1068

26/198

CHRONOGRAPHIA

O REPORTORIO DE los tiempos, el mas copioso y preciso que hasta ahora ha salido à luz.

COMPVESTO POR

Hieronymo de Chaues Astrologo y Cosmographo.

CON PRIVILEGIO.

EN SEVILLA.

1572.

Genero sereno
Febrero — ayre y agua
marzo — lluvioso
abril ay bentoso y agua
mayo — fue y buendia

LO QVE AHORA DE NVEVO SE añadio por el Author es lo siguiente.

COmo se sabra perpetuamẽte de memoria los dias que tenemos de Luna, yquando se rà la cõjunction, quarto y llena. Tractado tercero, titulo seys.

Saber por qualquier Calendario en q̃ dia se deue celebrar el sancto y solenne dia de la Pascua, segun el orden y estatuto de la sancta yglesia Romana Catholica, tractado tercero, titulo catorze.

Saber de memoria en que dia entrarà cada vno de los meses. Y dado el numero de los dias del mes saber que dia es, tractado tercero, titulo segundo.

Saber de memoria en que grado y de que signo anda el Sol en qualquier dia de todo el año, tractado segundo titulo treynta y siete.

Saber de memoria en q̃ signo anda la Luna cada dia, tractado quarto, titulo siete.

Añadiose assi mesmo el Catalogo de los summos Põtifices mas copioso que hasta aqui andaua, con algunas sanctas cosas que los sanctos Padres Apostolicos de Roma ordenaron en la yglesia de Dios. Y otras cosas señaladas que en su tiẽpo passaron, dignas y curiosas de saber del prudente lector y catholico Christiano.

LAVS DEO OPT. MAX.

EL REY.

POR QVANTO POR PARTE de vos Hieronymo de Chaues vezino dela Ciudad de Seuilla nos ha sido fecha relacion, que vos aueys compuesto vn libro intitulado Reportorio de los tiempos, en el qual auiades puesto mucha industria y trabajo, atento lo qual nos suplicastes, os diessemos licencia y facultad, para que por el tiẽpo que nuestra merced y voluntad fuesse, ninguna otra persona lo pudiesse imprimir ni vender so graues penas, ni traerle impresso de fuera parte, sino vos el dicho Hieronymo de Chaues, ó la persona que para ello vuestro poder ouiere, ó que sobre ello proueyesemos como la nuestra merced fuese. Lo qual visto por los del nuestro consejo, por quanto enel dicho libro se hizo la diligẽcia que la pregmatica por nos ahora nueuamente hecha dispone, fue acordado, que deuiamos mãdar dar esta nuestra carta enla dicha razon, y yo tuue lo por biẽ. Por la qual vos doy licencia y facultad para vos ó la persona que vuestro poder ouiere, podays imprimir el dicho libro que de suso se haze mencion, para que por tiempo de ocho años primeros siguientes, que corran y se cuenten desde el dia dela data desta mi cedula en adelante, podays imprimir y vender el dicho libro. Y mando y defiendo que ninguna persona sin vuestra licẽcia durante el dicho tiempo de los dichos ocho años no lo pueda imprimir ni vender so pena de perder todos los libros que del ouiere imprimido, y mas diez mil marauedis para nuestra camara. Con tanto que ayas de vender y vendays cada pliego de molde dela dicha impression a cinco blancas el pliego y no mas. Y mãdo a los del mi consejo Presidente y Oydores de las mis audiencias, alcaldes, alguaziles de la mi casa y corte y chancillerias, y á todos los corregidores, assistente, gouernadores, alcaldes, y otros juezes y justicias qualesquier de todas las ciudades villas y lugares de los nuestros reynos, y señorios, y a cada vno y qualquier dellos, assi a los que ahora son como a los que seran de aqui adelante, que vos guarden y cumplan, y hagan guardar y cumplir esta mi cedula y merced que assi vos hago, y contra el tenor y forma della no vayã ni passen, ni consientan yr ni passar por alguna manera, so pena de la nuestra merced y de veynte mil marauedis para la nuestra camara. Fecha en Madrid á tres dias del mes de Deziembre, de mil y quinientos y sesenta y vn años.

YO EL REY.

Por mandado de su Magestad
Francisco de Arasso.

EL REY.

POR QVANTO POR PARTE de vos Hieronymo de Chaues vezino dela Ciudad de Seuilla nos fue fecha relacion, que vos con licencia nueſtra auia des hecho imprimir vn libro intitulado Chronographia ó Reportorio de los tiempos, y el Priuilegio que vltimamente ſe hos auia dado, era cumplido, ó ſe cumplia muy preſto como conſtaua por el dicho priuilegio inſerto en el dicho libro de que ante los del nueſtro conſejo fue fecha preſentacion. Suplicandonos vos dieſſemos licencia y facultad para le poder vender, y Priuilegio por tiempo de ocho años, ó como la nueſtra merced fueſſe. Lo qual viſto por los del nueſtro conſejo, y el dicho libro original, fue acordado, que deuiamos mandar dar eſta nueſtra cedula para vos en la dicha razon, y nos tuuimos lo por bien. Y por la preſente vos damos licencia y facultad, para que podays vender la dicha obra que de ſuſo ſe haze mencion, ſin que por ello caygays ni incurrays en pena alguna. Y por la preſente vos prorrogamos y alargamos el termino contenido en la dicha nueſtra cedula, y Priuilegio que anſi vos dimos, por otros ſeys años mas: los quales corran y ſe cuenten deſpues de ſer cumplido el termino enella contenido. Y mandamos que vendays cada pliego de molde de la dicha impreſſion á tres marauedis y no mas. De lo qual mandamos dar y dimos eſta nueſtra cedula firmada de nueſtro nombre y librada del nueſtro conſejo. Dada en la villa de madrid á veynte y ſeys dias del mes de Octubre, de mil y quinientos y ſeſſenta y ſeys años.

YO EL REY.

Por mandado de ſu Mageſtad.
Pedro de Hoyo.

DON PHILIPPE POR LA gracia de Dios, Rey de Castilla, de Leon, de Aragon, de las dos Sicilias, de Hierusalem, de Nauarra, de Granada, de Toledo, de Valencia, de Gallizia, de Mallorcas, de Seuilla, de Cordoua, de Corcega, de Murcia, de Iaen, Conde de Flandes y de Tirol. &c. Por quanto por parte de vos Hieronymo de Chaues vezino dela Ciudad de Seuilla nos ha sido fecha relacion, diziendo, que nos vos auiamos dado licencia y facultad, para imprimir vn libro que auia des compuesto intitulado Chronographia ó Reportorio de los tiempos, con Priuilegio por seys años. Y porque la impression era acabada, y el dicho libro era muy prouechoso y necesario á todo genero de gẽtes, del qual ante los del nuestro consejo hezistes presentacion. Suplicandonos, os diessemos licencia y facultad para que pudiessedes tornar á imprimir el dicho libro y vender lo, ó como la nuestra merced fuesse. Lo qual visto por los del nuestro consejo, fue acordado, que deuiamos mandar dar esta nuestra carta para vos enla dicha razon, y nos tuuimos lo por bien. Y por la presente damos licencia y facultad á qualquier impressor destos nuestros reynos, para que dentro del termino en la dicha nuestra cedula y Priuilegio contenido, pueda imprimir el dicho libro que de suso se haze mencion, sin que por ello cayga, ni incurra en pena alguna. Y mandamos que la tal impression se haga del dicho libro original, por donde la primera vez fue impresso, é no fagades ende al. Dada en la villa de Madrid á quinze dias del mes de Enero, de mil y quinientos y setenta y vn años.

D. Cardinalis Segunti.	El Licenciado Menchaca.	El Doctor Diego Gasca.
El doctor Durango.	El Doctor Redin.	El doctor F. de Villafaña.

Yo Domingo de çaualaescriuano de camara de su Magestad la fize escreuir por su mandado con acuerdo de los del su consejo.

AL PRVDENTE
Y SABIO LECTOR,
Hieronymo de Chaues.
S. D.

RANDE HA SIDO la admiracio que algunas vezes he tenido(prudẽte y ſabio lector)conſiderando,quan pocos ſon los que en eſte nueſtro tiempo profeſſan el eſtudio delas buenas y virtuoſas artes liberales.Auiendo ſido eſtas en los tiẽpos paſſados tan eſtimadas y enſalçadas en tan alto y ſupremo grado,que à ſolos los nobles perteneſcia, quaſi como por particular don y Priuilegio, aprẽderlas: conſiderando biẽ la gran cõmodidad que eſtas les podian traer.Porque verdaderamẽte,ningun fructo mas abundoſo,ni mas apazibles ni dulces bienes à los hombres pueden emanar,que del eſtudio continuo de las artes que ſon buenas: pues dellas recibe ſalud el anima,y authoridad el cuerpo, demas de ſer honeſtidad de la vida, y adornamiento muy hermoſo de la fama.Lo qual conoſciendo biẽ los ſabios antiguos,todo ſu principal eſtudio y mayor diligencia y cuydado endereçaron ſiempre,en prouecr como dexaſſen à ſus deſcendientes ricos y famoſos, no tãto con el oro ni bienes mundanos, quãto con virtud y buenas artes,teniẽdo la ſabiduria por verdadera poſſeſsion y principal theſoro,

y estimando en mas la gloria que se alcança cõ las fuerças del entendimiento, que no con las fuerças corporales, y menospreciando las cobdicias y ambiciones humanas, las quales no auian aun inficionado los ingenios de los hõbres. Porque cada qual se contentaua con lo que tenia y posseya, no se pretendia ni buscaua con solicitud honra alguna exterior, mas sola la virtud era tenida en precio. Empero despues que la cobdicia comẽço arraygarse poco apoco en los coraçones humanos, necessariamẽte començaron luego las virtudes y buenas artes, à ser abatidas y menospreciadas, y tenidas en tan poco quãto el dia de oy lo son: y lo que mas es de llorar, de aquellos por quien ellas alcançarõ nombre de liberales. Y ha venido esto à tanta corrupcion, q̃ ya lo primero de que ahora se habla, es la hazienda de cada qual: y lo postrero de la vida y costumbres. Por manera que con justa razon se verificarà bien aquello del Satyrico. Quanto tienes tanto vales, y aun tanto sabes. De aqui pues procede, lector beneuolo, que como la cobdicia, que es alcaçar de todos los males, reyne ya entre los hombres, todas las mas de las virtuosas artes se han ydo corrompiendo: y lo que es peor, que algunos escriptores ya el dia de oy, de liberales las hazen mechanicas y seruiles. Pues pretendiendo sus intereses, y cobrar nombres de famosos acerca del vulgo, offrescẽ en publico (con titulo que aprouechan à su patria y amigos) obras muy agenas y estrañas à su professiõn, y al cõmun de poca doctrina y menos prouecho.

cho. Teniendo solamente en esto atencion, y con verdad al dicho muy famoso de Thales Milesio. Aquellos que tienen menos saber ser mas fauorescidos de fortuna. Lo qual como por mi fuesse considerado, doliendome del daño que de algunos tales libros se sigue al bien commun, como yo dende mi infancia quasi professasse las sciencias y verdaderas artes Mathematicas y liberales, esforçandome de mi mismo à saber todas las cosas, si posible fuesse, para con mas justo titulo pretender aprouechar à mis amigos, tomè con esto algun atreuimiento y osadia, confiãdo assi mismo en el mucho fauor que de los prudentes y sabios espero: y parescieme ser cosa conueniẽte y commoda, offrescer en la publica vtilidad esta pequeña obra, no agena por cierto de mi professiõ, ni con ella pretendiendo fama, ni menos interesse particular, porque biẽ cierto tẽgo, los que semejantes artes professan, ser menos afortunados, que aquellos que en las mechanicas mas se deleytan. Solamente mi principal estudio è intento fue aprouechar à los buenos y virtuosos, y refutar los Reportorios que hasta aqui eran diuulgados, los quales estando tan faltos de cosas muy importantes y necessarias, teniã muchas otras q̃ eran friuolas y sin fundamento natural. Dexo aparte los Lunarios, que aliende de estar mal verificados, estauã muy mal correctos. Los eclypses puestos al arbitrio del impressor (q̃ assi se deue creer) porque ni declarauan la grandeza ni menos el tiẽpo en que acontesceriã, y otras muchas faltas que

ya el prudente y sabio aura visto y notado en ellos. Por cuya razõ assi mesmo fue forçado, sacar en publico esta presente Chronographia ò descripciõ de tiempos, verificãdo por mi mismo todas las tablas en ella contenidas, cõ el Lunario y eclipses, lo mas bien y precisamẽte que à mi fue posible. Y esto podra bien tener entendido el lector, que nos fue tan costoso, segun la muchedumbre de cuentas que hezimos, quanto ningun otro lo podra tambien juzgar como el q̃ lo vuiere experimentado. Todo lo demas colligimos, en parte de la experiencia, y en parte de authores graues y muy fidedignos. Y porque mi voluntad siẽpre ha sido querer aprouechar à los buenos y amigos de la doctrina, escriuiendo aqui como à mi fue posible, aunque no tan polida ni elegantemẽte como yo quisiera. Por esto suppli-co à los prudentes y sabios, que si en el discurso de esta obra leyendo, se notarẽ algunas imperfectiones, ò descuydos è inaduertencias, assi en lo q̃ colligimos, como en lo que nos mismos verificamos, reciba yo esta merced y beneficio, que sea auisado de todas ellas, porque esto terne por singular y gracio sa recompensa de mis trabajos, no aduertiendo ni dando oydo à las friuolas y carcomiosas murmuraciones de los maleuolos inuidiosos, à quien ya tengo respondido en otro lugar. La virtud ser marchitada sin contrario, y en la aduersidad ser mas perficionada.

¶ Virtus in infirmitate perficitur.

Breue

BREVE Y SVMMARIA declaraciõ de todo lo cõtenido en eſte libro.

TODA LA PRESENte obra es diuiſa en quatro principales partes ò tractados, demandandolo aſsi la diſtinctiõ y qualidad delas materias q̃ en ella ſe contienen. La primera parte tracta del tiẽpo y ſu diuiſiõ, ſegun y enla manera q̃ fue cõſiderado y diuiſo por los hombres en partes mayores y menores. Y aſsi miſmo en vna breue ſumma, ſon recopiladas todas las edades del mundo, dẽde la creaciõ haſta el tiẽpo preſente, con algunas coſas inſignes q̃ en ellas han acõteſcido. Y porq̃ todas las coſas q̃ ſon oy en el mundo, aſsi viſibles como inuiſibles, fuerõ criadas por el omnipotẽte Dios: y antes deſta creacion no auia otra coſa, q̃ el miſmo Dios immẽſo y eterno, por eſta cauſa y razon comẽçamos primero por la Eternidad, q̃ es la primera y mas principal de todas las duraciones. Y porq̃ criando Dios el mundo hizo coſas immortales, como fueron los angeles, y la miſma machina del mũdo que no ſe ha de deſhazer, y las animas que cada dia cria, infundiendolas en los cuerpos humanos: por eſto ſegundariamẽte deſpues de la Eternidad puſimos el Euuo, q̃ es vn cierto eſpacio y menſura, por quiẽ las coſas que fuerõ criadas y nunca han de auer fin, ſon mẽſuradas. Todas las otras coſas corruptibles y pereſcederas ſe miden por tiẽpo, y aſsi luego immediatamente deſpues

del

del Euuo puſimos el tiempo con todas ſus diuiſiones, aſsi en partes mayores como en las menores.

¶El ſegũdo tractado ò ſegunda parte contiene la deſcripcion general del mũdo, cõuiene à ſaber, los elementos, Tierra, Agua, Ayre y Fuego, y la regiõ celeſte, por cuyo mouimiento es conſiderado el tiẽpo. Tractaſe aſsi miſmo la poſiciõ y orden que tienen los cielos y planetas y el numero dellos juncta mente con la diuiſion y conſideracion de los doze ſignos, y con las qualidades y particular dominio que cada vno deſtos tiene.

¶El tercero tractado cõtiene la diuerſidad de los Cyclos, y el Calẽdario, y la razõ dela variaciõ delas fieſtas mouibles, y la obſeruaciõ del ſancto y ſolenne dia de la Paſcua, ſegũ el vſo de la ſancta madre yglesia Romana. Y aſsi miſmo el Lunario, cõ todos los eclypſes, verificados haſta el año de ſeyſciẽtos.

¶El quarto y vltimo tracta de la obſeruaciõ de las partes del tiempo, conuiene à ſaber de los dias criticos ò judiciales, conſiderados por los medicos en las enfermedades humanas. Tracta ſe aſsi miſmo las electiones del tiempo que ſon buenas para el purgar y ſangrar: y juncta mente la prognoſticaciõ natural (q̃ por otro nombre es llamada Aſtrologia ruſtica) de las mudanças de los tiempos, es à ſaber de ſerenidad, pluuias, vientos, tempeſtades, frios, terremotos, peſtilencias y careſtias. Y vltimamente es contenida la tabla y Catalogo de las principales ciudades de la Chriſtiandad en la region de Europa è Indias Occidentales del mar Oceano.

Tabla

TABLA ALPHA
BETICA DE LOS CA
pitulos principales contenidos
en esta obra.

A

ABril mes, tractado primero, titulo treynta y siete.
Aduiento, tractado segundo, titulo veynte.
Agosto mes, tractado primero, titulo quarenta y vno.
Agua elemento, tractado segundo, titulo quarto.
Ayre, tractado segundo, titulo diez.
Año que sea, tractado primero, titulo veynte y quatro.
Año solar, tractado primero, titulo veynte y siete.
Año lunar, tractado primero, titulo veynte y cinco.
Año embolismal, tractado primero, titulo veynte y seys.
Año discreto, tractado primero, titulo cincuenta y cinco.
Año platonico, tractado primero, titulo cincuenta y seys.
Anticipaciõ dlas cõjunctiones, tractado tecrero, titulo cinco.
Aphrica, tractado segundo, titulo siete.
Aquario signo, tractado segundo, titulo treynta y cinco.
Aries signo, tractado segundo, titulo veynte y cinco.
Ascension fiesta, tractado tercero, titulo diez y seys.
Asia region, tractado segundo, titulo ocho.
Athomos, tractado primero, titulo veynte.
Aureo numero, tractado tercero, titulo tercero.
Astrologia necessaria a los Medicos, tractado quarto, titulo primero.

C

Calendas q̃ sean, tractado primero, titulo cincuenta y vno.
Calendario Niceno, tractado tercero, titulo quarto.
Calẽdario Romano, tracta. tercero, titulo veynte y quatro.
Caniculares dias, tractado quarto, titulo nueue.

Cancer ſigno, tractado ſegundo, titulo veynte y ocho.
Capricornio, tractado ſegundo, titulo treynta y quatro.
Careſtia quando la aura, tractado quarto, titulo diez y ſeys.
Cielo que coſa ſea, tractado ſegundo, titulo treze.
Cielo chriſtalino, tractado ſegundo, titulo veynte y dos.
Cielo de Saturno, tractado ſegundo, titulo veynte.
Cielo de Iupiter, tractado ſegundo, titulo diez y nueue.
Cielo de Marte, tractado ſegundo, titulo diez y ocho.
Cielo del Sol, tractado ſegundo, titulo diez y ſiete.
Cielo de Venus, tractado ſegundo, titulo diez y ſeys.
Cielo de Mercurio, tractado ſegundo, titulo quinze.
Cielo de la Luna, tractado ſegundo, titulo catorze.
Circulo Solar, tractado tercero, titulo ſegundo.
Cometas que ſon, tractado quarto, titulo treze.
Conjunction de la Luna, tracta. tercero, titulo veynte y cinco
Conjunctiõ de la Luna, como ſe ſabra, tracta. tercero, tit. ſeys.
Corpus Chriſti, tractado tercero, titulo diez y nueue.
Claues que ſon, tractado tercero, titulo ſiete.
Creacion del mundo, tractado primero, titulo cinco.
Criticos que ſean, tractado quarto, titulo ſegundo.
Criticos ſegun Aſtrologos, tractado quarto, titulo tercero.
Condiciones en el applicar de las medicinas, tractado quarto titulo diez.

D

Dia que coſa ſea, tractado primero, titulo ſeys.
Dias ſus grandezas, tractado primero titulo veynte y dos.
Dia natural, tractado primero, titulo nueue.
Dia artificial, tractado primero, titulo ſiete.
Dias de Luna como ſe ſabran, tractado tercero, titulo ſeys.
Deziẽbre mes, tractado primero, titulo quarenta y cinco.
Diuiſion de tiempo, tractado primero, titulo quarto.
Diuiſion del año, tractado primero, titulo veynte y nueue.

Diuiſion del dia,tractado primero,titulo onze.
Diuiſion del dia,tractado primero,titulo doze.
Diuiſion del dia,tractado primero,titulo treze.
Diuiſion de dias y horas,ſegun Aſtrologos,tractado primero titulo veynte y vno.
Diuerſos principios de los dias,tractado primero,titulo.diez
Diuiſion del mundo tractado ſegundo,titulo ſegundo.
Diuiſion de la tierra,tractado ſegundo,titulo cinco.
Diuerſos principios del año,tractado primero,titulo veynte y ocho.

E

Eclipſe que ſea,tractado tercero, titulo veynte y ſeys.
Eclipſe como ſe haze, tractado tercero,titulo veynte y ſeys.
Eclipſe del Sol, tractado tercero,titulo veynte y ſeys.
Eclipſe de la Luna, tractado tercero, titulo veynte y ſeys.
Eclipſes y ſus quantidades, tractado tercero, titulo veynte y ſeys.
Era que coſa ſea,tractado primero,titulo cincuenta y nueue.
Edad que ſea,tractado primero,titulo ſeſenta y vno.
Edades del hombre,tractado primero,titulo ſeſenta y vno.
Edades del mundo,tractado primero,titulo ſeſenta y dos.
Edad primera,tractado primero,titulo ſeſenta y dos.
Edad ſegunda,tractado primero,titulo ſeſenta y tres.
Edad tercera,tractado primero,titulo ſeſenta y quatro.
Edad quarta,tractado primero,titulo ſeſenta y cinco.
Edad quinta,tractado primero,titulo ſeſenta y ſeys.
Edad ſexta,tractado primero,titulo ſeſenta y ſiete.
Elementos,tractado ſegundo,titulo tercero.
Enero mes,tractado primero,titulo treynta y quatro.
Epacta que coſa ſea,tractado tercero,titulo ſeys.
Eternidad,tractado primero,titulo primero.
Europa region,tractado ſegundo,titulo ſeys.

Euuo que cosa sea, tractado primero, titulo segundo.

F

Febrero mes, tractado primero, titulo treynta y cinco.
Fiestas mouibles, tractado tercero, titulo veynte y vno.
Fiestas mouibles, tractado tercero, titulo ocho.
Firmamento, tractado segundo, titulo veynte y vno.
Fuego elemento, tractado segundo, titulo doze.
Frios quando serã, tractado quarto, titulo veynte y vno.

G

Gemini signo, tractado segundo, titulo veynte y siete.
Grado del Sol como se sabra cada dia, tractado segundo, titulo treynta y siete.

H

Heraq̃ cosa sea, tractado primero, titulo cincuenta y nueue.
Horas del dia, tractado primero, titulo catorze.
Horas de los planetas, tractado primero, titulo quinze.

I

Idus que sean, tractado primero, titulo cincuenta y tres.
Indicion que sea, tractado primero, titulo cincuenta y ocho.
Intercalacion, tractado primero, titulo treynta.
Interuallo, tractado tercero, titulo ocho.
Iulio mes, tractado primero titulo quarenta.
Iunio mes, tractado primero, titulo treynta y nueue.
Iupiter, tractado segundo, titulo diez y nueue.

L

Leo signo, tractado segundo, titulo veynte y nueue.

Letanias,tractado tercero titulo quinze.
Letra dominical,tractado tercero,titulo segundo.
Libra signo,tractado segundo,titulo treynta y vno.
Longitud delos lugares,tractado quarto,tit.veynte ydos
Luna planeta,tractado segundo,titulo catorze.
Lunario y su vso,tractado tercero,titulo veynte y seys.
Lustro q̃ cosa sea,tractado primero,titulo cincuẽta ysiete.
Llena de la luna,tractado tercero , titulo veynte y cinco.
Llena de la luna como se sabe,tractado tercero,titu. seys.

M

Mayo mes,tractado primero,titulo treynta y ocho.
Março mes,tractado primero,titulo treynta y seys.
Mars planeta,tractado segundo,titulo diez y ocho.
Mercurio,tractado segundo,titulo quinze.
Meses que sean,tractado primero,titulo,treynta y vno.
Mes solar,tractado primero,titulo treynta y dos.
Mes lunar,tractado primero,titulo quarenta y seys.
Mes vsual,tractado primero,titulo treynta y tres.
Mes peragratorio,tracta.primero, titulo quarenta y siete.
Mes de apparicion,tract.primero,titu.quarenta y ocho.
Mes medicinal,tractado primero,titulo quarenta ynueue
Mes consequutorio,tractado primero,titulo cincuenta.
Mes en que dia entra,titulo primero,tractado tercero.
Momentos,tractado primero, titulo diez y ocho.
Mundo,tractado segundo,titulo primero.
Mundo nueuo,tractado segundo,titulo nueue.
Mudanças de tiempos,tractado quarto,titulo doze.

N

Noche que sea,tractado primero, titulo ocho.
Nonas q̃ son,tractado primero,titulo cincuenta y dos.
Nouiembre mes,tractado primero,tit.quarenta y quatro.

O

Octubre mes, tractado primero, titulo quarenta y tres.
Olympias, tractado primero, titulo cincuenta y siete.
Opposiciones de la luna, tractado tercero, titulo veynte y cinco.

P

Pascua que cosa sea, tractado tercero, titulo onze.
Pascua de Iudios, tractado tercero, titulo doze.
Pascua enla primitiua yglesia, tractado tercero, titulo treze.
Pascua segun la yglesia Romana, tractado tercero, titulo.xiiij.
Pascua como se sabra por el calédario, tract. tercero, titu.xiiij.
Penthecostes, tractado tercero, titulo diez y siete.
Pestilencia, tractado quarto, titulo quinze.
Pisces signo, tractado segundo, titulo treynta y seys.
Punctos, tractado primero, titulo diez y siete.
Purgationes, tractado quarto, titulo ocho.
Pluuias, tractado quarto, titulo diez y nueue.
Primer mobil, tractado segundo, titulo veynte y tres.
Pronosticació de los criticos, tractado quarto, titulo quarto.

Q

Quadragesima, tractado tercero, titulo diez.
Quadrantes, tractado primero, titulo diez y seys.
Quatro temporas, tractado tercero, titulo veynte y dos.
Quatro tiempos del año, tractado primero, titulo cincuenta y quatro.
Quatro virtudes fortificadas, tractado quarto, titulo onze.

R

Reyes de España, tractado primero, titulo sessenta y siete.
Reglas en los criticos, tractado segundo, titulo cinco.

S

Sagitario signo, tractado segundo, titulo treynta ytres.
Sangrias quando, tractado quarto, titulo sexto.
Saturno planeta, tractado segundo, titulo veynte.
Semana, tractado primero, titulo veynte y tres.
Septuagesima, tractado tercero, titulo nueue.
Serenidad quando, tractado quarto, titulo diez y siete.
Septiembre mes, tractado primero, titulo quarenta y dos.
Siglo, tractado primero, titulo sessenta.
Signo que cosa es, tractado segundo, titulo veynte y quatro.
Sol planeta, tractado segundo, titulo diez y siete.
Scorpio signo, tractado segundo, titulo treynta y dos.

T

Tauro signo, tractado segundo, titulo veynte y seys.
Tempestades, tractado quarto, titulo veynte.
Terremotos, tractado quarto, titulo catorze.
Tiempo, tractado primero, titulo tercero.
Trinidad, tractado tercero, titulo diez y ocho.

V

Variacion de las dominicas, tractado tercero, titulo primero
Velaciones, tractado tercero, titulo veynte y tres.
Venus planeta, tractado segundo, titulo diez y seys.
Vientos quando, tractado quarto, titulo diez y ocho.
Virgo signo, tractado segundo, titulo treynta.
Vncias que son, tractado primero, titulo diez y nueue.

FIN DELA TABLA.

DELA ETERNI

dad. Titulo primero.

Tractado 4. del. 4. libro de los Phisicos. Ca. 2.

EGVN ESCRIue el grande Alberto, la Eternidad es vn espacio que carece de principio y fin: el qual no tiene en si prioridad ni postrimeria, ni cosa alguna de succesion, y siempre esta en vn ser, y en vna permanẽcia, ninguna cosa perdiendo en lo passado, ni adquiriendola en lo por venir. Llamarõla algunos philosophos espacio continuo, no porque tuuiesse partes como la cãtidad continua, sino porque jamas dexò de ser ynũca falta, ni puede faltar, y siempre esta incõmutable en si misma: no adquiriendo, ni perdiendo algo de si: siẽpre estando en vn ser presencial, è inuariable. Y por esto dize Sant Augustin. La verdadera Eternidad ser vna verdadera incõmutabilidad. Tiene la Eternidad, tres muy excelentes propriedades, q̃ son. Ser sin principio: Ser sin medio: y Ser sin fin. Tiene assi misimo vna muy grande excelencia, q̃ es estar enel misimo Dios, criador y hazedor de todas las cosas. Enel qual no ay principio, medio, ni fin: porque es vna substancia immẽsa, increata, eterna perfectissima por si subsistẽte, omnipotẽte, en quiẽ no ay cosa mayor, ni menor, primera, ni postrera:

vn

vn ſummo bien, de quien todo el bien y ſalud depẽde. El qual ſea loado y enſalçado por todos los ſiglos de los ſiglos. Amen.

DEL EVVO.
Titulo ſegundo.

EVVO ES VNA DVRAcion, q̃ tiene principio y careſce de fin. Enel primer inſtante del Euuo, fueron criados los angeles, los quales nunca auran fin, pueſto q̃ tuuieron principio: y aſsi ſon menſurados por Euuo. Semejantemente el cielo: los elementos: y las animas delos cuerpos humanos ſon mẽſuradas por Euuo. Porq̃ deſde el inſtante que fueron criadas por Dios, jamas feneſcerã. El Euuo immita à la Eternidad en cierta manera: y aſsi dize Alberto, la Eternidad auerſe en tal proporcion con el Euuo, como vn exemplar ò dechado. Porq̃ el Euuo careſce de medio y careſce de fin, y eneſto immita à la Eternidad: pero falta y no le allega, en q̃ tiene principio: del qual careſce la Eternidad: porq̃ no le tiene, ni tuuo, ni terna. El Euuo començo antes que el tiempo. Porque ſegun pareſce por los doctores. Quatro coſas fuerõ criadas antes de todo tiempo: las quales no fueron criadas vnas empos de otras: y por eſto ſon llamadas coëuas. La primera fue el tiẽpo, y eſte no ſe hizo en tiẽpo, porque auerſe aſsi hecho, fuera dar proceſſo en infinito. Lo ſegundo q̃ fue hecho antes de todo tiẽ-

Libro. 4. Phiſico. Cap. 4.

po:fueron los quatro elementos: de los quales son compuestas,y tienen parte las cosas inferiores. Lo tercero fue el cielo.Lo quarto fue la natura angelica,porq̃ en el mismo instante que fue criado el cielo,fue lleno de angeles.Destas quatro cosasque fueron criadas antes de tiempo, las tres son mensuradas por Euuo:porque jamas ternan fin: y estas son el cielo,los elementos,y los angeles.Empero el tiẽpo fenescera quando cessare el mouimiento del cielo,y esto serà enel dia vltimo,quando Dios viniere à juzgar los biuos y los muertos.

DEL TIEMPO.

Titulo tercero.

EL TIEMPO ES AQVElla parte del Euuo q̃ comẽço desde el instante q̃ Dios crio el cielo y la tierra,hasta el athomo presente que los philosophos llamã:Nunc. Y tambiẽ se llama tiẽpo la parte del Euuo q̃ comẽçare desde el presente athomo, y durare hasta el vltimo dia final.Aristoteles dize. El tiẽpo ser vn cierto numero y medida del mouimiẽto del primer mobil:cõsiderãdo en el partes primeras y postrimeras.Marco Varrõ escriue. El tiẽpo ser vn interualo del mundo y del mouimiento del cielo,diuiso en ciertas partes: el qual principalmẽte es numerado por el mouimiẽto del Sol,ò de la Luna.Entre todas las cosas q̃ ay enel mundo , el tiẽpo es la mas preciosa: y la mas cõmun à todos,y de la q̃ menos tienen

4.phi.co. 101.et.1. celi. co. 99.

5.de originibus.

tienen todos. Porque no se tiene del sino vna mini
ma parte, à quien llaman vnos athomo, que quiere
dezir indiuisible. Otros la llamã Nunc. Y este atho
mo es el tiempo presente: y considerãdo la parte q̃
fue primera à este athomo, aq̃lla se dize tiẽpo passa
do. Y considerando la que se seguirà, aquella se lla-
ma tiẽpo futuro, ò por venir. Thales Milesio vno
de los siete sabios de Grecia dezia, q̃ el tiẽpo fuesse
la cosa mas sabia q̃ auia, porque solo el hallaua las
cosas nueuas: y renouaua las passadas. El tiempo es
la cosa mas ligera que ay enel mundo, porque siem
pre passa: y lo passado ya no es ni puede tornar à lo
presente. Y assi dezia Ouidio: ninguna cosa es lo q̃ 15. Meth.
el hombre puede en este mundo, porq̃ todas las co
sas sin sentirse, passan como vna vana sombra: y de
sta manera se passan los tiempos con continuo mo
uimiento: y assi como el rio que no para ni sosie-
ga, y la vna ola de agua echa adelãte la otra que pri
mero passaua. Biẽ assi desta manera se passan los tiẽ
pos, y succeden los nueuos, porque los passados ya
no son, y assi es lo que no era: passando siempre nue
uos momentos. Tiene el tiẽpo muy excelentes pro
priedades. La primera es, que el conoscimiẽto del
tiempo depende del conoscimiento del mouimien
to, porque no se puede percebir el tiempo, sin el co
noscimiento del mouimiẽto, como escriue Alberto Cap. 4.
y este tiẽpo es passiõ del mouimiẽto del primer mo tra. 3. li. 4
bil, como lo escriue Alexãdre, Themistio, y Theo- phisic.
phrasto, y otros excelẽtes Philosophos. Y este mo-
uimiẽto es percebido en otro qualquiera mouimiẽ

to,como cauſa en ſu effecto, y eneſta percepciõ no es neceſſario el referimiento del effecto à la cauſa, porque lo que eſtà en el effecto,depẽde y prouiene de ſu cauſa,y ſi el mouimiẽto del cielo ceſſaſſe no auria mouimiẽto alguno ni tranſmutacion. Yaſsi aũ que no ſe refirieſſe el effecto à la cauſa qualeſquiera hombres percebirian el mouimiẽto del cielo en effecto habitual,pueſto caſo que eſtuuieſſen en las cauernas de la tierra: y alli paſſaria tiempo por ellos y lo ſentirian.El tiempo aſsi miſmo tiene otra propriedad,que es,ſer ſucceſsiuo.De lo qual prouiene ſer impoſsible que eſten juntamente muchas partes de tiempo,y que la vna no incluya à la otra. Tiene otra propriedad q̃ es ſer cõtinuo,y tiene partes primeras y poſtreras,de dõde prouiene,q̃ ſiempre es diuiſible en partes ſiempre diuiſibles. Y aunque eſte tiempo ſea continuo,es diſcreto por el anima. La qual diſtingue y diuide vna parte de otra: y aſsi conſidera partes y cantidades diſcretas en lo q̃ es cõtinuo:aunque no ſe diuida. Yaſsi ſeñalando vna parte la llama tiempo paſſado,y à otra tiempo preſente,y à otra tiempo por venir,y por eſta cauſa dixo Ariſtoteles el tiempo, ſer numero y medida del mouimiẽto. De donde el mouimiento cõtinuo del cielo no ſe llamaria tiempo propriamẽte,ſi ſus partes no fueſſen numeradas ò numerables por el anima:y eſto pareſce cõnotar,yſer incluſo en la razon formal del nombre del tiempo. Pues porq̃ aquello q̃ ha de ſer medida de otra coſa,requiere tener muchas condiciones:conuiene àſaber:q̃ la medida ſea

muy

muy conoſcida,muy famoſa,muy cõmun,cierta,in uariable,preciſſa en quãto ſer pudiere,y q̃ ſea mini ma en quãto al ſentido,y en quanto al vſo.Por eſta cauſa como no aya coſa tã famoſa:tã conocida d̃ to dos los hõbres tã cõmuniſsima, tã regular y tã cier ta,tã minima por ſer velociſsima,como es el mouimiẽto del cielo:pareſce manifieſtamẽte,ningũ otro mouimiẽto ſer tã principalmẽte tiẽpo, como el mo uimiẽto del cielo.Porq̃ à ningũ otro mouimiẽto cõ uienẽ tãbien las principales condiciones dela mẽſu ra:como es al mouimiẽto del cielo.Y porq̃ entre to dos los mouimiẽtos delos cuerpos celeſtiales,el mo uimiẽto del Sol era mas notorio ycomũ à todos los vulgares,y ſemejantemẽte el mouimiento dela Lu na:por eſta cauſa la gẽte vulgar midio los tiẽpos cõ eſtos dos mouimiẽtos.Yvnos ſiguierõ el mouimiẽ to dela Luna,ytales fuerõ losArabes:y al principio la mayor parte de todas las naciones. Deſpues o tros ſiguieron el mouimiento del Sol.Y tales fuerõ los Romanos. Solos los Philoſophos entendieron el tiẽpo por el numero y medida del mouimiento del primer cielo, ò primer mobil: el qual es cauſa del mouimiento diurno y cotidiano,ytambien por ſer mas regulatiſsimo que todos los otros Cielos y Spheras celeſtes.El tiẽpo difiere de la Eternidad,y del Euuo,por quãto el tiẽpo fue criado ytuuo prin cipio,como ſe diga en el Geneſis, q̃ en el principio crio Dios el cielo y la tierra. Clara coſa es que an tes dela creacion del cielo no auia tiempo: por quã to el tiempo es la medida del mouimiẽto del cielo. Cap. 1.

Yassi en el instãte que Dios criò el cielo, fue criado el tiempo, porq̃ son coeuos: y en esto paresce diferir dela Eternidad: en la qual no ay ni vuo principio. El tiẽpo assi missmo terna fin, como paresce por sãt Cap. 10. Ioan en el Apocalypse. El qual dize, que vio vn angel estar sobre el mar y sobre la tierra: y alçando su mano jurò por el que biue en los siglos de los siglos criador y hazedor de todas las cosas, que no auria mas tiẽpo. Y assi despues del vltimo dia final dõde cessarà el mouimiẽto del cielo: entõces fenescera el tiẽpo. En lo qual difiere dela Eternidad y del Euuo porq̃ la Eternidad no tuuo ni terna fin. Y el Euuo (como dicho es) tuuo principio, pero caresce d̃ fin.

DE LA DIVISION DEL tiempo. Titulo quarto.

EL TIEMPO QVE AVEmos definido, fue cosa decẽte q̃ tuuiesse alguna certidũbre: por quiẽ las cosas necessarias à nuestro biuir fuessen distinguidas por medida y cierta cuenta. Y assi los antiguos diuidieron el tiẽpo en ciertas partes q̃ à ellos les plugo, y entre estas tomarõ por medio aquella q̃ llamaron dia: y assi las partes en q̃ diuidierõ el tiẽpo, vnas son menores que el dia, y otras mayores. Las partes menores son Athomos, Vncias, Momẽtos, Pũctos, Quadrantes, y Horas. Las partes mayores son Semanas Meses, Años, Lustros, Indiciones, Heras, Siglos, y Edades. Pues porque el tiempo començo por las partes

partes menores, assí començaremos à rtactar, pírmeramente por ellas: declarando el ordẽ y proporcion en que se hã vnas con otras. Y porque el dia es el medio, por el qual y en cuyo respecto estas partes se numeran, à esta causa tractamos primeramente de los primeros dias que vuo, quando el tiempo comenco: en los quales el hazedor de todas las cosas nuestro Dios y señor criò y perfectamente acabò, toda la vniuersal machina del mundo: cõ todas las cosas que enella son, assí visibles como inuisibles.

DE LA CREACION DE todas las cosas. Titulo quinto.

EN EL PRIMER DIA criò Dios el cielo y la tierra, y mãdò que sobre el informe Chaos que estaua, fuesse hecha, y aparescieſſe la luz. Y luego fue hecha la luz. Y viendo Dios q̃ era buena, apartóla delas tinieblas: y à la luz llamò dia: y à las tinieblas noche.

¶ En el segundo dia hizo Dios el firmamento en medio de las aguas, y apartò las aguas superiores de las inferiores.

¶ En el tercero dia mandò Dios à las aguas q̃ estauan debaxo del firmamento, q̃ se cõgregassen envn lugar, y apareſcieſſe la tierra, y assí fue hecho. Y al lugar donde las aguas se congregaron, llamò mar. Y en este mismo dia produxo y criò de la tierra todas las plantas y yeruas, y arboles fructiferos.

En el

¶En el quarto dia crio y hizo Dios los dos lumina res y las estrellas. El mayor y mas insigne de los lu minares para que fuesse presente y dominasse en el dia, y el otro menor en la noche. Y assi fuessen diui sos y conoscidos los tiempos.

¶En el quinto dia crio Dios los pesces que andan en las aguas, y las aues que buelan por los ayres, y bendixolos à todos, diziẽdo: cresced y multiplicad.

¶En el sexto dia crio Dios todos los animales re ptilios de la tierra, y todas las bestias, y todo gene ro de animales, assi grandes como pequeños, distin ctos en especie vnos de otros. Y à la postre y vlti mo de todo crio Dios al hombre à ymagen y seme jança suya. Al qual bẽdixo, diziẽdole, creced y mul tiplicad, y hẽchid la tierra, y sometedla. Y dominad sobre los pesces dela mar, y sobre las aues del ayre y sobre todos los animales que se mueuen enla tier ra. Y assi mirò Dios todas las cosas que auia cria do, y estauan muy buenas y bien acabadas.

¶En el septimo dia, siẽdo acabado el ornato delos cielos, y todas las cosas de la tierra, holgo el señor, no de la generacion delas criaturas, como median te el y en el biuamos: y mediante el tengamos ser: si no dizese que descansò y holgo, no criando alguna otra nueua substancia demas de las ya criadas. Y à este dia bendixo y sanctificò. ¶Esta pues fue la creaciõ del mundo, la qual acabò y hizo Dios (segũ el texto sagrado) en espacio y tiempo de seys dias. En los quales produxo al ser q̃ tienẽ todas las cria turas que son: assi las visibles como las inuisibles.

Del

DEL DIA Y SV DIVISION. Titulo Sexto.

DIA FVE ASSI LLAMADO por muchas razones. Vnos escriuẽ deriuarse de vn cierto vocablo, dicho Dyã, que quiere dezir claridad ò lumbre. Otros lo deriuan de Dyas vocablo Griego, q̃ significa tanto como dualitas, que es el numero de dos: y esto à causa que el dia es compuesto de dos partes, es à saber, de noche y de luz. Otros lo deriuan de Dijs, que quiere dezir Dioses, à causa que los Gentiles pusieron à los dias nombres de sus Dioses vanos. Otros escriuen, auerse deriuado este nombre de Iupiter, al qual algunos por sobre nombre lo llamaron dia, segun paresce en vn verso de Orpheo, donde lo llama Iupiter diespiter q̃ vale tanto, como si dixessemos Iupiter padre del dia y luz. El dia es considerado en dos maneras, en dia artificial, que tambien se llama vulgar, y en dia natural. Y esto à causa que el dia proprio ylegitimo (como escriue sant Ysidoro) es aquel que cõsta de dia y de noche. Y segun paresce enel Genesis, dõde se dize, que de la tarde y mañana fue hecho vn dia. Entendiendo el dia que es llamado natural.

Ethymo. lib. 5. cap. 30.

Cap. 1.

DEL DIA ARTIFICIAL Titulo Septimo.

El dia

6. Topico rũ. Ca. 5.

EL DIA ARTIFICIAL es el tiempo que ay, dẽde el naſcimiẽto del Sol haſta q̃ ſe occulta. Ariſtoteles dize: el dia artificial ſer la preſencia del Sol ſobre la tierra. Los vulgares, y algunos ſcriptores llaman à eſte dia artificial dia vulgar: à cauſa que la gẽte vulgar ſolamente llama dia quando vee al Sol. Y los trabajadores, officiales y jornaleros ſolamente ſon alquilados por eſte dia: y aſsi ſuelen ellos traer vn prouerbio. Sol pueſto, obrero ſuelto.

DE LA NOCHE.

Titulo octauo.

1. Methe. lecti. 5.

LA NOCHE COMO ES criue Ariſtoteles, es la tiniebla y ſombra de la tierra. Los ſcriptores dizen deriuarſe eſta dicion Nox, de Nix dicion Griega, por la mutaciõ dela i. en o. dixeron Nox. Otros lo deriuan de vn verbo dicho noceo, es, que quiere dezir empecer, porque el tiempo dela noche es apto, y conueniente à los q̃ quieren hazer mal y empecer porque eſtos tales aborreſcen la luz, y aman las tinieblas y obſcuridad de la noche. Segun que Dios dize por ſant Ioan. Quien haze mal y anda en mal, aborreſce la luz, y ama las tinieblas.

Cap. 3.

DEL DIA NATVRAL.

Titulo nono.

El dia

EL DIA NATVRAL QVE propriamẽte ſe llama dia, es cõſiderado en dos maneras, ó en quãto à los Aſtronomos ò en quanto al vulgo. Los Aſtronomos dizẽ el dia natural, ſer vna reuolucio del circulo de la Equinoccial, cõ tãta parte mas, quãto es el medio mouimiento del ſol en aquel tiẽpo: y porq̃ eſte medio mouimiẽto, ſiẽpre es regularmẽte de cincuẽta y nueue minutos yocho ſegũdos en cada vn dia, y ſiẽpre ſe deuan añadir à toda la reuolucio dela Equinoccial: por eſta cauſa los dias aſtronomicos ſõ todos yguales: y à eſtos tales eſtã reguladas y verificadas todas las tablas de los mouimientos. Deſtos dias tractamos en nr̃a Sphera, àdõde lo remitimos. El dia natural vulgar ò verdadero es, el tiẽpo q̃ el ſol tarda en alũbrar toda la tierra, partiẽdo de vn pũto haſta q̃ buelue en el. Otros lo diffinẽ por otra manera, diziẽdo el dia natural es el tiẽpo q̃ reſulta de la vnio del dia, q̃ es llamado artificial, y de ſu noche. Eſtos dias naturales vulgares ſon llamados en muchas maneras por diuerſos authores. Vnos los llamã dias naturales cõmunes, otros los llamã dias naturales ciuiles, otros los nombran dias naturales aparentes, otros los llamã dias naturales vulgares: como es dicho, y otros los nombran dias naturales inyguales, à differencia de los dias q̃ los Aſtrologos ſuelen conſiderar en ſus tablas: à los quales llaman dias yguales. Y por eſto ſe deue tener por cierto, q̃ los dias naturales que conſidera la gente

vulgar

vulgar no son entre si todos yguales. Porq̃ los dias naturales del inuierno son mayores q̃ los dias naturales del verano y estio. La causa y razõ desto escriuimos enla Sphera à donde lo remitimos.

DE DIVERSOS PRINcipios que tuuieron los dias naturales segun diuersas gẽtes. Titulo. x.

EL DIA NATVRAL vulgar q̃ auemos dicho, tuuo diuersos principios segun diuersas gẽtes. Los Chaldeos y Babylonios lo principiauan dẽde que el Sol salia, hasta q̃ otra vez tornaua à nacer. Los Persas siguierõ assi mismo aqueste ordẽ. Los Egypcios lo principiauan dende q̃ el Sol se ponia hasta que otra vez se tornaua à poner. Y enesta manera lo cõsiderauan los Athenienses gente de la Grecia. Los Vmbrios pueblos dela Italia principiauan este dia natural dende vn medio dia hasta otro: y assi lo cõtauã los Arabes, porque deziã, el sol al tiempo que Dios lo crio, auer estado en el Meridiano. Los Romanos lo comẽçauã de media noche hasta otra media noche. Los Astronomos lo comiençã de vn medio dia hasta otro. El primer dia de Enero començãdo del medio dia del vltimo đ Deziẽbre. La yglesia Romana sigue à todos estos, pero en diuersa manera: por quanto para celebrar las festiuidades, toma el principio delas visperas. Quãto à las treguas

comien

comiença el dia de quando nasce el Sol. Quanto à los cõtractos, de media noche hasta otra media noche. Quanto à parescer en juyzio delãte del juez, lo principia desde la mañana hasta puesto el Sol. Quãto à la abstinencia y calidad de los manjares de media noche à media noche. Y lo mismo se entiende de la obseruancia y solemnizacion de las fiestas en quanto à la cessacion de las obras seruiles.

EN QVANTAS PARTES ò tiempos, fue diuiso el dia natural por los antiguos. Titulo onze.

EL DIA NATVRAL vulgar que auemos dicho, los antiguos lo diuidieron en doze partes, ò distinctiones de tiempo. La primera llamaron Mane, q̃ quiere dezir mañana. Y esta parte es, quando el dia està ya esclarescido por auer salido el Sol. El segundo tiempo se llama Meridies, que quiere dezir medio dia: porque entonces es el medio del dia artificial. El tercero se llama Diei inclinatio: y es quãdo el Sol ha passado del medio dia: y dizen los vulgares que comiença la tarde. El quarto tiẽpo se llama Occiduum: que significa cosa que va à morir ò à fenescer. Y este tiempo es, quando se dize que el Sol va baxo. El quinto se llama Suprema tempestas, que es el postrimero tiempo del dia artificial: en el qual el Sol se pone, y comiença la noche, y en

esta los antiguos notaron siete distinctiones de tiẽ-
po. La primera llamaron Crepusculum: y este es en
dos maneras: vno es Matutino, y otro es Vesperti
no. Del Matutino diremos despues. El Vespertino
comiença quando el Sol se pone. Y deue se notar,
que crepusculo quiere tanto dezir como luz dudo-
sa, viene de vna dicion dicha Creperus, que quiere
dezir cosa dudosa: yporque despues del Sol puesto
queda el ayre no enteramente esclarescido, sino en
tre luz y tiniebla, por esto à este tiempo llamaron
crepusculo, como si dixessemos luz dudosa. La se-
gunda parte se llama Vesperum, porque entonces
suele parescer vna estrella llamada Hesperus, ò Ve
sper, ò Vesperugo. A la qual los Astrologos llamã
Venus. Esta quando aparesce demañana se llama
Lucifer: que es lo q̃ dizen el Luzero. En Griego la
llaman Phosphórus, de Phus, que quiere dezir luz:
porque ella es la que entonces da mayor luz, y es
mensagera del dia. La tercera parte de la noche se
llama Cõticinium: que viene de vn verbo llamado
Conticeo, es, que quiere dezir callar, porque enton
ces està todo en silencio, y es el tiẽpo quando la gen
te se va à costar cansada del dia passado. La quarta
parte se llama Intempesta, que es el tiempo de me-
dia noche: segũ escriue Beda. La quinta parte se lla
ma Gallicinio, q̃ quiere dezir el canto delos gallos,
porq̃ en esta parte de la noche es quãdo los gallos
cãtan. La sexta parte se llama matutino, esta es diui
sa en dos, en matutino y en aurora: q̃ es la septima
parte de la noche. La parte matutina es el tiempo

De ratio ne tempo rũ. Cap. 3

que

que ay entre el apartamiento de la noche y la venida del alua. El aurora es lo mismo q̃ lo que vulgarmente llamã la madrugada: llama se aurora, q̃ vale tãto como si dixessemos hora dorada: porque ya q̃ el Sol quiere salir, paresce la parte Oriẽtal resplandescer como Oro. Llamase assi mismo Diluculum, de vn verbo dicho Diluceo, es, q̃ quiere dezir escla rescer ò amanescer. Todo este tiẽpo que ay desde la parte llamada matutino, hasta que el Sol nasce, los Astronomos la llaman Crepusculo matutino. Enel qual suele paresçer la estrella llamada Lucifer mensagera del dia, quando es oriental al Sol.

EN QVANTOS TIEMpos se reparte el dia natural segun medicos. Titulo doze.

EL DIA NATVRAL vulgar es diuiso por los medicos en quatro partes: y para esta diuision supponẽ las horas q̃ los Astrologos llamã iniguales. Que son, diuidiẽdo el dia artificial, grãde ò pequeño en doze partes yguales, y semejantemente su noche: y destas horas se dira adelãte. Pues la primera parte del dia cuẽtã la desde la hora nouena de la noche: hasta la hora tercera del dia, y porq̃ esto se entiẽda mejor pongo exemplo en los onze dias del mes de Março: dõde es ygual el dia cõ la noche y las horas del horologio con las iniguales de los Astrologos.

La primera parte del dia segun los medicos, comẽ çarà à las tres de la noche del dia antes, y acabarà à las nueue horas del dia onzeno. Esta quarta dizen ser caliẽte y humida: enla qual es mouida la sangre. La segunda comiẽça en la hora tercera dela mañana, y acaba en la hora nona, q̃ es à las tres de la tarde del dia onzeno propuesto. Esta quarta es calien te y seca, en la qual reyna la cholera. La tercera par te comiença en la hora nona, y acaba enla hora ter cera dela noche: que serà à las nueue de la noche. En esta quarta dizen predominar la melancholia, y por esto affirman ser fria y seca. La quarta y vltima parte comiença en las nueue de la noche, y acaba en las tres despues de media noche, y esta quarta es fria y humida. En la qual reyna la phlegma. Y assi por esta manera dizen los medicos: en cada vn dia natural reynar todos quatro humores.

EN QVANTOS TIEMPOS se reparte el dia natural vulgar, segun Astrologos. Titulo treze.

Cap. 2. li. 1. quadriparti.

LOS ASTROLOGOS como paresce por Ptholemeo diuidẽ el dia natural en quatro partes, semejãtemente, q̃ los medicos: empero differẽ enlos principios, porque comiençã la primera parte, desde q̃ el Sol nasce, y acaba quando està en el medio dia: y esta quarta es cõparada à la edad dela puericia: en la qual

la qual cõmunmente reyna la sangre, y assi llamã à esta quarta sanguinea: compara se al tiempo del verano. La segunda comiença en el medio dia, y acaba quando el sol se pone, y esta se compara à la juuẽtud. En la qual los hõbres suelen ser ayrados y cholericos, y assi es llamada esta quarta cholerica. Tiene similitud con la quarta del año estiual. La tercera parte comiença dõde el Sol se pone, y acaba en el angulo de la media noche, y esta se compara à la edad dela vejez, en la qual communmente los hombres suelen ser melancholicos, y assi llaman à esta quarta melancholica. Es comparada al tiempo del otoño. La quarta y vltima es desde el angulo de la media noche, hasta el angulo Oriental. Y esta es cõparada à la edad del hombre dicha decrepitus. De los tiempos del año compara se al inuierno. Y assi se llama quarta phlegmatica.

DE LA DIVISION DEL dia natural en las partes menores de tiempo, y primeramente en horas.

Titulo quatorze.

LOS ANTIGVOS DIVIdierõ el dia natural vulgar, en veynte y quatro espacios de tiempo, à los quales llamaron horas, y assi dezimos la hora ser la vigesima quarta parte de vn dia natural. Y es de notar, q̃ este nombre hora escripto con aspiracion es vocablo Griego, y significa los quatro tiempos del

año: es à saber, Verano, Estio, Otoño, Inuierno. Y estas partes segun es author Eustachio entẽdio Homero en la Iliada: donde introduze las quatro diosas horas. De las quales, las dos tenian cargo de abrir el cielo, y las otras dos de cerrarlo. Acerca de los Latinos este nombre ora sin aspiracion: quiere dezir la orilla, ò costa de la mar, ò aquella parte, q̃ es termino de qualquier espacio ò grandeza. Pues porque el dia era diuiso en veynte y quatro espacios de tiempo, à cada vno llamaron ora: sintiendo que fuessen terminos de vn cierto tiẽpo, y assi son llamadas horas: como si dixessemos oras ò terminos de tiempo. Author de esto es Beda. Otros deriuan este nombre hora de vn verbo Griego dicho vréo, de quien viene vrina por la orina: porque dizen que en el templo de Serapis en Egypto se orinò doze vezes en el dia vn cierto animal: de dõde conjecturò Hermes Trimegisto, que el oraculo mãdaua, que se diuidiesse el dia en doze partes: à quiẽ llamaron horas. Y esta diuision fue tenida por mucho tiempo: la qual siguieron los Egypcios y Chaldeos atribuyendo estas horas à los planetas, como luego diremos. Las horas son en dos maneras, vnas son llamadas iniguales ò temporales, y otras son horas llamadas artificiales. Estas horas artificiales son las que se tienen enel vulgo, contadas por el artificio de los reloxes: cada vna de estas es la vigesima quarta parte ygual en tiẽpo de vn dia natural. Y assi algunos escriptores las llaman horas yguales. Porq̃ comparandolas entresi: no son mayores sensi-

In de ratione temporũ. ca. 1

senſiblemente vnas que otras, en quanto à lo q̃ juz ga el ſentido, pueſto caſo que en quanto à la preci- ſion mathematica tambien ſon iniguales. Porque ſiendo los dias naturales entre ſi iniguales (como ya ſe dixo) neceſſariamente las horas ſiendo partes yguales del dia, auran de guardar inigualdad entre ſi: y aſsi las horas de vn dia natural del inuierno, cõ parandolas à las horas de vn dia natural del Eſtio ſon mayores: pero porque la differencia es imper- ceptible no cura el vulgo della, y llamalas horas y- guales. Y tambien porque comparando las horas de vn dia natural entre ſi ſon todas yguales, no cõ- parandolas à diuerſos tiempos. Otros las llamã ho ras ſolares, por la attencion que ſe tiene en ellas al mouimiento del Sol. La differencia que tienẽ eſtas con las iniguales de los Planetas, de quien luego diremos, es que las horas de vn dia natural entre ſi ſon todas yguales, no haziendo comparacion à di- uerſos tiempos. Empero las horas de los plane- tas comparandolas entre ſi las de vn dia natural, ò haziendo comparacion à diuerſos tiempos, ſiem pre ſon iniguales, ſaluante en los dos Equinoccios que caſi ſon entre ſi todas yguales, como pareſce por lo ſiguiente.

DE LAS HORAS INIGVA les, ò temporales conſideradas por los Aſtrologos.

Titulo quinze.

CONSIDERAN LOS Astrologos las horas iniguales q̃ tã bien son llamadas naturales enesta manera. Diuidẽ el dia artificial grã de ò pequeño en doze partes yguales, y lo mesmo hazen à la noche. Y cada vna de estas partes es llamada hora temporal y esto à causa que se varian segun la variaciõ de los tiempos. Son llamadas iniguales, porque comparã do las horas de vn dia con las de otro son mayores ò menores entre si, y tãbien con las de su noche. Sõ llamadas horas naturales, porq̃ segũ es author Hermes Trimegisto, los Babylonios atribuyan estas horas al gouierno de los siete planetas: diziẽdo en cada vna dellas gouernar y reynar vn planeta. Por manera q̃ la difiniciõ de la hora natural dezimos, ser la dozena parte del dia ò noche artificial. Las horas del dia comiençan, quando el Sol nasce, y las dela noche quãdo el Sol se pone. Esta numeracion de horas paresce auer tomado los Iudios delos Babylonios: porq̃ los Iudios vsauã desta tal diuisiõ de horas, segũ lo q̃ Dios dize por sant Ioan. Por vẽtura no tiene el dia doze horas? y segun paresce por Sant Mattheo, de aquel padre de compañas q̃ salio por la mañana à coger los obreros, y vnos embiò à la viña à la hora primera. Otros à la hora tercera. Otros à la hora sexta. Otros à la hora nona. Y otros cerca dela hora onzena. Por la hora primera se entiende, quãdo el Sol salio. Por la hora tercera se entiende, tres horas despues del Sol salido. Por

Cap. 11.

Cap. 20.

la

la hora sexta se entiende al medio dia. Por la hora nona se entiende à las tres despues de medio dia. Y por la hora onzena se entiẽde vna hora antes q̃ el Sol se ponga. Destas horas entendio tambien sant Ioã enel tiẽpo dela pasiõ. El qual escriue q̃ era quasi la hora sexta, quando Iesus fue crucificado. Que fue quasi al medio dia. Sant Mattheo assi mismo escriue, que fueron hechas tinieblas sobre toda la tierra dende la hora sexta hasta la nona, que fue dẽ de medio dia hasta las tres dela tarde. Esta manera de nombrar de horas vsa assi mismo oy dia la Romana yglesia en los officios, y en el rezar de las horas canonicas, que son, Prima, Tercia, Sexta, y Nona. Cap. 19. Cap. 27.

DELA DIVISION DEL dia en Quadrantes. Titulo diez y seys.

LOS COMPVTISTAS antiguos diuidieron el dia natural en quatro partes, à quien llamaron Quadrantes, y cada vno destos contiene seys horas: y assi multiplicando quatro vezes seys, hazẽ veynte y quatro, que son las horas del dia natural. Llamaronse estas partes quadrantes por similitud: porque assi como Quadrans ò Quadras es la quarta parte de vna libra, ò Asse que contiene doze onças, las tres onças es el Quadrante: à similitud desto, la quarta parte del dia natural que contiene seys horas, es llamada Quadrante.

DELA DIVISION DEL dia en punctos. Titulo diez y siete.

DE LA MANERA QVE el dia natural fue diuiso por horas y quadrantes, assi tambien la hora fue diuisa de los antiguos en punctos. Y esta diuision dize Beda no ser natural: sino que se establescio assi de los antiguos: por razon q̃ como los calculadores tuuiessen necesidad dela diuision del dia en partes, vnas mayores y otras menores, inuentaron vocablos con que nombrarlas, mediante los quales entendiessen las tales partes. Y assi les plugo diuidir la hora en quatro partes, à quien llamaron punctos, y son los que la gente vulgar llama quartos de hora. Y esta diuision entẽdieron solamẽte en la cõputaciõ solar: empero en la lunar diuidieron la hora en cinco punctos, como parescе en los Cõputos. Delo dicho pues parescе claro, como en vn dia natural aya veynte y quatro horas, quatro quadrantes, y nouenta y seys punctos.

De ratione temporum. Ca. 1

DELA DIVISION DELA hora en momentos. Titulo diez y ocho.

LOS ANTIGVOS DIVIdieron cada vno de los punctos en diez partes: y à cada vna destas partes llamarõ momento, à similitud del mouimiento de las estrellas (como escriue sant Isidoro) el qual es muy tardio:

Ethymo. lib. 5. Ca. 29.

dio: y porque este espacio de tiempo es muy pequeño: por esto se llamò momento. Pues por lo dicho parece que la hora contiene quatro punctos, y cada puncto tiene diez momentos, y assi dezimos la hora contener quarenta momentos, y en el dia natural auer nueuecientos y sesenta. Otros dan mas momentos y punctos à la hora, empero esto es lo mas vsado acerca de los computistas.

DE LA DIVISION DEL tiempo en Vncias. Titulo diez y nueue.

QVALQVIERA DE los momentos ya dichos diuidieron los antiguos en doze partes, à las quales llamaron Vncias: por manera que la hora conteniendo quarenta momentos, contiene assi mismo quatrocientas y ochenta Vncias, y el dia natural cõtiene onze mil y quinientas y veynte. Fuerõ llamadas vncias, à similitud de las que se vsan en los pesos y medidas, y cada vna dellas vale tanto como la dozena parte de vn asse, ò libra. Y muchas vezes los escriptores en la diuision del tiempo vsan delos vocablos que competen à los pesos y medidas. Segun es aquello de Plinio, hablando del tiempo que la Luna alumbra, dize. Haud dubium est, lucére dodrantis semiuntias horarum. Que es tãto como los quatro quintos de vna hora, ò segun Astrologos, quarenta y siete minutos, y treynta segundos. *Libro. 2. Cap. 14.*

De la

DE LA DIVISION DEL tiempo en Athomos. Titulo veynte.

AS VLTIMAS Y MEnores partes en quien los antiguos diuidieron el dia, fueron en Athomos: en esta forma. Cada vna de las Vncias diuidieron en quarenta y quatro partes, à quien llamaron Athomos vocablo Griego, que quiere dezir indiuisible, ò impartible: no porque à la verdad no se puede yr haziendo diuision en infinito, como sea cuerpo continuo el que se mueue, y el tiempo tambien sea continuo, y de razon del continuo es ser diuisible en partes siempre diuisibles (como dize Aristoteles) pero dizese que el Athomo es parte indiuisible: porque el entendimiento puesto caso que entienda aquel processo en infinito, empero paresce cansar en la numeracion delas tales partes, y paresce con dificultad poderlas numerar. Porque segũ la diuision de cada vna Vncia: la hora contiene en si, veynte y vn mil, y ciento y veynte Athomos: y el dia natural contiene quinientos y seys mil, ochocientos y ochenta Athomos. Pues resumiendo todo lo dicho. El dia natural contiene veynte y quatro horas, quatro quadrantes, nouenta y seys punctos, y nueuecientos y seys momentos: onze mil y quinientas y veynte Vncias: quinientos y seys mil y ochocientos y ochenta Athomos.

6.phi.co. 16.

De la

DELA DIVISION DELOS dias y horas segun Astronomos.

Titulo veynte y vno.

LOS ASTRONOMOS DIuiden el dia natural y sus horas, en otras muy distinctas partes, delas que auemos dicho, y es enesta forma. El dia natural diuiden lo en sessenta partes, à quien llaman minutos. Por manera que dos minutos y medio destos hazen vna hora. Cada vna hora diuiden en sessenta partes, à quiẽ llaman assi mismo minutos de hora, à differencia de los minutos del dia. Y cada vn minuto destos diuiden en otras sessenta partes, que llaman segũdos. Y cada segundo en sessenta tercios. Y assi van prosiguiendo hasta decimos y vicesimos, ò como les paresce. Esta diuision de los Astronomos es llamada natural ò Phisica. La causa es, porque quieren imitar à la naturaleza, la qual haze y pretẽde siempre lo mejor, como dize Aristoteles. Y porq̃ abaxo del numero de ciento no ay otro numero tan perfecto como el de sessenta: à esta causa las diuisiones Astronomicas son por numero Sexagenario. Y que este sea mas perfecto, prueuase porque tiene mas partes aliquotas. Y assi ay enel, medio, tercio, quarto, quinto, sexto, decimo, dozeno, quinzeno, vigesimo trigesimo, y sexagesimo.

De iuuentute et senectute. Lect. 3.

DE LA QVANTIDAD de los dias, y de sus noches.

Titulo veynte y dos.

Porque

PORQVE EL DIA NAtural resulta de la vnion del dia artificial y de su noche, segun ya es dicho, y los dias artificiales como à todos es notorio, vnos son mayores q̃ otros, yseme jantemente las noches: por esto me parecio escriuir de la quãtidad de los dias artificiales. Para cuya intelligencia se notarà, q̃ todos los que habitan debaxo de la Equinoccial, tienẽ en todo el tiẽpo del año ygual el dia cõla noche: empero todas las otras gentes dõde quiera q̃ estẽ, y en qualquier tiẽpo del año siẽpre tienen, ò el dia mayor q̃ la noche, ò la noche mayor q̃ el dia, saluo en solos dos dias del año, en los quales el dia artificial es ygual cõ su noche: à todos los q̃ habitan en la tierra: y estos son, el vno cõmunmente à los onze dias de Março: y el otro à los treze de Septiẽbre, y son llamados los dos Equinoccios: q̃ quieren dezir yguales dias y noches, porque entonces està el Sol en la Equinoccial. Y es la regla tal. Dende los onze de Março hasta los treze de Septiẽbre todos los que habitan hazia el Polo arctico desta parte de la Equinoccial, su dia siẽpre en este tiempo es mayor que su noche, y tanto mayor quanto la regiõ mas se apartáre dela Equinoccial, y se llegáre hazia el Polo arctico. En tal manera que los que habitan debaxo del Polo, les nasce el Sol à onze dias de Março, y pone se les à los treze dias de Septiẽbre: y assi el dia artificial de estos cõtiene ciento y ochenta y siete dias naturales: y su dia natural es de vn año. Es assi mesmo de notar, que

que dende los diez de Março, hasta los onze de Iunio, donde es el Solsticio estiual: en todo este tiẽpo los dias van cresciendo sobre sus noches. Y dende los onze dias de Iunio, que es el mayor dia que tienen los Septẽtrionales, comiençan à yr menguãdo los dias, hasta q̃ el Sol viene en la Equinoccial: q̃ es à treze dias de Septiẽbre donde es ygual el dia cõ su noche. Y dẽde aqui comiẽçan las noches à ser mayores q̃ los dias, hasta q̃ el Sol viene en el solsticio Hyemal, q̃ communmente es à los doze dias de Deziembre, dõde la noche es la mayor de todo el año y el dia el mas pequeño. Dende este Solsticio Hyemal comiençan las noches à yr diminuyendo, hasta que el Sol viene en el Equinoccio del verano, que es à los onze de Março, donde es ygual la noche con el dia, y comiençan los dias à yr cresciendo sobre sus noches, como dicho es. Esta es la regla del cresçer y menguar de los dias. La qual solamẽte tiene assi verdad en las regiones Septentrionales: empero caresce y falta en las regiones Australes, donde enteramente se haze el cresçimiento y descresçimiento de los dias, al contrario de lo que auemos dicho. La causa destas variaciones tocamos en el tractado de la Sphera, à donde lo remitimos. Pues finalmente porque no paresciesse auer quedado diminuto, y ser ingrato à mi propria region y patria, compuse la tabla siguiente de la quantidad de los dias, hecha à la eleuacion de Seuilla, ò de su paralelo, cuyo vso es el siguiente,

Declara-

DECLARACION de la tabla.

SI ALGVNO DESSEA saber quantas horas y minutos tenga qualquier dia de todo el año, entre en la siguiente tabla cõ el numero de aquel dia, que dessea saber: y en derecho del mes, cuyo es el tal dia, hallarà la quãtidad de horas y minutos que tiene: la qual restada de veynte y quatro, resultarà luego el tiempo que terna la noche. Y si esta quãtidad que tiene el dia, la diuidieremos por medio: y la vna mitad restáremos de doze, lo que resultáre serà el tiempo quando nascio el Sol. Y si quisieremos saber quando se porna, serà al tiempo que la otra mitad nos demostrare. Y aunque esta tabla tẽga alguna equaciõ en los años por venir, à causa delas anticipaciones y bissiextos: empero como sea poca cosa y quasi insensible, sino fuesse por muchos años, no hazemos mayor precision: remittiendola à la correction que enella se podra yr haziendo.

(?)

TABLA DELA QVANTIDAD DE LOS dias, fecha à la eleuacion dela muy noble y muy leal ciudad de Seuilla.

Enero.

	Enero.		Febrero.		Março.		Abril.		Mayo.		Iunio.	
D	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.
1	9	35	10	30	11	37	12	51	13	56	14	35
2	9	35	10	33	11	40	12	53	13	58	14	36
3	9	36	10	35	11	42	12	56	14	0	14	37
4	9	37	10	37	11	44	12	59	14	2	14	37
5	9	39	10	39	11	47	13	1	14	4	14	37
6	9	40	10	42	11	49	13	3	14	6	14	37
7	9	43	10	44	11	52	13	5	14	8	14	37
8	9	45	10	46	11	55	13	8	14	10	14	37
9	9	46	10	49	11	57	13	10	14	11	14	37
10	9	47	10	51	11	58	13	12	14	12	14	37
11	9	49	10	53	12	2	13	15	14	14	14	37
12	9	51	10	55	12	5	13	19	14	16	14	37
13	9	53	10	58	12	8	13	20	14	18	14	37
14	9	54	11	0	12	10	13	23	14	19	14	37
15	9	56	11	3	12	12	13	25	14	20	14	37
16	9	56	11	5	12	14	13	27	14	21	14	37
17	10	0	11	7	12	16	13	29	14	22	14	37
18	10	2	11	10	12	19	13	31	14	23	14	37
19	10	3	11	13	12	21	13	33	14	25	14	37
20	10	6	11	15	12	24	13	35	14	26	14	36
21	10	8	11	17	12	27	13	37	14	27	14	36
22	10	9	11	20	12	29	13	39	14	28	14	36
23	10	11	11	22	12	32	13	42	14	29	14	36
24	10	13	11	24	12	35	13	45	14	30	14	36
25	10	15	11	27	12	37	13	47	14	31	14	35
26	10	18	11	30	12	39	13	48	14	31	14	34
27	10	20	11	32	12	40	13	50	14	32	14	33
28	10	22	11	35	12	42	13	51	14	32	14	32
29	10	24	0	0	12	44	13	52	14	33	14	32
30	10	26	0	0	12	46	13	54	14	34	14	32
31	10	28	0	0	12	49	0	0	14	35	0	0

Iulio.			Agosto.		Septiẽ.		Octubr.		Nouiẽ.		Dezieb.	
D.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H,	M.
1	14	29	13	40	12	30	11	15	10	6	9	24
2	14	28	13	37	12	28	11	13	10	4	9	24
3	14	28	13	36	12	25	11	11	10	2	9	23
4	14	26	13	34	12	23	11	8	10	0	9	22
5	14	25	13	31	12	20	11	6	9	58	9	21
6	14	24	13	29	12	18	11	3	9	57	9	21
7	14	22	13	27	12	15	11	0	9	55	9	21
8	14	20	13	25	12	12	10	58	9	53	9	21
9	14	19	13	23	12	10	10	56	9	51	9	21
10	14	18	13	20	12	7	10	54	9	50	9	21
11	14	17	13	17	12	5	10	52	9	48	9	21
12	14	15	13	15	12	3	10	50	9	46	9	21
13	14	13	13	13	12	0	10	48	9	45	9	21
14	14	11	13	11	11	57	10	46	9	43	9	21
15	14	10	13	9	11	55	10	44	9	42	9	22
16	14	8	13	7	11	5	10	41	9	41	9	22
17	14	6	13	5	11	50	10	38	9	40	9	22
18	14	4	13	1	11	48	10	36	9	39	9	23
19	14	2	12	58	11	46	10	32	9	37	9	23
20	14	2	12	56	11	43	10	29	9	35	9	23
21	13	59	12	54	11	41	10	27	9	33	9	23
22	13	58	12	52	11	37	10	26	9	33	9	24
23	13	57	12	50	11	35	10	25	9	32	9	25
24	13	56	12	48	11	33	10	23	9	30	9	26
25	13	54	12	46	11	30	10	20	9	28	9	27
26	13	52	12	45	11	28	10	18	9	27	9	28
27	13	50	12	42	11	25	10	16	9	26	9	29
28	13	48	12	40	11	23	10	14	9	26	9	30
29	13	46	12	37	11	21	10	12	9	25	9	31
30	13	44	12	35	11	18	10	10	9	24	9	32
31	13	42	12	32	0	0	10	8	0	0	9	33

DE LAS PARTES MAYO res del tiempo, y primeramente de la semana. Titulo veynte y tres.

LA SEMANA ES VNA progresion succesiua de días naturales, la qual comiença enel Domingo. Es llamada por tres nõbres, hebdomada, septimana, sabbatũ. Llama se hebdomada, de vn vocablo Griego dicho hepta, que quiere dezir siete, y doas, q̃ quiere dezir dia, y assi vale tãto como siete dias. Llama se septimana, que quiere tanto dezir como siete tiẽpos matutinos. Llama se assi mismo Sabbatũ, segun es aquello del Euãgelio, ieiuno bis in Sabbato. La semana cõtener en si siete dias, no es porq̃ eneste tiẽpo se cumpla algun mouimiento de estrellas: sino tan solamẽte es diuisa en siete dias, porque en seys cumplio el Señor la creacion de todo el mũdo, y en el septeno dize el texto sagrado, q̃ holgo el Señor. Al qual sanctificò y bendixo. Y à este llamaron los Hebreos Sabbado: que quiere dezir holgãça. Tambien paresce la semana contener siete dias por precepto diuino: como paresce en el Exodo. Que Dios mandò à Moyses, que por seys dias trabajassen los Iudios: pero el septeno cessassen de toda obra y trabajo exterior: y solamente se occupassen en el seruicio de Dios. Y en este dia no tenia alguno licẽcia de caminar sino solos mil passos. Los otros dias eran nombrados por el orden, en

Gen. cap. 1.

Cap. 20. 23. 31.

numero q̃ teniã al Sabbado. Y assi al dia que immediatamente se seguia al Sabbado llamauan prima Sabbati, al segundo, secunda Sabbati. Y assi succesiuamente. Los gentiles tomarõ la misma diuisiõ de la semana de los Iudios: empero los nombres delos dias atribuyeron los à sus Dioses, ò siete Planetas: y dezian, que en la primera hora de qualquier dia reynaua vn Planeta, por el qual les plugo nombrar al tal dia. Y assi porq̃ en el dia festiuo de los Iudios deziã en la primera hora reynar Saturno: por esto al Sabbado llamaron dia de Saturno: y al siguiente llamaron dia del Sol, y al siguiente dia de la Luna. Y por este orden yuan prosiguiendo. Y estos nombres han quedado hasta oy dia en el vulgo. Lunes por la Luna. Martes por el planeta Marte. Miercoles por Mercurio. Iueues por Iupiter. Viernes por Venus. Y Sabbado por Saturno. Mudose el Domingo porq̃ es el dia en quien nos deuemos emplear solamente en el seruicio del Señor: porque el Sabbado q̃ los Iudios tenian por su dia ferial, fue passado en el q̃ llamamos ahora Domingo. Y esto por authoridad del Señor, porq̃ en tal dia comẽço à criar el mundo. En tal dia nascio. En tal dia conuertio el agua en vino. En tal dia resuscito de entre los muertos. En tal dia embiò el Spiritu sancto sobre sus discipulos. Y tãbiẽ fue passado el Sabbado de los Iudios en Domingo, porque todas las cosas acõtescieron à los Iudios, debaxo de typo y figura, y la figura y lo figurado no son vna misma cosa: y assi el Sabbado q̃ tenian los Iudios, y el Domingo

que

que ahora tenemos los fieles, no deuen ser vna misma cosa. Estos nombres que los Gentiles pusieron à los dias de la semana, el Papa Siluestre los mudò y mandò, que dende en adelante fuessen llamados ferias, y assi los llama la yglesia. Diziẽdo al Domingo Prima feria, al Lunes Secunda feria, y assi prosigue hasta Sexta feria, que es el Viernes. Y el nombre del Sabbado no lo mudò, porque quedasse memoria, q̃ en tal dia auia holgado el Señor: despues de auer criado el mundo, y tambien que aquel dia holgo en el sepulchro, por lo qual se le quedò el nõbre de Sabbatum, q̃ quiere dezir holgança. Llamarõse ferias los dias dela semana, de vn verbo dicho Ferior, feriaris, que significa guardar fiestas. O segũ opinion de otros, à ferendis victimis, porque antiguamente se trayan holocaustos, y victimas à los tẽplos en los dias festiuos.

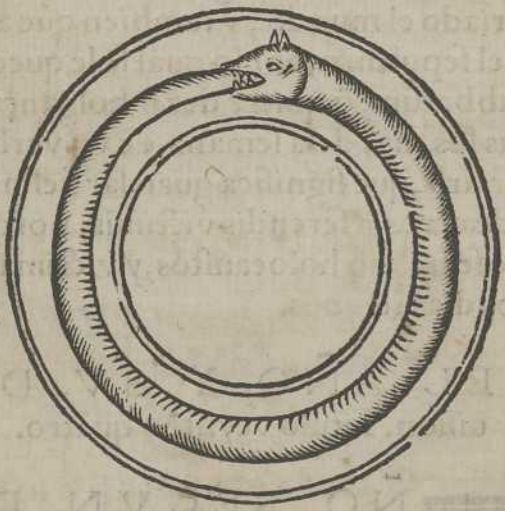
Beda de natura rerum cap. 8. lo affirma.

DEL AÑO Y SV DIuision. Titulo veynte y quatro.

AÑO SEGVN DIZE Beda, fue assi llamado, como si dixessemos circuycion de tiempo, por que antiguamente deziã. an. por circũ, como paresce por Caton: el qual dize anterminum: por circum terminum: y ambire, por circum ire. Y porque el año da vna buelta ò reuolucio̅, por esto le fue dado este nombre. Otros dizen auerse assi llamado ab inno-

De natura rerum. Cap. 36.

uando: porque en tiempo de vn año se renueuã todas las cosas como plantas, yeruas, y vegetales. Otros lo deriuan de an, que quiere dezir circum y eo is, porque circularmẽte se buelue en espacio de doze meses. Y por esta causa antiguamente los Egypcios, como aun no fuessen halladas las letras, figurauan al año por vna Serpiente que se mordia la cola: segun aqui paresce.



Serpens annus ego sum Sol sic circinat in quo.
Qui fluxit pridem status est nũc temporis idem.

EL AÑO ES CONSIDErado en quatro maneras, en año lunar, año discreto, año mũdano ò Platonico, y año solar. De las quales differencias tracta-

tractaremos breuemente: y primero del año Lunar: porque este fue el que primero consideraron las gentes, y fue la regla del año Solar, que ahora es considerado y vsado en el vulgo.

DEL AÑO LVNAR
Titulo veynte y cinco.

EL AÑO LVNAR ES en dos maneras. Vno es año lunar commun: y otro es año lunar, llamado Emboliſmal. El año lunar commun es, el eſpacio de tiempo que cõ tiene doze lunaciones cõſecutiuas. Llamóſe eſte año cõmun, porque ſolamente contenia doze meſes lunares à differencia del Emboliſmal que contenia treze. Y cada vno deſtos meſes lunares contiene veynte y nueue dias, y doze horas y quarenta y quatro minutos. Y aſsi pareſce contener el año lunar commun, trezientos y cincuenta y quatro dias naturales. Deſte año vſaron antiguamente los Griegos, Egypcios, y Romanos. Y los Arabes aſsi miſmo vſan deſte año lunar, y añaden à los trezientos y cincuenta y quatro dias, ocho horas, y quarenta y ocho minutos mas. Por razon de los quarenta y quatro minutos q̃ trae cada vn mes demas de las horas. Y eſtas ocho horas, y quarenta y ocho minutos, cumplidos treynta años, montan onze dias. Y por eſta cauſa el circulo lunar de los Arabes conſta de treynta años.

DEL AÑO EMBOLISMAL.

Titulo veynte y seys.

EL AÑO EMBOLISmal que por otro nombre se llama Embolismico, Hiperbolico, ò Intercalàr: es vn espacio de tiempo, q̃ cõtiene treze lunaciones, que son trezientos y ochenta y quatro dias: y assi excede al año lunar cõmum en vna lunacion. Llamóse Embolismal de Embolismó, assi como se dize año bissextil de bissexto. Y Embolismo se dize assi d̃ embólo, q̃ vale tãto como inj̃cio, ò infero: à causa q̃ en este año se intercalauã ciertos dias mas al año lunar commun, en esta forma. Los antiguos tuuieron attencion à guardar el año solar: pero los meses guardauã los, segun el mouimiento de la Luna, es à saber, desde vna conjuncion hasta otra: y esta regla guardaron muchos tiempos los Hebreos Chaldeos, Griegos, y Persas. Los quales viẽdo despues que el Sol en doze meses lunares complectos no acabaua de andar todo el Zodiaco, antes faltauan para el año solar onze dias. Para suplir este daño, determinarõ que en cada dos ò tres años (segũ conuiniesse) se añadiesse vn mes demasiado al año lunar cõmun. Y desto procedio, que faltando para el año solar en el año lunar cõmun onze dias: acabo de tres años montauã treynta y tres dias. Y por que vna lunaciõ no podia traer mas q̃ treynta dias

à esta

à esta causa tirauan los tres dias, y guardauã los para el segũdo Embolismo, y añadiã los treynta dias al año cõmun lunar. Y assi por esta razõ yuan prosiguiendo, en tal manera, que en diez y nueue años solares hazian siete Embolismos, y assi regulauan los años solares por los meses lunares. Y à estos onze dias que faltauã para cumplirse el año solar: los Griegos llamaron Epactas: y los Latinos addiciones: de quien despues hablarémos. Esta intercalacion Embolismal fue antiguamente muy necessaria, mayormente àlos Hebreos: los quales si la tuuieran en poco, acontescierales celebrar el sancto y solẽne dia de Pascua, vnas vezes enel estio, y otras vezes en el otoño, y en otros diuersos tiempos. Y vuo grandes altercaciones acerca de los Griegos y Alexandrinos con los antiguos padres dela yglesia Latina, sobre el tiempo en que se deuian hazer estos Embolismos. Cuyas sentencias pro y contra de vnos y otros, no es necessario tractar aqui.

¶ Solamente si quisiere el lector saber à quãtos del circulo decem nouenal, ò aureo numero se deuian hazer estos Embolismos, note el verso siguiente.

Cæsar, formã, habet, longã, orbe, ruẽte, tenebit.

¶ En este verso ay siete diciones, cõforme al numero de los siete Embolismos. La primera dicion conuiene al primer Embolismo. La segunda al segũdo y assi consequentemente. Pues queriendo alguno saber à quãtos d aureo numero vuiesse Embolismo primero, ò segũdo, ò los demas, note la primera letra del Embolismo que dessea saber en estas siete

diciones, y mire en que orden y numero se aya entre las del A.B.C.y à tantos del circulo lunar ò aureo numero tenian Embolismo los Latinos.Como en caso que alguno desseasse saber el sexto Embolismo quando vuiesse de ser. Note la primera letra de la sexta dicion del verso,la qual es R. y porq̃ en el orden del A. B.C. tiene el diez y septeno lugar, por esto dira, el sexto Embolismo auer de acontescer,quando fuessen diez y siete de circulo lunar, ò aureo numero. Y por esta razon sabra de los otros. Si mas copiosamente algun curioso dessea saber estos Embolismos, y quando y como se hiziessen, lea à Beda,Ioan de sacrobusco,Rhabáno, ò el Arçobispo Maguntino,en el libro de los cyclos.Aqui en este reportorio baste lo dicho.

DEL AÑO SOLAR QVE es considerado acerca de todos los vulgares. Titulo veynte y siete.

AÑO SOLAR ES, EL tiempo que passa dende que el Sol parte de vn puncto en el Zodiaco,hasta q̃ segun su proprio mouimiento, buelue al tal p̃ucto y lugar do primero estuuo. Llama se año solar, porque se haze y numera por el mouimiẽto proprio del Sol. Acerca del tiẽpo en q̃ el Sol cũple este mouimiẽto proprio, vuo diuersas opiniones,segũ diuersas inuestigaciones. Philolao escriue,el año solar cõtener treziẽtos y sessenta y qua-

y quatro dias y medio. Aphrodio dixo, tardar el Sol en boluer al puncto donde partio segun su propio mouimiento, trezientos y sessenta y cinco dias y ocho horas, y cincuenta y seys minutos. Harpalo dixo el año solar contener, trezientos y sessenta y cinco dias y treze horas Equinocciales. Enio dixo tener el año solar, trezientos y sessenta y seys dias. Otras opiniones ay de Methon, Euctemenes, Calippo, Hypparco, Thebit, y Iulio Cesar. Las quales no nos paresció recitar aqui, por euitar prolixidad. Saluo las de tres: conuiene à saber: la de Iulio Cesar, Ptholemeo y el Rey don Alphonso, porque estas son las menos repugnantes, y paresce ser mas llegadas à la verdad. Iulio Cesar siguiendo à los Alexandrinos, instituyò à los Romanos el año solar de trezientos y sessenta y cinco dias y vn quadrante, es à saber, de seys horas mas. Y esta cantidad de año es, la que oy dia se tiene en commun: como paresce por la intercalacion que se haze en cada quatro años, y es falsa, porq̃ à ser verdadera, nunca los Equinoccios se vuieran anticipado y siẽpre tuuieran fixo assiento en los calendarios: y esto no vemos ser assi, como cõste por el establescimiento de Cesar q̃ collocò el dia del Equinoccio vernal en los veynte y cinco del mes de Março. Y oy dia sabemos por experiencia acontescer algunas vezes à diez dias de Março, y otras vezes à onze. Por lo qual paresce la cantidad del año Cesariano ser mayor q̃ el tiẽpo en q̃ el Sol cõsumme en andar todo el Zodiaco. Y assi paresce la cãtidad del año q̃ en cõmun

Censorino de die natali. ca. 16. lo testifica.

Segũ Censorino. cap. 17.

Cap.2. li. 3. Almageſti.

commũ ſe tiene, ſer falſa. Ptholemeo varõ doctiſsimo ſiguiendo à Hypparco diſinio el año por el mouimiento del Sol, partiendo de vn puncto en la Equinoccial, haſta que buelua en el: y dize el año con tener (ſegun lo inueſtigò por muchas y muy ſubtiles razones) trezietos y ſeſſenta y cinco dias y cinco horas y cincuenta y cinco minutos, y doze ſegũdos. La qual cantidad de año es menor que la de Ceſar quatro minutos y quarenta y ocho ſegundos. Por manera que quatro años de los q̃ vſamos, exceden à quatro años de los d̃ Ptholemeo por diez y nueue minutos y doze ſegundos. Y ſegun eſta cuenta cumplidos trezientos años, ſe anticipa el Equinoccio por vn dia. Eſta conſideraciõ de Ptholemeo aunq̃ pareſce llegarſe mas à la verdad que la de Ceſar, no por eſſo dexa de ſer falſa y tener error: lo qual ſe prueua aſsi facilmente. Ptholemeo en el año diez y ſiete del Emperador Adriano, que fue el año d̃ Nabuchodonoſor, de ochocientos y ochenta, y del naſcimiento de Ieſu Chriſto, ciento y treynta y dos, hallò la entrada del Sol en el Equinoccio del Otoño à los veynte y cinco del mes de Septiembre Romano, à las dos horas deſpues d̃ medio dia. Por eſta entrada ſegun la doctrina delos Aſtronomos, facilmẽte ſe collige el Equinoccio del verano auer ſido a los veynte y dos de Março, à las dos horas deſpues de medio dia. Pues procediendo ſegun la anticipaciõ de los Equinoccios del año de Ptholemeo al de Ceſar, computando lo que ſe deue auer excedido haſta eſtos nueſtros tiempos: pareſce ſer quaſi

por

por cinco dias la tal anticipacion. Y por esta razõ deuia acontescer el Equinoccio en estos tiempos à los diez y siete de Março. Y esto la experiencia dize ser falso, y se podria muy bien experimentar.

Como paresce è las tablas Alphonsies.

Otra es la opinion del sereniſsimo Rey don Alfonso, el qual inuestigò el año solar: y dize, contener trezientos y sesenta y cinco dias, y cinco horas, y quarenta y nueue minutos, y diez y seys segundos. Y esta es la quãtidad de el año que se tiene por mas verdadera, acerca de los Astronomos: y esta comparada al año de Cesar, de quien oy dia vsamos, es menor diez minutos, y quarenta y quatro segundos. Por cuya causa es falsa la intercalacion que se haze en cada quatro años. Porque multiplicando cinco horas, y quarenta y nueue minutos, y diez y seys segundos, por quatro: resultã veynte y tres horas, y diez y siete minutos, y quatro segundos, y faltan para cumplimiẽto del dia que se intercala, quarenta y dos minutos, y cincuenta y seys segundos. Y tanto exceden los quatro años que vsamos, à los quatro años Alphonsies. Y aunque paresce ser cosa insensible este crescimiento, passada alguna quãtidad de años se vee manifiestamente el error, en tal manera, que dende Cesar hasta este nuestro tiẽpo ha crescido el error por mas de catorze dias. Y desto ha procedido: q̃ el Equinoccio del verano, que en tiempo de Cesar acontescia à veynte y cinco de Março, en este tiempo acontesce cõmunmente à diez de Março.

De diuer-

DE DIVERSOS PRINcipios que tuuo el año, segun diuersas gentes. Titulo veynte y ocho.

EL AÑO ANTIGVAmente era començado de diuersos principios, segũ escriue Beda. Los Hebreos lo principiauan del dia del Equinoccio del verano, y de aquí lo principian oy dia todos los Astrologos, es à saber, dende el punto en que el Sol entra en Ariete. Y en esta opinion estan los mas de los Theologos, q̃ hablan dela creacion, y todos los computistas. Los quales escriuen el mundo auer sido criado enel tiempo que es el Equinoccio vernal. Y escriuẽ que Dios mãdò à Moysen (como paresce por el Exodo) que aquel mes en que los auia de sacar de Egypto tuuiessen por primer mes del año: y este mes era llamado Nisan. El qual se deue mas atribuyr al mes que llamamos Abril, que al Março, segun es author Beda: la causa es porque este primer mes, ò començaua en Abril, ò acabaua en Abril, ò todo era incluso en el, segun el mouimiento de la Luna. Este mismo principio de año guardaron los Romanos siguiendo la institucion de Romulo. La razon era, porque en este tiempo floresçian todas las plantas. Los Griegos començauan el año del Solsticio estiual, à quien siguieron los Arabes: porque dizen el Sol auer sido criado por Dios en el signo de Leo, que es despues del Solsticio estiual. Los Egypcios començauan el año

De ratione temporum. ca. 9

Cap. 12.

De natura rerum Cap. 11.

año del Equinoccio, que viene en el otoño: y dezia que quando Dios crio el mundo los arboles tenia entonces sus fructos. Los Romanos siguiendo la institucion de Numa Pompilio, començaron el año dende la Luna, que se siguiesse al Solsticio hyemal, y dieron el principio por quitar cõfusion, en las calendas de Enero. Y dende aqui se ha quedado enel vso hasta el dia de oy. La causa deste establescimiẽto fue, porque dende el puncto deste Solsticio hyemal començaua ya el Sol à yrse llegando à nuestros zenith, y à yrse eleuando mas sobre tierra.

EN QVANTOS TIEMpos fue diuiso el año por los antiguos.

Titulo veynte y nueue.

EL AÑO FVE DIVIso por los antiguos en diuersos tiẽpos. Los Acarnanes pueblos d Grecia partieron el año en seys meses. Los de Archadia pueblos dela Morea diuidiã el año en tres meses. Antiguamente lo diuidieron los Egypcios en quatro meses. En Italia los pueblos Lauinios lo repartieron en treze meses, y contenia su año trezientos y sesenta y quatro dias. Los Romanos luego al principio diuidieron el año en diez meses: siẽdo author de ello, Romulo fundador de Roma. Y tenia el año trezientos y quatro dias: los quales distribuyeron en diez meses, en tal manera

reparti

repartidos, que los seys dellos, cõuiene à saber, Abril, Iunio, Agosto, Septiembre, Nouiembre, y Deziembre traxesse à treynta dias cada vno, y los quatro, es à saber, Março, Mayo, Iulio, y Octubre traxessen à treynta y vn dias. Y el principio de el año establescio en Março. La razõ de esta diuision del año, declara Ouidio en los Fastos, diziẽdo. Quãdo el primer fundador de Roma diuidio el tiempo cõ stituyò que el año traxesse diez meses, teniendo atencion al tiempo q̃ los Infantes estauan en el vientre de sus madres. Y porque la muger biuda otro tãto tiẽpo deuia estar sin tomar marido. El primer mes consagrò al Dios Marte. Y el segundo que era Abril à Venus, el tercero à los mayores y ancianos. El quarto à los mancebos. Y à todos los otros dio nombres, segun el orden en numero que teniã al primero. Succediendo despues Numa Pompilio, siguio à los Griegos, ò como quieren algunos à los Arabes. Y añadio al año establescido por Romulo cincuenta dias mas. Y assi hizo, que traxesse el año trezientos y cincuenta yquatro dias, y repartiolos en doze meses Lunares, quitando à cada vno de los seys meses, que Romulo auia establescido, de treynta dias, vn dia: y dexólos con veynte y nueue: y con los cincuenta que el auia añadido, ayuntò los seys dias, y hizo cincuenta y seys. Los quales partio por medio, y quedaron dos meses de veynte y ocho dias cada vno, y estos fueron Enero y Febrero. No mucho tiẽpo despues, el mismo Numa Pompilio por la superstician que los antiguos

3. Fastorũ

tuuieron

tuuieron al numero impar, à quien los Pythagori-
cos mandaron anteponer à otro qualquiera nume
ro, diziendo que los dioſes ſe alegrauan con el, aña
dio vn dia mas à los del año. Y aſsi quedò el año cõ
trezientos y cincuenta y cinco dias. Y eſte dia que
añadio diolo à Enero: y d ay en adelãte traxo veyn
te y nueue dias. Eſta ordenacion de Romulo ſiguie
ron los Romanos, haziendo el año de doze meſes,
conforme à las doze lunaciones q̃ el año traya. Em
pero los comarcanos repartierõ los dias en tal ma
nera que à vnos meſes dieron treynta dias y à otros
veynte y nueue. Y aſsi ſiguieron eſte calendario ha
ſta que vino Ceſar, dando à Enero treynta dias, à
Febrero veynte ynueue, y aſsi ſucceſsiuamente. Paſ-
ſados muchos tiempos deſpues de Numa Pompi-
lio, ſiendo expelido de Roma el mando y ceptro
Real: Iulio Ceſar Emperador ſiendo muy docto en
las mathematicas y artes liberales (ſegun es author Libro. 8.
Firmico) alcançando de los Egypcios la quãtidad
del año ſolar (viniendo en Roma, aſoſſegado ya to
do el Imperio) inſtituyò à los Romanos el año ſo-
lar, no queriendo que dende en adelante ſe vſaſſe
del lunar. Y por euitar las confuſiones que auia en
el Calendario de Romulo y Numa, con ayuda de
vn ſu eſcriuano llamado Marco Flauio, y de vn grã
de Aſtrologo llamado Soſigene ordenò el año ſo-
lar, y para dar nueuo principio à eſte año, encerro
en el vltimo de los de Numa todas las viejas cuen-
tas, que ſobrauan ò menguauan, ò trayã alguna cõ
fuſion. Y ſegũ eſcriue Macrobio, eſte año poſtrero

de Numa tuuo quatrocientos y quarẽta y tres dias y fue llamado año de confusion. De aqui en adelante siguieron los Romanos el año solar establescido por Cesar, que es, el que en cõmun es tenido de trezientos y sessenta y cinco dias, y seys horas: y porq̃ excedia al año de Numa en diez dias y vn quadrãte, repartio Cesar estos dias por los meses en esta manera. A Enero y Deziembre añadio cada dos, y assi traxeron dende entõces à treynta y vno. Abril Iunio, Agosto, y Septiembre y Nouiembre dioles cada sendos, y cõ los veynte y nueue que teniã quedaron de ay en adelante à treynta, y à Febrero añadio otro dia. A los otros quatro meses Março, Mayo, Iulio y Octubre, no añadio ni diminuyò, y quedaron como primero con cada treynta y vn dias. Estas pues son en conclusion las razones & institu ciones del año establescidas por Iulio Cesar à los Romanos, las quales hasta oy dia son guardadas en commun: y por estas nos regimos en la obserua cion del año solar, que en cõmun se tiene, quitãdo solamente vn dia à Febrero, y añadiendolo al Agosto: como despues diremos.

DE LA INTERCALACION.

Titulo treynta.

LOS GRIEGOS SALVOlos de Archadia consummiã su año en trezientos y cincuenta y quatro dias, que era el tiempo de doze lunaciones. Y viendo despues q̃ el Sol cõsummia su curso y mouimiento natural en trezien-

trezientos y seſſenta y cinco dias y seys horas, reconoscieron el año q̃ teniã segun el curso de la Luna, ser defectuoso, y menor q̃ el del Sol quantidad de onze dias y vn quadrante. Por cuya causa delibera ron emendar el error que tenian, y ordenar el año por el mouimiẽto del Sol. Y porq̃ crescer aquellos onze dias y vn quadrante en cada vn año parescia ser cosa trabajosa: instituyeron q̃ esta addiciõ ó intercalacion se hiziesse de ocho en ocho años. Y por que multiplicando ocho vezes onze y vn quarto, resultã nouẽta, por esto de ocho en ocho años añadiã nouẽta dias, los quales diuidierõ en tres meses, de treynta dias cada vno. Y estos erã llamados eperboloytas: y àlos meses llamauan embolismos. Y esta addicion se hazia despues de cumplido Febrero.

¶ Los Romanos siguiendo el año por el curso Lunar segun la institucion de Pompilio, ordenarõ hazer la intercalacion à imitacion de los Griegos: aũque à la verdad no se podia hazer tambien: por razon del dia q̃ se auia añadido por reuerẽcia del numero impar, y este error no lo mirarõ luego al principio, y añadian en cada ocho años los nouẽta dias segun los Griegos: por manera que en estos ocho años lleuauan demas ocho dias. Despues conoscien do el error, para emendarlo, acordaron que en los dos primeros ocho años se añadiessen los nouenta dias: como hazian los Griegos, pero en el octauo año tercero añadian solamente seſenta y seys dias, quitando veynte y quatro de los nouenta, los quales ellos auian añadido de mas, por razon de aquel

dia que se añadio por reuerencia del numero impar. Esta intercalacion hazian los Romanos cumplidos los veynte y tres dias de Febrero. Y no como los Griegos despues de Febrero cumplido: yhecha la intercalacion añadian luego los dias que faltauan para cumplimiento del mes, y esto dize Macrobio, que cree auerse assi hecho, por la antigua costumbre de su religion. Porque à Febrero immediatamente le siguiesse Março. Y acerca del tiempo en que se aya hecho esta intercalacion, ay opiniones Licinio dize, que de Romulo descendio el origen desto. Antias escriue en el libro segundo, q̃ Numa Pompilio hallò esta intercalacion, por causa de los sacrificios. Iunius dize que Seruio Tullio fue el primero Rey que intercalò. Despues siguiẽdose Iulio Cesar, y ordenando el año en la manera que auemos dicho: de trezientos y sessenta y cinco dias y vn quadrante, porque cumplidos quatro años, las seys horas que el año lleuaua de mas, hazian vn dia natural, à esta causa mandò à los sacerdotes, à quiẽ cometio este cargo q̃ intercalassen vn dia mas en el año. Y por esto de ay en adelante el quarto año fue llamado año de intercalaciõ, y ordenò assi mismo q̃ esta intercalacion fuesse hecha à los veynte y quatro de Febrero, à causa que este mes era falto y de menos dias que los otros. Y este año quarto fue llamado bissextil, y el dia que se intercala fue llamado bissextus de bis et sex, que quiere dezir, que este dia se detiene y cuenta dos vezes seys dias antes de las calendas de Março. Despues los sacerdotes por igno-

Lib. 1. Saturnaliũ Cap. 13.

Segũ Macrobio en el lugar alegado.

ignorancia y descuydo, auiendo de intercalar cumplido el año quarto, intercalauã en el año tercero. De lo qual se siguio, que dende en treynta y seys años cumplidos fuessen intercalados tres dias mas. Porq̃ auiẽdo de ser intercalados nueue dias, los sacerdotes tenian intercalados doze: por cuya causa Augusto Cesar segũdo Emperador queriẽdo corregir el error, mandò q̃ se dexassen passar doze años, sin intercalacion, y ordenò que dende en adelante se hiziesse al quarto año cumplido. Y en honor y reuerẽcia suya, el mes q̃ Põpilio llamó Sextil, fue llamado Agosto. Y porque no paresciesse, que el mes suyo era menor que el de Cesar llamado Iulio, quitò à Febrero vn dia y añadiolo al mes de Agosto. Y assi quedò Febrero en los años cõmunes con veynte y ocho dias: y enlos bissiextos cõ veynte y nueue por razon del dia mas q̃ se intercala. Este pues fue el orden de la intercalacion delos Romanos, corregida y emẽdada por el monarcha Augusto Cesar. La qual hasta oy dia se guarda, como en cada quatro años à los veynte y quatro de Febrero se intercále vn dia: enel que la sancta madre yglesia tiene cõ costumbre celebrar la fiesta del glorioso sant Matthia. Y deue se notar vn secreto, q̃ todas las vezes que ay bissiexto, en el dia del sancto, sobre vna letra cõtamos dos dias. Y en el primero se deue celebrar el ayuno, y en el segundo se celebra la fiesta.

DE LOS MESES.

Titulo treynta y vno.

MES SEGVN ALGVnos authores es assi llamado de mẽsura, que quiere dezir medida: porq̃ ellos mensuran al año. Otros declaran esta ethymologia, y dizen que se dixo assi, de myni vocablo Griego, q̃ vale tãto como Luna, y assi los Griegos à los meses llamauã menes: porq̃ los contauã por Lunas. Y los de Archadia se reputauan ser los primeros q̃ inuestigaron y hallaron la diuision del año en meses lunares. De lo qual nascio vn prouerbio, que antiguamente dezian. Los de Archadia son mas viejos que la Luna. Y por esto los de Grecia tomaron por deuisa è insignia vna ymagen de Luna, quando paresce nueua de dos cuernos, à quien llamã en Griego Minoydis. Los meses son considerados en dos maneras, vnos son llamados solares, y otros lunares, de los quales conuiene tractar breuemente.

DEL MES SOLAR.

Titulo treynta y dos.

EL MES SOLAR ES DIuiso en mes peragratorio, y en mes solar vsual. El mes peragratorio, q̃ por otro nõbre se llama mes proprio, es el espacio de tiẽpo en q̃ el Sol anda cada vno de los doze signos del Zodiaco. Y este tiempo segun el medio mouimiẽto del Sol es d̃ treynta dias y diez horas y veynte y nueue minu-

minutos. En otra manera se considera este mes, segun el proprio mouimiento del Sol, segun el qual vnos meses son mayores q̃ otros. Esta diuision del año en meses solares, hallaron primeramẽte los Egypcios, y estos no quisierõ seguir à otras naciones en contarlos por Lunas, temiẽdo q̃ como la Luna era tan velox, por ventura les causaria algũ error: y porque la gente vulgar no sabria quando salia el sol d̃ vn signo, y quãdo entraua en otro, por esto ordenaron, q̃ cada mes traxesse treynta dias: y començauan el primer mes del año à los veynte y nueue d̃ Agosto. Y como el dozeno mes fenesciesse en los veynte y quatro de Agosto. Y faltassen cinco dias y seys horas, para que el Sol boluiesse al lugar do primero auia partido al principio del año: por esta causa intercalauan cada vn año los cinco dias, y llamauan los Eparanomenas, que quiere dezir dias añadidos ò intercalares. Y en el quarto año añadiã seys dias, los cinco assuetos, y el vno que resultaua de las seys horas de cada vn año.

DEL MES VSVAL.

Titulo treynta y tres.

LOS MESES DELOS Romanos establescidos por Iulio Cesar, y vltimamẽte corregidos por el monarcha Augusto Cesar son los que communmente se tienen: y de quiẽ vsa la yglesia Romana. Y porq̃

son tenidos en vso, por esto se llamã meses vsuales. Los siete destos traen à treynta y vn dias. Y los quatro à treynta. Y Febrero, el año cõmun trae veynte y ocho dias, y el año bissextil veynte y nueue. Y por que la gente comiença el año de las calẽdas de Enero, dia de la Circuncision del Señor, por esto comẽçamos à contar y damos la razon de cada vn mes y de sus particulares nõbres, principiando en el mes de Enero. Y deue se notar, que el año cõforme à la cuenta que traemos, lo començamos dende el dia del nascimiento, y assi dezimos año del nascimiento de nuestro señor Iesu Christo, por manera q̃ contamos dẽde el dia de pascua de Nauidad. Pero como los antiguos principiassen el año de las calẽdas esto es del primero dia de Enero, y alli sea principio de mes, à se quedado en costumbre llamar Año nueuo el dia dela Circuncision, pero conforme à la cuenta que se trae de los años del nascimiento, el principio del año es el dia de Nauidad.

ENERO. Titulo treynta y quatro.

AVIENDO NVMA Põpilio crescido en el año dos meses (cõuiene à saber Enero y Febrero) fue su volũtad que Enero se numerasse por primer mes del año, y llamólo Ianuario. Como si dixessemos mes de vn Dios de dos caras, porque Iano era el Dios de los Dioses, y el mas antiguo de todos, y

este

este dizen auer sido el primero que reynò en Italia, y el que en ella edificò templos, & instituyò sacrificios, y à este reuerenciauan los Romanos por Dios de las entradas y salidas, y hizieron vn templo, dõde lo pintarõ con vna gruessa llaue en la mano, ycõ dos rostros, vno adelante y otro atras. Significãdo, y dando à entender, que era hombre q̃ sabia lo passado. Y con el vn rostro miraua el año passado, yconoscia q̃ tal vuiesse de ser el por venir, mirando cõ el otro rostro. Otros han querido pintar este mes, por vn hombre que està comiendo y beuiendo, significando, en este mes ser mas necessario el comer y beuer que en los otros, à causa q̃ està el calor ayũtado interiormẽte en el cuerpo, y haze mas presto la digestion, y trae el apetito, y da mayor voluntad de comer. Este mes enel calendario de Numa Pompilio traxo treynta dias. Enel de Cesar traxo treynta y vno, y assi se cõsidera oy dia. Los Egypcios llamauan à este mes Thibi. Los Chaldeos, Adar. Los Hebreos, Sabath. Los Bythinios, Ireos. Los Cyprios, Aphrodiseos. Los Alemanes lo llaman Inermandt. Los Ingleses Giuli. Los Arabes, Iumedi primero.

FEBRERO. Titulo treynta y cinco.

AL SEGVNDO MES DEL año llamò Numa Põpilio Febrero, por honra y reuerencia del Dios Februo, q̃ era el Dios de las Lustraciones, luminarias y purgaciones: porq̃ cada vn año

en este mes se hazíã luminarias y sacrificios, y processiones al dios Februo, q̃ en otra manera es llamado Plutõ dios del infierno, y de las furias. Y assi en purgaciõ delas culpas se le hazian en este mes rogatiuas y ceremonias. Y como estas cosas se hiziessen en este mes, fue llamado Febrero, q̃ vale tãto como purgatiuo y sacrificatiuo, porq̃ februare es lo mismo que purgare, ò purum facere. Otros escriuen q̃ en este mes era alimpiada Roma de ciertas cosas. y lleuauan sal caliente, la qual andauan derramando. Y porque la sal caliente es llamada Februo, por esto el dia delos Lupercales era llamado Februado de donde vino à llamarse Febrero. Como quiera q̃ ello sea, la religion Christiana vedò muy bien este purgar & illustrar. Como en este mes estableseciesse el sacro y solenne dia de la purificacion de nuestra señora la virgen sancta Maria. En el qual dia vã todos los Christianos à los templos y hazẽ processiones: lleuando en sus manos cirios encendidos, no segun el rito de los Gentiles Idolatras, sino en memoria del reyno celestial. Quando segun la parabo la del Euangelio de las virgines prudentes, todos los escogidos con las lamparas ycirios encendidos de sus buenas obras, saldran à rescebir al esposo, con el qual entrarã en las bodas de la soberana ciudad. Este mes en tiempo de Pompilio traya veynte y nueue dias: y el año de la intercalacion hecha por Cesar, traya treynta. Despues Augusto Cesar quitó le vn dia, y añadiolo al Agosto: y assi quedò el año cõmum con veynte y ocho dias: y el bissextil con

Matthæi. Cap. 25.

veynte

veynte y nueue. Los Egypcios lo llamauan Michir Los Hebreos, Adar. Los Bythinios, Ermos. Los Ciprios, Apogonicos. Los Griegos, Targilion. Los Alemanes, Hormandt. Los Ingleses, Solmonath. Los Arabes Iumedi. ij.

MARÇO. Titulo treynta y seys.

EL TERCERO MES fue llamado Março, y esto à causa q̃ Romulo lo cõsagrò y dedicò al dios Marte padre suyo: y porque en tal mes dizen, Iuno auer parido à Marte en la tierra de Phrygia. Otros dizen que fue assi llamado por Marte dios de las batallas, porque les fuesse fauorable à los Romanos, que en este mes salian à hazer guerra à los contrarios. En este mes se hazian en Roma muchas fiestas y auctos nueuos, porq̃ encendian nueua lumbre en el primer dia deste mes en el templo dela diosa Vesta, que era la diosa de las virgines, y este fuego duraua por todo el año, sin q̃ se apagasse. Assi mismo enel Capitolio, y en los lugares publicos y casas de sacerdotes eran renouadas las ramadas è insignias de laurel q̃ ende estauan viejas del año passado. A costũbrauase tambien en este mes pagar à los maestros los salarios deuidos. Tomauan assi mismo los augurios para las elecciones delos officios. Figurauan lo por vn solicito maestro, q̃ disciplinaua sus discipulos. Y esto para demostrar, que este mes era

maestro

maestro y disciplina de los otros meses, y visitador de los officios Romanos. A este mes llamauan los Egypcios Phamenoth. Los Athenienses, Antesterion. Los Macedones, Icthis. Los Cappadoces, Xãtir. Los Griegos y Achiuos, Distros. Los Bythinios Methros. Los Cyprios, Alnicos. Los Alemanes Mertz. Los Hebreos, Nisan. Los Persas, Macherameth. Los Ingleses, Rodomonath. Los Arabes, Rage.

ABRIL. Titulo treynta y siete.

ABRIL FVE EL QVARto mes en el orden de Cesar, y segundo en el orden de Romulo. Llamóse Abril, segũ algunos piensan, con aspiracio Aphril de Aphros en Griego q̃ significa espuma, de la qual dizẽ auer sido criada Venus: como fingen los Poẽtas, y porq̃ Romulo auia dedicado el mes primero del año llamado Março al dios Marte su padre, mãdò que el mes segundo se denominasse dela madre de Eneas q̃ era Venus, porque estos auian sido principio y origen del pueblo Romano. Y assi en los sacrificios Marte era llamado padre, y Venus madre. Otros dizen que fue llamado este mes de Abril, porq̃ como el primer mes era dedicado à Marte, dios de las batallas: en las quales suele auer muertes, quiso Romulo que el segundo mes se dedicasse à Venus: por quien el genero humano toma reparo. O porque auiendo en el primer mes tenido daño,

en el

enel segundo tuuiessen los hombres reparo. Y assi dixo Homero, Venus mitiga la mala y peruersa influencia de Marte. Lo qual confirman oy dia los Astrologos. Cyngio en vn libro que escriuio de los Fastos dize, que imperitamente piẽsan algunos auerse llamado Abril por Venus, como ningun dia festiuo ni sacrificio se hiziesse en este mes à Venus. Lo qual paresce approuar Marco Varron diziendo. Antes del Equinoccio deleytable de la primauera està el cielo muy triste y tenebroso, y el mar fragoso y tẽpestuoso, y las tierras cubiertas de aguas, nieues y rocios. Empero en este mes se abren y clarifican todas las cosas, los arboles, flores y plantas reuerdescen para fructificar. Por lo qual dignamẽte y con razon se llamò Abril, que quiere dezir descubridor y manifestador de todas las cosas. Este mes era figurado por Cupido con vna corona de rosas en la cabeça. A este mes llamauan los Egypcios Pachon. Los Persas, Ebẽmech. Los Atheniẽses, Targelion. Los Chaldeos y Babylonios, Iyar. Los Hebreos, Ydar. Los Macedones, Crios. Los Cappadoces, Mitry. Los Bythinios, Dyonisios. Los Alemanes, Apríl. Los Arabes, Sahaben.

MAYO. Titulo treynta y ocho.

EL QVINTO MES QVE llamamos Mayo, era el tercero en el ordẽ de Romulo. Fue assi llamado segũ escriue Fuluio, porque Romulo repartio el pueblo en dos partes

partes, en hombres mayores y jouenes: para q̃ vnos gouernassen la republica con cõsejos, y otros la defendiessen y amparassen cõ armas y en memoria destas dos diuisiones puso por nombre à este mes Mayo por los mayores: y al siguiente llamò Iunio por los jouenes mãcebos. Otros dizen auerle sido dado este nõbre por Iupiter, à quien los Tusculanos pueblos de Italia llamauan Mayo, por la grandeza y magestad suya. Cingio dize q̃ se llamò assi, de Maya muger q̃ fue de Vulcano: y assi affirma, en las calendas deste mes hazerse fiesta y sacrificio à la Diosa Maya. Otros escriuen auerse dado nõbre à este mes por Maya madre de Mercurio. Y assi en este mes todos los mercaderes haziã fiestas y sacrificios à Maya y à su hijo Mercurio Dios de las mercaderias. Los Egypcios llamauan à este mes Pamy. Los Babylonios y Chaldeos lo llamauan Siuan. Los Hebreos, Haziran. Los Persas, Hydramech. Los Griegos Artemisios. Los Athenienses Scyrophorion. Los Macedones, Tauros. Los Achiuos Thermisios. Los Cappadoces, Appomenama. Los Bythinios, Hyraclios. Los Cyprios, Cesarios. Los Alemanes, Mey. Los Ingleses, Trimilchi. Los Arabes, Rhamadan. Figurauan à aqueste mes por vn Rey que tenia en su cabeça vna corona muy preciosa, y muchas flores olorosas en sus manos: significando la dignidad y fertilidad del mes. Otros lo pintauan por vn mancebo à cauallo con vn halcon en la mano, denotando ser mes de solazes y passatiempos.

Traelo assi Macrobio libro. 1. ca. 12. fatur.

Iunio.

IVNIO. Titulo treynta y nueue.

EL SEXTO MES SEgun el orden de Cesar y quarto en el de Romulo fue llamado Iunio, por la parte del pueblo mas jouen aquien fue dedicado. Cingio escriue auerse llamado antiguamente Iunonio: y despues corruptamente lo llamaron Iunio y dizen algunos, que le fue puesto este nombre por contemplacion de Iuno hermana y muger de Iupiter, y en las calendas deste mes fue edificado vn tẽplo à la Diosa Iuno. Otros escriuẽ que se llamò assi de Iunio Bruto, que fue el primer Consul de Roma despues que fue expellido el soberuio Tarquino, y este Consul sacrificò publicamente en el monte Celio à la Diosa Carnea: que era tenida por la Diosa de la vida humana. Este mes era figurado por vn labrador que segaua Heno. Llamauan lo los Egypcios, Epiphi. Los Babylonios y Chaldeos, Tamuz. Los Hebreos Tamus. Los Persas, Dimech. Los Griegos, Desias. Los Athenienses, Ecathombeon. Los Macedones, Dydime. Los Achiuos, Desios. Los Cappadoces, Arthra. Los Bythinios, Dyos Los Cyprios, Sebastos. Los Alemanes, Brachmãdt Los Ingleses, Lyda. Los Arabes Saul.

IVLIO. Titulo quarenta.

El septeno

EL SEPTENO MES, y quinto en el orden de Romulo es llamado Iulio, y porq̃ era el quinto mes, à esta causa Romulo lo llamò Quintilis, aunque segun la cuẽta de Numa, era septeno: toda via retuuo en si el nombre de Quintilis. Despues siendo Consul Marco Antonio, promulgò vna ley en honor y reuerencia de Cesar, y fue, que este mes se llamasse del nombre de Iulio Cesar, Iulio. Los Antiguos lo pintauã hecho vn segador de trigos. Los Egypcios lo llamauan Messori. Los Babylonios y Chaldeos Abh. Los Persas lo llamauã Bechmemech. Los Hebreos Abh. Los Griegos y Achiuos, Panemos. Los Athenienses, Metatginion. Los Macedones, Carcinos. Los Cappadoces, Tethusia. Los Bythinios, Bẽdigeos. Los Cyprios, Autocratoricos. Los Alemanes, Heumandt. Los Ingleses, Lyda. Los Arabes, Dulchida.

AGOSTO. Titulo quarenta y vno.

EL MES DE AGOSTO fue llamado por Romulo Sextil: porq̃ era el sexto mes contado dende Março. Despues fue llamado Augusto del nombre de Augusto Cesar: el qual en tal mes como este desbaratò à Marco antonio, y à Cleopatra: y en tal mes como este entrò con tres triumphos en Roma, y porque en este Emperador acaba-

acabarõ las guerras ciuiles, y este obtuuo y sojuzgò la monarchia del mundo en paz, cerrandose en su tiempo las puertas de Iano, como à hombre que auia augmentado el poder è imperio de los Romanos: plugo al Senado y à todo el pueblo, q̃ pues en tiempo de tan venturoso Emperador auiã succedido tales cosas, y las mas en este mes, que le diessen el nombre de Emperador, y fuesse llamado Augusto. y porq̃ no pareciesse q̃ Augusto Cesar era menor señor que su predecessor: quitarõ à Febrero vn dia y añadiose à este mes, y assi quedò con treynta y vno. Y Febrero el año commun con veynte y ocho, y el bissextil con veynte y nueue. Despues corrompiose el nombre, y llaman lo Agosto, boluiendo la u. en o. Los Egypcios lo llamauan Thot. Los Babylonios y Chaldeos, Eul. Los Persas Azfirdamich. Los Hebreos, Eyul. Los Griegos y Achiuos, Loos. Los Athenienses, Bocdromion. Los Macedones, Leon. Los Cappadoces, Osmonya. Los Bythinios, Stratygios. Los Cyprios, Diamarpsexosios. Los Alemanes, Augustmandt. Los Ingleses, Vuendimonath. Los Arabes, Dulcheya.

SEPTIEMBRE. Tit. quarẽta y dos.

SEPTIEMBRE ES EL septeno mes en la cuenta de Romulo, y por esto fue assi llamado. Algunos dizẽ auerse assi llamado Septiẽbre, de vna diction dicha Imber, porque este era el

ſepteno mes, diſtante del pluuioſo que era Febrero. Deſpues Domiciano Emperador, por ſobre nõbre Germanico: mandò, que eſte mes ſe llamaſe de ſu nombre Germanico: ſegun es author Suetonio. Los Egypcios lo llamauan Phaophi. Los Chaldeos y Babylonios, Tiſri. Los Hebreos, Tiſrin. Los Griegos y Achiuos, Corpiceos. Los Atheniẽſes, Memacterion. Los Perſas, Fordimech. Los Macedones, Fartenos. Los Cappadoces, Sonto. Los Bythinios Arios. Los Cyprios, Plethiathatos. Los Alemanes Herbſtmandt. Los Ingleſes Algemonat. Los Arabes Almuharaz.

OCTVBRE. Tit. quarenta y tres.

OCTVBRE FVE ASSI llamado, porque era el octauo en orden, contando dende Março, y eſte nombre tuuo haſta Domiciano el Emperador, que lo mandò llamar de ſu nõbre, y porque eſte fue hombre de mala vida, el pueblo Romano deſpues de el muerto mandó raer ſu ymagen de toda la moneda q̃ labrò, y de todas las piedras y lugares publicos dõde eſtaua eſculpida, porq̃ del no quedaſſe memoria, y por eſta razõ le fue quitado el nombre à eſte mes y al de Septiembre q̃ lo auia pueſto Neron, y boluieron ſe à los meſes los nombres antiguos, que ſe tenian, pueſtos por Romulo. Y fue pueſto publico edicto, que ningun mes fueſſe llamado de nõbre de Em-

de Emperador, ſaluo Iulio y Agoſto, en memoria de los dos Ceſares, por quien Roma auia tenido la monarchia del mundo. Los Griegos lo llaman Hyperberetos. Los Egypcios, Athir. Los Perſas, Ardamech. Los Chaldeos y Babylonios, Marcheſuan. Los Hebreos, Tiſrin. Los Macedones, Zigos. Los Achiuos, Egoceros. Los Athenienſes, Pianepſion. Los Cappadoces, Artaeſtin. Los Bythinios, Periepios. Los Cyprios, Archiereus. Los Alemanes. Vueinmandt. Los Ingleſes Binthirfiltich. Los Arabes Saphar.

NOVIEMBRE. Tit. quarẽta y quatro.

NOVIEMBRE ES ASSI llamado, porque es el noueno, contado dende Março. Eſte mes con ſu frialdad penetra grauemente las entrañas, y daña los cuerpos humanos. Llamauan lo los Egypcios, Chiach. Los Chaldeos y Babylonios, Chiſen. Los Hebreos, Remiç primero. Los Perſas, Cardayrmech. Los Macedones, Scorpios. Los Cappadoces Areotata. Los Griegos, Dios. Los Achiuos, Idrochoos. Los Bythinios, Aphrodiſeos. Los Cyprios, Eſtios. Los Alemanes, Vintermandt. Los Ingleſes, Blothmonoth. Los Arabes, Rabe primero.

DEZIEMBRE.

Tit. quarenta y cinco.

DEZIEMBRE FVE assi llamado, porque era decimo en la cuenta de Romulo, y es dozeno en la de Cesar. En este mes por la grande aspereza del frio son los animales domesticos de poco trabajo y mucho sossiego. Y por esto suelen en este tiempo engordar. Y assi en este mes se matan las carnes q̃ son para guardar. Llamã lo los Egypcios, Tybi. Los Babylonios y Chaldeos, Thebet. Los Hebreos Remiç.ij. Los Persas, Zirmech. Los Macedones, Toxotis. Los Griegos, Appelleos. Los Achiuos Ischthis. Los Athenienses, Possideon. Los Bythinios Dimitryios. Los Cyprios, Rhomejos. Los Alemanes, Christmandt. Los Ingleses, Giuli. Los Arabes Rabe segundo.

DE LOS MESES LVNAres. Titulo quarenta y seys.

AVIENDO TRACTAdo del mes solar, resta q̃ hablemos del mes Lunar. Y pa esto se notarà, q̃ muchas naciones, como fuerõ los Griegos Hebreos y Chaldeos, contauan los meses no solares ni vsuales, segun lo considerarõ los Egypcios y Romanos sino Lunares. Y assi se hallan en la sagrada escriptu
Cap. 7. ra, como paresce por el primero del Genesis, hablãdo d̃ Noe, dize se alli. Que siẽdo Noe de seyscientos años,

años, en el mes segundo à los diez y siete dias todas las fuentes fueron rompidas y començaron à manar. Donde se entiende el mes segundo lunar, y los dias de la Luna. Y en el mismo libro se escriue, el arca auerse assentado en los mõtes de Armenia en el segũdo mes à los veynte y siete dias. Otros muchos exemplos se hallaràn en el Leuitico, Exodo, y en el libro de los numeros. Estos meses lunares son considerados por los escriptores en quatro maneras, en mes peragratorio, mes de apparicion, mes medicinal, y mes de consecucion. Cap. 8.

DEL MES PERAGRATORIO. Titulo quarenta y siete.

ESTE MES SE SVE le llamar mes de reuolucion: y es el tiempo que passa, dende que la Luna parte de vn puncto en el Zodiaco, hasta que torna à el. Y principalmente se numera, dende el puncto en que fue vna conjuncion, hasta que la Luna buelue al tal puncto. Y este mes segun el mouimiento ygual de la Luna contiene veynte y siete dias y siete horas, y quarenta y tres minutos. Y porque falta poco para el cumplimiento de vna hora mas, suele se dezir que este mes consta de veynte y siete dias y ocho horas. Llamóse este mes peragratorio: porq̃ en tanto tiempo la Luna anda con su mouimiento ygual todo el Zodiaco.

DEL MES DELA APPARicion. Titulo quarenta y ocho.

ESTE MES DE LA apparicion fue assi llamado, porq̃ se contaua dende el dia primero q̃ la Luna era vista enel cielo, despues de auer precedido la conjunctiõ cõ el Sol. Y este mes constaua (segun Sacrobusto) de veynte y ocho dias, à quien los antiguos y algunos medicos diuidieron en quatro semanas. Y este mes tuuieron los Romanos antes de Iulio Cesar. Y llamauan Luna primera, à la que primero veyan, despues de ser passada la conjunctiõ. Porque como estuuiessen ygnorantes de los mouimientos de los cielos, no sabian quando era la conjunction de los dos luminares. Pero los Egypcios y Alexandrinos que eran muy expertos enlas supputaciones, y assi mismo Iulio Cesar que aprendio de ellos, no contaron los meses por las appariciones, sino dende el dia dela conjunction, y dende entonces començaron los Romanos à contar las Lunas dende el dia de las conjunctiones.

En el lib. de computo.

DEL MES MEDICINAL Titulo quarenta y nueue.

LOS MEDICOS SEGVNes author Ioan de Sacrobusto, supponen el mes dela appariciõ de veynte y seys dias y doze

In computo.

y doze horas. Y el mes medicinal cõsiste segũ ellos en el medio del peragratorio, y deste que supponẽ de la apparicion. Y porque como el peragratorio cõtenga veynte y siete dias y ocho horas, excede al mes que supponen de la apparicion en veynte horas. La mitad son diez horas, las quales añadidas à los veynte y seys dias y doze horas (de que consta el mes de la apparicion suppuesto por Galeno) resultan veynte y siete dias menos dos horas. Y este es el mes que llaman medicinal. El qual parten por sus quartas para el conoscimiento de los Criticos: cuya numeracion mas verdadera, diremos en su lugar.

Lib. 3. ca. 9. de diebus decre.

DEL MES CONSECVtorio. Titulo cincuenta.

EL MES CONSECVTOrio q̃ por otro nõbre se llama mes menstruo, es el espacio de tiempo q̃ ay dende vna conjunction hasta otra. Y à este tiempo llaman algunos Lunacion, por que por otro tanto tiempo dezimos durar vna Luna. Y segun la cuenta del Rey dõ Alfonso, este mes contiene, siguiendo al mouimiento medio ò ygual veynte y nueue dias y doze horas y quarenta y quatro minutos, y quasi tres segũdos. A este mes llamò Xenophont, Año menstrual. Y deste vsaron los Chaldeos, segun es dello author Diodoro Siculo. Y este numerauã assi mismo los Griegos y Hebreos porq̃ hazian el mes Lunar suyo, de veynte y nueue

En las tablas.

In lib. & ca. de equinoctij temporum.

dias y doze horas y ſietecientos y nouẽta ytres punctos: de mil y ochenta que tenia la hora: y los Iudios no guardauan ſiempre por todo el año eſta preciſion ſino à vnos meſes dauan treynta dias, y à eſtos llamauan meſes cumplidos. A otros dauan ſolamẽte veynte y nueue dias, y à eſtos llamauan meſes faltos. Y otros conſtituyan indifferẽtes. Y eſto miſmo guardò Iulio Ceſar en ſu Calendario, dãdo à la primera lunaciõ del mes de Enero treynta dias: y porque à la ſiguiente ſe le auia quitado doze horas para cumplir el dia trigeſimo: por eſta cauſa en vnos meſes trayã las Lunas treynta dias, y en otros veynte y nueue: ſolamente en los meſes que contenian treynta y vn dias, que allí las Lunas trayan treynta por el creſcimiento del dia mas del tal mes. Todas las otras partes que ſobrauan de los minutos, guardauan las para el año Emboliſmal donde ſe intercalauã. Eſte mes menſtruo fue diuiſo por los Aſtrologos y Philoſophos en quatro quadras, las quales atribuyan à los quatro tiempos del año: porq̃ affirmauan los Peripateticos, la Luna hazer en el mes lo que el Sol enel año. Es à ſaber, Inuierno, Verano, Eſtio, Otoño. La primera quadra començaua en el puncto donde ſe celebraua la conjunction, y duraua haſta el quarto primero de la Luna. Y eſta dezian ſer caliente y humida: ſemejante al verano, y à la complexion ſanguinea. La ſegũda quadra començaua en el quarto primero, y acabaua en la llena: y eſta era caliente y ſeca, ſemejante al eſtio, y à la cõplexion cholerica. La tercera feneſcia en el quarto de

to de la menguante, y era comparada al otoño, y à la complexion melancholica, fria y seca. La quarta y vltima fenescia en la conjunction que se seguia: y esta era fria y humida: comparada al inuierno, y à la complexion phlegmatica.

DE LA DIVISION DE los meses en Calendas, Nonas, Idus.

Titulo cincuenta y vno.

LOS ANTIGVOS consideraron en cada vn mes tres dias señalados, à quien llamarõ Calendas, Nonas, Idus. Destos tomarõ denominacion numeral todos los otros dias del mes, como paresceera por nuestro Calendario. El primer dia se llamaua Calendas, quasi colendas. Porque estos tales dias eran muy festiuos acerca de los antiguos, y eran dedicados à la diosa Iuno: author es Ouidio. Otros dizen auerse dicho Calendas de vn verbo Griego dicho Calo, que quiere dezir llamar. Porque antiguamente como comẽçassen el mes dende el primero dia, que era vista la Luna: el pontifice menor tenia especial cuydado de mirar quando paresciesse la Luna: y luego lo hazia saber al Pontifice mayor, el qual se subia en vn lugar alto del Capitolio, y ẽ alli llamaua al pueblo en alta boz, y deziales à quãtos dias fuessen las Nonas: y esto significaua por el vocablo Calo, porq̃ si erã las Nonas à quatro dias del

Ouidio. 1. Fastorũ.

mes: nombraua quatro vezes, Calo, y si nombraua seys vezes, eran de alli à seys dias. Pues porque en el primer dia del mes llamaua el sacerdote diziendo Calo, Calo, à esta causa todos los primeros dias fueron llamados Calendas. Y de aqui procedio, q̃ el lugar dõde el sacerdote los llamaua, fuesse dicho Calabre. Dizen se en plural Calendas, por razon que muchas vezes se nombraua Calo. El Racional dize (y tambien lo confirma Beda) que este primer dia del mes llamauã los Hebreos Neomenia, y assi quando se lee en la escriptura Calendas, no deuemos entender sino el nueuo nascimiento de la Luna, segũ es aquello de los numeros, in calendis offeretis holocaustum domino, tanto vale aqui in calẽdis, como si dixessemos en los principios de los meses. Otros dizen, auerse dicho Calendas, à Calon, que quiere dezir bueno, porque en el principio de cada mes los antiguos se dauan dones vnos à otros para que fuessen buen aguero por todo el mes siguiente.

Cap. 13. de natura rerum.

Cap. 28.

DE LAS NONAS.

Titulo cincuenta y dos.

TENIAN LOS ANTIguos vn cierto dia en cada vn mes, à quien llamauã dias de las Nonas. Y deziã se assi, de non, à causa que ningun Dios tuuo fiesta en este dia. Otros dizẽ, auerse assi llamado, por razon

razon q̃ enel dia delas Nonas toda la gente que an daua en el campo venia à la ciudad para saber del pontifice que fiestas traxesse aquel mes: las quales deuian guardar. Y porque en este dia començaua nueua obseruacion, de nouus, ua, um, fuerõ dichas Nonas. Otros dizen auerse assi dicho de Nundinis, que eran ciertas ferias y mercados, q̃ en estos dias se hazian. Otros dizen q̃ se llamaron assi, por que dende este dia hasta los Idus auia nueue dias.

DE LOS IDVS.

Titulo cincuenta y tres.

IDVS SE LLAMAN assi, de Iduo en lengua Ethrusca, q̃ quiere dezir diuidir. Y porque el dia de los Idus diuidia el mes quasi en dos partes yguales, por esto se llamarõ Idus: como si dixessemos diuision. Otros dizen auerse llamado assi, porque en este eran acabadas las ferias. Otros affirmã auerse dicho Idus de Eydos, que quiere dezir rostro: porque en el dia de los Idus, la Luna mostraua toda la lumbre que el Sol le daua. Y entõces se dize que muestra su rostro. Destos tres dias que auemos dicho, tomando dictiones numerales son nõbrados los otros dias del mes. Segun se verà facilmente en el Calendario. Tambien se notarà, que los dias que toman nõbre de las Calendas, Nonas Idus, en vnos meses son mas que en otros. Y porq̃ esto mejor se entienda, noten se estos versos.

Iunius

Iunius, Aprilis, Septemquè, Nouemquè tricenos.
Vnum plus reliqui, Februs tenet octo vicenos.
Maius sex nonas, October, Iulius & Mars.
Quattuor àt reliqui, tenet Idus quilibet octo.

A DECLARACION es, Iunio, Abril, Septiembre y Nouiembre traen à treynta dias, todos los otros meses à treynta y vno, saluo Febrero, q̃ en el año cõmun trae veynte y ocho, y en el bissextil veynte y nueue. Mayo, Iulio, Octubre y Março traẽ seys Nonas. Todos los otros traen quatro, y siẽpre tiene cada vno dellos ocho de Idus. Y deue se notar, que las Nonas se cuentan del segundo dia del mes, y los Idus se cuentan vn dia despues de las Nonas, y acaban se en el dia llamado Idus. Y el dia siguiente à los Idus, entra con la denominacion de Calendas, y assi Enero, Agosto y Deziembre tienen diez y nueue dias de Calendas. Abril, Iunio y Septiembre y Nouiembre traen diez y ocho. Março, Mayo, Iulio y Octubre tienenen diez y siete. Febrero tiene diez y seys. Segun paresçera claro por nuestro Calendario. Deue se assi mismo notar, que no dezimos segundo Idus, ni segundo Nonas, ni segũdo Calendas. La razon es, porque secundus viene de vn verbo sequor: y si dixessemos segũdo Calendas, querria dezir, que era vn dia de Calendas q̃ se seguia al primero del mes. Y el tal dia no es de

Calen-

Calendas: sino de Nonas. Y por esto no se dize, sino pridie Calendas, pridie Nonas, y pridie Idus. Como parescera en nuestro Calendario.

DE LOS QVATRO TIEMpos del año, y de sus partes y qualidades.

Titulo cincuenta y quatro.

COMO TODA LA general mudança del tiempo principalmente prouenga del Sol, cuya propinquidad escalienta, la tardança de su vezindad desseca, su apartamiento enfria, y la tardança del tal apartamiento humedesce, y como esto cause en tiẽpo de vn año: por esto los antiguos diuidierõ el año en quatro quadras: cada vna cõstãte de tres meses cõmunes. Y estas son llamadas Verano, Estio, Otoño, Inuierno. Y en cada vna destas paresce causar el Sol vn effecto de los ya dichos, ò mediante el sitio que el Sol tiene en tal tiempo, vemos q̃ en los animales preualesce, domina y reyna vn humor semejante à los quatro effectos, y qualidades dichas. Porque assi como el Sol cõ su vezindad escalienta templadamente, assi el tiempo del verano dizẽ ser cõparado al ayre: el qual es caliẽte y humido. Y por esta razõ en este tiempo se dize predominar la sangre. Y ay opiniones sobre los principios destas quartas y sus fines. Sant Isidro Arçobispo de Seuilla escriue, começar el tiẽpo del verano àlos veynte y dos

Segun es author Beda, ca. 35 de natura rerũ.

y dos de Febrero. El estío à veynte y quatro de Mayo, el otoño à los veynte y quatro de Agosto, y el inuierno à los veynte y tres de nouiembre. Otra es la opinion de los Griegos y Romanos, los quales siguen en la numeracion destos quatro tiempos, el nascimiento y el occaso de las estrellas, cõmunmente llamadas Cabrillas. Porque començauan el estío dende aquel dia, que el Sol y las tales estrellas, à vn mismo tiempo nascian por el Oriente. Començauã el inuierno dende vn tal dia, que poniẽdo se el Sol por el Occidente, ellas nascieſſen por el Oriente. Començauan el otoño y el verano en vn tal tiempo y dia, que estando el Sol en el angulo del medio dia, ò media noche, estas estrellas Pleyadas al tal tiempo nascieſſen, ò se puſieſſen. Y assi segun Beda el verano començauan à los siete dias de Febrero. El estío à los nueue de Mayo. El otoño à los ocho de Agosto. El inuierno à los siete de Nouiembre. Los Astrologos siguen otra opinion: y à mi paresce ser mejor, y es assi. Diuiden el año en quatro partes: y comiençan las dende aquel dia que el Sol entra en alguno de los quatro signos cardinales, que son Aries, Cancer, Libra, Capricornio. Y assi ellos comiençan el verano dende el dia que el Sol entra en Ariete, que communmente es à los diez de Março. El estío dende que el Sol entra en primer punto de Cancer, que communmente es à los onze de Iunio. El otoño dende que el Sol entra en Libra, q̃ communmente es à los catorze de Septiembre. El inuierno comiença dende q̃ el Sol entra en primer punto

Cap. 35. de natura rerum.

Y esta opinio tiene Galeno sobre Hyppocrates en el. 1. delas Epidimias.

puncto de Capricornio:que es communmẽte à los treze de Deziembre. Y de aqui procedio, que los Astrologos dixessen, estos quatro signos ser mouibles: porque entrando el Sol en ellos, entonces se muda el tiempo. Y esta diuision en la manera dicha no solo la tienen y approuuan los Astrologos, mas aun muchos authores antiguos: como Marco Cathon y Marco Varron. Fueron llamados estos quatro tiempos por estos nombres, Verano, Estio, Otoño, Inuierno. El verano se dixo assi, de Vere vocablo Latino, que desciende de Vireo, es, que quiere dezir floresçer ò reuerdesçer. Porque en este tiẽpo floresçen todas las plantas y yeruas. Compara se este tiempo al elemento del ayre, que es caliente y humido: predomina enel la sangre. En las edades señalose le la infancia con el adolescẽcia. Estio fue assi llamado de æstas, que quiere dezir calor ò feruor. Cõpara se este tiempo al elemento de fuego, q̃ es caliẽte y seco: delos humores atribuyese le la cholera: de las edades la juuentud. Otoño dizese assi de autumno, como si dixessemos doliente y tempestuoso: porque en este tiempo suele auer muchas enfermedades y tormentas en el mar. Otros dizen auer se assi llamado ab autumatione fructuum: porq̃ en aqueste tiempo son ya maduros todos los fructos de la tierra. Este tiempo es comparado al elemento de la tierra q̃ es fria y seca. Delos humores reyna en el la melancholia, y de las edades es comparado àla senectud. Inuierno fue assi llamado ꝺ hyems que quiere dezir frio, y esterilidad: por razon

que

que en este tiempo son grandes los frios, y los campos parescen que estan exteriles de todos fructos tristes y afligidos. Otros deriuan este vocablo de ymi q̃ quiere dezir mitad: porque el vulgo diuide el año en dos mitades: llamando solamente inuierno y verano, y al inuierno cõsidera por la vna mitad del año. Cõpara se este tiempo al elemento del agua, q̃ es fria y humida. De los humores predomina enel la phlegma. De las Edades compara se à la que llaman decrepitus. Estos quatro tiempos del año q̃ auemos escripto con todas sus calidades, dio
2. lib. Me. à entender en breues palabras Ouidio en sus trãsformaciones: diziẽdo assi. En la casa del Sol estaua el verano florido, cõ vna capa de mil colores, adornado de varias y diuersas flores y rosas. Y el estio estaua desnudo y seco, cubierto de liuianas hojas, y coronado de espigas. El otoño suzio con sus vendimias. Y el inuierno muy mojado, roto y muerto de frio, cõ los cabellos espeluzados. Porq̃ ya diximos, q̃ segun los Astrologos, cada vno destos quatro tiẽpos començaua en aquel dia, que el Sol entraua en alguno de los quatro signos cardinales ya dichos. Y esta opinion paresce ser mas conforme à razon. Por esta causa me paresscio hazer vna tabla hasta el año de mil y seyscientos, dõde es el termino deste nuestro Reportorio. Enla qual si notaremos el año que desseamos saber la entrada del Sol, en alguno destos quatro signos en su derecho, claramente se manifestarà luego, en que dia, y à que hora, minuto y segũdo entrarà el Sol en el tal signo. Cuyo nõbre

juncta-

juntamente con el del mes pareſcera enel titulo de la tabla, y por ſer eſto muy facil de entẽder, no fue neceſſario poner exemplo. Sino auiſar ſolamente al curioſo lector, que eſta tabla es hecha y verificada al Meridiano y Horizonte de la muy noble y muy leal ciudad de Seuilla: y no valdra para en otras tierras y regiones, ſino fuere con cierta cautela. La qual por approuechar à otras naciones, me pareſcio ſer coſa muy cõmoda eſcriuirla aqui, y es la ſiguiente. Primeramente ſe notarà el lugar ò region, donde ſe quiſiere ſaber la entrada del Sol en alguno deſtos quatro ſignos, y eſta ciudad buſque ſe en la tabla de los lugares que en fin deſte Reportorio pareſcera. Y luego en ſu derecho notando el tiempo que alli eſtuuiere. Si tuuiere letra. a. añadir ſe ha à lo que en eſta tabla ſe hallare. Y ſi tuuiere letra. m. minuyrſe ha de lo que en eſta tabla pareſciere. Y aſsi quedarà luego verificada la entrada del Sol en qualquiera deſtos quatro ſignos cardinales, Ariete, Cancer, Libra, Capricornio. Como ſi à la tal ciudad ſe vuiera verificado.

TABLA DONDE

ſe demueſtra la entrada del Sol en los quatro ſignos cardinales, Ariete, Cãcer, Libra, Capricornio. Verificada al Horizõte y Meridiano de la muy noble y muy leal Ciudad de Seuilla.

MARÇO

SOL EN ARIETE.

	Año.	D.	H.	M.	S.
	1550	10	8	13	16
	1551	10	14	2	32
B	1552	9	19	51	48
	1553	10	1	41	4
	1554	10	7	30	20
	1555	10	13	19	36
B	1556	9	19	8	52
	1557	10	0	58	8
	1558	10	6	47	24
	1559	10	12	36	40
B	1560	9	18	25	56
	1561	10	0	15	12
	1562	10	6	4	28
	1563	10	11	53	44
B	1564	9	17	43	10
	1565	9	23	32	16
	1566	10	5	21	32
	1567	10	11	10	48
B	1568	9	17	0	4
	1569	9	22	49	20
	1570	10	4	38	36
	1571	10	10	27	52
B	1572	9	16	17	8
	1573	9	22	6	24
	1574	10	3	55	40
	1575	10	9	44	56
B	1576	9	15	34	11
	1577	9	21	23	27
	1578	10	3	12	43
	1579	10	9	1	59
B	1580	9	14	51	15
	1581	9	20	40	31
	1582	10	2	29	47
	1583	10	8	19	3
B	1584	9	14	8	19
	1585	9	19	57	35
	1586	10	1	40	51
	1587	10	7	36	7
B	1588	9	13	25	23
	1589	9	19	14	39
	1590	10	1	3	55
	1591	10	6	53	11
B	1592	9	12	42	27
	1593	9	18	31	43
	1594	10	0	20	59
	1595	10	6	10	15
B	1596	9	11	59	31
	1597	9	17	48	47
	1598	9	23	38	3
	1599	10	5	27	19
B	1600	9	11	16	35

IVNIO

SOL EN CANCER.

	Año.	D	H.	M.	S.
	1550	11	19	4	36
	1551	12	0	53	22
B	1552	11	6	42	8
	1553	11	12	30	54
	1554	11	18	19	4
	1555	12	0	8	26
B	1556	11	5	57	12
	1557	11	11	45	58
	1558	11	17	34	44
	1559	11	23	23	30
B	1560	11	5	12	16
	1561	11	11	1	2
	1562	11	16	50	18
	1563	11	22	39	4
B	1564	11	4	27	50
	1565	11	10	16	36
	1566	11	16	5	22
	1567	11	21	54	8
B	1568	11	3	42	54
	1569	11	9	31	40
	1570	11	15	19	56
	1571	11	20	25	46
B	1572	11	2	57	28
	1573	11	8	46	14
	1574	11	14	35	0
	1575	11	20	23	46
B	1576	11	2	12	31
	1577	11	8	1	17
	1578	11	14	0	3
	1579	11	19	38	49
B	1580	11	1	27	35
	1581	11	7	16	21
	1582	11	13	7	7
	1583	11	18	54	53
B	1584	11	0	42	39
	1585	11	6	31	25
	1586	11	12	20	11
	1587	11	18	8	57
B	1588	10	23	57	43
	1589	11	5	46	29
	1590	11	11	35	15
	1591	11	17	24	1
B	1592	10	23	12	47
	1593	11	5	1	33
	1594	11	10	50	19
	1595	11	16	39	5
B	1596	10	22	27	51
	1597	11	4	16	37
	1598	11	10	5	23
	1599	11	15	54	9
B	1600	10	21	42	55

SEPTIEMBRE

SOL EN LIBRA.

	Año.	D	H.	M.	S.
	1550	13	8	55	14
	1551	13	14	44	29
B	1552	12	20	33	44
	1553	13	2	22	59
	1554	13	8	12	14
	1555	13	14	1	29
B	1556	12	19	50	44
	1557	13	1	39	59
	1558	13	7	29	14
	1559	13	13	18	29
B	1560	12	19	7	44
	1561	13	0	56	59
	1562	13	6	46	14
	1563	13	12	35	29
B	1564	12	18	24	44
	1565	13	0	13	59
	1566	13	6	3	14
	1567	13	11	52	29
B	1568	12	17	41	44
	1569	12	23	30	59
	1570	13	5	20	14
	1571	13	11	9	29
B	1572	12	16	58	44
	1573	12	22	47	59
	1574	13	4	37	14
	1575	13	10	26	29

	Año.	D	H.	M.	S.
B	1576	12	16	15	43
	1577	12	22	4	58
	1578	13	3	54	13
	1579	13	9	43	28
B	1580	12	15	22	43
	1581	12	21	21	58
	1582	13	3	11	13
	1583	13	9	0	28
B	1584	12	14	49	43
	1585	12	20	38	58
	1586	13	2	28	13
	1587	13	8	17	28
B	1588	12	14	6	43
	1589	12	19	55	58
	1590	13	1	45	13
	1591	13	7	34	28
B	1592	12	13	23	43
	1593	12	19	12	58
	1594	13	1	2	13
	1595	13	6	51	28
B	1596	12	12	40	43
	1597	12	18	29	58
	1598	13	0	19	13
	1599	13	6	8	28
B	1600	12	11	57	43

DEZIEMBRE

SOL EN CAPRICORNIO.

	Año.	D	H.	M.	S.
	1550	11	13	1	24
	1551	11	18	51	12
B	1552	11	0	41	0
	1553	11	6	30	48
	1554	11	12	20	36
	1555	11	18	10	24
B	1556	11	0	0	2
	1557	11	5	49	44
	1558	11	11	39	48
	1559	11	17	29	36
B	1560	10	23	19	24
	1561	11	5	9	12
	1562	11	10	59	0
	1563	11	16	48	48
B	1564	10	22	38	36
	1565	11	4	28	24
	1566	11	10	18	12
	1567	11	16	8	0
B	1568	10	21	57	48
	1569	11	3	47	36
	1570	11	9	37	24
	1571	11	15	27	12
B	1572	10	21	17	0
	1573	11	3	6	48
	1574	11	8	56	36
	1575	11	14	46	24

	Año.	D.	H.	M.	S.
B	1576	10	20	36	11
	1577	11	2	25	59
	1578	11	8	15	47
	1579	11	14	5	35
B	1580	10	19	55	25
	1581	11	1	45	11
	1582	11	7	35	41
	1583	11	13	25	30
B	1584	10	19	15	21
	1585	11	1	5	8
	1586	11	6	45	57
	1587	11	12	44	46
B	1588	10	18	34	35
	1589	11	0	24	24
	1590	11	6	14	13
	1591	11	12	4	2
B	1592	10	17	53	51
	1593	10	23	43	40
	1594	11	5	33	29
	1595	11	11	23	18
B	1596	10	17	13	15
	1597	10	23	3	6
	1598	11	4	52	55
	1599	11	10	42	44
B	1600	10	16	32	33

DEL AÑO DISCRETO.

Titulo cincuenta y cinco.

CONSIDERAN SE demas del año solar y lunar, otras dos maneras d̄ años. El vno es llamado año discreto, determinado à cada vno de los planetas. Otro se dize año commū, que tambien se llama perfecto, ò mundano. El año discreto, es el espacio de tiempo en q̄ cada vno de los planetas enteramente da vna buelta à todo el Zodiaco. Y llamóse discreto, porque es determinado à qualquiera de los planetas. Y por razon que vnos mueuē en mas tiempo, y otros en menos: por esto vnos son llamados mayores que otros. Y assi el Poēta Vergilio, haziendo differencia del año solar al lunar, dixo. Interea magnum Sol circumuertitur annum. Llamando año grande al del Sol: en comparacion del año lunar que es menor. Pues Saturno q̄ es el supremo d̄ todos los planetas, cūple su curso en veynte y nueue años y ciēto y sesenta y dos dias y doze horas. Iupiter en onze años y trezientos y treze dias y veynte horas. Marte en vn año y trezientos y veynte y vn dias y veynte y tres horas quasi. Sol y Venus y Mercurio en trezientos y sesenta y cinco dias y cinco horas y quarenta y nueue minutos. La Luna cumple su curso en veynte y siete dias y siete horas y quarēta y tres minutos. Esta numeracion que aqui hazemos, es segun los mouimiē

3. Eneid.

tos

tos medios de los planetas. Porq̃ los verdaderos vnas vezes se hazẽ en mas tiempo, y otras vezes en menos: segun es manifiesto à todos los theoricos y tabulistas.

DEL AÑO GRANDE LLAMADO Platonico. Tit. cincuenta y seys.

LOS ANTIGVOS TEnia por cierto, que auia de venir vn tiempo en que todas las cosas boluerian al ser q̃ tuuieron primero: y aquella edad que llamaron de oro: de quien hallamos muchas cosas escriptas. Y esto dezian auer de ser, quãdo todas las estrellas assi fixas como erraticas à vn mismo tiẽpo boluiessen juntamẽte à estar en los lugares que primero fueron criadas: ò donde primero se hallarõ. Pues à todo este espacio de tiempo que passasse intermedio, llamaron año grande: à differencia de todos los otros años mas pequeños. Fue llamado tãbien cõmun, porque era vniforme à todos los planetas y estrellas fixas. Y por esta razon fue assi mismo llamado vertẽte. Otros lo llamã año Platonico, porque dizen auer sido hallado por Platõ. Acerca del tiempo q̃ deuia contener este año, vuo diuersas opiniones. Platon in thimeo dize. Entonces auerse de cumplir el perfecto tiempo y año, quãdo los siete planetas y todas las estrellas fixas cũpliendo sus cursos, boluierẽ à los lugares que primero tuuierõ. Y escriue Calcidio, q̃ passado este tiempo boluerian todas

todas las cosas à las condiciones presentes. Y Platon, ni Calcidio ponen la quãtidad deste año, sino vn otro expositor dize, contener quinze mil años. Y lo mismo cõfirma Macrobio. Aristarco dixo cõtener este año dos mil y quatrocientos y ochenta y quatro años solares. Arretes Dirrachio dixo, ser de cinco mil y quinientos y cincuenta y dos. Herodoto dixo, ser de diez mil y ochociẽtos. Y esto mismo cõfirma Lyno. Dion dixo, cõtener treze mil y nueuecientos y ochenta y quatro. Orpheo dixo, ser de doze mil. El maestro Ioan Cretẽse dize, este año cõtener quinientos y veynte y cinco. El maestro Alexãdre y Sacrobusto affirmã, este año cõtener treynta y seys mil años: en el tiempo q̃ la octaua Sphera cumpliere vna reuoluciõ: segun la opinion de Ptholemeo. Iosepho enel libro de las antiguedades dize en espacio de seyscientos años cumplirse el año grãde. Otros dizen que en tiempo de seyscientos y quarenta. Y consideran este tiempo conforme al mouimiento de la octaua Sphera: segun la opinion de Thebit: como paresce por Ouidio de Vetula, y Albumazar en su libro de magnas conjunctiones, dõde escriue estas palabras. Ya escriuieron los inuestigadores de las ymagines, como la octaua Sphera tenia vn mouimiento por quantidad de ocho grados, y este era de accesso y recesso, y tardaua en cada grado ochenta años. Por cuyas palabras consta cumplirse este mouimiento de la octaua, en seyscientos y quarenta años. Pues finalmente siguiendo la cuenta del Rey don Alfonso, si entẽdemos este año gran

Lib. 2. ca. 11. in somnium Scipionis.

Censorino de die natali ca. 15. trae estas opiniones.

Li. 1. ca. 8

Tractado 2. differẽtia 8. al fin.

grande segun el mouimiento proprio de la octaua Sphera, contiene siete mil años. Si lo entendemos segun el mouimiento de la nouena, conterna quarenta y nueue mil años. Y en este tiempo se aura mouido la octaua Sphera siete vezes.

DEL LVSTRO Y OLYMpias. Titulo cincuenta y siete.

LOS GRIEGOS ANTIguamente vsarõ vna cierta numeracion de tiempo, à quiẽ llamaron Olympias, y despues los Romanos à imitacion suya constituyeron otra diuision de tiempo ygual à la de los Griegos, à quien llamaron Lustro. Cuyo inuentor dize Censorino auer sido Seruio Tullio. Las Olympias eran vnos juegos que se celebrauã en vna ciudad del Peloponeso, q̃ oy dia es llamado la Morea. En aquella ciudad auia vna estatua de Marfil dedicada à Iupiter Olympico. El nõbre y fama desta estatua fue muy celebre en toda la Grecia, y en honra suya cõstituyò Hercules vnos ciertos juegos, los quales venian de quatro en quatro años: y estos juegos fueron llamados Olympicos. Despues cessaron estos juegos, y dende algunos tiempos fueron tornados à instaurar por vno llamado Iphito: el año de la captiuidad de Troya, de quatrocientos y seys. Y aqui se començo à contar la primera Olympiada, segũ es author Eusebio en sus Chronicas. El Lustro siendo instituydo por Seruio Tullio, segun affirma

De die natali ca. 15

De die natali ca. 15

Censorino, venia de cinco en cinco años, ò segun quieren otros dezir, de quatro en quatro, como las Olympiadas. Llamóse Lustro, de lustro, as, q̃ significa alimpiar con sacrificios: porque antiguamente los Romanos alimpiauan la ciudad, sacrificãdo de quatro en quatro años: y dauan vna buelta à la ciudad con cirios encendidos, y despues yuan al campo Marcio, donde si era necessario se elegia Dictador. Algunos han querido sentir, q̃ estas Olympias y Lustros viniessen ã cinco en cinco años. Tu lector sigue la opinion que mas y mejor prouable te parescierе.

DE LA INDICION.

Titulo cincuenta y ocho.

LOS ANTIGVOS ROmanos ordenarõ vn cierto tiempo por quien contauã algunas hazañas dignas de memoria: y este tiẽpo estableścierõ lo de quinze en quinze años: por la facilidad del numerar. Y

Cap. 48. de natura rerum.

escriue Beda, q̃ la razõ de el establescimiento delas Indiciones, fue por euitar los errores que podria auer en los Chronistas. Otros dizen, y assi lo confirma Sacrobusto, las Indiciones auerse instituydo por otra differente razon, y es esta. Los Romanos auiendo conquistado y sojuzgado gran parte del mundo, diuidieron el tiẽpo en tal manera, que pudiessen rescebir los tributos en tres pagas: y cada vna paga ordenaron que fuesse de cinco en cinco

In cõputo

años.

años. Y assi en espacio de quinze años recebian todo el tributo. En los primeros cinco años recebian el tributo de oro para labrar moneda y pagar los salarios de los nobles y caualleros y officiales y gente de guerra. En los segũdos cinco años venia la segunda paga ò tributo, y este era de metal, de que hazian Idólos y ymagines en reuerencia y honra de los señores y caualleros que haziã algunos hechos notables en armas. En los postreros cinco años pagauase el tributo, y este era d̃ hierro, para hazer las armas para pelear en defensa de la ciudad. Passados en esta manera los quinze años, tornauan por la misma razon à cogerse los tributos en sus deuidos tiempos. Y porq̃ esta imposicion y tributo era hecho por solenne mando de Principe, llamarõ la Indicion: q̃ quiere dezir mandamiento con solennidad: y viene de vn verbo dicho Indico, is, y esta cuẽta se ha quedado en vso hasta oy dia en los breues y bullas. Otros dizen, que la Romana yglesia pedia antiguamente cierto subsidio à las otras yglesias de cinco en cinco años. Y à este tiempo llamaron Indicion. De donde quedò en costumbre escriuir en el cirio Paschal la Indicion de aquel año. Començaua se el circulo de las Indiciones à los veynte y quatro de Septiẽbre. Porque en este tiempo se acaban de cõser los fructos, y era tiempo en que se podian biẽ pagar los tributos y subsidios.

COMO SE SABRA EN cada vn año, quantos son de Indicion.

Porque

PORQVE AVN EN estos nuestros tiempos se acostumbraua vsar la cuenta de las Indiciones: como paresce en los Priuilegios, en el cirio Paschal, y en las dedicaciones delas yglesias. Por esto me paresció dar regla, como se se pan en cada vn año: y la regla es assi. A los años de Christo se añadan tres, y todo el numero se parta por quinze, y lo que sobrare, tanto serà aquel año de Indicion. Y porque muchos caresçen del Arithmetica, por esto hezimos la tabla siguiente general y perpetua. La qual cumplida vna vez, torna como primero, prosiguiendo siempre con el año que lleuaremos.

Indiciones.	8	9	10	11	12	13	14	15	1	2	3	4	5	6	7
	1550	1551	1552	1553	1554	1555	1556	1557	1558	1559	1560	1561	1562	1563	1564

DE CIERTA PARTE MAyor de tiempo, que es llamada Hera.

Titulo cincuenta y nueue.

ANTIGVAMENTE EN España para señalar el tiempo de las escripturas, ponian la hera: y assi se halla en muchas Chronicas. Y esta hera llamauan de Augusto Cesar. Y porque mejor se entiẽda esta manera de cõtar por la hera, se notarà

se notarà primeramente que hera quiere dezir vn cierto tiempo limitado, el qual tuuo principio de algun siglo, ò comẽço de algũ valeroso Rey ò Principe, ò de alguna hazaña, ò cosa memorable, como contar el tiempo dende Adam, ò del Diluuio, ò dẽ de la fundacion de Roma, ò de otra cosa semejãte digna de memoria. Y assi el Rey don Alfonso en sus tablas à los principios del reynado de algũ valeroso principe, ò de cosa hazañosa llama hera. Como la hera del Diluuio. La hera de Nabuchdonosor. La hera de Alexandre Magno. La hera de los Arabes, y la de Diocleſiano, y la de Cæsar. Y estas heras son muy necessarias à los tabulistas para inquirir y saber los mouimientos. Pues en quanto à lo que aqui toca al proposito, es de saber, que la hera de quien vsauan en España fue la de Cæsar. Contada dende que pacificamente començo à gouernar y posseer el mãdo y ceptro real, y esto fue treynta y ocho años antes del nascimiento de Christo. El Rey don Alfonso pone treynta y ocho años y vn dia. Por tanto si alguno hallare escripta la hera, y quisiere saber á quantos años fue de la natiuidad de Christo, reste treynta y ocho años del numero de la hera que hallare, y lo que resultare, serà el tiẽpo que vuo dende el nascimiento del Saluador. Dizen algunos que se escriue con diphtongo, diziendo æra, y que trae origen del tributo que se pagaua à Cesar. Otros la escriuen con aspiracion y dizen hera: deriuãdola de herus, que quiere dezir señor: y de alli desciende hera por señoria, ò monarchia.

En las tablas delas heras.

Esta

Esta manera de contar por la hera, durò en Espaã ña hasta el tiempo del Rey don Ioan el primero: el qual en las cortes que tuuo en Segouia el año de la hera de mil y quatrociẽtos y veynte y vno, que fue en el del Nascimiento de nuestro Saluador, de mil y trezientos y ochenta y tres. Ordenó y mãdò, que dende en adelante no se pusiesse en las escripturas hera de Cæsar: sino que contassen del nascimiento de nuestro Saluador Iesu Christo, pues fue cosa tã admirable y señalada, q̃ siendo Dios, tomasse nuestra carne humana, y morasse con nosotros: y dello nos resultase tanto bien y merced.

DEL SIGLO.

Titulo sesenta.

ESTE NOMBRE SIglo es considerado en muchas maneras, porque la vida presente y la duracion del mundo es llamada Siglo. Assi mismo llaman Siglo al Euuo que succedera despues de la fin del mundo. Segun es aquello del Symbolo, Et vitam venturi sæculi. Propriamente quieren algunos que Siglo signifique el espacio de cient años. Deriuase este nombre Siglo de Sene, porque dizen, ser este tiẽpo de los viejos que mucho biuen. Otros lo deriuan de Sequor, porque vn tiempo sigue à otro. Antiguamente los Romanos celebrauã vnos juegos que llamauã Seculares: y estos venian segun

segun escriue Pompeyo sexto, de ciento en cient años, aunque otros tienen venir à los cięto y diez. Estos fuerõ instituydos por vno llamado Valerio Publicola, siendo passados dozientos y cinquenta años de la fundacion de Roma. Por manera que estos juegos se llamauã seculares porq̃ aconteścian en espacio y tiẽpo de vn siglo q̃ era de cient años.

DE CIERTA PARTE MAYOR de tiempo llamada Edad.

Titulo sesenta y vno.

EDAD ES ASSI LLAmada de Eon vocablo Griego, de quien viene Euum y Euitas: y vsando de la figura sincopa, de Euitas se dixo Etas. La edad segun algunos quieren, es vn espacio de tiempo q̃ contiene veynte y cinco años. Segũ los Egypcios, edad era el tiempo de treynta años. Otros la hazẽ de otros diuersos tiempos. En el tiempo de ahora no se le guarda numero tassado: porque cada vno llama edad al tiempo que le paresce: y segun esto à toda la vida del hombre suelen llamar edad. Pero dexando à parte las opiniones. Dos maneras dezimos auer de edades, ò por mejor dezir, dos cosas principalmente se hallan en los escriptores medidas por este espacio de tiẽpo llamado edad, y estas son el hombre y el mundo: de las quales quise aqui tractar, porque es cosa digna de saber.

De las

DE LAS EDADES del hombre.

LOS SABIOS Y ANtiguos Philosophos distinguierõ todo el discurso y camino de la vida humana en ciertas partes, à quien llamaron edades. Y la razon de su distinction fue, porque en los tales tiempos consideraron la complexiõ ò naturaleza hazer ciertas mudanças. Y assi escriue Remigio la edad del hombre no ser otra cosa saluo el tenor de las virtudes naturales, segun los mouimientos contrarios, ò segun el reposo que en medio de los dos se considera. Y segun estas dos cosas el hõbre passa su edad, y va àla muerte: jamas permanesciendo en vn estado. Vnos Philosophos distinguieron todo el discurso de la vida humana solamente en cinco partes ò edades. El primer grado ò edad era, dẽde el dia q̃ el hombre nascia hasta los catorze años, y à esta edad llamauan Puericia, à causa que en este tiempo los hombres eran puros: esto es desbarua-dos. La segunda edad dezian, ser dende el termino y fin de la Puericia hasta los treynta años: y à esta llamauan Adolescencia: por razõ que en esta edad los hombres van cresciendo ya en saber. El tercero grado ò edad constituyan hasta los quarenta y cinco años, y esta era llamada Iuuentud, à causa q̃ los desta edad podiã ya defender la republica por

armas

armas. La quarta edad protendían hasta los sesenta años, y à los de este tiempo llamauan Seniores, porque ya el cuerpo del hombre començaua à yrse enflaqueſciendo y enuegeſciendo. La quinta edad constituyeron dende los sesenta años, hasta lo vltimo de la vida del hombre, y à este tiempo llamauã Senectud: porque ya los cuerpos humanos trabaja uan con la vejez. Otros vuo que diuidieron todo el discurso de la vida del hombre, en siete partes: à quien llamaron edades. Y vno de estos fue el medi co Hippocrates. La primera edad constituyò este, dende que el hõbre nascia hasta los siete años. La segũda hasta los catorze. La tercera hasta los veyn te y ocho. La quarta hasta los treynta y cinco. La quinta hasta los quarenta y dos. La sexta hasta los cincuẽta y seys. La septima hasta el final dia del hõ bre. Otros (como fue Solon) diuidieron el curso de la vida del hombre en diez partes, y cada vna con stituyeron de siete en siete años. Y assi Solon diui dio la tercera, sexta, y septima edad que puso Hip pocrates, y cõstituyó diez partes, ò edades. Staseas Peripatetico añadio à las diez edades ordenadas por Solõ otras dos. Y assignò el espacio entero de la vida del hõbre de ochenta y quatro años: al qual termino si alguno excedia, dezia, que este tal anda ua ya, como los que corrian enel stadio: despues de auer passado el termino estableſcido à la carrera. Varron parece affirmar estas edades de Staseas, porq̃ dize, en los libros Hetruscos estar escripta la edad fatal del hombre, la qual contenia doze sema

nas de años, que eran ochenta y quatro. Pythagoras, segun escriue Laercio, diuidio toda la vida del hombre en quatro partes, y comparolas à los quatro tiempos del año, en esta forma. La niñez comparò al verano, y esta edad dezia ser el verano del hombre. La mocedad cõparò al estio, por el calor y fuerça en los hombres de aquella edad. La juuentud y edad varonil dixo ser el otoño del hombre, porque en esta edad parescе tener el hombre entero y maduro juyzio. La vejez comparò al inuierno por razon que assi como el inuierno es tiempo sin fructo y trabajoso y triste, bien assi el hombre viejo no es de prouecho, antes es de trabajo, y da à todos trabajo. Los Astrologos siguen otra opinion, y à mi parescer es mas allegada à la razon natural: y es assi. Diuidieron toda la vida del hombre en siete partes, atribuyendo cada vna dellas al dominio de alguno de los siete planetas. Y esta diuisiõ siguieron los Chaldeos, Arabes, Griegos y Egypcios, como parescе por Ptolemeo. La primera edad se llama infancia, que por otro nombre la podemos llamar innocencia, ò niñez, y esta edad es, dẽde el dia q̃ nasce el hombre hasta los quatro años. En este tiempo tiene principal dominio la Luna, porque assi parescẽ conformar generalmente, las calidades q̃ influye, con esta edad: y assi està el cuerpo humano delicado y de poca fuerça y mouible. La segunda edad es dende los quatro años hasta los catorze, y llamase puericia: q̃ es el principio dela mocedad en el hõbre. Generalmẽte es gouernada esta

edad

edad por Mercurio, y assi paresce conformar con su influencia: y los hõbres demuestran su ingenio è inclinacion à las letras, leer, escriuir, tañer y cantar. Y assi como Mercurio es vn planeta conuertible, bien assi los desta edad pocas vezes suelẽ permanescer en vn proposito. La tercera edad es dende los catorze años hasta los veynte y dos cumplidos. Llamase adolescencia, porq̃ hasta esta edad va cresciendo el hõbre. Predomina en ella generalmẽte Venus, y assi en esta edad es muy grande la inclinacion à los actos venereos, y los hombres estã ya dispuestos para tener hijos. La quarta edad es dende los veynte y dos años hasta los quarẽta y vno. Y esta es llamada juuentud, porque en esta edad son ya los hombres dispuestos para ayudarse y fauorescerse vnos à otros, y para defender su patria. Es gouernada generalmẽte por el Sol, y assi paresce en esta edad los hombres desear ser conoscidos, cobdiciãdo tener mando, y eligendo lo que es bueno. La quinta edad es dende los quarenta y vn años hasta los cincuenta y seys, llamase Virilitas, y reyna en ella el planeta Mars. Y assi los capitanes y los que gouiernan gente de armas son mas dispuestos en esta edad que en otra alguna. La sexta edad es dende los cincuenta y seys años hasta los sesenta y ocho, y llamase senectud. Generalmẽte es gouernada por Iupiter, y assi los hombres de este tiempo son ya inclinados à religion, huyendo el trabajo, aman y procuran el descanso. La septima edad es dende los sesenta y ocho años hasta los

nouenta y ocho. Llamase edad caduca, y decrepita En esta reyna Saturno, y assi los desta edad son fatigados con largas y congoxosas tristezas: son enfermos, de pocas fuerças, congoxosos, y melancholicos. Si algunos passan desta edad, tornan à la primera, que es la infancia, y assi son como niños, y hablan cosas de niños. La numeracion y orden de las edades parescera por esta Tabla.

AÑOS.

Luna.	4	Infancia.
Mercurio.	14	Puericia.
Venus.	22	Adolescẽcia.
Sol.	41	Iuuentud.
Mars.	56	Virilitas.
Iupiter.	68	Senectud.
Saturno.	98	Decrepitus.
Luna.	0	Infancia.

DE LAS EDADES DEL mundo. Titulo sesenta y dos.

TODA LA VNIVERsal duracion del mundo fue diuisa por los antiguos Padres en seys interuallos de tiempo, à quien llamaron las Edades del mundo. Y esta diuision fue assi hecha conforme à los

los seys dias en que fue criado el mundo, y esta es la cõmun diuision de Eusebio, y de todos los historiadores. En el tiempo y duracion de cada vna destas edades ay tan gran diferencia y cõfusion entre los hystoriadores, que no se ha podido tomar certidũbre de su numeracion. Y ay dos principales parcialidades. Vnos siguen à los Hebreos, y otros à los setenta y dos Interpretes, que traduxeron el viejo testamento: y segun estas dos opiniones me parescio collegir el tiempo de estas edades, y hazer de cada vna dellas Catalogo particular. Porque cõ mayor facilidad las pueda entender el lector.

¶ Tambien se notarà vna cierta opinion, que es del Rey don Alfonso: la qual excede en numero de años à qualquiera de las dos ya dichas: y esta, puesto que algunos no la admiten y la condẽnan, no se deuria assi facilmente reprehender: porque no es de creer: que à vn Rey tan sabio y que juntò tãtos y tan doctos hombres de todas naciones: le fuesse ignota la diferencia que estos hystoriadores tenià: y pues el siguio la que paresce puesta en sus tablas, que cõmunmente se llaman Alphõsies: de creer es, que no fue sin alguna justa causa y razon, y con cõsejo, paresscer y approbacion de los sabios que con el estauan. Pues viniendo à las edades del mundo, y à la declaracion de los siguientes Catalogos, ver se ha manifiestamente la opinion de los Hebreos: è Interpretes: y assi mismo en que tiempo fue cada vna generacion antes del aduenimiẽto de Christo, segun la mas verdadera descripcion que à nos fue

posſible, collegida de los mas autenticos y fidedignos hiſtoriadores.

LA TABLA SIGVIENTE ſe declara en eſta manera.

A PRIMERA COlumna de numeros demueſtra los años que fue cada vna de las generaciones antes del aduenimiento, ſegun los Interpretes.

¶ En la ſegunda columna de numeros eſtan los años que cada vno tenía quando engendrò al otro, ſegun Hebreos.

¶ En la tercera eſtan los años ſegun Interpretes.

¶ En la vltima columna eſtan los años q̃ cada vno biuio. Y por eſte orden ſe entendera la tabla de la ſegunda edad.

CATALOGO

Y FORMA BREVE DE la numeracion de años que fueron dende el origen del mundo, haſta el vniuerſal Diluuio: al qual tiempo llamaron primera edad.

Años

Años antes dxpo	EDAD PRIMERA.	hebr.	Inter.	vida.
5199	Adam fue criado.			
4966	Adam engendrò à Seth.	130	230	930
4761	Seth engendrò à Enos.	105	205	912
4571	Enos engendrò à Caynam.	90	190	905
4401	Caynam vuo à Malaleel.	70	170	910
4236	Malaleel vuo à Iareth.	65	165	895
4074	Iareth vuo à Enoch.	162	162	962
3909	Enoch vuo à Matusalem.	65	165	365
3742	Matusalem vuo à Lamech.	187	167	969
3554	Lamech vuo à Noe.	182	188	777
2954	Noe fue el diluuio à los seyscientos años de su vida.	600	600	950

En el vniuersal Diluuio acabò la primera edad. La qual durò segun los Hebreos, mil y seyscientos y cincuenta y seys años. Segun los Interpretes dos mil y dozientos y quarenta y dos. En esta edad vuo diez generaciones, y es comparada à la Infacia del hombre. El rey don Alfonso dize, ser esta edad de tres mil y ochocientos y ochenta y dos años.

DEL SEGVNDO INTERuallo de tiempo, ò segunda edad, que fue dende el Diluuio hasta el nascimiento de Abraham. Titulo sesenta y tres.

Años antes dxpo	SEGVNDA EDAD.	hebr.	Inter.	vida.
2952	Dos años despues del diluuio. engendrò Sem á Arphaxat.	2	2	600
2817	Arphaxat vuo à Sale.	35	135	438
2687	Salè engendrò à Heber.	30	130	433
2553	Heber engendrò à Phaleg.	34	134	434
2423	Phaleg engendrò à Reu.	30	130	239
2291	Reu engendró à Sarug.	32	132	239
2161	Sarug engendrò à Nachor.	30	130	230
2082	Nachor engendrò à Thare.	29	79	148
2012	Thare engendrò à Abraham.	70	70	205

LA segunda edad feneſcio en el naſcimiento de Abrahã: cuyo principio fue en la ſalida de Noe del Arca. Paſſaron en eſte tiempo ſegun los Hebreos, dozientos y nouenta y dos años. Segun los Interpretes no uecientos y quarenta y dos años. Eſta edad fue como la puericia del genero humano, en la qual fueron las lenguas y aſsi pareſce que los hombres començaron à hablar varias y diuerſas maneras de lenguajes. Dende la creacion del mundo haſta Abraham vuo ſegun la cuenta de los Hebreos mil y nouecientos y quarenta y ocho años. Segun la cuenta de los Interpretes vuo tres mil y ciento y ochenta y quatro años.

DELA TERCERA EDAD, O interuallo de tiempo que fue, dende el naſcimiento de Abraham haſta Dauid.

Tit. ſeſenta y quatro.

Nota

NOta que la tabla siguiẽte de la tercera edad en que se contienen los gouernadores y juezes q̃ vuo en Israel, se declara en esta manera. El numero d̃ años q̃ està enel principio de cada vno denota el año en que aquel fenescio antes del aduenimiento de Christo: excepto Isaac y Iacob que se hã de entender los años en que fueron engendrados. En la segunda columna de numeros estan los años que cada vno gouerno el pueblo, segun Hebreos. Y en la tercera segun Interpretes. Y por este orden se entenderan las tablas de la quarta y quinta edad.

años antes de Christo.	TERCERA EDAD.	Hebreos.	Interpret.	
1912	Abrahã vuo à Isaac.	100	100	Zoroastes fue.
1852	Isaac vuo à Iacob.	60	60	Argiuos comẽça.
	Iacob vino en Egypto y vuo à Ioseph. siendo de 91. años.	130		Mẽphis fue edificada en Egypto.
	Estuuo el pueblo en Egypto.	430	144	Athlas hallò el Astrologia.
1467	Moyses gouerno.	40	40	Lacedemon fue edificada.
1440	Iosue fue capitan.			Cadmo hallò las
1400	Othoniel fue juez.	40	40	letras Griegas.
	Estuuieron sin juez.	8		
1320	Aod rigio el pueblo.	80	80	Amphion musico
1320	Sangar fue juez.			florescio ẽ este tp̃o
	Estuuieron sin juez.	20		

1280	Debora y Barach.	40	40	Appollo hallò el
	Estuuieron sin Iuez.	7	0	arte dla medicin.
1240	Gedeon gouernò.	40	40	Mercurio hallò la
1237	Abimelech fue juez.	3	3	Vihuela.
1214	Tola gouernó.	23	22	Priamo reynò.
1193	Iayr fue juez años.	22	22	Carmẽto hallò las
	Estuuieron sin juez.	18	0	letras Latinas.
1187	Iepte fue Iuez.	6	6	Herculesfue muer
1180	Abessan fue juez.	7	7	to.
	Elon fue juez.	10	0	
1172	Abdon fue Iuez.	8	8	Troyafue destruy
	Estuuieron sin juez.	40	0	da y quemada.
1152	Sanson fue Iuez.	20	20	Ascanio edificò à
	Estuuieron sin juez.	20	0	Alba en Italia.
1112	Hely sacerdote.	40	40	Fenescio el reyno
	Samuel propheta.	0		de los Sicyones.
1072	Saul con Samuel.	40	40	Homero fue.

EN el Rey Saul primer Rey de los Hebreos feneſcio la tercera edad, cõparada à la adoleſcencia del hombre. En la qual edad aſsi como el hõbre puede ya auer generacion, bien aſsi pareſce, Sant Mattheo Euangeliſta auer començado las generaciones dende Abraham que fue llamado padre de compañas: quando le fue mudado el nombre. Todos los años dende Moyſen haſta Dauid fueron, ſegun Hebreos, quinientos y veynte y dos años. Segun Interpretes quatrocientos y treynta y cinco. Dende el orígen del Mundo haſta Dauid vuo, ſegun eſcriue Beda, dos mil y ochocientos y nouenta años. Segun

Inter-

Interpretes vuo quatro mil y ciẽto y veynte y quatro años. Esta edad escriuen auer tenido nouecientos y quarenta y dos años.

CATALOGO DE LOS años de la quarta edad, contenida dende el Rey Dauid hasta la transmigracion de Babylonia y quemamiento del templo.

(*)

años antes de Christo.	QVARTA	Hebreos.	Interpret.	EDAD.
1032	Dauid reynò.	40	40	Carthago fue fundad.
992	Salomon reynò.	40	40	El tẽplo fue edificado.
975	Roboan reynò.	17	17	El reyno fue diuiso.
972	Abias reynò.	3	3	Achimelech fue ponti.
931	Asa reynò.	41	41	Amos propheta flore.
906	Iosaphat reynò.	25	25	Helias y Heliseo ,pphe.
898	Ioran reynò.	8	8	Helias fue arrebatado.
897	Ochozias reynò.	1	1	Ionadab floresció.
890	Athalia reynò.	6	7	Ioiada fue muerto.
850	Ioas reynò.	40	40	Zacharias fue muerto
821	Amasias reynò.	29	29	Heliseo ,ppheta murio
769	Azarias reynò.	52	52	Sardanapalo murio.
753	Ioatham reynó.	16	16	Remo y Romulo nasci.
737	Achaz reynò.	16	16	Roma fue edificada.

708	Ezechias reynò.	29	26	Numa Põpilio floreſcio.
653	Manaſſes reynò.	55	55	Sybilla Samia floreſcio.
642	Amon reynò.	2	12	Hyſtro fue edificada.
610	Ioſias reynò.	31	32	Thales Philoſopho floreſcio.
609	Ioachim reynò.			
598	Ioachim reynò.	11	11	Nabuchodonoſor tomò à Hieruſalem.
598	Ioachas reynò.			
587	Sedechias reynò.	11	11	El templo fue quemado.

EN el Rey Sedechias tuuo fin la quarta edad, la qual tuuo dende Dauid haſta el incendio del templo y tranſmigracion de Babylonia, quatrocientos y ſeſenta y quatro años y ſeys meſes. Los ſetenta y dos Interpretes añaden doze años mas. Dende el origen del mundo haſta el incendio del templo vuo ſegun Hebreos tres mil y ſeyſcientos y ſeſenta años. Otros cuentan tres mil y trezientos y ſeſenta y tres. Segun Interpretes vuo quatro mil y ſeyſcientos y nueue años. Eſta edad fue comparada à la juuentud del hombre, por razon que aſsi como la juuẽtud ſuele ſer à los hombres apta para regir y gouernar bien aſsi en eſta edad el pueblo fue gouernado y regido por Reyes.

CATALOGO Y FORMA SVCcinta de los años de la quinta edad que començoen la tranſmigracion de Babylonia, y acabò en el naſcimiento de nueſtroſeñor Ieſu Chriſto.

Quinta

QVINTA EDAD.

años antes de Christo.	Reyes de Persia y de Egypto.	Años del reynado.	
528	Cyro Rey de los Persas reynò.	30	Anacreon floreſcio.
520	Cambiſſes reynò.	8	El Cayro ſe edifico.
	Dos hermanos Magos ſuccedierõ y reynaron ſeys meſes.		Pytagoras es affamado.
484	Darío reynò.	36	Democrito floreſcio.
463	Xerxes reynò.	20	Socrates naſcio.
	Artabão reynò 7. meſ.		Zeugis y Herodoto.
423	Artaxerxes reynò.	40	Naſcio Platon y Hipocrates es affama.
	Xerxes reynò 2. meſes		
	Sodiano reynò. 7. meſ.		
404	Darío llamado noth.	19	Gorgias es affamado
364	Artaxerxes reynó. fue llamado Aſſuero.	40	Heſter es affamada.
338	Artaxerxes llamado Ocho reynò.	26	Demoſthenes y Eſquines.
334	Arſes ò Xerxes reynò	4	Xenocrates es affam.
328	Darío reynò.	6	Alexãdro magno fue
323	Alexãdro reynò deſp.	5	Ariſtoteles es affam.
283	Ptolemeo reynò.	40	Euclides es affamad.
245	Ptolemeo philadelfo.	38	Los interpretes fuer.
219	Ptolemeo euergetes.	26	Archimedes floreſci.

años antes de Christo.	Reyes de Egypto.	Años del reynado.	
202	Ptolemeo philopater.	17	Antiocho tomò à Iud.
178	Ptolemeo epifanes.	24	Grecia fue subjectada
143	Ptolemeo philomet.	35	Hyparco floreſcio.
114	Ptolemeo euergete.	29	Bruto ſubjectò à Eſp.
97	Ptolemeo phiſicon.	17	Thracia fue ſubjecta.
87	Ptolemeo Alexandre.	10	Syria fue ſubjecta.
79	Ptolemeo reynò.	8	La rethorica fue ẽRo.
49	Ptolemeo Dionyſio.	30	Põpeyo tomò à Iudea.
47	Cleopatra reynò.	2	Egypto fue ſubjecta.
42	Iulio Cæſar monarca.	5	Emperador primero.

EN el año quarenta y dos del Imperio de Auguſto Cæſar ſegundo Emperador, à los veynte y ſiete de la muerte de Antonio, quando Egypto fue buelta en prouincia. Enel año tercero de la Olympiada ciẽto y nouenta y quatro, y en el de la fundacion de Roma ſetecientos y cincuenta ydos, auiẽdo vniuerſal paz en todo el mundo. Naſcio el Saluador Ieſu Chriſto de la bienauenturada ſiempre virgen Maria, reyna y ſeñora nueſtra. Yaqui ſe cumplio la quinta edad, que fue de quinientos y ochenta y nueue años. Siẽdo paſſados dende la inſtauracion del templo quinientos y diez y nueue. Y dende Dauid, mil y ſeſenta ytres años. Los Interpretes añaden doze años mas. Dende el origen del

mundo

mũdo hasta Christo, vuo segũ vna cuẽta, quatro mil y sesenta y nueue años. Segun Interpretes, cinco mil y ciento y nouenta y seys años. Segun la cuenta de los Hebreos que colligio Beda, tres mil y nouecientos y cincuenta y dos años. Segun el Rey dõ Alfonso, seys mil y nouecientos y ochenta y quatro años, y ciento y veynte y vn dias. Esta edad fue como la senectud en el hombre: porque en esta edad la gente Hebrea fue muy atormentada de males y persecuciones.

NOta que las tablas siguientes en que se contienen los Emperadores y summos põtifices y Reyes de España se declaran en esta manera.

¶ La primera columna de numeros demuestra los años antes ò despues del nascimiento de Christo, en que cada vno començo à gouernar, segun lo declara el titulo arriba puesto. La segunda contiene el numero de los que gouernaron. La tercera y quarta contiene los años y meses que cada vno gouerno.

LA sexta edad del mũdo començo en el nascimiento d nuestro Redẽptor señor y maestro Iesu Christo. Esta ha 1571. años que dura, y acabarà en el vltimo dia, quando Dios viniere à juzgar los biuos y los muertos. El Catalogo segun que succedio la monarchia en los emperadores Romanos, se ha en la forma y manera siguiente. Y nota que dende la mano abaxo se declaran los años despues de Christo.

CATALOGO DELOS CESARES y Emperadores Romanos. Sacado de Euse-bio, Hieronymo, Prospero y Palmerio.

años

años antes de Christo.	Numero.	Emperadores Roman.	Años.	Meses.	
48	1	Iulio Cæsar.	5	7	Tuuo primero la monar.
42	2	Augusto Cæ.	56	7	Christo nascio en su tpo.
16	3	Tiberio.	23		Christo fue crucificado.
39	4	Caligula.	3	10	S.Math.escriuio el euãg.
43	5	Claudio.	13	9	S.Marcos escriuio el euã.
57	6	Neron.	14	7	Sant Pedro y sant Pablo
71	7	Galba.		7	fueron descabeçados.
71	8	Othon.		3	Andromacho inuentor d̃
71	9	Vitelio.		7	la atriaca fue.
72	10	Vespasiano.	9	11	Hierusalẽ fue destruyda.
82	11	Tito.	2	8	Llamose alegria d̃l mũdo.
84	12	Domiciano.	15	5	Sant Ioan fue desterrado.
100	13	Nerua.	1	4	S.Ioan vino en Epheso.
101	14	Trajano.	19	6	Sant Ioan murio.
120	15	Hadriano.	21		Hierusalẽ fue instaurada.
141	16	Antonio pio	23	3	Galeno medico floresscio.
164	17	M.Antonio.	19	1	Ptolemeo floresscio.
183	18	Commodo.	13		Ireneo Obispo en Leon.
195	19	Pertinax.		6	Victor fue en Roma sum
195	20	Iuliano.		7	mo pontifice.
196	21	Seuero.	18		Theophilo floresscio.
214	22	Antonino.	6		Tertuliano floresscio.
220	23	Macrino.	1		Leuantose la heregia del
221	24	Helio Gaba.	4		Sabelio.
225	25	Alexandre.	13		Origenes floresscio.
238	26	Maximino.	3		Ponciano fue martyr.

años dspues de Christo.	Numero.	Emperadores Roman.	Años.	Meses.	
241	27	Pupienio yba	2		Africano floreſcio.
243	28	Gordiano.	6		Parthos vencidos.
248	29	Philippo.	7		1.Emperador Chriſtiano.
254	30	Decio.	1	3	Sant Anton floreſcio.
255	31	Gallo.	2	4	Origenes murio.
257	32	Valerio y ga.	15		Sant Cyprian fue martyr.
272	33	Claudio.	1	9	Dioniſio y Fœlix fueron
274	34	Aureliano.	5	6	pontifices en Roma.
279	35	Tacito.		6	Anatholio floreſcio.
280	36	Probo.	6	4	La heregia de los Mani-
286	37	Caro.	2		cheos començo.
288	38	Diocleſiano.	20		Perſeguidor de la Ygleſia.
308	39	Gallerio y cõ-	4		Murieron en vn mes diez
		ſtancio.			y ſiete mil Chriſtianos.
312	40	Conſtantino.	31		Iulio Firmico floreſcio.
		Conſtantino.			Començo la heregia delos
341	41	Conſtancio.	24	5	Antropomorphitas.
		Conſtante.			
365	42	Iuliano.	2	8	El ſepulchro de ſant Ioan
366	43	Iouiano.		8	Baptiſta fue hallado.
367	44	Valentiniano	12	5	Sant Ambroſio floreſcio.
378	45	Valente.	14		Godos ſon hereticos.
382	46	Graciano.	6		Concilio fue en Auguſta.
388	47	Theodoſio.	11		S. Hieronymo fue afama.
396	48	Archadio.	13		Chriſoſtomo floreſcio.

años dspues de Christo.	Numero.	Emperadores Roman.	Años.	Meses.	
411	49	Honorio.	16		Sant Augustin floreſcio.
427	50	Theodoſio.	30		Eſcocia ſe conuirtio.
453	51	Marciano.	7		Theodorico fue en eſpaña
460	52	Leõ primero	16		Eurico reynò en Eſpaña.
476	53	Zenon.	17		Sant Bernabe fue hallado
493	54	Anaſtaſio.	26		Alcmeon floreſcio.
519	55	Iuſtino. 1.	9		Amalarigo fue en Eſpaña
528	56	Iuſtiniano.	29		Atanagildo reynò ẽ Eſpa.
566	57	Iuſtino. 2.	11		Loyua reynò en Eſpaña.
577	58	Tiberio. 2.	7		Leonegildo reynò ẽ Eſpa.
584	59	Mauricio.	22		S. Emergildo fue martyr.
602	60	Phocas.	8		Viterigo reynò en Eſpañ.
610	61	Eraclio.	31		Sant Iſidoro floreſcio.
641	62	Conſtantino.		7	Ricaredo reynò ẽ Eſpaña.
641	63	Conſtante. 2.	27		En Eſpaña reynò Cintila.
668	64	Cõſtãtino. 4.	17		Bamba reynò en Eſpaña.
685	65	Iuſtiniano. 2.	10		Eruigio reynó.
695	66	Leon. 2.	3		Vitiſa reynò en Eſpaña.
698	67	Tiberio. 3.	7		Vitiſa reynaua.
705	68	Iuſtiniano. 3.	7		Vitiſa reynaua.
712	69	Philippo.	1	6	Vitiſa y Acoſta.
714	70	Anaſtaſio. 2.	3	3	Don Rodrigo reynò.
717	71	Theodoſio. 3.	1		Eſpaña ſe perdio.
718	72	Leon. 3.	24		Pelayo reynò.
742	73	Cõſtantino. 5	35		Fruela reynò.

años dspues de Christo.	Numero.	Emperadores Romanos.	Años.	Meses.	
777	74	Leon. 4.	5		Sylo reynò en España.
782	75	Cõstantino. 6	18		Alfonso y Bermudo.
800	76	Carlos mag.	14		Alfonso el Casto reynò.
814	77	Ludouico. 1.	26		Ramiro reynò.
840	78	Lothario. 1.	15		Albumazar florescio.
856	79	Ludouico. 2.	21		Alfonso el magno.
877	80	Carlos caluo.	3		Don Garcia reynò.
880	81	Carlos crasso	9		Albategn florescio.
889	82	Arnulpho.	12		Alfonso el quarto reynò
901	83	Ludouico. 4.	11		en España.
912	84	Conrado. 1.	7	6	Ramiro segundo reynò.
920	85	Henrique. 1.	18		Ordoño reynò.
938	86	Otho. 2.	36		Este fue el primero que se
974	87	Otho. 3.	10		coronò en Aquisgrano.
984	88	Otho. 4.	18		Llouio trigo y peces.
1002	89	Henrique. 2.	21		Comẽçarõ los electores.
1023		Interregno.	2		
1025	90	Conrado. 2.	15		Campano florescio.
1040	91	Henrique. 3.	17		Comẽço la ordẽ del Cistel
1057	92	Henrique. 4.	50		Godrefo tomò à Hierusa.
1107	93	Henrique. 5.	20		Auicena fue afamado.
1127	94	Lothario. 2.	11		Frãcia se abrasò por calo.
1138	95	Conrado. 3.	14		Mesopota. recibio la fe.
1152	96	Federico. 1.	38		Abraham Astrologo.
1190	97	Henrique. 6.	8		En Palermo llouio pied.

Años de Christo	Numero.	Emperadores Romanos.	Años.	Meses.	
1198	98	Philippo. 2.	10		S.Domingo floreſcio.
1208	99	Otho. 5.	5		S.Franciſco Floreſcio.
1213	100	Federico. 2.	36		Alberto magno floreſcio
1249		Interregno.	24		S.Thomas Floreſcio.
1273	101	Rodulpho.	19		En Roma pario vna muger vn niño que tenia crines y vñas de oſſo.
1292		Interregno.	1		
1293	102	Adulpho.	6		
1299	103	Alberto. 1.	10		Frãciſco petrarcha flore.
1309	104	Henrique. 7.	4	5	Lunas muchas parecierõ
1313		Interregno.	1		
1315	105	Ludouico.	33		La ſilla apoſtolica ſe paſſo en Auiñon.
1346	106	Carlos. 4	32		
1378	107	Vinciſlao.	22		El inuẽtor de la poluora.
1400	108	Roberto.	10		El grã Taborlã comẽço.
1410	109	Sigiſmundo.	27		Fue el cõcilio đ cõſtancia.
1437	110	Alberto. 2.	2		Fue el cõcilio en Florẽcia
1439	111	Federico. 3.	54		Cõſtantinopla ſe perdio.
1493	112	Maximiliano	26		Las indias Occidentales fueron deſcubiertas.
1519	113	Carlos. 5.	40		
1559	114	Ferdinandus.	7		
1566	115	Maximilian.2			

CATALOGO DE LOS SVMmos Pontifices, que han sido dende sant Pedro hasta esta nuestra edad, ahora nuevamente verificado y ampliado por el author con algunas cosas notables que instituyeron en la yglesia de Dios.

1 ANT PEDRO PRINcipe delos Apostoles de nacion Galileo fue instituydo de Iesu Christo, nuestro redẽptor por vicario, pastor, y summo pontifice d̃ su yglesia. Vino en Roma el año del Señor. 45. y contando dende este tiẽpo estuuo en la silla. 25. años y. 2. meses y 3. dias ysi contamos todo el tiempo de su pontificado dende la resurrection de Iesu Christo (que fue segũ la computacion de Ioannes Lucido, en el libro. 7. à los 5. de Abril) hasta el martyrio suyo en Roma, hallaremos todos los años de su Pontificado auer sido. 37. años y 2. meses y. 24. dias, por manera que alcançò hasta el año. 70. del Señor, y entrante. 71. 70

2 Lino de nacion Thusco de Volaterra estuuo en la silla Apostolica años. 11. meses. 2. dias. 24 hasta. 23. de Septiembre del año. 81. Instituyò, q̃ las mugeres entrassen en los templos cubiertas las cabeças. 81

3 Cleto Romano, años 11. meſes 7. dias 3. haſta los 26. de Abril del año 93. Vacó la ſilla 20. dias Eſte dizen q̃ fue el primero q̃ eſcriuio en las letras apoſtolicas, Salutem & apoſtolicam benedictionem. 93

4 Clemente 1. Romano años 9. meſes 6. dias 7. haſta 23. de Nouiembre del año 102. Vacò la ſilla dias 21. 102

5 Anacleto Griego Atheniẽſe años 9. meſes. 6. dias 29. haſta 13. de Iulio del año 112. Vacò la ſilla 13. dias. Inſtituyò que el obiſpo no fueſſe cõſagrado con menos que tres obiſpos, y el ſimple ſacerdote de vn obiſpo. 112

6 Euariſto Griego años 9. meſes 3. dias 1. haſta los 26 de Octubre del año 121. Vacò la ſilla 19. dias. Eſte vedò los clandeſtinos, y ordenò que los deſpoſados recibieſſen las bendiciones del ſacerdote. 121

7 Alexandro 1. Romano años 7. meſes cinco dias 19. haſta los 3. dias d̃ Mayo del año 129. Vacò la ſilla dias 25. Ordenò que vn ſacerdote no dixeſſe cada dia mas quevna miſſa, y añadio en el Canon de la Miſſa. Qui pridie quam patere tur. 129

8 Xiſto 1. Romano, años 9. meſes 10. dias 9. haſta los 6. d̃ Abril del año 139. Vacò la ſilla dias 2. Ordenò que ſe cantaſſe en la miſſa Sanctus, Sanctus, Sanctus dominus Deus ſabaoth. 139

9 Theleſphoro Griego, años 10. meſes 8. dias 27. haſta los cinco de Enero del año 150. Vacò 150

la ſilla

la silla dias 7. Ordenò la quaresma y que se can tassen tres missas en el dia del nascimiẽto, y que se cantasse en la missa Gloria in excelsis.

10 Iginio Griego Athenienſe, años 4. dias 1. ha sta los onze d Enero del año 154. Vacò la silla dias 3. Ordenò que en los baptismos y cõfirma cion vuiesse padrinos. 154

11 Pio 1. Italiano de Aquileya, años 9. meses 5. dias 27. hasta 11. de Iulio del año 163. Vacò la si- lla dias 17. Ordenò que el dia de la Pascua se ce lebrasse en Domingo. 163

12 Aniceto Syro, años 9. meses 8. dias 19. hasta 16. de Abril del año 173. Vacò la silla dias 17. Or denò que los clerigos no traxessen barbas ni cabellos crescidos. 173

13 Soter Campano, años 9. dias. 20. hasta 23. de Mayo. del año 182. Vacò la silla 21. dias. Orde- nò que no se tuuiesse por muger legitima sino fuesse desposada por sacerdote. 182

14 Eleutherio Griego, años 14. meses 11. dias 8. hasta los 25. de Mayo del año 197. Vacò la silla dias 5. Ordenò contra los Seuerianos, que nin guno aborrescie sse los manjares por superſti- cion. 197

15 Victor Africo, años 9. meses 10. dias 21. ha- sta los 20. de Abril, del año 207. Vacò la silla dias 12. Ordenò que la Pascua se celebrasse en Domingo dende la 14. hasta la 21. del primer mes. 207

16 Zepherino Romano años 7. dias 17. hasta 214.

26.de Agosto del año.214. Vacò la silla dias. 6. Ordenò que los Christianos comulgassen el dia de Pascua.

17 Calixto. 1.Romano, años.6. meses.1.dias.13. hasta los catorze de Octubre del año. 220. Vacò la silla dias. 6. Ordenó las quatro temporas del año. 220

18 Vrbano Romano años. 4. meses. 7.dias. 5. hasta 25. de Mayo del año 225. Vacò la silla dias 30. Ordenò que ninguno fuesse electo por Obispo sino fuesse primero sacerdote. 225

19 Ponciano Romano años 9.meses 4.dias 26. hasta los 20.de Nouiembre del año 234. Vacò la silla dias 10. Murio desterrado en Cerdeña. 234

20 Anthero Griego,años 5. meses 1. dias 3. hasta 3.de Enero del año 239. Vacò la silla 13.dias Ordenò que el Obispo pudiesse ser trãsferido à otro Obispado con authoridad del Põtifice. 239

21 Fabiano Romano,años 13.dias 4. hasta 20. de Enero 252. Vacò la silla dias 7.Ordenò que en cada vn año el Iueues de la Cena se renouasse el Olio y Chrysma. 252

22 Cornelio Romano,años 2. meses 7. dias 18. hasta 14.deSeptiẽbre 254. Vacò la silla dias.35 254

23 Lucio Romano,años 2.meses 10. dias 6. hasta 25. de Agosto 257. Vacò la silla,dias 35. Ordenò,que à los prelados les acompañassen dos sacerdotes, ò tres diaconos, como testigos de su vida. 257

24 Stephano Romano,años 7.meses 10. dias 1. hasta 265

hasta 2. de Agosto 265. Vacò la silla dias 22. Ordenò que los sacerdotes no vsassen de las vestiduras sagradas, sino en los templos y para cosas sagradas.

25 Xisto 2. Griego, año 1. meses 11. dias 13. hasta 6. de Agosto 267. Vacò la silla dias 35. Encomendo los thesoros à sant Lorẽço para repartirlos à los pobres. 267

26 Dionysio monje, años 6. meses 3. dias 17. hasta 26. de Deziembre 273. Vacò la silla cinco dias. Este diuidio las parochias y diocesis por los clerigos y prelados. 273

27 Fœlix Romano, años 2. meses 4. dias 30. hasta treynta de Mayo 275. Vacò la silla dias cinco. Ordenó las consecraciones de los tẽplos. Y q̃ no se dixesse missa sino en lugar sagrado. 275

28 Euthiciano Thusco, año 1. meses 6. dias 4. hasta los ocho de Deziembre 276. Vacò la silla ocho dias. Ordenó que se bendixessen en el altar los fructos nueuos, mayormẽte las vuas. 276

29 Gayo Dalmata, años 10. meses quatro, dias 7, hasta 22. de Abril 287. Vacò la silla dias 11. Ordenò que ningũ pagano, ò hereje pudiesse acusar à vn Christiano. 287

30 Marcelino Romano, años 6. meses 11. dias 23. hasta 26. de Abril 294. Este por miedo adorò los dioses, y despues hizo gran penitencia, y fue martyrizado, y sancto bienauenturado. 294

¶ Vacante por la gran persecucion de Diocesiano, vacò la silla, años 7. meses 6. dias 25. 301

hasta 20. de Nouiembre.

31 Marcello Romano, años 5. mes 1. dias 27. ha 307
sta los 16. de Enero 307. Vacò la silla 20. dias. Ordenò que ninguno pudiesse celebrar Concilio general, sin especial authoridad del sumo Pontifice.

32 Eusebio Griego, años 3. meses 7. dias 27. ha 310
sta 2. d Octubre 310. Vacò la silla 7. dias. En su tiẽpo se hallò el Lignum crucis, à 3. de Mayo.

33 Melchiades Africano, años 4. meses 2. dias 314
2. hasta los 11. de Deziembre 314. Vacò la silla 16 dias. Ordenò que no se ayunassen los Domingos.

34 Siluestre Romano, años 23. dias quatro, ha 338
sta los 31. de Deziẽbre 338. Vacò la silla, quinze dias. Ordenò que solos los Obispos consagrassen la chrisma, y al baptizado lo confirmassen.

35 Marco Romano, años 2. meses 8. dias 23. ha 340
sta los siete de Octubre 340. Vacò la silla 20. dias. Ordenò que despues del Euangelio se cãtasse el Credo en los dias solennes de la manera que se ordenò en el Concilio Niceno.

36 Iulio Romano, años quinze, meses 5. dias 356
16. hasta los doze de Abril 356. Vacò la silla 25. dias. Ordenò que los sacerdotes no fuessen llamados à juyzio, sino ante juez Ecclesiastico.

37 Liberio Romano, años seys, meses tres, dias 362
quatro, hasta el año 362. Y fue desterrado, y

despues

deſpues buelto del deſtierro. Vacò la ſilla 6. dias.

38 Fœlix 2.año 1.meſes 3.dias 2.haſta el año 364 369
q̃ fue martyrizado à 29.de Iulio. Deſpues ſuccedio Liberio otros 6. años, haſta el año 369.

HASTA AQVI SE HA ſeguido la hiſtoria de los Pontifices, ſegun la eſcriuio el papa Damaſo, à ruego de ſant Hieronymo. De aqui adelante ſeguiremos à Anaſtaſio y Proſpero.

DAmaſo Eſpañol, años 18.meſes 3.dias 387
39 11.haſta los 11.de Dezi̇̃bre 387. Vacò la ſilla 21.dias. Ordenò q̃ al fin de los Pſalmos ſe cãtaſſe el verſo de Gloria patri, y al principio de la miſſa ſe dixeſſe la confeſsion.

40 Siricio Romano, años 14. meſes 3. dias 23. 401
haſta los 24.de Abril 401. Vacò la ſilla dos dias. Eſte ordenó que el bigamo no fueſſe admittido al ſacerdocio.

41 Anaſtaſio Romano, años 3.meſes. 0. dias 1. 404
haſta los 27.d̃ Abril 404. Vacò la ſilla 21.dias Ordenò que quando ſe cantaſſe el Euangelio eſtuuieſſen todos en pie.

42 Innocẽcio Albano, años 15.meſes 2.di. 11. ha 419
ſta 28.d̃ Iulio 419. Vacò la ſilla 22.dias. Ordenò q̃ en los dias ſolẽnes ſe dieſſe la paz al pueblo.

Zozimo

43 Zozimo Griego, años 2. meſes 6. dias 4. haſta los 23. de Febrero 422. Vacò la ſilla 11. dias Ordenò que el cirio Paſchal ſe bendixeſſe el Sabbado ſancto. 422

44 Bonifacio Romano, años 3. meſes 7. haſta los 25. de Octubre 425. Vacò la ſilla 9. dias. Ordenò que antes de los treynta años no ordenaſſen clerigo alguno. 425

45 Celeſtino Campano, años 8. meſes 5. dias 3. haſta los ſeys de Abril del año 434. Vacò la ſilla 27. dias. Ordenò que antes de la miſſa ſe cantaſſen los Pſalmos por Antiphonas. 434

46 Xiſto 3. Romano, años 9. dias 19. haſta 16. de Mayo del año 443. Vacò la ſilla 20. dias. 443

47 Leon Thuſco, años 20. meſes 10. dias 6. haſta los 11. de Abril del año 464. Vacò la ſilla 7. dias. Eſte fue llamado por ſobre nombre, magno, por ſu eloquencia. 464

48 Hylario Sardo, años 6. meſes diez, dias tres haſta los 21. de Febrero del año 471. Vacò la ſilla dias 10. Ordenò que los Pontifices no eligieſſen ſucceſſor. 471

49 Symplicio Tiburtino años 15. haſta los 3. de Março del año 485. Vacò la ſilla ſeys dias. Ordenò que no fueſſe alguno electo en Obiſpo contra ſu voluntad. 485

50 Fœlix 3. Romano, años 6. meſes 11. dias 12. haſta 21 de Febrero, del año 494. Vacò la ſilla 5. dias. Ordenò que las ygleſias fueſſen conſagradas por obiſpos. 494

Gelaſio

51 Gelasio Africo, años 6. meses 10. dias 24. hasta 22. de Enero del año 499. Vacò la silla siete dias. Ordenò que las ordenes de los clerigos se hiziessen quatro vezes en el año, y en dia de Sabbado. 499

52 Anastasio 2. Romano, año 1. meses nueue dias 21. hasta los 19. de Nouiembre 501. Vacò la silla 4. dias. 501

53 Symmacho Sardo, años 15. meses siete, dias 26. hasta los 19. d̃ Iulio 517. Vacò la silla 7. dias Instituyò q̃ en el Domingo se cantasse el hymno, Gloria in excelsis Deo. 517

54 Hormisda Campano, años 9. dias 11. hasta 6. de Agosto 526. Vacò la silla, dias 8. Ordenò assi mismo que los casamientos no fuessen clã destinos. 526

55 Ioannes Thusco, años 2. meses 9. dias 14. hasta los 28. de Mayo 529. Vacò la silla 2. meses, dias 28. Este fue muy buen Christiano, y perseguidor delos herejes, y por ello murio en la carcel. 529

56 Fœlix 4. Samio, años 4. mes vno, dias 17. hasta los 12. de Octubre 533. Vacò la silla 3. dias. Ordenò que à los enfermos antes de su muerte se les diesse la extrema vncion. 533

57 Bonifacio 2. Romano, año vno, meses 11. dia 1. hasta 16. de Septiembre 535. Vacò la silla 2. meses y quinze dias. Ordenò que el pueblo estuuiesse apartado del clero mientras se celebrasse. 535

Ioan-

58 Ioannes 2.Romano,año 1. meſes 5. dias 26. haſta los veynte y ſiete de Mayo 537. Vacò la ſilla ſeys dias. 537

59 Agapito Romano,año 1. meſes 3.dias 15.haſta los 17.de Septiẽbre 538. Vacò la ſilla, mes 1.dias 28. 538

60 Siluerio Campano,año 1.meſes 7.dias 3.haſta los 20.de Iunio.540 Vacò la ſilla 6.dias. 540

61 Vigilio Romano,años 16.meſes 6. dias 26. haſta los 22.de Enero 557. Vacò la ſilla,meſes tres,dias cinco.Eſte concluyo el ſancto Synodo hecho en Conſtãtinopla,donde ſe eſtableſcio que la virgen Maria fueſſe llamada madre de Dios. 557

62 Pelagio Romano,años 4.meſes 10. dias 18. haſta los 15.de março.562. Vacò la ſilla, meſes 3. dias 26. Ordenò q̃ los clerigos rezaſſen las ſiete horas canonicas cada dia. 562

63 Ioannes 3.Romano, años 12. meſes 11. dias 26.haſta los 5.de Iulio 575. Vacò la ſilla,meſes 10.dias 3. 575

64 Benedicto Romano, años 4.meſes 2. dias 12.haſta los veynte de Iulio 580. Vacò la ſilla, dias 10. 580

65 Pelagio 2.Romano,años 11.meſes dos,dias diez, haſta los dos de Septiembre 591. En ſu tiempo vuo vna grande innundaciõ de aguas y ſiguioſe gran peſtilencia,de la qual murio el Papa. 591

66 Gregorio Romano ſanctiſsimo,años treze meſes 604

meſes 6.dias 10.haſta los doze de março 604. Vacò la ſilla,meſes cinco,dias diez yocho.Ordenò ſanctiſsimas coſas en la ygleſia de Dios, eſpecialmente el modo del choro, y el cãto de los Pſalmos,y que al principio de la quareſma ſe dieſſe ceniza.

67 Sabiniano Thuſco, año 1.meſes 5. dias 23. haſta los 22.de Febrero 606. Vacò la ſilla,meſes 11.dias 26.Inſtituyò que ſe tañeſſen campanas à las horas,y que en los templos vuieſſe lãparas encendidas, y que los officios ſe diſtinguieſſen por horas. Prima, Tertia, Sexta y Nona. 606

68 Bonifacio 3.Romano,meſes 8. dias veynte haſta los 12.de Nouiembre 607. Vacò la ſilla, mes 1.dias 6. 607

69 Bonifacio 4.Marſo,años ſeys,meſes cinco dias 7.haſta 25.de Mayo 614.Vacò la ſilla,meſes quatro,dias 22.Eſte conſagro el Pantheon de Roma, à la madre de Dios, y à todos los ſanctos. 614

70 Dioſdado Romano,años tres,dias 23.haſta los ocho de Nouiembre 617.Vacò la ſilla,mes vno,dias 16. Ordenò que el hijo del padrino no pudieſſe caſar con la ahijada de ſu padre. 617

71 Bonifacio 5.Neapolitano,años 4.meſes 10. dias dos,haſta los 25.de Octubre 622. Vacò la ſilla,dias 16.Inſtituyò que los que huyeſſen à las ygleſias no pudieſſen ſer ſacados por fuerça dellas. 622

Honorio

72 Honorio Campano, años doze, meses on- 635
ze, dias tres, hasta los treze de Octubre 635. 637
Vacò la silla, año vno, meses siete, dias diez y
ocho, hasta el año 637. En su tiempo se leuan-
to Mahoma.

73 Seuerino Romano, año 1. meses 2. dias 4. 638
hasta 4. đ Agosto 638. Vacò la silla quatro me
ses y 29. dias.

74 Ioannes 4. Dalmata, año 1. meses 9. dias 10. 640
hasta los 12. de Octubre 640. Vacò la silla mes
1. dias 13.

75 Theodoro Griego, años 6. meses 5. dias 19. 647
hasta 14. de Mayo 647. Vacò la silla, mes vno
dias 22. Approuò lo que sus anteceſſores. Y
que el Sabbado sancto se bendixesse el cirio
Paschal.

76 Martino Tridertino, años seys, meses qua- 653
tro, dias quatro, hasta diez de Nouiẽbre del 654
año 653. Vacò la silla, año 1. meses dos, hasta el
año 654.

77 Eugenio Romano, años dos, meses seys, 657
dias quinze, hasta dos de Iunio 657. Vacò la
silla, mes vno, dias quatro. Este ordenò q̃ los
Obispos tuuiessen carcel para castigar los cle
rigos.

78 Vitelliano Campano, años 14. meses seys, 672
dias 2. hasta los 27. de Enero 672. Vacò la silla
meses 2. dias 13. Este compuso la regla Eccle-
siastica. Ordenò el canto y los organos en las
yglesias.

De-

79 Dedioſdado Romano, años 4. meſes 2. dias 17. haſta los 26. de Iunio 676. Vacò la ſilla meſes 4. dias 15. 676

80 Dono Romano, años dos, meſes cinco, haſta diez de Abril 679. Vacò la ſilla meſes dos dias 15. 679

81 Agatho Siculo, años 2. meſes 6. dias 15. haſta los diez de Enero 682. Vacò la ſilla año 1. meſes 7. dias 5. haſta los años 683. Eſte fue de tanta humanidad y manſedumbre, que nadie ſe apartò del que fueſſe triſte y deſconſolado. 682

82 Leo 2. Siculo, meſes 10. dias 18. haſta los 3. de Iulio 684. Vacò la ſilla meſes 11. dias 22. haſta el año. 685. Ordenò que en tiempo de neceſsidad cada dia ſe pudieſſe baptizar. 684 685

83 Benedicto 2. Romano, meſes 10. dias 13. haſta 8. de Mayo 686. Vacò la ſilla meſes dos, dias 15. 686

HASTA AQVI LOS EMperadores recibian, y confirmauan la election del Romano Pontifice, y à eſte Benedicto le cõcedio Cõſtantino por ſu gran ſanctidad, q̃ aquel que fueſſe elegido por ſummo Pontifice, eſſe fueſſe admittido ſin confirmacion del Emperador: lo qual no durò deſpues mucho.

I Ioannes

84 IOannes 5. Antiocheno, año 1. días 10. hasta los 2. de Agosto 687. Vacò la silla meses 2. días 18. 687

85 Conon Thraciano, meses 11. días 3. hasta 22 de Septiembre 688. Vacò la silla, meses dos, días 23. 688

86 Sergio Syrio, años 12. meses 8. días 22. hasta los 9. de Septiembre 701. Vacò la silla meses 1. días 20. Instituyò que se cantassen 3. vezes Agnus Dei, quando se frange la hostia del santíssimo Sacramento. 701

87 Ioannes 6. Griego, años 2. meses 2. días 12. hasta nueue de Enero 704. Vacò la silla mes 1. días 18. 704

88 Ioannes 7. Griego, años 2. meses 7. días 19. hasta los 18. de Octubre 706. 706

89 Zozimo Syrio, días 20. hasta 6. de Nouiembre. Vacò la silla mes 1. días 28.

90 Constantino Syrio, años 7. mes 1. días siete, hasta 10. de Febrero 714. Vacò la silla mes 1. días 10. Ordenò que el Emperador que fuesse hereje, su nombre fuesse quitado de todas las escripturas. 714

91 Gregorio 2. Romano, años 15. meses 10. días 22. hasta 11. de Febrero 730. Vacò la silla, mes 1. días 5. Este por sus obras è industria conuertio los Alemanes à la fe de Iesu Christo. 730

92 Gregorio 3. Syro, años 10. meses 8. días 27. hasta 28. de Nouiembre 740. Vacò la silla 8. días. Este añadio en el Canon de la missa. 740

Quorum

Quorum solennitas hodie in conspectu.

93 Zacharias Griego, años 10. meses 3. días 9. hasta los 15. de Março 751. Vacò la silla 12. días. 751
Este trasladò en Griego los quatro libros de los Dialogos de sant Gregorio.

94 Stephano 2. Romano, años 5. días 29. hasta 26. de Abril 756. Vacò la silla 22. días. 756

95 Paulo Romano, años 10. mes 1. hasta 18. de Iunio 766. Vacò la silla, año 1. mes 1. hasta 18. de Iulio. 767. 766 767

¶ Aqui suelen algunos introduzir à Constantino, y otros no lo cuentan entre los Pōtifices.

96 Stephano 3. Siculo, años 3. meses 5. días 27. hasta 14. de Enero. 771. Vacò la silla. 9. días. Ordenò que ningun seglar subiesse à la dignidad del summo pontificado, sino fuesse por los grados ecclesiasticos. 771

97 Adriano Romano, años 23. meses 11. días 3. hasta los 26. de Deziembre 795. Vacò la silla 17. días. 795

HASTA AQVI ES DEL Pontifical Romano. De aqui adelante de Palmerio y Platina.

98 LEo 3. Romano, años 20. meses 5. hasta 12. de Iunio 815. Vacò la silla 10. días. 815

99 Stephano quarto Romano, mes. 7. hasta 22. de Enero 816. Vacò la silla 11. días. 816

A este renunciò Ludouico la preeminencia q̃ Adriano auia concedido à Carlos magno, de confirmar la election del Põtifice, y à Paschal se hizo la donacion.

100 Paschal Romano, años 7. meses 3. dias 16. ha 823
sta los años 823. Vacò la silla 4. dias.

101 Eugenio 2. Romano, años tres, hasta los 826
años 826.

102 Valentino Romano, quarenta dias.

103 Gregorio 4. años 16. hasta el año 842. Vacò 842
la silla 15. dias.

104 Sergio 2. Romano, años 3. Vacò la silla dos 845
meses 15. dias, hasta el año 845. Este se llamaua primero Os porci, y mudaron le el nombre y dende aqui quedò à mudarse los nõbres los Pontifices.

105 Leon 4. Romano, años 8. meses 3. dias 6. ha 853
sta 17. de Iulio 853. Vacò la silla dos meses 15. dias. En su tiempo de este entraron los moros en Roma.

~~[illegible]~~ vacò la silla hasta el año 855. En este tiempo florescio Rabáno Mauro Arçobispo Maguntino.

106 Benedicto 3. Romano, años 2. meses 6. dias 858
nueue, hasta el año 858. Vacò la silla 15. dias.

107 Nicolao Romano, años 9. meses 9. dias tres 868
hasta el año 868.

108 Adriano 2. Romano, años 5. meses 9. dias 873

12. hasta

12. hasta el año 873. Vacò la silla 12. dias. Floresció Milo mõje de la orden de sant Benito.

109 Ioannes 8. Romano, años 10. dias 2. hasta el año 883. Este ordenò q̃ si algun seglar ò clerigo cometiesse homicidio quedasse irregular. 883

110 Martino 2. Frances, año 1. meses 5. hasta el año 885. floresció Remigio monje de sant Benito. 885

111 Adriano 3. Romano, año 1. meses 2. hasta el año 886. Ordenò que en la creacion del Pontifice no se esperasse el consentimiẽto del Emperador. 886

112 Stephano 5. Romano, años 6. dias 11. hasta el año 892. Vacò la silla 5. dias. Floresció Ambrosio Ansberto monje de la orden de sant Benito. 892

113 Formoso, años 5. meses 6. hasta el año 898. Vacò la silla dos dias. Floresció Aureliano de Remes. 898

114 Bonifacio 6. Thusco, dias 26.

115 Stephano 6. Romano, año 1. meses 3. hasta el año 899. Vacò la silla 3. dias. Los moros tomaron à Sicilia. 899

116 Romano d̃ naciõ Romano, meses 3. dias 22

117 Theodoro 2. Romano, dias 20.

118 Ioannes 9. Romano, años 2. dias 5. hasta el año 902. 902

119 Benedicto 4. Romano, años 3. meses 4. hasta el año 905. Vacò la silla 6. dias. 905

120 Leon 5. dias quarenta.

121 Christophoro, meses siete.

122 Sergio 3. Romano, años 7. meses 4. di. 16. ha sta el año 913. Floresció Stephano obispo Leo diense. 913

123 Anastasio 3. Romano, años 2. meses 2. hasta el año 915. Los moros ganaron la Pulla. 915

124 Lando Romano, meses 6. dias 21. hasta el año 916. 916

125 Ioannes 10. Romano, años 13. meses 2. dias tres, hasta el año 929. Floresció Ratherio obis po de Verna. 929

126 Leo 6. Romano, me. 7. di. 15. hasta el año. 930 930

127 Stephano 7. Romano, años 2. mes 1. dias 12. hasta el año 932. 932

128 Ioannes 11. Romano, años 4. meses 10. dias 15. hasta el año 937. Vacò la silla 12. dias. Los Moros saquearon à Genoua. 937

129 Leo 7. Romano, años 3. meses 6. dias 10. ha sta el año 940. Vacò la silla dias 3. En su tiem po se vio el Sol que paresçia manar sangre. 940

130 Stephano 8. Aleman, años 3. meses 4. dias 12. hasta el año 943. Vacò la silla, dias 10. 943

131 Martino 3. Romano, años 3. meses 6. dias 10. hasta el año 946. Vacò la silla 12. dias. Flo- resçio Eutrando varon docto. 946

132 Agapito 2. Romano, años 7. meses 4. dias 10. hasta el año 953. Floresçio Vindichino mõ je de sant Benito. 953

133 Ioãnes 12. Romano, años 8. meses 3. dias 5. hasta el año 962. Vacó la silla 12. dias. 962

Bene-

134 Benedicto 5. Romano, meses 6. dias 5. Vacò la silla 20. dias.

135 Leõ 8. Romano, año 1. meses quatro, hasta el año 964. 964

136 Ioannes 13. Romano, años 7. meses 11. dias 15. hasta el año. 972. Floresçio Albo monje de sant Benito. 972

137 Benedicto 6. Romano, año 1. meses 6. dias 10. hasta el año 974. 974

138 Dono 2. Romano, año 1. hasta el año 975. Vacò la silla dos dias. 975

139 Bonifacio septimo, meses 7. dias 5. Vacò la silla, dias 20.

140 Benedicto 7. Romano años 8. meses 6. hasta el año 983. Vacò la silla 5. dias. Floresçio Roberto rey de Francia muy catholico. Compuso lo que cantan el dia de Pẽthecostes. Veni sancte Spiritus. 983

141 Ioannes 14. meses 8. hasta el año 984. Vacò la silla 10. dias. 984

142 Ioannes 15. Romano, meses 4.

143 Ioannes 16. Romano, años diez, meses seys dias 10. hasta el año 994. Vacò la silla, dias diez. 994

144 Gregorio 5. Saxon, años 2. meses 5. hasta el año 996. Vacò la silla 15. dias. Este instituyò el orden de la election del Imperio à los Alemanes, y quales fuessen los electores. 996

145 Ioannes 17. Griego, meses 10. hasta el año 997. Vacò la silla 20. dias. 997

146 Silueſtre 2.Frances,años 4.meſes 1.dias 10. 1001
haſta el año 1001.

147 Ioannes 18.meſes 4.dias 20.

148 Ioannes 19.Romano,años 4.meſes 4.haſta 1006
el año 1006.Vacò la ſilla 19.dias.

149 Sergio 4.Romano,años 2.meſes 7.haſta el 1009
año 1009.Vacò la ſilla 8.dias.En ſu tiempo re
cuperaron los Chriſtianos à Sicilia.

150 Benedicto 8. Thuſculano, años 11. mes 1. 1020
dias 13.haſta el año 1020.Vacò la ſilla,año 1.
Floreſcio Guido Aretino,gran muſico.

151 Ioannes 20.Romano,años 11.dias 9. haſta 1032
el año 1032.Vacò la ſilla 8.dias.Floreſcio Her
mano Contracto, que compuſo la Salue re-
gina.

152 Benedicto 9. Thuſculano,años 13.meſes 3. 1045
haſta el año 1045. En eſte tiempo vuo gran
ſciſma.

153 Silueſte 3.Romano, meſes 2. Floreſcio en
eſte tiempo ſant Bruno,obiſpo ſingular, pa-
tron de la Francia Oriental.

154 Gregorio 6.años 2.meſes 3.haſta 1047. 1047

155 Clemente 2.meſes 9.haſta el año 1048. 1048

156 Damaſo 2.Bauaro,dias 23.Vacò la ſilla 11.
dias. Floreſcio Odilo abbad Cluniacenſe de
la orden de ſant Benito.

157 Leo 9.Aleman,años 5.meſes 2.dias 6.haſta 1053
el año.1053.Floreſcio Vmberto monje d ſant
Benito.

158 Victor 2.Aleman,años 2.meſes 8. haſta el 1056
año

año 1056. Vacò la silla onze dias.

159 Stephano 9. Lothoringio, meses 9. dias 28. hasta el año 1057. 1057

160 Benedicto 10. Campano, meses 9. dias 20. hasta el año 1058. 1058

161 Nicolao 2. Saboyano, años 2. meses 6. dias 25. hasta el año 1061. Vacò la silla doze dias. Este ordenò la forma de la election del Pontifice por los Cardenales. 1061

162 Alexãdro 2. Milanes, años 11. meses 6. dias 25. hasta el año 1073. Floresçio Pedro Damiã Cardenal. 1073

163 Gregorio 7. Saones, años 12. mes vno, dias tres, hasta el año 1085. Floresçio Mariano monje dela orden de sant Benito, gran Theologo. 1085

164 Victor 3. año 1. meses 4. hasta el año 1087. Vacò la silla 5. meses. 1087

165 Vrbano 2. años 12. meses 4. dias 19. hasta el año 1099. En tiempo deste tuuo principio la ordẽ de los Cartuxos. Y Godefro tomò à Hierusalem. 1099

166 Paschal 2. años 18. meses 6. dias 7. hasta el año 1117. Floresçio Sigisberto monje. 1117

167 Gelasio segundo Caietano, año 1. dias 5. hasta el año 1118. En tiempo deste començo en Hierusalem la orden de los Templarios. 1118

168 Calixto segundo Borgoñon, años 5. meses 10. dias 6. hasta el año 1124. Este fue muy deuoto de Sanctiago, à cuya honra la yglesia de 1124

Compostella la hizo Arçobispal.

169 Honorio 2.de Immola,años 5.meses 2.dias 3.hasta el año 1129. Hugo de sant Victor floresció en este tiempo. 1129

170 Innocẽcio 2.Romano,años 13.meses ocho, hasta el año 1143.Sant Bernardo floresció. 1143

171 Celestino 2.Thusco,meses cinco,dias 14.

172 Lucio 2. Boloñes, meses 11. dias 4. hasta el año 1144. 1144

173 Eugenio 3.Pisano,años 8.meses 7. dias 20. hasta el año 1153. En su tiempo fue Graciano monje que colegio el Decreto, el qual fue aprouado por el papa Eugenio,y mandado leer en las escuelas y vniuersidades. 1153

174 Anastasio quarto Romano,año 1.meses 4. hasta el año 1154. 1154

175 Adriano quarto Anglico, años 4.meses 10 hasta el año 1159.En su tiempo fue vista vna Cruz en la Luna. 1159

176 Alexandro 3.Senès,años 21. meses 11. dias 19.hasta el año 1181. Este canonizò el cuerpo de sancto Thomas Cantuariense. 1181

177 Lucio 3. Thusco, años 4. meses 2. dias 18. hasta el año 1185.En su tiẽpo fue Pedro Comestor, y Pedro Lõbardo,y el abbad Ioachimo. 1185

178 Vrbano 3.Milanes,año 1.meses 10.dias 25 hasta el año 1187.En su tiempo tomò el Soldã Saladino à Hierusalem. 1187

179 Gregorio 8. mes vno, dias 25.Vacò la silla 20.dias. Y eligieron à Clemente tercero.

Clemen

180 Clemente tercero Romano, años 3. meses 5. dias 16. hasta el año 1190. Por estos tiempos floresció Alberto Patriarcha de Hierusalem, que dio la regla à los frayles Carmelitas que biuian en la tierra sancta. 1190

181 Celestino 3. Romano, años 6. meses 8. dias 11. hasta el año 1197. En su tiempo murio el Saladino Soldan de Egypto, que tomò à Hierusalem. 1197

182 Innocencio 3. años 18. meses 4. dias 23. hasta el año 1215. Este fue vn hombre sabio y de gran doctrina. 1215

183 Honorio 3. Romano, años 10. meses siete, dias 13. hasta el año 1226. Este approuo las ordenes de sant Francisco y sancto Domingo. 1226

184 Gregorio 9. años 14. meses tres, hasta el año 1240. Este canonizò à sant Francisco y à sancto Domingo, y à sancta Elizabeth hija del Rey de Vngria, y copilò los Decretales, y mãdo que se dixesse la oracion del Aue Maria cada noche, y que se cantasse en la yglesia la Salue regina. 1240

185 Celestino quarto Milanes, dias 18. Vacó la silla vn año y nueue meses, hasta el año 1242. 1242

186 Innocencio quarto Ginoues, años 11. meses 6. dias 12. hasta el año 1253. Vacò la silla, años 2. hasta el año 1255. Este canonizò à sant Pedro martyr. Y ordenò que los Cardenales traxessen capelo colorado, para denotar q̃ auiã de estar aparejados para derramar su sangre 1253 1255

por

por la fe catholica, y por la salud del pueblo Christiano.

187 Alexãdro 4. años 6. meses seys, hasta el año 1262. Vacò la silla 3. meses 4. dias. Alberto magno florescio. Este Pontifice canonizò à sancta Clara de la orden de sant Francisco. 1262

188 Vrbano quarto Frances, años 3. mes 1. dias 4. hasta el año 1265. Vacò la silla, meses 5. Este concedio grandes fauores y Preuilegios à los mendicantes. Este establescio la fiesta del Corpus Christi. veasse a nro Blasco t.º 1. de las hist. de Arag. lib. 2. c. 24. 1265

189 Clemente 4. Narbonense, años 3. meses 9. dias onze, hasta el año 1269. Vacò la silla 2. años 2. meses 10. dias, hasta el año 1271. 1269

190 Gregorio 10. Placentino, años 4. meses dos dias 10, hasta el año 1275. En su tiempo murio sancto Thomas de Aquino. 1275

191 Innocẽcio quinto Borgoñon, meses 6. dias 2. hasta el año 1276. 1275

192 Adriano Ginoues, mes 1. dias 9. Vacò la silla 28. dias. 1276

193 Ioannes 21. Español, meses 8. dia 1. hasta el año. 1277. Vacò la silla, meses 6. dias 7. 1277

194 Nicolao 3. Romano, años 3. meses 8. dias 15 hasta el año 1281. Vacò la silla meses 5. 1281

195 Martino quarto Turonense, años 4. meses 2. hasta el año 1285. 1285

196 Honorio 4. Romano, año vno, dias onze, hasta el año 1286. Vacò la silla diez meses, hasta el año 1287. Este confirmò la orden de los 1286

Carme-

Carmelitas, à quien tambien Honorio 3. auia approuado, y mudóles las capas que trayã negras en capas blancas.

197 Nicolao 4. Esculano, años 4. mes 1. dias 8. hasta el año 1291. Vacò la silla, años 2. meses 3. dias 18. hasta el año 1293. En su tiempo tomò el Soldan à Tripol de Suria, y Tyro y Sydon, y Barut. 1291

198 Celestino 5. meses 6. dias 4. hasta el año 1294. Este rænunciò el pontificado, y fue vn sancto hombre, y despues lo canonizò Clemente 5. Tuuo comiençó en su tiempo la orden de los Celestinos. 1294

199 Bonifacio 8. años 8. meses 9. dias 17. hasta el año 1303. Este compuso el sexto de los Decretales. Este instituyò el año del Iubileo, y celebrólo el año 1300. Y mandò que de cient en cient años se celebrasse de ay adelante. 1303

200 Benedicto 11. meses 8. dias 15. hasta el año. 1304. 1304. Vacò la silla año 1. mes 1. hasta el año 1305. 1305

201 Clemente 5. años 8. meses 10. dias 15. hasta el año 1314. Vacò la silla años 2. meses 3. dias 17. hasta el año 1316. Este compuso el libro de las Clemẽtinas. En su tiempo fenescio la ordẽ de los Tẽplarios. Este passò la silla y corte Romana en Francia. 1314 1316

202 Ioannes 22. años 18. meses 4. hasta el año 1334. Este canonizò al bienauẽturado doctor sancto Thomas. 1334

Benedi-

203 Benedicto 12. Tolosano, años 7. meses tres, 1341
días 17. hasta el año 1341. Floreſcio en ſu tiem-
po Ioan Andres.

204 Clemente 6. años 10. meses 6. días 20. hasta 1352
el año 1352. Este reduxo el Iubileo que Boniſa
cio 8. instituyò en cada cient años, à que se hi-
ziesse de cincuenta en cincuenta años.

205 Innocencio 6. años 9. meses 8. días 6. hasta 1362
el año 1362. En su tiempo deste murio Barthu
lo. Y en su tiempo prendieron los Ingleses al
Rey de Francia Ioannes con su hijo Philippo.

206 Vrbano 5. años ocho, meses quatro, hasta 1370
el año 1370. En su tiempo vino sancta Brigida
en Roma.

207 Gregorio 11. años siete, meses 5. hasta el año 1378
1378. Este tornò la silla en Roma, que hasta alli
auia estado en Auiñon, el año 1376. En este tiẽ
po floreſcio Baldo.

208 Vrbano 6. Neapolitano, años 11. meses 8. 1390
hasta el año 1390. Despues desta electiõ de Vr
bano nascio scisma que durò 39. años. Porque
los Cardenales Franceses eligierõ otro que lla
maron Clemente 7. El qual durò 15. años.

209 Bonifacio 9. Neapolitano, años 14. meses 1404
9. hasta el año 1404. Muerto Clemente 7. los
Franceses Cardenales eligieron otro, que lla-
maron Benedicto 13. y durò años 24. Boniſa-
cio canonizò à sancta Brigida.

210 Innocencio 7. Sulmonense, años 2. hasta el 1406
año 1406.

Gregorio

211 Gregorio 12. Veneto, años 2. meses 7. hasta el año. 1409. En este tiempo se celebrò el Concilio Pisano: y fueron depuestos Gregorio 12. y Benedicto 3. y eligieron à Alexandre quinto. 1409

212 Alexandre 5. Cretense de la ordẽ de los menores, meses 11. hasta el año 1410. 1410

213 Ioannes 23. Neapolitano, años 4. meses 10. Renunciò el Pontificado enel Concilio de Cõstancia, el año 1415. Vacò la silla, años 2. meses seys, mientras se celebrò el Concilio. Assi mismo Gregorio que antes del Concilio Pisano fue Pontifice, renunció. Y Benedicto no quiso renunciar. Y por authoridad del Concilio fue depuesto, y aqui se apaziguò la scisma, y fue electo Martino 5. el año 1417. à los 11. de Nouiembre, dia de sant Martin. 1415 1417

214 Martino 5. Romano, años 13. meses 3. hasta el año 1431. En su tiempo fue Ioan Gerson grã Théologo. 1431

215 Eugenio quarto Veneto, años 16. hasta el año 1446. Fue el Concilio de Basilea por authoridad de Eugenio 4. el año 1438. En este concilio fue depuesto Eugenio, y electo Fœlix 5. donde nascio scisma hasta el año 1448. 1446

216 Nicolao 5. años 8. hasta el año 1455. Fœlix obedescio à Nicolao, el año 1448. Y apaziguóse la scisma. En su tiempo se perdio Constãtinopla. Este canonizò à sant Bernardino. 1455

217 Calixto 3. Español, años 3. meses 3. dias 16. hasta el año 1458. Este canonizò à sant Vicẽte 1458

Ferrer

Ferrer, de la orden de los Predicadores.

218 Pio segũdo Senès, años 6. hasta el año 1464. 1464
Este canonizò à sancta Catherina de Sena.

219 Paulo 2. Veneto, años seys, meses 10. hasta el 1471
año 1471. El Turco tomò à Negropont.

220 Xisto 4. Saonẽse, años 13. hasta el año 1484. 1484
Fue muy deuoto de nuestra señora, y compuso vn libro de la Concepcion dela virgen. Vacó la silla 15. dias.

221 Innocencio 8. Ginoues, años 7. meses 11. ha- 1492
sta el año 1492. En su tiempo se hallò en Roma el titulo de la Cruz. Y las Indias fuerõ descubiertas.

222 Alexandro 6. Español, años 11. dias 8. hasta 1503
el año 1503. Murieron en su tiempo los mas señalados hombres en letras que se hallarõ. Hermolao Barbaro, Angelo Policiano, y Ioannes Pico Mirãdulano. Floresció fray Hieronymo de Ferrara.

223 Pio 3. Senès, dias 17.

224 Iulio 2. Saonès, años 10. hasta el año 1513. En 1513
su tiempo se ganò Oran el año 1509.

225 Leo 10. Florentin, años 8. meses 8. dias 20. 1521
hasta 30. de Nouiẽbre 1521. Vacò la silla mes 1. 1522
dias 11. hasta los 11. de Enero 1522. En su tiempo el Turco Zelimo prendio al Soldan, y se apoderò de toda la Suria y Egypto, y fenescio el reyno del Soldan, el año 1517.

226 Adriano 6. Flamenco, año 1. meses 8. dias 3. 1523
hasta 14. de Septiembre 1523. Vacò la silla 2.
meses

meſes 4. días, haſta 18. de Nouiembre. En ſu tiempo tomò el Turco à Rodas.

227 Clemente ſeptimo Florentin, años 10. meſes 10. dias 7. haſta 25. de Septiembre 1534. Vacò la ſilla 17. dias, haſta los doze de Octubre. En ſu tiempo fue deſbaratado y preſo Franciſco Rey de Frãcia en Pauia por el exercito del Emperador Carlos 5. à 24. de Febrero, el año 1525. Y à ſeys dias d Mayo 1527. fue ſaqueada Roma, y vuo grandes trabajos en Italia. 1534

228 Paulo 3. Romano, años 15. meſes 2. haſta el año 1550. En ſu tiempo el Emperador Carlos 5. ganò la ciudad de Thunez. 1550

229 Iulio tercero Florẽtin, años cinco, dias 29. haſta el año 1555. Fue coronado à veynte y dos de Febrero 1550. 1555

230 Marcello 2. Senès fue electo 9. de Abril, el año 1555. Y luego à diez de Abril fue coronado. Biuio veynte y dos dias. Vacò la ſilla, dias 20. 1555

231 Paulo quarto Neapolitano fue electo à 23. de Mayo 1555. Eſtuuo en la ſilla, años 4. meſes dos, dias veynte yſeys. Vacò la ſilla, meſes quatro, dias ſeys. 1559

232 Pio quarto Milanes fue electo ſegũdo dia de Nauidad, entrante el año 1560. Eſtuuo en la ſilla, años 5. meſes 11. dias ocho. 1565

233 Pio quinto biue oy dia.

PORQVE NO pareſcieſſe ſer ingrato à nueſtra region y tierra, pues auiendo hecho mẽcion de los eſtraños, dexaua de hazer relacion delos naturales. Por eſta cauſa acorde hazer Catalogo particular de los Reyes que han ſuccedido en Eſpaña: dende ſu primera poblacion, hecha por Tubal, nieto del Patriarcha Noe, haſta eſtos nueſtros tiempos que reyna don Philippe ſegundo de eſte nombre.

(*)

CATALOGO

DE LOS REYES DE Eſpaña, juntamente con los años en q̃ començaron à reynar: ylos que reynarõ y el numero de quantos han ſido. Colegido de muchos y autenticos Authores.

(*)

Años antes de Christo.	Numero.	Nombres de los reyes de España.	años del rey.
2173	1	Tubal.	165
2008	2	Ibero.	37
1971	3	Iubalda.	65
1906	4	Brigo.	52
1854	5	Tago.	32
1822	6	Beto.	31
1791	7	Gerion.	75
1716	8	Hyspalo.	17
1699	9	Hyspan.	36
1663	10	Hercules.	19
1648	11	Hespero.	10
1637	12	Athalante.	13
1626	13	Sycoro.	44
1580	14	Sycano.	31
1549	15	Siceleo.	44
1505	16	Luso.	31

Años antes de Christo.	Numero.	Nombres de los Reyes de España.	años del rey.
1473	17	Syculo.	60
1413	18	Testa.	74
1339	19	Romo.	33
1306	20	Palatuo.	18
1288	21	Cacos.	36
1252		Palatuo.	6
1246	22	Erithreo.	68
1179	23	Melicola.	74
1105	24	Abidis.	35
1070		Interregno.	450
622	25	Argantonio.	80
	542	Interregno.	885
		Fuerõ las guerras con los Romanos y Carthaginenses.	

años despues de Christo.	Numero.	Nombres de los Reyes de España.	años del rey.
343	26	Atanarico.	13
385	27	Alarico.	26
411	28	Atahulpho.	6
417	29	Singerico.	1

años despues de Christo.	Numero.	Nombres de los Reyes de España.	años del rey.
418	30	Vualio.	22
441	31	Theodoredo.	14
454	32	Turismundo.	3
457	33	Theodorico.	13

años dspues de Christo.	Numero.	Nombres d los Reyes de Espa ña.	años del rey
470	34	Eurico.	20
489	35	Alarico.	23
509	36	Gesselarico.	4
513	37	Theodorico	12
525	38	Amalarico.	6
531	39	Thendio.	17
548	40	Theodiselo	2
550	41	Agila.	5
555	42	Atanagildo	14
569	43	Loyua.	2
572	44	Leonegildo	18
590	45	Recaredo.	15
605	46	Loyua.	2
607	47	Viterigo.	7
614	48	Gundemiro	2
616	49	Sisebuto.	8
624	50	Recaredo.	2
626	51	Soentila.	10
635	52	Cisnando.	5
641	53	Cintila.	4
645	54	Tuelgas.	2
647	55	Sedesundo.	10
657	56	Recesundo.	19
676	57	Bamba.	9
685	58	Eruigio.	7
692	59	Egica.	13
702	60	Vitissa.	9
709	61	Acosta.	3
712	62	Rodrigo.	3
		Interregno.	5
719	63	Pelayo.	13
732	64	Fauila.	2
734	65	Alfonſ.catol.	19
753	66	Fruela.	12
766	67	Aurelio.	6
772	68	Silo.	8
780	69	Alfonſ. casto	
780	70	Bermudo.	6
792		Alfõso casto.	41
822	71	Ramiro.	6
827	72	Ordoño.	10
838	73	Alfonso mag	46
883	74	Don Garcia.	3
886	75	Ordoño. 2.	8
894	76	Fruela. 2.	1
895	77	Alfonso. 4.	5
901	78	Ramiro. 2.	19
920	79	Ordoño. 3.	1
921	80	Ordoño. 4.	5
925	81	Don Sancho	12
937	82	Ramiro. 3.	25
962	83	Bermudo. 2.	17

años dspues de Christo.	Numero.	Nombres d los Reyes de Espa ña.	años del rey	años dspues de Christo.	Numero.	Nombres de los Reyes de Espa- ña.	años del rey
979	84	Alfonso. 5	27	1390	102	Henrique. 3	16
1006	85	Bermudo. 3	10	1407	103	Ioan. 2	47
1017	86	Fernando.	47	1454	104	Henrique. 4	21
1064	87	Sancho. 2	6	1474	105	Fernãdo y Eli	
1073	88	Alfonso. 6	33			sabeth.	30
1106	89	Alfonso. 7	2	1504		Fernãdo gou.	2
1108	90	Alfonso. 8	50	1506	106	Philippo.	4.m
1158	91	Sancho. 3	2			Fernando go-	
1160	92	Alfonso. 9	53	1507		uernodespues	9
1213	93	Henrique.	2			Don Fernãdo	
1216	94	Fernando. 2	35			reynò.	42
1251	95	Alfõso sabi.	33		107	Dõ Carlos vi-	
1284	96	Sancho. 4	11			no en España	
1295	97	Fernando.	15	1517		à 19. dias de Se	
1310	98	Alfonso. 11	40			ptiẽbre reynò	41
1350	99	Pedro cruel	19		108	Philippo rey-	
1369	100	Henrique. 2	10			na oy dia.	
1379	101	Ioan. 1	11				

SON PASSADOS DE Esta sexta edad, hasta este nuestro tiẽpo, mil y quinientos y sesenta y seys años. De la origen del mundo, segun Hebreos, cinco mil y ochocientos y catorze años. Segun los Interpretes, seys mil y setecientos y cincuenta y nueue. Segũ el Rey don Alfonso, ocho mil y quinientos y quarenta y siete años, y ciento y veynte y vn dias.

TRACTADO
SEGVNDO EL QVAL
tracta del mundo y de sus partes, y primeramente del mundo en general.
Titulo primero.

MVNDO ES TOdo lo que consta del cielo y tierra y elementos: puesto y figurado en especie y forma de vn perfecto Globo. Llamaron lo los Philosophos Cielo, y esto fue, por la muy elegante, perfecta y biẽ acabada fabrica suya.

Cap. 1. Ca leese en el primero del Genesis, q̃ mirãdo Dios todas las cosas que auia hecho, vio que estauã buenas y bien acabadas. Y exponiendo esto Sant Augustin dize. Cada vna delas cosas q̃ Dios crio estaua buena, y todas ellas juntas eran muy mucho buenas. Y esto conosciendo los antiguos por la lũbre de su entendimiento, y considerando las partes del mundo: llamaron lo templo de Dios. Y para manifestar la omnipotencia del hazedor, y quã à penas se pudiesse entender (segun escriue Macrobio) todo aquello que à los hombres era representãdo à su vista, llamauan lo Templo: para que el que honrasse y reuerẽciasse estas cosas corruptibles è incorruptibles:

Libro. 1. cap. 14. in somnium Scipionis.

ruptibles: muy mucho mas deuiesse honrar y acatar al que las hizo. Y assi por estas vinieron en conoscimiento del summo y omnipotente Dios muchos Philosophos. Como lo trae Aristoteles. Y la confirmacion dello nos dixo sant Pablo en la epistola ad Romanos, capitulo primero. Los Griegos por el ornato y perfection suya lo llamarõ Cosmos que quiere dezir ornamento. Llamose mundo (como escriue sant Isidro) porque siempre es en continuo mouimiento, y ningun sossiego ni descanso se da à la region, assi ætherea como elemental. Otros dizen que se dixo mundo, porque ninguna cosa ay mas munda, esto es, limpia, pura y hermosa, ni mas bien adornada ni acabada que el.

Aristote. en el. 12. dela meta phisica.

Cap. 1. lib. 13. Ethymolo.

DE LA DIVISION DEL mundo. Titulo segundo.

EL MVNDO QVE auemos difinido en general, fue diuisso por los antiguos en diuersas partes, y vuo opinion en esto. Vnos lo diuidierõ en dos partes, conuiene à saber, agente y paciẽte. Aquella parte llamaron agente: la qual como fuesse immutable ponia en la otra parte necessidad y causa de permutacion y variacion. Y esta parte agente era la region celestial, llamada ætherea. La segunda parte ò segundo mundo llamauan paciẽte, à causa que era variable por mutaciones diuersas, ca enella son las

alteraciones, generaciones, y corrupciones de las cosas. Y esta se contiene, dende el concauo del orbe de la Luna hasta el centro de la tierra. Otros Philosophos diuidieron el mundo en tres partes, segun tres ordenes de elementos. En la primera contauã la tierra, agua, ayre y fuego. En el segundo orden contauã la Luna: ca deziã ser hez đ todos los otros orbes y cuerpos celestes: y por esto la comparauan à la tierra, aunque era de mas pura substancia que los quatro elementos. Mercurio atribuyan al agua Venus al ayre. Y el Sol applicauan al fuego. El tercero orden de elementos numerauan lo en contra de nosotros en esta manera. La Sphera de Marte atribuyan al fuego. La de Iupiter al ayre. La de Saturno al agua. El firmamento y cielo estrellado atribuyan al elemento de la tierra. Y aqui entendian estar los campos Eliseos, donde yuã las animas de los buenos. Otros vuo entre los Platonicos, que diuidieron el mundo en dos partes como los primeros: pero estos dieron otros terminos. Ca solamente contauã por vna parte ò mundo, todo lo que auia dende la tierra hasta el conuexo del cielo de Saturno: y al octauo cielo llamado firmamento, haziã segundo mundo. Pues segun la primera opiniõ (la qual siguen los Astronomos) nos diuidimos el mũdo en dos distinctas partes, es à saber, en region elemental, y en region celestial: como paresce por la figura siguiente. Y de estas partes paresce ser cosa decente que tractemos aqui en summa algunas cosas dignas de saber, porque es razon, q̃ vengamos

à tractar

à tractar de aquella parte, por cuyo mouimiento entendemos el tiempo, porque no falte cosa necessaria à este tractado de los tiempos.

FIGVRA DONDE SE muestra la diuision de la Machina del mundo.

DE LA REGION ELEmental. Titulo tercero.

LA REGION ELEmental, que es vna parte de las dos en q̃ fue diuisa la machina, es assi llamada, porq̃ està̃ en ella quatro cuerpos simples: de los quales todas las cosas criadas debaxo del cielo de

la Luna son compuestas, à cuya causa son llamados elementos. Por que elemento es aquello de que otras cosas son compuestas, quedando el incluso interiormente enel tal compuesto. Llaman se estos elementos cuerpos simples: no porque (hablando philosophicamente) ellos no sean compuestos de materia y forma, sino porque no son compuestos de otros cuerpos, y otros qualesquiera cuerpos fuera dellos, son compuestos destos quatro: quedando ellos virtualmente incluſos en los tales compuestos y cuerpos. Estos quatro elementos son Tierra, Agua, Ayre, Fuego. Y assi como differen entre si segun natura, assi tambien difieren en el sitio y lugar que poſſeen. Porque la tierra totalmente es graue y pesada mas que otro elemẽto alguno: por cuya causa naturalmente appetesce estar en el centro y medio de todo el mundo siendo cercada de los otros elementos à la redonda. Solamente (segun prouidẽcia diuina) quedãdo della ciertas partes descubiertas para amparo y defensiõ de la vida de los animales que en ella son criados, y en ella se alimentan y biuen, y assi el elemẽto del agua tiene termino que Dios le puso, para que no pudiesse cubrir la tierra. Segun lo dize el mismo Dios por Hieremias: y tambien hablando con Iob. Este elemento de la tierra no es mouible: como estè en el centro del mundo. Empero todos los otros tres elementos son mouibles. Y aunque veamos la tierra mudarse (segun escriue Aristoteles, muchas tierras auer sido absorbidas, y despues appareſcer nueua tierra en otra parte

Hieremias.ca.5
Iob.ca.38

1.Metheorũ lectione 8.

parte) esta mutacion se haze segun partes, y no segun todo el cuerpo terrestre: como diximos en el tractado de la Sphera.

DEL ELEMENTO DEL agua. Titulo quarto.

INMEDIATAMENte sobre la tierra està luego el agua: la qual segun su naturaleza deuia cercar orbicularmente à la tierra, y ental manera parescе auer sido criados. Como se lee en el primero del Genesis: que mandò Dios à las aguas, que se congregassen en vn lugar, y que appareschiesse la tierra. Cap. 1. Donde se nota, que la tierra estaua ya criada, y era cercada orbicularmente del agua: pues Dios la mãdaua appareschcer. Y assi quedò en tal forma, que ella y el agua ambos juntos constituyen vn cuerpo Spherico. Y à la verdad como Dios dispusiesse y ordenasse todas las cosas suauemente: y segun su diuina prouidencia las vuiesse criado: empero como dize sant Augustin, permitio y dexò à cada vno, que obrasse naturalmente. Y segun esto la tierra no podia estar por si sola (suppuesto el orden del mũdo) sin que tuuiesse algun humor de agua, cõ quien estuuiesse amassada, porque ella naturalmente es fria y seca: y para biuir en ella los animales, era necessario tuuiesse alguna mixtion con el agua, porque de otra forma, ella por si, fuera como vna manera de cal

cal, y no podria sostener sobre si cosa alguna: porque como en poluo se hundieran en ella los cuerpos de los animales. Ni tampoco pudieran nascer las plantas y vegetales necessarios à la vida humana. Y por esto fue cosa decente, que agua y tierra se ayuntassen en vno, y se amassassen en tal forma, que constituyen ambos vn cuerpo Spherico.

DE LA DIVISION DE la tierra. Titulo quinto.

ESTE CVERPO Spherico que resulta, como es dicho, dela vnion y mixtion de tierra y agua, à la parte de tierra que los antiguos supieron y conoscierõ del diuidieron en tres principales partes, es à saber, Europa, Africa y Asia. Ahora en este nuestro tiempo como ya los hombres tengan mayor noticia de la tierra, y de sus nueuos descubrimientos: dezimos ser diuisa en quatro partes, en las tres primero dichas, y en otra quarta parte, ò mundo nueuo, que està al Occidente de todas tres, la qual es llamada communmente, la tierra de las Indias Occidentales.

ats. (:) America.

DE LA EVROPA Titulo sexto.

La Europa

LA EVROPA QVE ES vna delas quatro partes del mundo fue aſsi llamada de vna hija del Rey Agenor de Phœnicia, à quien robò Iupiter, y la traxo en la yſla de Creta, oy día llamada Cãdia. Eſta tierra de Europa ſe eſtiende de luengo de Occidente hazia Septentrion, inclinando ſe vn poco al Oriẽte. Apartaſe del Aſia por el rio Tanays, à quiẽ los Scythas llaman Silim, y por la laguna Meotis, que es llamada Temerida: que quiere dezir madre đ mar. Al Occidente tiene por termino el mar Oceano. Aparta ſe del Africa por el eſtrecho de Hercules, que ahora llaman de Gibraltar: y por el mar de Leuante que tiene al medio día. Al Septentriõ es terminada con el mar de Alemaña y Bretaña. Eſta Europa es muy fertil y abaſtada de todos los mantenimientos à la vida humana neceſſarios. Contiene en ſi (ſegũ pareſce por la deſcripciõ de Ptolemeo) treynta y quatro grandes Prouincias. En eſta Europa eſtà la nueſtra Eſpaña, que fue diuiſa por los antiguos, en tres regiones, conuiene à ſaber, en Eſpaña Bethica, que oy día llamã Andaluzia, y el Reyno de Granada. Eſpaña Luſitania llamada oy día, el reyno de Portugal. Eſpaña Tarraconenſe, dõde es Nauarra, Gallizia, Viſcaya. El reyno de Caſtilla y Leon. Cataluña y Aragon. Eſtan aſsi miſmo en la Europa las Gallias, que oy día ſon llamadas el reyno de Francia: diuiſo por los antiguos en quatro partes. Gallia Aquitannica, Gallia Lugdunenſe, Belgica

Belgica y Narbonenſe. Eſtà tambien en la Europa la grande Alemania baxa y alta: en quien eſtan grã des y muy excelentes Prouincias. La Sueuia, Franconia, Thuringia, Morauia. Las Pãnonias baxa y alta, donde es Auſtria y Vngria. Las dos Polonias mayor y menor. La Thracia y Podolia, Lotoringia Pomerania, Recia y Vindelicia, donde oy dia es la Bauaria. Iliris, y Liburnia, y Dalmacia, do eſtà la Eſclauonia. La Grecia que en ſi contiene particulares regiones. Epiro, Achaya, Macedonia, y Morea. Eſtà aſsi meſmo en eſta Europa la Italia, q̃ en ſi cõtiene muchas ſeñorias y particulares Prouincias como es Cãpania, Calabria, Lacio, Appulia, Thucia, Vmbria, Gallia togata, Lombardia, Señoria d Venecia, Liguria, y la prouincia Anchonitana. Eſtà aſsi meſmo en eſta Europa la Sarmatia, dõde es la Pruſia, Liuonia aquilonar y meridional, Ruſia alba y negra, Moſchouia, Lituania, Vualachia, Tranſſiluania, Thaurica, à quien algunos llamã la Tartaria menor. Cõtiene ſe aſsi meſmo en eſta Europa la tierra Septentrional, de quien no teniamos tan entera noticia, haſta q̃ vn varõ de Gotthia llamado Olao, manifeſtò ſu deſcripciõ. Eſta tierra es llamada Scandia, y es muy poblada. Contiene en ſi muchas y grandes prouincias y reynos. Y entre otras principalmente la Gotthia, Noruega, Sueuia, Finmarchia oriental y occidental, y la Finningia. Y otras muchas tierras y prouincias, que en las cartas geographicas del Olao pareſceran muy claramente. Tiene la Europa conterminas à ſi, muchas

grandes

grandes y ricas yslas, como son, la Islandia en las partes Septentrionales, la ysla llamada Hibernia, que communmente se dize ahora Irlanda. La ysla de Inglaterra, donde es el reyno de Escocia. En el mar de Leuante tiene las Mallorcas, la Corcega y Cerdeña, la ysla de Sicilia, y la Creta oy día llamada Candia, y assi mesmo la ysla Euboëa, dicha oy día Negropont. Sin otras muy muchas yslas q̃ ay en contorno della, de quien en otra parte entendemos hazer mayor relacion.

DEL AFRICA.

Titulo siete.

LA SEGVNDA PARte de la tierra es llamada Africa à quiẽ los Griegos llamarõ Libya. Llamose Aphrica de Aphros, q̃ quiere dezir espanto, por las grandes y venenosas bestias que en ella se crian. Otros deriuan este nombre de vn descendiente de Abraham, llamado Aphro. Otros lo deriuan de à priuatiua y phrici, que quiere dezir espeluzamiẽto ò temblor de frio: y assi quiere dezir sin espeluzamiento, ò sin frio, por ser la tierra muy seca y caliẽte por la mayor parte. En la lengua Arauiga es llamada Iffrichia, de Faraca verbo, que quiere dezir diuidir, por ser en torno cercada de mar, y quasi diuisa por si de la Europa, y del Asia. Otros Arabes affirman, que se llamò assi de Ifrico Rey de la

Arabia

Arabia fœlice, que fue el primero que passò de los Arabes à habitarla. Estiende se dende el estrecho de Gibraltar, y mar Athlantico, donde estan oy dia las Canarias, hasta el seno Arabico, llamado Mar bermejo. Y esta es la mejor y mas razonal opinion de los Cosmographos. Termina se por la parte Septentrional, con el mar de Leuãte que la diuide de la Europa. Al medio dia tiene el mar de Ethiopia, y el Indico Occidental. Al Oriẽte el Mar bermejo, que la diuide del Asia. Al Occidẽte el mar Oceano y Athlantico. Contiene en si doze prouincias, segũ la descripciõ de Ptolemeo, y son estas. Mauritania Tingitana, donde està el reyno que llamã de Fez, y el que dizen de Marruecos. Mauritania Cæsariensis, donde es el reyno de Tremecen y Oran. Numidia donde es Argel y la Bugia. Aphrica, donde es el reyno de Tunez, y està la ciudad llamada Africa. Y donde son los Gelues, y el Tripol de Berberia. Cirenayca por otro nombre dicha Pentapolis. Libya donde es el templo de Hãmon, esta confina cõ la Marmarica y Thebays. Egypto, donde està Alexandria, ciudad antigua y de gran fama. Ethiopia sub Egypto, donde es el reyno de Nubia, y la insula de Meroe, y donde es el reyno que dizen del Preste Ioan. Libya interior donde estan Los Garamãtes, y do se hallan diuersos generos de Serpientes. Ethiopia magna ò per totum, en la qual està la Guinea, y el reyno de Manicongo, el reyno de Quiola, y otros muchos. Està assi mesmo en esta Aphrica el reyno de Yolofe y Cantor, Getulia, Mandinga.

La

La Troglodítica region donde naſce la muy fina Myrrha. Ay otras prouincias y reynos dentro de la tierra, de quien no ſe tiene tan entera relacion. Tiene el Aphrica conterminas à ſi, muchas y muy excelentes yſlas. Las Canarias. Las yſlas de Cabo verde. La yſla d̃ ſancto Thome, la mayor y mas poblada de todas las yſlas, la de ſant Lorenço y otras muy muchas, de que no conuiene aqui hazer tã entera relacion.

DEL ASIA. Titulo octauo.

LA TERCERA PARte del vniuerſo, y mayor que las dichas es el Aſia: cuyo nombre le fue pueſto de Aſio, hijo de Maneo Lydio. Es terminada al Oriente con el mar Indico Oriental. Al Occidente termina ſe con el Aphrica y Europa, y parte del mar Mediterraneo. Al medio dia tiene el mar Indico. Al Septentrion el mar Scythico. En eſta Aſia deſcriue Ptolemeo quarenta y ocho grãdes prouincias principales: cuyos nombres ſon eſtos. Ponthus Bithynia dõde fue el rey Mitrydates. Aſia propriamente aſsi llamada: en la qual fue Troya ciudad tã afamada por los eſcriptores antiguos. Lycia, dõde es la ciudad Páttara, tierra y patria de ſant Nicolas. Pamphilia cuya gẽte es dada à latrocinios. Cappadocia llamada en otro tiempo Leucoſyria. Armenia mayor, donde eſtan los Gorgianos que pre

tenden defender la fe de Christo. Armenia menor, llamada en los libros de los Reyes Ararath. Cilicia donde es Tharso, patria de sant Pablo. Gallacia antiguamente dicha Gallogrecia, region rica y fertil. Sarmatia, donde fueron las Amazonas, oy dia llamada la gran Tartaria. Colchis donde fue lo q̃ escriuen del vellocino dorado. Iberia, cuya gente es bellicosissima. Albania donde los niños nascen canos, y veen de noche mas que de dia. Syria, region muy celebre en las diuinas letras. En esta es la q̃ llaman Curua Syria: contenida entre el monte Libano y Antelibano, donde es la ciudad de Damasco: en cuyo termino fue dõde Cayn matò à Abel. Phœnicia, donde es Tyro y Sidon y Antiochia, patria de sant Lucas Euãgelista. Palestina ò Iudea donde es el puerto de Iafa: à do desembarcan los peregrinos que van à la tierra sancta. Iudea propriamente assi dicha, donde es Hierusalem, en la qual el Saluador del mundo fue crucificado. Arabia Petrea: donde es el monte Sinai: donde Moysen recibio la ley. Arabia deserta, tierra esteril, montuosa y arenosa. Arabia fœlix, donde es la ciudad de Medina, do està sepultado Mahoma. Mesoppotamia, contenida entre el rio Tigris y Eufratres. Babylonia con su ciudad, oy dia llamada Bagadax. Està junto la region Chaldea, do es el campo Durã y do fue edificada la torre de Babel, lugar ahora desierto. Assyria region deleytosa y templada. Susiana, cuyos fructos estan siempre verdes. Media, donde la gente es rica y muy potẽtissima en armas.

Tarso patria de S. Pablo.

Antiochia Patria de S. Lucas.

Persia

Perſia, cuya gẽte adoraua al Sol por ſu dios, oy dia es el reyno del Sophi. Parthia, cuya gente era muy dada à las armas, y huyendo vencia. Carmania deſierta y arenoſa. Hyrcania, region abundante en vino y en miel. Carmania, tierra algun tanto mas fecunda. Margiana, region fertil y abundante en viñas: aqui ſon los Maſſagetas, gente q̃ no permitẽ morir alguno de ſu enfermedad, ſino antes lo matan y comẽ. Bactriana, cuyos moradores tienẽ por muy graue y cruda juſticia el deſtierro. Sogdiana, donde naſce el arbol Papyro. Sacha, cuyos moradores ſon ſilueſtres: y habitan en cauernas. Scythia deſta parte del monte Imao, donde ſon los Arimaſpos, que no tienen mas de vn ojo en la frente. Llama ſe toda eſta tierra oy dia, la gran Tartaria. Scythia de la otra parte del mõte Imao: donde ſon los Seras y la region Serica. Eſtà junto la region de los Synas, à quien llaman oy dia China. Arria, dõde ay muy grande abundancia de viñas, y naſce mucho Coral. Paropaniſo, la qual abunda en todas las coſas, ſaluo en azeyte. Drangiana, region rica de piedras precioſas. Arachoſia, fertil y abundantiſsima. Gedroſia, donde oy dia es la region llamada Guzarath, y la ciudad de Diu junto à la boca del rio Indo. India deſta parte del Gange, donde ſon los Magos Gymnoſophiſtas: y el reyno de Cambaya, donde fueron los Pygmeos. Y el reyno de Narſinga, y el de Cananor, y la Goa, y Calecut. India de la otra parte del Gange, llamada oy dia India mayor: donde es Bengala, el reyno de Pegu.

Aurea cherſoneſus, donde eſtà la Malaca. Tiene el Aſia en ſu cõtorno muchas y muy fertiliſſimas Iſlas En el mar de Leuante tiene à la Iſla de Chipre, ſin muchas que eſtã en el Arcypielago, numeradas entre las Sporadas. En el mar Indico eſtà la Iſla de Ceylam, à quien Ptolemeo llamò Taprobana. Eſtà tambien la Iſla Samatra junto à la Malaca. Y las dos Iauas, mayor y menor. Y la tierra de Gilolo, y Catygarà: con todas las Iſlas de Maluco, que ſon muy muchas: ſin otras pequeñas que ſon caſi innumerables.

DELA QVARTA PARte del mundo, llamada Mundo nueuo. Titulo nueue.

AL OCCIDENTE DEL Aphrica y de Europa, eſtà la quarta parte de la tierra y ſu diuiſion, à quien llamamos Mundo nueuo: y con razõ, porque eſta tierra no procede de alguna delas tres que ya nõbramos: ſino ſola por ſi eſtà diſtincta y apartada dellas. Y llama ſe Nueua tierra, por razon que nũca los antiguos tuuierõ noticia cierta della, haſta que el año de mil y quatrocientos y nouenta y dos fue deſcubierta por don Chriſtoual Colon. Eſta tierra y parte del mundo, no da ventaja en grandeza, poblaciõ y riqueza, à qualquiera de las tres ya dichas: antes oſaria affirmar, que vẽce en riqueza à todas tres.

tres juntas. El sitio q̃ posſee en respecto de las tres ya dichas: es en tal forma: q̃ el agua y mar Oceano se mueue circularmẽte por entre todas, porque començando en Septentrion (como quiere Alberto magno) desciẽde por el mar Scythico, y por la parte Oriental del Asia, donde es la tierra del Maluco. Y de alli siguiendo el mouimiẽto del Cielo, mueue se para Occidente, y estoruando su mouimiento la tierra de las Indias, buelue torciendo su curso hazia el Septentrion. Y passa por las tierras Septẽtrionales, entre la Europa y las Indias Occidentales. Y assi por esta via continuamente y sin cessar anda circungirando. Y segun las tierras que riega, assi toma nombre: puesto caso que sea vno. Por lo qual en vnas partes es llamado Scythico, porque riega y baña la costa de Scythia. En otras partes se llama Indico, porque passa por India. En otras se llama Ethiopico. En otras Athlantico. En otras, Hispanico. En otras Britannico. Y en otras Germanico. Y assi tiene otros muy diuersos nombres.

Libro. 3. Capit. 6. metheorũ

(ſ)

DEMONSTRACION DEL SITIO Y forma que tiene la tierra con el agua.

DEL AYRE.

Titulo diez.

EMMEDIATAMENTE encima del globo de tierra y agua està el ayre, cuya natura es, ſer caliẽte y humido, teniẽdo mas predominãte la humidad. La region del ayre acerca de los Philoſophos, es diſtincta, ò conſiderada en tres partes, y eſto es ſegun el ſitio que poſſee. Porque el ayre que eſtà junto à nos es diſpueſto en otra manera, que el que eſtà en la parte ſuprema: y el que eſta en el medio, tiene otra diſpo-

diſpoſicion que los extremos. Y aſsi mediante eſtas diuerſas poſiciones y ſitios diuerſamente es alterado: y recibe las impreſſiones celeſtes. Por lo qual en la region media ſon cauſadas coſas, que no ſe permiten hazer naturalmente en la ſuprẽma, ni en la infima. Y otras ſe cauſan en la ſuprẽma, que no ſe hazen enla infima, y por el contrario. Segun que facilmente ſe puede colegir delos Metheoros de Ariſtoteles: y al ſentido de qualquiera de mediano juyzio pareſcera claro. Pues la ſuprẽma region es llamada æſtus. Y aũque cõmunmente ſe llama aſsi haſta el concauo de la Luna, como ſe vaya continuando: empero porque mientras mas ſe eleua, mas va perdiẽdo las qualidades đ ayre, y rarificãdoſe mas, en manera q̃ ya ni en virtud ni en acto podríamos dezir, ſer aquel cuerpo ayre, à eſta cauſa hazeſe diſtinction alli de lo q̃ es ayre, de aquello q̃ puramẽte le podremos llamar fuego. Y à eſto q̃ es ayre algunos lo llamã æſtus: por ſer conjuncto à la regiõ del fuego. Y eſta region ſuprẽma del ayre accidentalmẽte es caliente y ſeca: quaſi participante la natura del fuego, y teniendo atencion à eſta regiõ, pareſce que no ſea vniforme en ſpiſsitud por todas ſus partes, y eſto à cauſa del mouimiento del cielo. Porque alli donde ay mayor mouimiento de cuerpo ſolido alli es preſtamente alterado y diſgregado el ayre. Por cuya cauſa enla zona torrida, como alli ſea mayor el mouimiento del cielo: y mas apreſſurado que debaxo de los polos, aſsi eſta region ſe conſidera alli mas extenſa, q̃ debaxo de los polos del mundo.

La infima regiõ que es junta à nos, de quien somos visitados: es caliente y humida à natura: y accidentalmente en vnas partes es mas caliente que en otras, y la causa desto prouiene de la reflexion delos rayos solares, porque en la tierra fieren vnos de directo, y son perpendiculares: y en estas regiones es mayor el calor. En otras regiones fieren de obliquo, ò en soslayo: y en estas es mas remisso el calor. Y por esta razon paresce q̃ en la torrida zona esta region sea mas extensa, que en las tierras que estan cerca de los polos, donde es menos extensa. La region media como està apartada del mouimiẽto del cielo, y la reuerberacion de los rayos solares deuanesca antes de llegar à ella, por esta causa dizen ser fria. Y aqui es donde se engendran y congregã los granizos. Y como sea terminada con las dos regiones disformes en extension y corpulencia: assi esta no tiene ygual vniformidad por todas sus partes. Porque donde las dos primeras eran mas extensas alli esta media es mas delgada. Y al contrario, donde las otras eran mas delgadas, alli esta es mas extẽsa y ancha, como se verà en la figura.

DELOS VIENTOS.

EL VIENTO ES VNA exalacion caliente y seca, lateralmente mouida à la redonda de la tierra. Anaximander dixo, el viento ser vn desatamiento del Ayre, siendo dissueltas y cõmouidas

mouidas las partes mas ſubtiles y humidiſſimas del mediante la vitud del Sol. Metrodoro dixo, el viẽto ſer vna euaporacion de las aguas, diſſuelta por el calor del Sol. Otros dizen, el viento ſer vn ayre cõmouido è impellido. Y ſegun dize Ariſtoteles no es ayre como quiera cõmouido, ſino quando fuere impellido en gran quantidad, teniendo quaſi por fuente las exalaciones calidas y ſecas: las quales poco à poco congregadas, ſe viene à cauſar el viento. Y aunque el principio, y materia de los vientos ſeã las exalaciones calientes y ſecas, y eſtas ſean las predominantes: empero no ſe pueden hazer ſin humidad: la qual continue las partes de la ſeca exalaciõ. La cauſa efficiente de los vientos, es el Sol, deſſecãdo la tierra, y eleuãdo las ſecas exalaciones: las quales ſiendo euaporadas de la tierra, y queriendo ſubir en lo alto, ſon expellidas de la frialdad que eſtà en la media region del ayre. Y ſegun que diuerſamente ſon expellidas, aſsi ſon mouidos diuerſamẽte los vientos à la redonda de la tierra. Y ſegun ſon las tierras y regiones por donde paſſan: aſsi ſuelen ſer nombrados, y reciben calidades eſtrañas vnos de otros, y ſon de diuerſas condiciones: y por conſiguiente cauſan diuerſos effectos, como adelante diremos. Los viẽtos de ſu propria naturaleza ſon calientes, por razon de ſer cauſados de abundancia de exalaciones calientes y ſecas. Y ſi algunas vezes nos pareſcen ſer frios, eſto prouiene por razon de paſſar por regiones frias, y mouerſe juntamente cõ el ayre, que eſtà lleno de mucho vapor frio: de la

2 Metheo. lectione. 6

manera que es el soplo de vn hombre, que de cerca es caliente (puesto que no parezca mucho, por ser pequeña cantidad) y de lexos es frio, por razõ del ayre intermedio por donde passa, que està lleno de vapor frio. La razon de los vientos hallò primeramente Eolo, segun es author Plinio. Acerca del numero delos vientos y de su descripcion ay diuersas consideraciones y opiniones. Los antiguos solamẽte consideraron quatro vientos principales, q̃ procedian de los quatro angulos ò plagas del mundo: y estos eran, Subsolano del Oriente Austro del medio dia, Fauonio del Poniente, Septentrion de la parte del Polo arctico. En este paresçer fue Homero, porque no nõbra mas que estos quatro. Otros que despues succedieron, consideraron ocho vientos: mayormente vn Egypcio llamado Andronico Cyrrhestes, el qual hizo en Athenas vna torre de marmol ochauada: y en cada vno de los ochauos, estaua esculpida vna ymagen de vn viẽto. Y sobre la dicha torre puso vna figura de vn Triton cõ vn ostensor en la vna mano, el qual muy facil y ligeramente se mouia à todas partes: y quando corria algun viento, el tal Triton lo señalaua con el ostẽsor. Otros vuo assi mismo entre los antiguos que consideraron doze vientos: cõforme al sitio de vna Sphera aplanada con sus circulos: y teniẽdo assi mismo respecto y consideracion à los doze signos celestes. Otros han cõsiderado solamente diez y seys. Otros veynte y quatro. Los mareantes del mar Oceano y del Leuante, numeran oy dia treynta y dos vientos

Cap. 56. libro. 7.

consider-

considerando la plana superficie del Horizonte diuidirse en treynta y dos partes yguales. Y porque entendemos hablar en otro lugar mas largamente acerca desto, aqui solamente pornemos los vientos conforme à los antiguos. Physicalmẽte hablando, podemos entẽder ser infinitos: porque de cada vn puncto del Horizonte, se considera proceder vn viento. Y como en la linea Horizontal se puedã cõsiderar infinitos punctos, assi podemos entender, proceder de cada vno vn viento, y por consiguiente ser infinitos los viẽtos. Empero por euitar la cõfusion q̃ se podria seguir en numerarlos, no parece ser cosa conueniente proceder vltra delos que consideran los nauegantes. Pues viniendo à la descripcion de los antiguos su consideracion fue en esta forma que aqui succintamẽte escriuire: la qual se hallarà largamente descripta por todos los authores antiguos q̃ delos viẽtos han tractado. Considera se el circulo llamado Meridiano intersecarse con el Horizonte en dos punctos oppuestos: y en estas intersectiones se denotan los dos punctos verdaderos del Septẽtrion y del medio dia. Por la misma razon: la Equinoccial con el Horizonte se intersecã en otros dos punctos oppuestos, y estos nos representan los dos angulos ò punctos del verdadero Oriẽte y verdadero Poniente. Pues destos quatro punctos cõsiderarõ los antiguos, proceder los quatro vientos principales q̃ corren de las quatro plagas del mundo, y fueron llamados Cardinales. Para la descripcion delos otros vientos intermedios,

notaron

notaron los dos solsticios que el Sol haze en el año es à saber, el solsticio estiual, y el solsticio brumal: q̃ son, quando el Sol descriue los dos tropicos, el de Cancer, y el de Capricornio. Pues destos punctos del circulo del Horizõte, donde estos dos tropicos paresce q̃ intersecã al tal circulo del Horizonte, de aq̃llos tales pũctos ymaginarõ proceder otros dos vientos, vnos à la parte del Oriẽte, y otros à la parte del Poniente. El viento q̃ corria de hazia la parte Septentrional del verdadero Oriẽte, teniã todos los antiguos correr de la parte del Oriente estiual. Y el q̃ corria de hazia la parte del medio dia del pũcto dõde nascia el Sol enel inuierno, deziã los antiguos correr del Oriente Brumal. Por la misma razon entendian correr otros dos viẽtos, vno del Poniente estiual, y otro del Poniente brumal. A cada vno de los otros dos viẽtos Cardinales, Septẽtriõ y Austro, dauã semejãtemẽte otros dos viẽtos colaterales: como q̃ pareciesse casi proceder d̃ los dos circulos Arctico y Antarctico. Esta diuisiõ y cõsideraciõ delos antiguos no es vniforme è ygual en todos los horizõtes: por quãto segũ q̃ es grãde ò pequeña la eleuaciõ del polo sobre el Horizõte: assi el arco intercepto entre el verdadero Oriẽte y el pũcto dõ de parece q̃ se interseca el tropico estiual ò brumal cõ el Horizõte, se diuersifica. Y esta diuersidad ò arco del Horizõte acerca delos Astronomos se llama latitud ortiua. Y segũ q̃ son diuersas las latitudines de las regiones, assi se diuersifica esta latitud ortiua por lo qual podriamos assignar inconuenientes

à esta

à esta consideracion delos antiguos:pero al presente passemos por ella, remitiendo esto para en otro lugar:baste aqui solamente lo dicho,para que conforme à esta traça se podran entender los libros q̃ los authores escriuieron acerca de la consideracio̅ de los vientos.La qual muy bien la trae Plinio,do̅de claramẽte escriue,el Subsolano correr del Oriẽte Equinoccial,el Vulturno del Oriẽte brumal(aũque otros dizen correr del estiual)el viento Cecias correr del Oriente estiual.Del Poniente Equinoccial correr el Fauonio,del Poniente brumal el viento Aphrico, y del Poniente estiual correr el viento llamado Choro.Del angulo Septentrional, dize el mismo Plinio:correr el viento Septentrion:y entre el y el viento Oriental estiual corre vn viẽto llamado Aquilon ò Boreas. Y entre el viento llamado Septentrion, y el viento Poniente estiual corre el viento llamado Thrascias.Del angulo cardinal del medio dia corre el viento Austro, y entre el y el Poniente brumal corre vn viento llamado Lybo noto. Y entre el Austro y el Oriente brumal corre vn viento llamado Euro austro.Esta descripcion de viẽtos que aqui auemos recitado de Plinio,traela assi mismo Alberto magno: y alega à Seneca y à Marco Varro̅, cuya demonstracion de todo lo dicho parescera por esta figura.

Libro. 2. cap. 47.

Libro. 3. metheo. Tractado 1. cap. 22.

(:)

Los

LOS VIENTOS QVE aqui auemos descripto, son de diuersas condiciones y qualidades, y assi causan diuersos effectos: porq̃ vnos suelen causar pluuias, otros serennidad. Vnos calor, otros frialdad, segun son los lugares de donde nascen, y las regiones por donde passan: y por esta causa nos paresció tocar aqui algunas cosas de cada vno en particular

ticular, y de sus calidades y effectos, començando primeramente por los Septentrionales.

Septentrio, à quien los Griegos llamaron Aparctias. Los Leuantiscos lo llaman oy dia Tramontana. Los mareãtes del mar Oceano, lo llamã Nordt. Es vn viento frio y seco, causa frio, deseca los nublados, aprieta los cuerpos, purifica los humores, ahuyenta el ayre corrupto y pestilencial: y causa serennidad.

Cyrcio nasce à la parte diestra del Septentrion. Los Griegos lo llaman Trascias. Los Españoles lo suelen llamar Gallego. Los Italianos lo llamã Gallico, porque venía de hazia Francia. Los Franceses lo llamauã Cierço. Los del Leuante lo suelen nombrar Maestral ò Tramõtana maestral. Los del mar Oceano en cõmun lo llaman, vnas vezes Norueſt, y otras Nornorueſt. Es vn viento templadamente frio, y excessiuamente seco: suele causar granizos y nieues, suele este (como escriue Plinio) correr tã rezio, que en la prouincia de Narbona se lleua los techos de las casas. *Libro. 17 cap. 11.*

Boreas assi llamado de los Griegos, como quien dixesse à boatu, porque sopla muy rezio y con grã sonido. Los Latinos lo llamaron Aquilon, à similitud del buelo grãde y velocissimo del Aguila, como quiere Polidoro. Plinio en el libro. xviij. cap. xxxiiij escriue à las vezes ser llamado Etheſias, soplando mas suauemente de lo que suele. Los Leuantiscos vnas vezes lo llamã Griego, y otras Griego tramõtana. Los del mar Oceano lo llaman en commun

Nor

Nor nordeſt. Es vn viento de naturaleza fria y ſeca ſin pluuias: dañoſo à las flores y fructos tiernos, quema y abraſa las viñas, pareſce q̃ quita las fuerças y virtud à los arboles, aprieta las nuues, y ſuele cauſar tronidos, y ſer fulminoſo. Cõ eſte viento llueue en Aphrica, como eſcriue Ariſtoteles. Quando eſte corriere, quiere Plinio: que no aren, ni ſiembrẽ ni ſe derrame ſemilla alguna en la tierra.

Metheo. tracta. 1. lib. 2. ca. 4

Cap. 34. lib. 18.

Eſtos tres vientos que auemos dicho, ſon llamados vientos Septentrionales: y ſuelen por la mayor parte hazer el dia claro y ſereno, ſon frios y ſecos, endureſcen los cuerpos, cierrã los poros, alimpian los humores, hazen los ſpiritus y ſentidos mas puros y mas delgados, ayudan mucho à la digeſtion, confortan la virtud retentiua: quitan y ahuyentan la peſtilencia, ſon empecientes à los Ethicos, mayormente el Cierço que reſtriñe el pulmon. Eſtos gaſtan las flores de los arboles, y ſuelen quemar las viñas.

Subſolano, es vn viento que naſce à la parte Oriental Equinoccial. Los Griegos lo llamaron Apeliotes. Los del mar de Leuante lo llaman viento Leuante. Los del mar Oceano lo llaman Leſt. Es vn viento caliente y ſeco templadamente.

Cæcias es vn viento q̃ corre de la parte Oriẽtal eſtiual. Beda eſcriue llamarſe Vulturno, en contrario es Plinio, el qual eſcriue: el Vulturno correr de la parte Oriental brumal, y llamarſe por otro nombre Euro. Y en el libro diez y ocho dize, en contra de Vulturno correr el viento Choro. Otros llama-

Cap. 27. de natura rerum.

ron

ron à este viento Helesponto, porque corria de aquella parte hazia donde era el Helespõto. Es viento caliente, desseca todas las cosas por ser su sequedad excessiua, y el su calor es algũ tãto remissõ por llegarse à Septentrion. Lucrecio lo llama Altitonans, por el effecto que suele causar enel ayre: engẽdrando los truenos. Los Leuantiscos lo llamã Griego leuante. Los del mar Oceano lo llaman Lest nordest. Libro. 5.

Euro es vn viento que corre del Oriẽte brumal. Los Latinos lo llamã Vulturno, como escriue Plinio. Los Griegos lo llamaron Euro. Los Leuantiscos lo llaman Xaloque leuante. Los del mar Oceano lo llaman Lest sueſt. Es caliente excessiuamente y remissamente seco, y suele congregar nublados. Cap. 47. libro. 2.

Estos tres vientos que auemos dicho, es à saber: Subsolano, Cæcias y Euro: son llamados vientos Orientales: los quales son sanos, mayormente quãdo corren al Aluà del dia: puesto caso que parescen alterar algun tanto los cuerpos.

Austro es vn viẽto q̃ corre del angulo del medio dia. Los Griegos lo llamaron Notho, de Nothis, q̃ quiere dezir humor, por las pluuias y humidades que causa, segun escriue Aulogelio. Los Leuantiscos lo llaman medio jorno. Los del mar Oceano lo llaman Sur, y algunos lo suelen llamar Vendaual, es vn viento de naturaleza caliente y humido, suele ser fulminoso, engẽdra nublados, causa pluuias, cõdẽsa el ayre, saluo en Africa q̃ causa serẽnidad. Suele ser viento pestilencial, como escriue sant Isidro. Capit. 22. libro. 2. Lib. 13. capit. 11. ethimolo.

Euro Auſtro à quien los Griegos llamaron Euro notho, naſce de la parte dieſtra del Auſtro. Los Leuantiſcos lo llaman medio jorno xaloque. Los del mar Oceano lo llaman Surſueſt: otros lo ſuelen llamar Auſtro firoco. Su naturaleza es caliente y humida; congrega nuues, y ſuele cauſar pluuias. A eſte llamaron algunos delos antigues Phœnix, porque corria de hazia Phœnicia.

Auſtro Africo es vn viento q̃ naſce à la parte ſinieſtra del viento Auſtro. Los Griegos lo llamarõ Lyba notho, por ſer entre el Africo, à quien llamarõ Lybs: y el Auſtro à quien dixerõ Notho. Los Leuãtiſcos lo llaman medio jorno lebecho, otros le dizẽ Auſtro garbino. Los del mar Oceano lo llaman Surſudueſt. Su naturaleza es caliẽte remiſſamẽte, y exceſsiuamẽte humido, es viẽto dañoſo y enfermo.

Eſtos tres vientos ſobredichos ſon llamados viẽtos meridionales: los quales ſon dañoſos, abren los poros del cuerpo, y mueuen los humores interiores: à cuya cauſa hazen los cuerpos peſados, gaſtan y conſummen el color, engẽdran muchas enfermedades, y ſon peſtilenciales.

Fauonio es vn viento q̃ naſce del poniente Equinoctial, como eſcriue Plinio. Llamóſe Fauonio à fouendo, ſegun Polidoro, porque pareſce recrear y tener virtud generatiua. Los Griegos lo llamarõ Zephiro, como ſi dixeſſemos, viento que trae vida. Los Leuantiſcos lo llaman Poniente. Los del mar Oceano lo llaman Hueſt. Su naturaleza (ſegun eſcriue ſancto Thomas ſobre los metheoros) es fria y humida.

cap. 47. libro. 2.

Tract. 2. li. 2. ca. 3.

y humida. Es vn viẽto que haze produzir las flores resuelue las nieues y eladas: es como origen de flores y yeruas teniendo cierta templança. Quando este corre, escriue Plinio, poderse bien sembrar, y enxerir arboles, labrar viñas y podarlas: y los Olíuos dize holgarse mucho con el. Cap. 26. libro. 18.

Aphrico es vn viento q̃ nasce del Occidẽte brumal, como escriue Plinio. Los Griegos lo llamaron Lybs. Los Leuantiscos lo llamã Poniente lebecho. Los del mar Oceano lo llaman Hueſt sudueſt, algunos lo llaman Garbino. Es de naturaleza frio templadamente, y excesiuamente humido. Es viento pluuioso y tempestuoso, y sucle muchas vezes causar tempestades, truenos y relampagos.

Chorus es vn viento que nasce del Poniente estiual. Los Griegos lo llamarõ Argestes: otros lo llamarõ Scirona: otros Olympia. Horacio lo llamò Iapix: porque con este viento dende vn promõtorio de Apulia llamado Iapigio ò Salentino, que ahora llaman el cabo de sancta Maria, nauegauan para Egypto. Y con este se escapo Cleopatra de la batalla maritima, y se fue huyendo en Egypto: como lo trae Aulogellio alegãdo à Vergilio. Este viento es llamado de los Leuantiscos, Poniente maestral. Los del mar Oceano lo llaman Hueſt norueſt. Su naturaleza es ser moderadamẽte humido, y excesiuamente frio. Es vn viento pernicioſisimo y pestilencial. En el Oriente dizen algunos causar nublados, y en la India causar serennidad. Cap. 22. lib. 2.

Estos tres vientos sobredichos, son llamados

Occidentales, los quales quando corrẽ, son mas sanos à la noche q̃ à la mañana, pero muchas vezes suelen ser nosciuos: mayormente el Choro ò Calabrez que suele ser pestilẽcial y engendra cadarros. Entre todos los vientos que auemos dicho, los mas sanos son el Aquilon y el Subsolano: los mas dañosos son el Choro ò Calabrez y el Austral. Y es cosa muy importante saber las qualidades destos vientos, para elegir los hõbres las habitaciones y los aposentos para su biuir: y assi manda mucho aduertir Vitruuio en la Architectura, el sitio y posiciõ de las casas, pueblos y lugares, que esten puestas y traçadas en manera que reciban buenos y saludables vientos: porque es gran parte de ser vn aposento ŏ vna ciudad sana ò enferma, los buenos ò malos ayres que recibe, y exemplo desto nos da Vitruuio en el libro primero, cap. vj. donde escriue, hablando del sitio q̃ tenia la ciudad de Mitilena (q̃ es en vna de las Islas del Archypielago junto al Asia) dize ser este lugar, magnifica y sumptuosamente labrado, empero imprudentemente situado: porque todas las vezes que corria viento Austral, enfermauã los hombres: y quando corria el viento Choro, luego auia cadarros en la gente del pueblo. Y en el lib. vij escriue el mismo Vitruuio, la consideracion que se deue tener en los particulares edificios, y à quales vientos deuen acatar, para que sean mas sanos los tales lugares. Y puesto caso que se tenga consideracion en la edificacion, à la region donde estamos: porque de otra calidad es Egypto, y de otra forma

se han

se han de constituyr los edificios en Italia, y de otra en Pontho, y de otra manera en España: empero deuese aduertir à los ayres mas sanos que corrẽ en la tal region. Porque no todos los vientos en diuersas regiones guardan vnas mesmas qualidades, segun que es el viento Aquilon, que enel Africa llueue con el, y aqui en esta tierra del Andaluzia causa serennidad: y el Austro que aqui causa pluuias, en Aphrica causa serennidad. Por manera que cõforme à la region, assi se hagan los edificios, y se aduiertan los buenos ayres. Y porque yo escriui para mi tierra y patria: paresciome dar aqui auiso de algunas cosas dignas de saber, segun que muchas dellas tengo notadas, y se hallaràn por los authores apuntadas: y son las siguientes.

Las librerias y escriptorios tengan la puerta ylũbre al Oriente, y desta manera estaran siempre los libros limpios de polilla y moho.

Los dormitorios y aposentos para dormir acaten al Oriente, y hazia alli tengan la lumbre: porq̃ en los tales lugares es necessaria la lumbre dela mañana, y tambien porque sean limpios y sanos los tales aposentos.

Las troxas y graneros para guardar el trigo tengan la lumbre y acaten al Septentrion, ò hazia do viene el Aquilon: y en los tales lugares se conseruarà mucho mas tiempo, que si acatassen à otras qualesquiera partes.

Las bodegas y lugares de vinos tengã la lumbre y acatẽ al Septentrion, porque siempre esten frias.

El azeyte tenerlo han en lugar que acate al medio dia, ò region caliente.

Las fructas que se ouierẽ de guardar, como vuas mançanas, granadas, y otras semejãtes, cogerse hã en menguãte de la Luna y sobre tarde, con que no aya llouido sobre ellas, y el lugar donde se guardaren tenga la lumbre hazia el Septentrion: porque esta parte en ningun tiempo recibe mudança, mas siempre està firme, perpetua è immutable. Y en esto va mucho, porque como dize el Philosopho, cada cosa se conserua muy bien enel lugar y tiempo que le es natural y semejante, y no en lugar ni en tiempo que le es contrario. Y esto baste por ahora de los vientos.

DEL FVEGO.

Titulo doze.

INMEDIATAMENTE sobre el ayre està luego la regiõ del fuego, la qual llega hasta el orbe de la Luna, y este fuego es puro y limpio, en tal manera, que si en alguna parte se puede hallar cuerpo simple, este estara en esta region. Este fuego no es brasa, ni llama, ni materia alguna que por si de luz: sino es quasi simil à vn ayre muy subtil y apurado. El qual por estar conjuncto al Cielo, y à su mouimiento es commouido à raridad y calor, y este calor que tiene es muy intenso, y consume toda humidad, y engendra su cõtrario, que

es la

es la sequedad, y assi esta region es caliente y seca, predominando en ella el calor, y siẽdo mas remissa la sequedad: empero comparando estas dos qualidades à otras dos de qualesquiera elementos, excedenles. En manera que el calor del fuego excede al calor del ayre, y la sequedad del fuego es mayor q̃ la de la tierra. Y este es paresçer y sentencia de Alberto magno, y de sancto Thomas. Pues porq̃ los que caresçen de los principios de Philosophia, mejor puedan entender esta regiõ del fuego: dezimos ser semejante al calor de vn horno, despues que le quitassen toda la brasa y lũbre que dentro tuuiesse, en manera que no se viesse en el lumbre alguna, ò cosa que diesse luz. Empero si se applicasse alguna materia combustible: luego se inflãmaria. Semejantemente es la region del fuego, que ni es lucida, ni tiene brasa, ni flãma, ni materia que arda: sino està como vna gran pureza y subtilidad de ayre, à la qual si se applicasse alguna materia terrestre ò exalacion, luego serà encendida è inflãmada. Puesto caso que algunos en este passo fantasian: y quieren chimerizar su Philosophia, como à ellos les plaze.

Tractado 1. lib. 2. cap. 12. de generatione.

S. Tho. 2. gene. co. 23.

FIGVRA Y DEMONSTRACION, en la qual se manifiesta euidentemente la Region Elemental.

DE LA REGION DEL cielo. Titulo treze.

IMMEDIATAMENTE sobre la region elemẽtal està luego la celestial: lucida y sin corrupcion alguna, y como cosa muy noble colocada en el mas alto y supremo lugar, agena de toda contrariedad, alteracion, corrupcion y generaciõ. A la qual Aristoteles llamò quinta essencia, ò quinto elemento. Cuya naturaleza es muy distincta de la que tienen los quatro elemẽtos, porque es incorruptible, impassible, perpetua, y agena de todas qualidades contrarias.

Cap. 8. de proprietatibus elementorũ.

rías. Continuamente dende que fue criada, no ceſſando de mouerſe con vn mouimiento circular, al qual no ay mouimiento alguno que ſea contrario: ſegun lo eſcriuen los Philoſophos que deſto hã tractado. Fue llamado cielo por muchas razones, y para eſto ſe deue notar y aduertir, que eſte nombre Cielo ſe cõſidera en muchas maneras, acerca de algunos authores: porque ſe toma y conſidera por el cuerpo altiſsimo lumbroſo è incorruptible por ſu naturaleza, y deſta ſuerte ſe ponẽ tres cielos. El primero totalmente lucido à quien llaman Empyrio. El ſegundo totalmente diaphano y tranſparente, à quien llaman Chriſtalino. El tercero es parte diaphano, y parte lucido, à quiẽ llaman ſydereo, ò Firmamento. En ſegunda manera ſe llama Cielo por participaciõ de la propriedad del cuerpo celeſtial, conuiene à ſaber dela ſublimidad, altura y lumbre: y aſsi todo el eſpacio que ay dende las aguas haſta el orbe de la Luna ſe llama Cielo. Segun lo del Pſalmo. Et volucres cœli. En tercera manera ſe llama cielo methaphoricamẽte, y aſsi la ſancta Trinidad es llamada Cielo algunas vezes, ſegun eſcriue ſancto Thomas por ſu ſubtilidad y luz incomprehenſible. Tambien los orbes y ſpheras de los planetas ſon llamados Cielos: ſegun ſe lee en el Ciceron: la Luna tener el mas baxo cielo. Otros mas particularmente atribuyẽ eſte nombre Cielo al Firmamẽto. Y dize ſant Ambroſio en ſu Exameron, que le fue dado eſte nombre propriamente, por razõ que aſsi como es vn vaſo cinzelado, exmaltado y eſcul-

Pſal. 8.

1. part. q. 68. ar. 4.

pido: bien assi el Cielo paresce estar esculpido y ex
maltado de signos y estrellas. Otros deriuã este nõ-
bre Cielo, de Cœlo, as, que quiere dezir encubrir.
Porque encubre todas las cosas que en el son. O-
tros lo deriuan à cœlos, que quiere dezir concauo:
y escriuen lo con diphtongo. El cielo consta de mu
chos cuerpos conjunctos, porque si fuera vn cuer-
po, contradezia à todo lo natural, poderse en el ha
zer tantos y tan diuersos mouimientos como pa-
resce. Y assi por la inuestigacion de los mouimien
tos diuersos y cuerpos lucidos se alcançò el nume-
ro de los cielos. En tiempo de Aristoteles solamen-
te se consideraron ser ocho. Hypparco y Ptolemeo
hallaron ser nueue. El Rey don Alfonso por mu-
chas inuestigaciones, y experiencias alcançò los cie
los ser diez. Sin el Empyrio que establescen los
Theologos: à donde es el lugar y morada de
los bienauenturados. Pues el orden y si-
tio que tienen vnos con otros, es
en la forma y manera
siguiente.

(?)

DEL PRIMER CIELO segun el orden quanto à nos, y decimo en el orden natural donde està la Luna. Titulo catorze.

El pri-

EL PRIMERO CIELO immediatamente situado sobre el elemẽto del fuego, es donde tiene su assiẽto la Luna, de los planetas el inferior y septeno enel ordẽ natural. Los Poẽtas fingieron à la Luna en tres lugares, y dieron le tres nombres cõforme àlos lugares. Diana enlas syluas. Luna en el Ciclo. Proserpina en los Infiernos. Llamauan la Diana, compuesta de dos diciones, Dian y Neos, Dian que quiere dezir luz, y Neos, nueuo: y assi Diana quiere dezir nueua luz. Porque en cada vno de los meses recibe nueua luz. Llamaron la tambiẽ Duana, porque apareſce de dia y de noche. Tiene otro nombre que se dize Lucina, porque da luz

da luz à los naſcientes. Dizẽ algunos auerſe llamado Luna, porque es vna delas príncipales lumbres que vemos enel cielo, porque entre las otras, ella es mas ſemejante al Sol en grandeza y hermoſura. Dize ſant Ambroſio en ſu Exameron, que la Luna es hermoſura dela noche, madre dela rociada, ſeñora de la mar y de la mudança del ayre. Es planeta femenino, nocturno: ſu influencia es fría y humida, y accidentalmente influye vn poco de calor, à cauſa dela luz que recibe del Sol. Empero ſu mayor fuerça es en humedeſcer. Eſte planeta haze ꝓduzir todas las coſas, ylas humidades ſon ſubjectas à el. Porque quãdo va creſciẽdo en luz quanto à la viſta de los hõbres, entonces creſcen las humidades en los hõbres y animales, y en todo el mariſco. Como ſe prueua en las Oſtias, Almejas y peſces. Y aſsi miſmo enel azeyte y tuetanos delos hueſſos, y en todas las aguas. Porq̃ la vitud de la Luna pareſce ſer ſemejãte àla piedra Iman, porq̃ aſsi como eſta piedra atrahe el hierro, biẽ aſsi la Luna atrahe las aguas, porq̃ ſubiendo ſe en ſu orbe, las aguas ſe entumeſcen y ſuben tras ella, yquando ſe abaxa: ellas ſe abaxã: y aſsi dos vezes en el mes ſon las aguas biuas, y otras dos las aguas muertas, ſemejãtes à los dos ſitios ò auges del defferente, y àlos dos oppueſtos en quiẽ viene à eſtar cada vn mes. Deſta materia tractaremos mas copioſamente en otro lugar. El dia deſte planeta es el lunes, y ſu hora la primera y octaua. Su noche es la del jueues, y ſu hora la primera y octaua. Tiene dominio ſobre los nauegantes, y los

que

que andan por lagunas y rios. De los metales tiene dominio sobre la plata y el alābre. De los animales brutos los bueyes, asnos, peces yaues blācas, mayor mēte las q̄ andan por las lagunas y aguas. De los arboles tiene los oliuos, sauzes, y priscos. Delas simiētes y yeruas las calabaças, melones, cohōbros, pepinos, verdolagas, lechugas, almirones, endiuia, y todas las otras yeruas frias y humidas. La cantidad del orbe y fuerça deste planeta son doze grados antes y doze despues. Los hōbres que son de natura de Luna cōmunmente suelē tener estas señales. Sō hombres muy blācos, con cierta mixtura de color ruuio, tienē el rostro redondo y hermoso, los ojos no muy grandes, ni enteramēte negros, vno tienen mayor q̄ otro: suelen tener māchas ò pintas enel rostro, y las cejas juntas, inclina à ociosidad y descoraznamiento, influye mala memoria y complexiō phlegmatica. Los q̄ son de natura de Luna prestamēte oluidā lo q̄ aprendē, abundā en saliua, son de cuerpo alto, tossen cō gran vehemencia. Reyna este planeta sobre ciertas enfermedades, es à saber, sobre la Epylepsia, Paralisis, gota coral, torcimiēto de rostro, y encogimiento de los miēbros y cōmociō suya, y sobre todas aquellas q̄ estuuierē en semejāça de frialdad y humidad. Domina tambiē sobre ciertos miēbros del cuerpo humano, sobre el estomago, el vientre, el pecho y lado sinieſtro, y partes vergonçosas delas mugeres, y sobre el ojo sinieſtro del hombre, y el derecho de la muger. De los colores tiene los blancos y açafranados, de los saberes los

los salados. Muestra su fuerça de las quatro plagas del mundo sobre el Occidẽte. En cada hora se mue ue cõ su mouimiento medio, treynta y dos minutos y cincuenta y seys segundos. Cada vn dia treze gra dos y diez minutos y treynta y cinco segundos. Cũ ple su reuolucio̅ en veynte y siete dias y siete horas: y quarenta y tres minutos. Los años de su alfrida- ria son nueue. Los maximos q̃ promete son quinie̅ tos y veynte. Los mayores ciento y ocho. Los me- dios sesenta y seys, y seys meses. Los menores veyn te y cinco. Domina en el septeno clyma. El tamaño del cuerpo de la Luna dize Alfragano, q̃ es menor que la tierra treynta y nueue vezes.

DEL PLANETA MERCVRIO que està enel segundo cielo. Tit. quinto.

EN EL SEGVNDO cielo quãto à nos, y noueno enel orden natural està el planeta llamado Mercurio: el qual se dixo assi segun algunos, à mercibus, q̃ significa mercaderias: porq̃ los Gentiles dezian ser el Dios de las mercaderias y ganancias, y de la eloquencia, y de los exercicios palestricos, y de los ladrones: y deziã ser mensagero è interprete de los otros dioses, è inuentor dela vihuela. Las quales cosas demuestra breuemẽte Lucyano. Otros dizen q̃ se llamò Mercurio, como si dixessemos, medius currens, porque el medianero enlas mercaderias es siẽpre la habla y razonamiẽto, y assi en Griego lo llaman Hermes, que quiere dezir sermon ò interpretaciõ. Es planeta masculino, diurno, su calidad conuertible con quiẽ se ayunta. Y assi lo llaman bueno cõ buenos, y malo cõ malos. Domina sobre todos los letrados, cãtores, escriuanos, pintores, debuxadores, y sobre todos los q̃ tractã cosas subtiles. En los metales sobre el Azogue, sobre las monedas, piedras finas, y entretalladuras. En los animales brutos, sobre las cabras, venados, y todos los ligeros pa correr. En las aues sobre las parleras, como hurracas, papagayos. Y sobre los gusanos y auejas. En los fructos y arboles, sobre los nogales, naranjos, cidros, limones, linos, granados, gengibres, cañas dulces y cañamones. En los colores domina sobre el minio, y sobre todos los varios. De los sabores tiene el acetoso. Delas enfermedades las que

son

ſon del ſpiritu, ſobre los penſamientos y deſaſoſiegos y dudas, ſobre el vomito, la fiebre cotidiana, la phthyſica, la epilepſia y melancholia, y ſobre todas las q̃ prouienen de ſequedad incognita. En los miẽbros y partes del hombre, domina ſobre el celebro la lengua, boca, narizes, y neruios: la memoria y fantaſia, manos y piernas. Su dia es el Miercoles, ſu hora la primera y octaua. La noche ſuya es la del Sabbado: ſu hora primera y octaua. Los hõbres q̃ ſon Mercuriales, ſon de mediana eſtatura, no de muchas carnes, tienen la frente ancha y eleuada, la cara luenga, las narizes largas y afiladas, los ojos pequeños y hermoſos, no del todo negros: la barua negra y rara, los labios ſubtiles, los cabellos eſtendidos y encoruados à las punctas. Los dientes tuertos. Los dedos de las manos largos. Los Mercuriales ſon ſubtiles, ſabios, abiles, diligentes y ſufficientes à todas qualeſquiera artes: mayormente à la Arithmetica y Aſtrologia y artes y ſciencias mathematicas. En las artes mechanicas ſon muy abiles, como en el arte de plateros, pintores y entalladores, y en todo genero de eſculpturas. Son hombres ſubtiles en el diſputar, amadores de la Philoſophia y arte poëtica: inquiridores de coſas profundas y ſecretas. Son hombres inuentiuos, muy ſolicitos en ſus negocios. Adquiridores por ſu induſtria y trabajo de todo lo neceſſario à ſu vida. Son de tã gran ſubtileza de ingenio: que à todos los inuentiuos y hombres abiles ſe les ſuele dezir, como en prouerbio, ſon hõbres Mercuriales. Mueue ſe cada hora

ſegun

segun su mouimiento ygual dos minutos y veynte y siete segundos, y cincuenta y vn tercio quasi. En cada dia se mueue cincuenta y nueue minutos, y ocho segũdos, y diez y nueue tercios. Cumple su curso en trezientos y sesenta y cinco dias y quasi seys horas. La quantidad y fuerça de su orbe es siete grados antes y siete despues. Los años de su alfridaria son treze. Los años maximos que promete, quatro cientos y sesenta. Los mayores setenta y seys. Los medios quarenta y ocho. Los menores veynte. Su fortaleza y dominio en el mundo es en la parte de Septentrion, segun Abdilazo domina en el sexto clyma. La estrella deste planeta, à quiẽ los Griegos llamã Stilbõ, suele parescer pocas vezes: tiene vna lumbre aguda, y à la vista no es muy grande, y parece que està baylando, cosa cõtraria à los otros planetas. Es menor que la tierra, segun escriue Alphragano, tanto quãto vna de treynta y dos mil partes. La mayor elongacion suya con el Sol, es de veynte y ocho grados y treynta minutos, vnas vezes haziendo se Oriental, y otras vezes Occidental, segun lo qual demuestra diuersos effectos.

(S)

DEL TERCERO CIELO y del quinto Planeta llamado Venus.

Titulo diez y seys.

N El

EL TERCERO CIE lo en quanto à nos, y octauo segũ el orden natural es, donde tiene su assiento Venus, la qual cũple su curso en el mismo tiempo que Mercurio. Los poëtas honrauan à este planeta por diosa del amor, y pintauan la desnuda, con su hijo Cupido que tenia tapados los ojos, y estaua enclauando coraçones cõ vn arco y factas. Para denotar el amor q̃ es ciego. Porque muchas vezes ciega assi à los simples, como tambiẽ à los sabios y discretos. Llamaron la Venus, porq̃ era diosa q̃ venia en todas las cosas. En Griego la llamauan Aphroditi de Aphros, q̃ quiere dezir espuma: porque fingen los

los poëtas auer nascido de la espuma d̃ la mar. Esta estrella de Venus tiene vn color tirante à plata, es de muy gran luz y resplãdor, porque en las noches serenas haze lumbre, y qualquier cuerpo opaco puesto à su luz, haze sombra. Suele esta estrella muchas vezes parescer de dia, y cõmunmente enel inuierno quando el Sol anda baxo. Quando paresce à la mañana es llamada Lucifer. Quando aparesce à la tarde la llaman Vesper, ò Hesperus, ò Vesperugo. Este es el que cõmunmente llaman el luzero. Es planeta femenino, è influye frialdad y humidad templadamente con vn poco de calor por estar jũta al Sol, y por esto paresce ser immitante ò simil su complexion con la de Iupiter, segun escriue Ptolemeo. Y por esta razon se llama fortuna menor. Tiene dominio sobre las mugeres, mochachos, hõbres musicos, sobre los juegos de plazeres y regozijos: inclina à los bayles, dança, ocios y passatiẽpos, luxurias y fornicaciones, composturas y ornatos, vestiduras lasciuas, galanos y limpios atauios, à vsar de vnguentos y especies aromaticas, vsar de beuidas y embriaguezes. Significa larguezas, amores y justicias, amiga de musicas y varios instrumentos. Domina en los metales sobre la fuslera, cobre, el azul, sal armoniaco, oropimente, açafran, rosas, datiles, almizque, ambar, balsamo, perlas y piedras preciosas. Domina en los animales brutos sobre los corços, gatos ceruales, y sobre todos los que son pintados. De las aues sobre las palomas, abubillas, serpientes, hormigus, arañas. De los arboles

los mãçanos: albarcoques: y ſobre los de ſingulares olores. De los veſtidos ſobre los broſlados. De los colores los blancos declinãtes à verde. De los miẽbros del hõbre el eſpinaſo, las partes vergonçoſas, el higado, el ombligo, las ancas, las renes y la vulua la matriz, la experma. De las enfermedades las fiſtolas, las q̃ ſe hazen en los genitales, la frialdad del eſtomago, las apoſtemas del higado y del coraçon. Su dia es el viernes, ſu hora la primera y octaua. Su noche la del lunes, ſu hora la primera y octaua. Su mouimiẽto medio ò ygual, es ſemejãte al de Mercurio y del Sol. Los de natura de Venus tienẽ los ojos alegres y negros baylones. Son de hermoſas cejas negras y algo juntas. Los cabellos tienẽ llanos eſtẽdidos, y algunos los tienen encreſpados, la cara redonda carnoſa y biẽ colorada: y ſuelẽ tener en ella alguna ſeñal. Tienen la naríz encoruada: el labio baxo dela boca tienẽ algũ tanto mas grueſſo que el de arriba. Son de hermoſa garganta. El cuerpo ni es muy grãde, ni de muchas carnes, ſino en deuida proporciõ, tienẽ los pechos angoſtos, y las piernas gordas. Si Venus fue Oriẽtal en la natiuidad haze la perſona grueſſa y blãca, de hermoſa eſtatura, cõ los ojos negros. Si fue Occidental haze la perſona de pequeña eſtatura y calua. Los Venereos ſuelen ſer eloquentes, de dulces palabras y amoroſo razonamiẽto, prudentes, dichoſos y afortunados. Inclinados à atauios elegãtes d̃ ropas y veſtiduras de colores, amigables, gratos, piadoſos, juſtos, mas afficionados ycõ mayor deleyte al beuer q̃ al comer, inclinados

clinados à la musica, y pocas vezes siguẽ las letras. Sõ de caliẽte y humida complexiõ: cõ participaciõ de flegma. La fuerça y cãtidad del orbe deste planeta son siete grados antes y siete despues. Domina enel quinto clyma. De las quatro plagas del mũdo en el medio dia segun Ptolemeo. Los años de su alfridaria son ocho. Los años maximos son ciento y quinze. Los mayores ochẽta y dos. Los medios quarẽta y cinco. Los menores ocho. La grandeza desta estrella dize Alfragano, que es tãto quanto vna de treynta y siete partes dela tierra. Su mayor distãcia con el Sol, es quarẽta y siete grados y diez y seys minutos, y segun Pontano, cincuenta y cinco grados.

DEL QVARTO CIELO, Y quarto planeta llamado Sol. Tit. diez y siete.

EL QVARTO CIElo en quanto à nos, y ſepteno en el orden natural es, donde eſtà el planeta llamado Sol, que tambiẽ ſe llama Elios y Tytan. Eſte influye calor y ſequedad. Es fortuna mayor eſtãdo acatado de buẽ planeta por aſpecto amigable. Llamaſe Sol, porq̃ el ſolo es fuente de luz, de quiẽ la reciben todos. Es como rey y ſeñor entre todos los planetas, y aſſi como el rey deue eſtar y tener ſu corte en medio de ſu reyno, para mas preſtamente proueer lo que es neceſſario: bien aſsi el Sol poſſee como rey y ſeñor, el medio entre los planetas, y pareſce reuerenciarle todos los otros. Porque verdaderamẽte ſin el conoſcimiẽto del mouimiẽto del Sol: era impoſsible conoſcerſe los mouimiẽtos de los otros. Deſte dize Haly, q̃ es lumbre y cãdela del cielo, por cuya influẽcia naſcen todas las coſas en la tierra, por el maduran los fructos y ſe engendrã aſsi animales como los vegetales. El es mejor y mas noble q̃ todos los planetas, porq̃ ſu naturaleza obra en todas las de los otros, y ninguna en el. Tiene dominio ſobre los reyes y grãdes ſeñores y ſus cõſiliarios. Enlos metales ſobre el oro, enlas piedras precioſas ſobre el carbuncol, rubies, y elitropia y jacintos. En las yeruas ſobre el açafrã y la peonia, myrrha, enciẽſo y balſamo, roſas, higos, ſandalos y ſpicenardi. Delos arboles ſobre las palmas de datiles, perales, higueras, grana, morales, almizque y ſobre todas las eſpecies calientes y ſecas. Y ſobre

las

las flores de romero,las mançanas,y ſobre los laureles,y lignaloes.Enlos animales domina ſobre los leones,crocodillos,carneros,toros,cauallos y dragones.De los miembros del hombre ſobre el coraçon,el eſtomago y celebro, el meollo y tuetanos y neruios, y ſobre el ojo derecho, y parte dieſtra de todo el cuerpo. De los colores tiene aquellos q̃ ſon dorados y ruuios. De los ſabores el acuto, agrio y ſtiptico pungitiuo. De las enfermedades las calientes y ſecas apparentes en los cuerpos, la cholera rubea,las enfermedades de la boca,la reuma que deſciende à los ojos,ylas cataractas,y el cãcer dela boca:ſobre la frialdad del eſtomago è higado,las fiſtolas de la matriz y partes baxas.Domina en el Oriẽte,y reyna en el quarto clyma. Los hõbres ſolares ſon carnoſos,blancos con vna poca de cetrinidad, ſon hermoſos,de roſtro alegre,los ojos tienen medianos y agudos,la cabeça grãde,los cabellos eſtendidos y ſubtiles algun tanto creſpos: la nariz ſima, las ceias juntas,el cuerpo carnoſo. Si el Sol eſtuuo enel Oriẽte al tiempo de ſu naſcimiẽto,haze la perſona calua y ſeñalada en el roſtro,ſon de templada cõplexion.De vn animo real y noble, ſon graues, honeſtos,largos,y glorioſos,hõbres de grandes cõſejos.La fuerça y quantidad de ſu orbe ſon quinze grados antes y quinze deſpues.Su dia es el domingo:ſu noche la del miercoles,y ſu hora la primera y octaua.Mueue ſe en cada hora ſegun el mouimiento medio dos minutos,y veynte y ſiete ſegundos, y cincuenta y vn tercio quaſi. En cada dia ſe mueue

cincuenta y nueue minutos y ocho segũdos, y diez y nueue tercios. Cumple su curso en trezientos y sesenta y cinco dias, y cinco horas, y quarenta y nueue minutos, y diez y seys segundos. Los años de su alfridaria son diez: los años maximos q̃ promete, mil y quatrociẽtos y sesenta. Los mayores ciento y veynte. Los medios treynta y nueue y medio, ò segũ otros sesenta y nueue y medio. Los menores son diez y nueue. El cuerpo del Sol segũ Alfragano, es ciento y sesenta y seys vezes mayor que la tierra.

DEL QVINTO CIELO
donde està el Planeta llamado Mars.
Titulo diez y ocho.

El quin

EL QVINTO CIELO en quanto à nos, y sexto en el orden natural es, donde està el Planeta Mars, por otro nõbre llamado Pyroys. Llamóse Marte, porque à los machos fauorescià enlas batallas, segun escriue Varron. Los Poëtas lo llamauan Mauors, porque destruya las cosas grandes. Este es de natura caliẽte y seca maleuolo: es infortuna menor si està mal collocado y peregrino: fortuna mayor estãdo en su casa ò exaltaciõ. Este era honrado por Dios delas batallas. Y esto era significando la mala y peruersa influẽcia suya, q̃ mueue los animos à lides y derramamiẽtos d̃ sangre. Es vn planeta male uolo: su natura cholerica. Tiene dominio sobre los hombres de guerra: sobre los ladrones, salteadores de caminos, sobre los herreros, carniceros, cirurjanos, armeros. Delos magisterios tiene los q̃ se hazẽ por fuego, delos sabores tiene los amargos, influye calor y sequedad, destemplada y cholerica, es masculino y nocturno. En los metales domina sobre el cobre: alcreuite y hierro. Sobre el vidro y todos los lugares d̃ fuego, assi como hornos. Enlos brutos domina sobre los perros, zorras, raposos, lobos, leopardos: enlas aues los açores, basiliscos, salamãdras alacranes, bueytres y aues de rapiña. En los arboles los espinosos, y sobre la pimienta, mostaza, cominos, anis, hinojo, ruda, escamonea, euforbio, cicuta, rauanos, puerros, cebollas, ajos, sandalos ruuios y sobre el vino tinto, y los marruuios. De los miembros

bros del hombre domina sobre el higado, la hiel, las venas y los miembros genitales y oreja sinieſtra. De las enfermedades domina sobre las fiebres calientes y sanguineas, rõchas y comezones: sobre la pudricion de las carnes, y sobre la lepra, las apoſtemas rubicundas, las enfermedades de la hiel, las fiebres tercianas cõtinuas, el fuego sancto, y erisipila, axaqueca y hemicranea: y sobre todas las enfermedades que prouienen por mucho calor: y el orinar sangre. Domina assi misimo sobre los pauoroſos, y de muy furioſos penſamientos, y sobre todos los locos freneticos. De los colores domina sobre el bermejo, y los q̃ son encendidos en bermejez. Domina sobre los mentiroſos, incõſtantes, deſuergonçados tragones, y sobre los pendencieros y facinoroſos, sobre los ladrones, luxurioſos, glotones y salteadores, sobre los cholericos arrebatados, sobre los temerarios que se exponen à grandes peligros. Los hombres Martiſtas tienẽ la cara redõda grande y fea: llena de granos bermejos, son señalados en el roſtro, tienen el mirar agudo y eſpantoſo, la nariz grande: el color de la cara bermejo, con vna cierta mixtion negra, y suelen tener enella muchas pintas los cabellos pocos y bermejos entre creſpos y llanos, y por la mayor parte creſpos, los ojos tienen bermejos encendidos y encarniçados, la barua cõ pocos pelos, à la ſimilitud de los cabrones, los dientes grandes, tuertos y encoruados. El cuello largo el cuerpo vn poco encoruado, los pechos angoſtos algunos son muy velloſos: y el cuerpo lleno de pintas,

tas,la boz terrible, y algunos la suelen tener delgada: y si Marte fue en la genitura Occidental, haze el color bermejo mixto cõ pequeña blancura. Los ojos pequeños,los cabellos raros y llanos tirantes à blancura y ruuiura, la cara bermeja y en ella vna señal ò mancha,la cabeça grande: y en la frẽte vna señal ò herida,grãdes narizes.El mirar agudo, los dientes luengos, las carnes en mediania. En el andar da grandes passos,vence en ellos la complexiõ seca.La fuerça y orbe deste planeta es ocho grados antes,y ocho despues.Mueue se cada hora segun el mouimiento medio,vn minuto y diez y ocho segũdos:cada dia treynta y vn minutos y veynte y seys segundos.Cumple su mouimiento en vn año y trezientos y veynte y vn dias, y casi veynte y tres horas.Los años de su alfridaria son siete, los años maximos que promete dozientos y sesenta y quatro. Los mayores sesenta y seys. Los medios quarenta. Los menores quinze. La fuerça de su circulo es en el Occidente, segun Ptolemeo. De los dias tiene el Martes,de las horas la primera y octaua. De las noches la primera y octaua del viernes.Esta estrella de Marte es de vn color bermejo,encendida como brasa. El tamaño y grandeza de esta estrella dize Alfragano, que contiene à la tierra tanto y medio, y vna octaua parte mas.

DEL SEXTO CIELO donde està el planeta Iupiter.

Titulo diez y nueue.

El sexto

EL SEXTO CIELO en quanto à nos, y quinto en el ordē natural es, el en quiē està Iupiter por otro nombre llamado Phaeton. Es de natura caliente y humida masculino, fortuna mayor y diurno. Es llamado Iupiter de Iuuo, as, que quiere dezir ayudar, porque por su natural benevola y virtuosa influencia es ayudada la naturaleza humana, porque por el son diminuydas las enfermedades y pestilencias, no se haze cosa buena, segun natura, sin que el concurra por su benevola influencia en ella. Por el se clarifica el ayre, y corren los vientos saludables, y vienen las pluuias prouechosas en la tierra, tiempla por su influencia el

calor

calor del Estio,y la frialdad del Inuierno. Dize Ha li,que quando Dios criò el mundo,fue este planeta criado en el ascendente.Domina en el segundo clyma, à este honrauan los antiguos por Dios de los otros Dioses.Orpheo queriendo significar su potestad dize estas palabras. El Dios Iupiter todo poderoso es el primero y vltimo. Iupiter es la cabeça y el medio, y todas las cosas son criadas por Iupiter.Iupiter es fundamento de la tierra y del estrellado cielo,yes vida à todas las cosas.Iupiter es la fuerça del poderoso,y nascimiento de todas las cosas. Los Griegos lo llamauan Lena.Porque dezian ser author de nuestra vida. Significa este planeta verdad,religion,alegria y paciencia. De los magisterios los que pertenescen à ley, como juzgar rectamente,dar paz entre los hombres, estudiar en cosas buenas y virtuosas. Tiene dominio en los hombres,sobre los sabios:juezes,vergonçosos, de buena criãça:en los liberales y justificadores, sobre los buenos piadosos,honestos,leales, de buenas inclinaciones,alegres,plazenteros, inclinados à mugeres.Sobre los de buenos consejos,largos, magnificos,virtuosos,sobre los que tractã y dizen verdad: sobre los misericordiosos ycõmouidos à cõpassion sobre los ayudadores delos pobres y necessitados. En los metales domina sobre el estaño. En las piedras,la tutia,christal,zafires y jacintos,el coral y la calcedonia.Enlas yeruas domina sobre la saluia,la siete en rama,la yerua buena,y sobre las nuezes, al mẽdras,piñas y rosas,sandalos colorados, y sobre el açucar

el açucar,ſobre el trigo,ceuada,garuanços, arroz, y las violas: ſobre todas las yeruas de ſingular olor y ſabor, ſobre la camphora,ambar,almizque, y ſobre todos los veſtidos de ſeda, y ſobre toda honra y juſticia,paz y verdad. De los brutos animales tiene domínio ſobre los que tienẽ la vña tendida,y ſobre las aguilas,gallinas,pauones , y los guſanos de la grana.De los ſabores tiene el dulce.De los colores domina ſobre el cinericio,verde,el cetrino, los que ſon entre verde y blanco. Y ſobre los de color de cielo.De las enfermedades tiene la eſquinancia appoplexia,el paſmo,el dolor de los pulmones, ſobre las enfermedades que matan durmiendo,y ſobre las que prouienen de abũdancia de ſangre corrompida,y paſſan preſto.En el cuerpo humano domina ſobre el pulmõ,las coſtillas,ſobre la eſperma y ſangre,y ſobre el higado , y la oreja ſinieſtra y las cartilagines.Su dia es el jueues , ſu hora la primera y octaua:ſu noche la del Domingo , ſu hora la primera y octaua.La cantidad y fuerça de ſu orbe ſon nueue grados antes y nueue deſpues. Los años de ſu alfridaria ſon doze. Los maximos que promete quatrocientos y veynte y ocho, los mayores ſetẽta y nueue y medio:los medios quarẽta y cinco, y ſeys meſes, los menores doze. Su fortaleza de las plagas del mundo es en el Septentrion , ſegun Ptolemeo. Los que ſon louiales tienẽ el color del roſtro entre blanco y ruuio , la barua creſpa , las narizes pequeñas, los dos dientes delanteros mayores que los otros,haze los hombres helgados , los cabellos

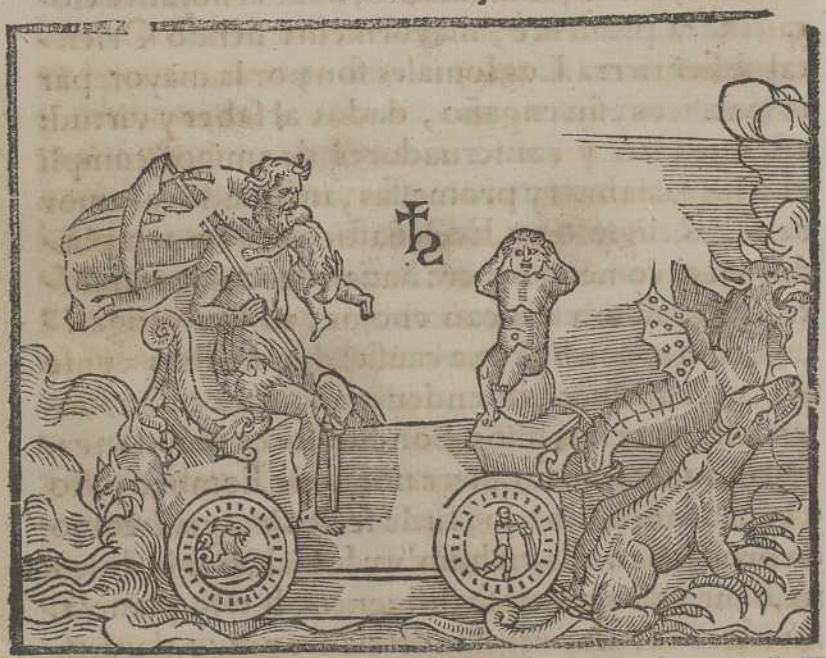
ruuios

ruuios tirantes à blancos, entre llanos y crespos mas tirantes à llanos, tienen el cuerpo moderadamente en carnes, la estatura hermosa, son caluos y tienen la barua hendida, los cabellos pocos, los ojos hermosos y de buen color, son hombres amorosos, justos, temerosos de Dios, vence en sus complexiones calor y humidad. Si Iupiter fue Occidental, dispone al hombre de vn color blanco, los cabellos llanos estendidos, el cuerpo de mediana estatura, y los ojos medianos, haze al hombre eloquente y prudente, mayormente siendo Oriental sobre tierra. Los Iouiales son por la mayor parte pacificos, sin engaño, dados al saber y virtud: adquiridores y conseruadores de amigos, cumplirán sus palabras y promessas, inclinados al amor de los Religiosos y Ecclesiasticos: son templados en el comer y beuer: hazen sus cosas con discrecion, nunca desséan enojos, ni son vengatiuos, sino es con ligitima causa: dan buenos consejos, y facilmente entienden qualquiera cosa. Suelen tener muchos hijos. Son hombres muy sanos. Quando alguno se quiere notar de hombre justo y bien acondicionado, suele se dezir, quasi como en prouerbio. Es vn hombre Iouial, por la buena, benéuola y virtuosa influencia de este planeta. Su estrella es muy resplandesciente y muy clara, tirante à vn color estañado. Mueue se en cada hora segun el mouimiento medio, doze segundos. Cada dia quatro minutos y cincuenta y nueue segundos. Cumple su curso en onze años y trezientos y treze

dias

días y veynte horas. El tamaño de su cuerpo dize Alfragano, que es nouẽta y cinco vezes mayor que la tierra.

DEL SEPTENO CIELO en quanto à nos, y quarto en el orden natural, donde està el planeta llamado Saturno, que es el primero en el orden de los Planetas. Titulo veynte.



EN EL SEPTIMO CIElo en quanto à nos, y quarto en el ordẽ natural està el planeta Saturno, señor del primer clyma y tierra de los Ethiopes. Este planeta influye

influye frialdad y sequedad, no mudando la frialdad, que es calidad actiua, sino à las vezes la sequedad que es passiua. Y assi algunas vezes accidentalmente influye humidad, y dize se infortuna mayor cõtrario à la vida. Fue llamado Saturno à Satu, porque dizẽ, el auer sido el que primero enseñò en Italia à Iano el enxerir, sembrar, arar y plantar. Pintauan lo los antiguos con vna pierna quebrada. Y el todo desarrapado y comiendose los hijos, y cõ vna hoz en la mano, y vn dragon, y vn basilisco que tirauan el carro. Denotãdo la mala y peruersa influẽcia deste planeta: porque totalmẽte es enemigo de la vida, como sea frio y seco. Causa las hambres y esterilidades de los años, las carestias de las vitualas. Este demuestra destruyciones, muertes, lloros, sospiros, cosas viejas y antiguas. Domina en las enfermedades sobre las que son chronicas, phlegmaticas, melancholicas, viscosas, humores cõgelados, lepras, morpheas, sobre la gota, y sobre la phthisica el cadarro, hidropesia, gota coral, estangurria, el tẽblor, el cancer, el pasmo, sobre los humores pestiferos, sobre las enfermedades que prouienen por occasion de frio. Reyna sobre el humor melancholico y cholera requemada. Significa las carceres, prisiones, luẽgas peregrinaciones, los trabajos, tardanças y afflicciones. Domina sobre los solitarios, viejos caducos, los labradores. Sobre los auaros, vsureros, sobre los çapateros, sobre los q̃ andan en mortuorios y hazen sepulturas, sobre los que hazẽ mortajas. Sobre los maestros de casas. Sobre los

Eunuchos,ſieruos,captiuos,hombres viles, apoca dos,de poca eſtima.Sobre los çurradores y çapate ros, los q̃ tractan con cueros,ſobre los hechizeros, magicos,nigromanticos:ſobre los que retienen los enojos: ſobre los glotones y miſeros y eſclauos de ſu hazi℮da,ſobre los hombres doloſos, y ſobre los que entierrã ſu hazi℮da por no aprouechar à ſi, ni q̃ otros ſe aprouech℮,aunque ſean ſus hijos. Sobre los deſconfiados,triſtes y de roſtros aplomados, y ſobre todos los melancholicos: cuya complexion llaman algunos Demoniaca.En los metales domina ſobre el plomo y hierro lleno de orin y muy antiguo:ſobre las piedras negras,calamitas, piedras peſadas,alcoholes,ſobre las cueuas y lugares tenebroſos y deſpoblados.Enlos brutos domina ſobre los elephantes,camellos,puercos,perros,topos,gatos negros.En las aues domina ſobre el abeſtruz, cieruos,murcielagos,lechuzas,y todas aues nocturnas.En los arboles domina ſobre los alcornoques, enzinales y garrouales,y ſobre los robles. En las ſimientes las lanteias,atramuzes, ſobre la ruda, las bellotas,myrrha,cebollas,aluayalde,coloquintida encienſo,eſtoraque,calabaças, cohombros, caſtañas:y ſobre el acibar. De los miembros del hõbre domina ſobre el baço,la bexiga, la oreja derecha. De los ſabores tiene el ſtyptico,y los acetoſos. De los colores domina ſobre el negro y cinericio. De los dias tiene elSabbado,ſu hora la primera y octaua:de las noches la del martes, ſu hora la primera y octaua. La quantidad y fuerça de ſu orbe ſon

nueue

nueue grados antes y nueue despues. Los años de su Alfridaria son onze. Los años maximos que promete, quatrocientos y sesenta y cinco. Los mayores cincuenta y siete. Los medios quarẽta y tres y seys meses. Los menores treynta. Su fortaleza de las plagas del mundo es enel Oriente. Los que son Saturninos tienen el rostro grande y feo, y los ojos medianos inclinados à la tierra, vno mayor que otro, las narizes grandes y gordas, los labios gruessos, las cejas junctas, los cabellos negros, duros y asperos, algun tanto crespos: los dientes vnos mayores que otros, y mal proporcionados. Suelen tener pocas baruas, en los pechos son muy vellosos, son neruiosos y enxutos de carnes, las piernas luengas y tuertas, y lo mismo las manos, andan grassientos y hidiondos, vence en sus complexiones frialdad y humidad. Y si Saturno estuuo Occidental, haze al hombre macilento, de pequeña estatura, de pocos y llanos cabellos, los ojos negros y en su complexion vence la sequedad. Suelen ser los Saturninos de grandes y profundos pensamientos: aborrescen la affabilidad, aman la soledad, aman con grande afficion y aborrescen en extremo, liuianamente se enojan, y retienen por mucho tiempo el enojo. La estrella de Saturno, es de vna luz como amortiguada, tirante à vn color aplomado. Mueuese en cada vna hora, segũ su mouimiento ygual cinco segundos. En cada dia anda dos minutos y treynta y cinco tercios. Cumple su curso en veynte y nueue años, y ciẽto y sesenta y

dos dias,y doze horas.El tamaño desta estrella dize Alfragano, que es mayor que la tierra nouenta y vna vez.

DEL OCTAVO CIELO donde estan situadas las estrellas fixas, à quiẽ por otro nombre llaman Firmamento. Titulo veynte y vno.

EL OCTAVO CIELO en quãto à nos, y tercero en el ordẽ natural es, donde estan situadas las estrellas fixas, fue llamado Firmamẽto,como si dixeramos deferente ò mouedor de estrellas firmes y fixas.Los Griegos lo llamauan Aplanes,que quiere dezir sin error:porque las estrellas que en el estan, guardan siempre entre si vna mesma distancia, no allegandose ni apartandose vnas con otras, segun los Planetas. Ay en el octauo cielo tantas y tã innumerables estrellas, quantas hasta oy ningun hõbre ha podido numerar. Aũque los antiguos como fueron los Chaldeos,Babylonios,y Egyptios,consideraron cierta quantidad dellas:y para mejor numerarlas,teniẽdo atencion tambien à los effectos que experimentarõ de sus influencias, ordenaron las en quarenta y ocho ymagines, donde son colloca das mil y veynte y dos estrellas, las mas prefulgentes,toda la otra multitud queda ignota.Estas mil y veynte y dos estrellas, fueron ordenadas y diuisas en seys

en seys partes, segun seys magnitudines y grandezas suyas. Todas las que parescian ser de vna grandeza y mas prefulgentes, collocarõ las enel primer orden, y llamaron las de primera magnitud, y estas son quinze. En segunda magnitud pusieron quarẽta y cinco. En tercera magnitud pusieron dozientas y ocho. En quarta quatrocientas y setenta y quatro. En quinta dozientas y doze. En sexta quarẽta y nueue, à quien añaden cinco nebulosas y nueue tenebrosas. Todas las estrellas que consideran los Astronomos enla parte Septẽtrional son en numero trezientas y sesenta. En primera magnitud ay tres. En segunda diez y ocho. En tercera ochenta y vna. En quarta ciẽto y setenta y siete. En quinta cincuenta y ocho. En sexta treze. Nebulosas vna. Occultas nueue. En la parte meridional son en numero trezientas y diez y seys. En primera magnitud son siete. En segũda diez y ocho. En tercera sesenta y tres. En quarta ciento y sesenta y quatro. En quinta cincuenta y quatro. En sexta nueue, y vna nebulosa. Todas las estrellas que estan en el Zodiaco y orbe de los signos, son en numero trezientas y cincuenta. En magnitud primera ay cinco. En segũda nueue. En tercera sesenta y quatro. En quarta ciento y treynta y tres. En quinta ciento y cinco. En sexta veynte y ocho. Tres nebulosas y dos occultas.

Este octauo cielo, segũ el rey don Alfonso, cõtiene en si tres mouimientos: vno que el tiene proprio, y dos preternaturales. Tiene vn mouimiento que le vemos hazer en veynte y quatro horas, y este es

proprio del primer mobil, ò decima Sphera: mouiendose siempre de Oriente en Occidente. Tiene otro mouimiento que es de Occidente en Oriente, y cumple lo en quarẽta y nueue mil años. Y este es proprio de la nouena. Tiene el mouimiento proprio suyo, el qual se haze en siete mil años, y es llamado mouimiento de trepidaciõ, ò de accesso y receso. Mueuese en cada vn dia segun el mouimiento dela trepidacion treynta tercios, en cada vn año tres minutos.

DEL NOVENO CIELO.

Titulo veynte y dos.

EL NOVENO CIELO en quanto à nos, y segundo en el orden natural es, à quien Ptolemeo llamò primer mobil, y don Alphonso considera por segundo mobil. Este segun es opiniõ de todos los Astrologos y Philosophos no tiene estrellas. Y por la grã diaphanidad suya, es llamado cielo Christalino. Otros dizen, que en este Cielo estan las aguas q̃ se leen en el primero del Genesis. Y segun el canto de los tres niños. Benedicite aquæ quæ super cœlos sunt. Algunos dizen (segun lo trae Beda) que estas aguas se vuiessen aqui guardado para la innundaciõ del Diluuio. Otros affirman q̃ se pusieron aqui para la tẽplança del grã calor y fuego q̃ el mouimiẽto del Cielo y estrellas causan. Y dizen estas aguas estar

Cap. 1. Danielis cap. 3. & psal. 148

Beda de natura rerum. ca. 4

estar muy claras, muy subtiles y transparentes. Y por esto algunos llamarō à este cielo Aqueo ò Christalino, por la gran transparencia y diaphanidad suya. Tiene dos mouimientos. Vno es preternatural, que es causado de la decima Sphera ò primer mobil, en espacio de veynte y quatro horas. Otro mouimiento tiene, que es suyo proprio. El qual se cumple en espacio y tiempo de quarenta y nueue mil años. Mueuese en cada dia quatro tercios. Y en cada vn año veynte y seys segundos. Y este mouimiento es llamado por los Astronomos, mouimiēto de los Auges, y de las estrellas fixas. El qual se haze con cierta equacion, segun es notorio à los tabulistas.

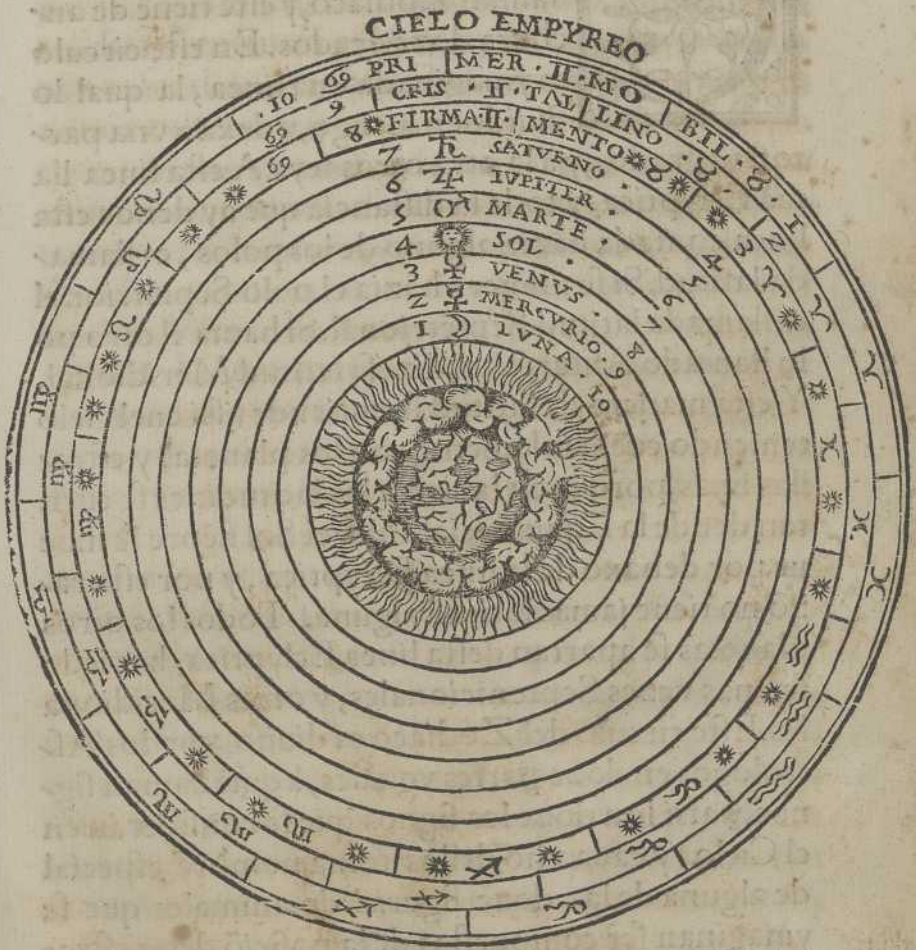
DE LA DECIMA SPHEra, ò primer mobil. Titulo veynte y tres.

LA DECIMA SPHEra en quanto à nos y primer Mobil en el orden natural, es, la que cūple su mouimiēto proprio, en espacio y tiempo de veynte y quatro horas, à la qual como à señora obedescē los otros orbes y cielos. Y à la verdad ella paresce ser de mayor virtud y excellēcia, como possea el mas alto y mas noble lugar que es el supremo. Y es de tanta virtud su mouimiento que no solo los cielos lo siguen, pero aun la region del fuego y del ayre, como se experimenta y considera por los Cometas.

Este mouimiento que haze es muy regulatíssimo y de grande vniformidad: por cuya causa los philosophos diffiniendo el tiempo dixeron, ser el numero y medida deste mouimiento del primer mobil, y en su respecto es considerada toda qualquiera cosa en quien se incluye tiempo, y assi son cõstituydas y diuisas las consideraciones del tiempo y sus quantidades, como ya se ha dicho. Semejantemente todas las cuentas Astronomicas son verificadas à esta decima Sphera. Porque en ella se considerã todos los círculos de la material Sphera de que vsamos, para mediante ella, entender todo lo que consideramos en la celestial: como paresce en la Sphera. Demas destos diez Cielos mobiles que auemos escripto, los theologos establescẽ otro mas supremo à quien llaman Impyrio, que quiere dezir, Cielo de fuego encẽdido: por el gran resplandor suyo. Y este es fixo que no se mueue, y enel està la morada y lugar de todos los bienauenturados y escogidos.

O

FIGVRA Y DEMONSTRA cion de la region ætherea ò celestial, donde se manifiesta el sitio y orden natural, y en quanto à nos, que posseen los cielos y Elementos.



DELOS DOZE SIGNOS que son considerados en la Sphera celeste.

Titulo veynte y quatro.

CONSIDERASE enel cielo vn circulo mayor: à quien llaman Zodiaco, y este tiene de anchura doze grados. En este circulo es ymaginada vna linea, la qual lo diuide en luengo, y dexa à vna parte seys grados, y à la otra otros seys. A esta linea llamã Eclyptica, y toda la distancia que ay dende esta linea contada hazia alguno de los polos, es llamada latitud. Si se numera hazia el polo Septẽtrional es llamada latitud Septẽtrional. Si hazia el otro polo llamado Antarctico, dizese latitud Meridional. Y esta manera de latitud se entiende assi enel cielo teniendo cuẽta solamente con los planetas y estrellas fixas, porque en la tierra las latitudines se cuentan dende la Equinoccial. Pues el Sol siẽpre se mueue por debaxo de la linea Eclyptica, y por esta razõ no tiene jamas latitud alguna. Todos los otros planetas se apartan desta linea Eclyptica, haziẽdo se vnas vezes Septentrionales, y otras Meridionales. Este circulo del Zodiaco es diuiso por los Astrologos en doze partes yguales, à quiẽ llaman signos, y assi son doze los signos que se consideran en el Cielo: y cada vno dellos toma nombre especial de alguna de las doze figuras de animales que se ymaginan ser compuestas de la posiciõ delas estrellas

llas en el Zodiaco de la octaua Sphera ò Firmamẽto. Y porque Zodion en Griego quiere tãto dezir como animal, por esta causa se llamò este circulo Zodiaco, como si dixeramos circulo de animales, por la razõ ya dicha. Cada vno destos signos es diuiso en treynta partes à quiẽ llaman grados. Y assi paresce que multiplicãdo doze signos por treynta, resultan trezientos y sesenta: y en tantos grados dezimos ser diuiso el cielo. Cada vno de los grados se diuide en otras sesenta partes, à quien llamã minutos: y cada vn minuto en sesenta segũdos, y assi procediendo en infinito. Porque como sea cuerpo continuo el que se diuide, de razon del continuo es, ser diuisible en partes siẽpre diuisibles: como dize Aristoteles. Pues conuiene ahora que en particular hablemos de cada vn signo, no dexãdo assi mismo de tener cierta consideracion y atencion à las figuras del Zodiaco del Firmamento, à las quales propriamente podemos llamar signos, puesto caso que vnas son mayores que otras. Y estas figuras y fictiones que los antiguos ymaginauan no se deuen tener por friuolas, si bien y profundamente se quieren considerar. Porque debaxo de tales fictiones encubrieron todos los secretos naturales que alcãçaron. Porque como dize Aristoteles en el primero de la Metaphysica. Los primeros que por la admiracion y por huyr la ignorancia començaron à philosophar, estos fueron llamados Poëtas theologos: y occultaron con fabulas todos los secretos q̃ alcançaron de las estrellas, y de todo lo natural.

6. phisicõrũ. co. 16.

Lection. 3

Y con-

Y confirma esto mas el mismo Aristoteles, diziendo, las fabulas constar de grandes secretos y cosas admirables y de gran marauilla. Esto mismo affirma Luciano en vn dialogo, dõde expone algunos de los signos è ymagines del Cielo. Y à la verdad quien podra creer, que los antiguos philosophos sintiessen otra cosa? Porque hombres tã doctos no auian de dar credito à cosas tan vanas, como suenã las palabras de las fabulas, ni auian de pensar que en el cielo vuiesse animales y les aplicassen semejantes figuras y no otras. Clara cosa es, que Ouidio en el libro de sus trãsformaciones encubrio gran parte de la Philosophia natural. Assi tambien Cleobulo: como trae Diogenes, por vn enigma distinguio el año, diziendo. Ay vn padre que tiene doze hijos, y de cada hijo treynta nietas, parte dellas blãcas y parte negras, son todas immortales y todas mueren. Semejantemente los Poëtas significando à Endymion primer inuentor del curso Lunar, dixeron, auer vn pastor en tierra de Caria que quando dormia, la Luna baxaua del Cielo y lo besaua. Por estas y otras semejantes fictiones encubrian à los simples, los secretos que alcançauan naturales. Por lo qual no se admire alguno, sino fuere simple, de las ymagines que fabulosamente fingieron los poëtas en el cielo, porque ciertamente grandes y marauillosos secretos estan encubiertos en ellas. Y porque tẽgo por cierto que los simples cõ su ygnorancia quieren perescer, y los sabios y doctos me auran entendido: no hablo mas en esta materia,

De Astrologia.

In vita Cleobuli.

por

por no dar lugar à las chimeras de algunos de este nuestro tiempo. Y assi me passo à tractar de cada vno de los signos en particular.

DEL SIGNO DE ARIES

Titulo veynte y cinco.

EL PRIMER SIGNO considerado por los Astronomos, de quien es numerado el ordē y principio es llamado Aries. Cuya ymagen en el octauo cielo consta de treze estrellas. Esta ymagen fingieron los poëtas en el Cielo por memoria de Bacho, el qual passando con su exercito à conquistar en Africa, vino à vn lugar desierto, donde faltandoles el agua, dizen auerles apparescido

reſcido vn Carnero, que les demonſtro vn lugar donde auia gran abundãcia de aguas, por cuyo beneficio hizieron alli vn templo y dedicaron lo à Iupiter Hammon: y figuraron lo en forma de vn Carnero. Y por eſta memoria fingieron la figura del Carnero en el cielo eſtrellado. Significãdo por eſte enigma, que quãdo el Sol viene en eſte ſigno, la tierra produze, y los vegetales y plantas ſe recrean. Y como eſte ſigno influye calor y ſequedad templadamente, lo que reſulta deſte temperamento, es principio de mouimiẽto natural à qualquier indiuiduo de qualquiera eſpecie, para que ayuntandoſe, engẽdren y multipliquen: y ſaluẽ la eſpecie en que es cõſtituydo cada vno. Es tambien principio de mouimiento natural para que ſe produzgan las ſimiẽtes y los arboles fructifiquen y ſe augmenten y multipliquen, y todos los vegetales reciban augmento. Y eſto es lo que los Poẽtas entendieron y paliaron diziendo, Bacho auer ſaluado ſu exercito por lo q̃ el Carnero les enſeñò. Y por eſta razon tambiẽ los Aſtronomos comiençan à contar los ſignos deſte ſigno, como ſea verdad que entrando el Sol en el, comiencen las generaciones, y enel ſigno oppueſto las corrupciones. En eſte ſigno criò Dios al Sol ſegun la mayor opiniõ de todos. Entra el Sol en eſte ſigno cõmunmente àlos diez de Março. Comiença à entrar en la ymagen à los ſeys de Abril. Eſte es vn ſigno maſculino, diurno, mobil, equinoccial, vernal, tortuoſo, oblíquo y ſeptentrional. Es el coraçõ de la parte Oriental, ſigno de fuego, influye calor y

ſequedad templadamẽte. Domina enel cuerpo humano ſobre la cabeça y el roſtro del hõbre, las orejas y oſos. De las enfermedades domina ſobre la morfea, dolor de dientes, gota coral, y ſobre las mãchas y ſeñales del roſtro. De los ſabores tiene el amargo. De los colores el bermejo. Tiene dominio ſobre ciertas prouincias y ciudades. En general domina ſobre Francia, Alemania. Polonia menor, Inglaterra. En particular domina ſobre Cracouia, Patauia, Napoles, Florencia, Fauencia, Immola, Pola, Pergamo. En Eſpaña domina ſobre Çaragoça, Valladolid y Tortoſa. Eſte ſigno es caſa de Marte, exaltacion del Sol, cayda de Saturno y detrimento diurno de Venus.

DEL SIGNO DE TAVRO.

Titulo veynte y ſeys.

El ſe-

EL SEGVNDO SIGNO segun el orden natural, es, el que llaman Tauro, cuya ymagen consta de treynta y tres estrellas. Esta ymagen fingian los Poëtas q̃ tenia la mitad trasera occulta, en memoria d̃ Iupiter, quando en forma de Toro robò à Europa, y la passò en Creta, y en el rostro del Toro situan las estrellas que llaman los Chaldeos Aldebaran. Los Griegos Lampadas, y los Latinos Suculas: que son de natura de Marte y Mercurio, las quales fingian los Poëtas auer sido hermanas de las Pleyadas, y por vn su hermano llamado Hyas, por quien fueron ellas tambien llamadas Hyadas, auer llorado gran tiempo, y del pesar murieron. Significarõ por este enigma los poëtas la influencia destas estrellas. Porque son causadoras de pluuias quãdo nascen, y por esto se llamaron Suculas: porque en su orto y occaso suelen causar tempestades y aguas. Llamarõ las Hyadas de Hyas, q̃ quiere dezir agua, por ser pluuiosas. Ponen assi mesmo en esta ymagen del Toro las estrellas Pleyadas, dichas assi à Plyones, q̃ quiere dezir muchos. Los Babylonios las llamarõ Atorage. Los Latinos Vergilias. Communmente son dichas las Cabrillas. Son de natura de Marte y Luna: fingieron los poëtas ser estas hijas de Oceano, denotando la humidad que suelen causar, porque estando la Luna con ellas y en vna misma latitud, luego en alguna manera son causadas pluuias. Entra el Sol en este signo cõmunmente à los diez dias de Abril. Comiẽça à entrar en la ymagẽ à primero de mayo

de Mayo. Es vn signo terrestre, femenino, nocturno, meridional, sinyestro, tortuoso. Imprime frialdad y sequedad templada, en manera que no empece: por cuyo temperamento estando el Sol en el, es causada generacion de muchas cosas sensibles y augmento de muchos vegetales, y assi con su influẽcia se alegran los campos, yeruas, plãtas y arboles. Domina en el hombre sobre el cuello, la ceruiz y gaznates, y sobre las enfermedades de estos miembros, y sobre la cholera negra algun tanto templada. De los sabores tiene el dulce con vna poca de-stipticidad. De los colores el verde y el blanco mixto con cetrinidad. Es signo fixo, porque quando el Sol està en el, es fixo el tiẽpo del verano. Este signo es casa nocturna de Venus y gozo suyo, exaltacion de la Luna, detrimento y tristeza de Marte. Domina generalmente de las prouincias, sobre la Polonia mayor, la Suycia, Persia, y Media, y la costa de Asia menor, frontera à Costantinopla. En particular domina sobre Boloña, Sena, Verona, Capua, Salerno, Anchona, Treueris, Mantua, Cenogalia, Palermo, Vincencia, Parma. En España domina sobre Toro, Girona, Badajoz y Oscha, Astorga, y Iaen.

(?)

DEL SIGNO DE GEmini. Titulo veynte y siete.

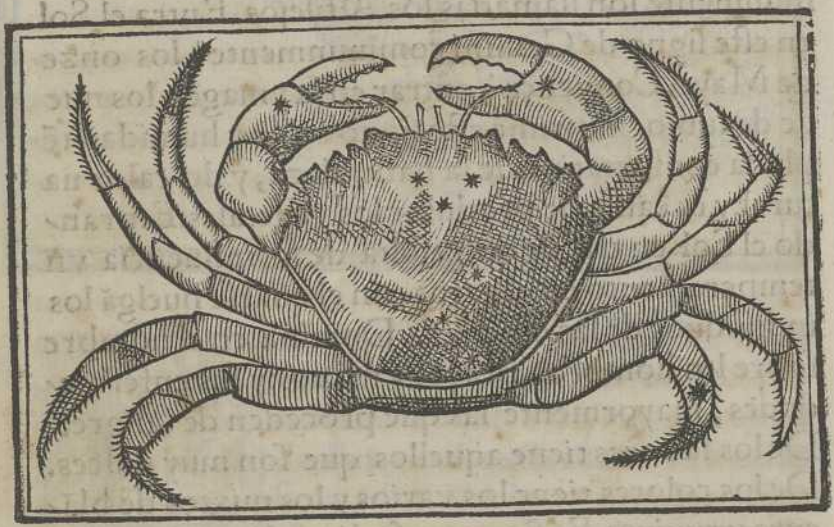
EL TERCERO SIgno, segun el orden natural, es llamado Gemini: cuya ymagen consta de diez y ocho estrellas. Los Poëtas figurauan este signo por dos niños abraçados: los quales dezian ser Castor y Polux: hermanos tã amados q̃ nunca tuuierõ entre sí contiẽda. Significando por estas palabras, q̃ quando el Sol está en este signo, entonces es el tiẽpo muy deleytoso, y las gentes se dan à plazeres, regozijos y amores. Y por esto los pintauã desnudos y abraçados. Otros dizen q̃ se llamò Gemini, porq̃ estãdo el Sol en el, es geminado y doblado el calor. Estos dos niños assi figurados tienen dos estrellas en sus rostros. La delantera hazia el Septentriõ es llamada de los Chaldeos Anhelar. Los Latinos

dezian

dezian ser la estrella de Apollo. Es vna estrella de segunda magnitud, y de natura de Mercurio. La q̃ luego se sigue es de la misma grandeza. Los Chaldeos la llaman Abrachaleus, y es mas refulgente. Algunos dixerõ ser esta la estrella de Hercules. Su naturaleza es de Marte. Estas dos estrellas communmente son llamadas los Astilejos. Entra el Sol en este signo de Gemini communmente à los onze de Mayo. Comiença à entrar en la ymagẽ à los nueue de Iunio. Imprime este signo calor y humidad tẽplada confortatiua de la naturaleza, y del calor natural: y es causa de produzir los vegetales. Entrando el Sol en este signo resulta de su influencia vn temperamento en el ayre: con el qual se huelgã los indiuiduos de las especies. Domina en el hombre sobre los hombros, braços y manos: y sus enfermedades, mayormente las que proceden de sangre. De los sabores tiene aquellos que son muy dulces. De los colores tiene los varios y los mixtos de blãcura y ruuiura. Es signo masculino, diurno, occidẽtal y diestro, y tortuoso y aëreo. Llamase este signo cõmun, porque estando el Sol en el, el tiẽpo es cõmun assi al verano como al estio, porque ni es biẽ entrado el estio, ni tampoco ha salido el verano. Este signo es casa de Mercurio, detrimento y tristeza de Iupiter. Domina en general sobre Egypto, vna parte de Inglaterra, y cierta parte de Armenia, Hyrcania y Margiana, Marmarica y Cyrenayca. Sobre Francia y Flandes, y sobre Cerdeña. En particular tiene dominio sobre Viterbo,

Trento, Ceſſena, Norumberga. En Eſpaña domina ſobre Ciguença, Cordoua y Talauera, y Monuiedro.

DEL SIGNO DE CANcer. Titulo veynte y ocho.



EL QVARTO SIGNO ſegun el orden natural, es llamado Cancer. Y dizen algunos auerſe aſsi llamado por Metaphora. Porque de la manera q̃ el Cangrejo es animal retrógrado, ò tergiuerſado, que buelue la cabeça cõtra la cola. Bien aſsi quando entra el Sol en eſte ſigno, luego comiença à retrogradar, y tornarſe hazia la Equinoccial. Conſta ſu ymagen enel firmamento de nueue eſtrellas. Pintauan eſte ſigno los antiguos en figura

figura de Cangrejo, y fingiã este auer salido de vna laguna y auer mordido à Hercules quãdo peleò cõ la serpiente Lernea. Significando por este enigma la naturaleza deste signo, el qual es aquatico, su influencia es fria y humida, tẽplada, y donea para los nutrimentos: porque tiene virtud de influyr humidad sustentatiua y templada, por la qual es causado mouimiento de natura à dar dulçura y nutrimento con cuyas cosas son criados, y biuen los vegetales y animales sensitiuos. Entra el Sol communmente en este signo à los onze de Iunio. Comiẽça à entrar en la ymagen à ocho de Iulio. Es signo femenino, nocturno, el coraçon del Septentrion, estiuo, solsticial, recto, y es llamado signo mobil. Porque entrãdo el Sol en el, es mudada la qualidad del tiempo: feneściendo el verano y començando el estio. Este signo es assignado por casa diurna y nocturna de la Luna. Es la exaltacion de Iupiter. Detrimẽto de Saturno, y cayda de Marte. En los miembros del hombre domina sobre el pecho, el estomago, el pulmõ, las tetas y el baço: y las enfermedades de estas partes. Y sobre los impedimentos delos ojos, la sarna, lepra, los empeynes, sobre los ophicos, y sobre el caer de los cabellos, y sobre las manchas del rostro. De los sabores domina sobre el acetoso y salado. De los colores el blanco y fumoso. Domina en general sobre vna parte d̃ Egypto, Babylonia, Noruegia, Holanda, Zelanda, y segun algunos, sobre cierta parte de Numidia y d̃ Africa, Bythinia, Phrigia y Colchis. En particular domina sobre Costan

tinopla, Venecia, Vicencia, Milan, Luca, Pisa y Mantua. En España domina sobre Compostella, Barcelona, Lisboa y Granada.

DEL SIGNO DE LEO.

Titulo veynte y nueue.

EL QVINTO SIGNO segun el orden natural, es llamado Leo. Porque estando el Sol en el, assi como el Leon es animal de feruentissima naturaleza, bien assi este signo causa muy gran calor en las cosas inferiores. Los Poëtas fingen esta figura en el Cielo, en memoria de la lucha que Hercules tuuo con el Leon. Significando la influencia que imprime estã do el Sol en el, porque influye calor y sequedad remota

mota de todo temperamento en tal manera, que resulta desto y es causado mouimiento natural, para impedimento de los fructos y hojas de plãtas y yeruas, y haze las declinar à destruycion, porque haze venir los fructos à madurez, la qual en cierta manera es destruycion. Y en este tiempo pocas simientes produzen. Y las yeruas se secan, y pocos vegetales reciben augmento. Consta esta ymagen de veynte y siete estrellas. Es signo masculino, diurno, recto, oriental, siniestro, y fixo, porque estando el Sol en el, es fixado el tiempo del estio. Entra el Sol cõmunmente en este signo à los treze de Iulio. Entra en la ymagen à veynte y ocho de Iulio. Domina en los miembros del hombre sobre el coraçon, las costillas, espinazo, y las assaduras, y sobre las enfermedades destas partes. De los sabores tiene el amargo y agudo. De los colores el açafranado y el tirãte à ruuiura y bermejez. Este signo es casa del Sol, diurna y nocturna, tristeza de Saturno y su detrimẽto. Domina en general sobre Bohemia, vna parte de Sicilia, y parte d Appulia, y sobre la costa del mar Bermejo, que es hazia Meca. Y la Chaldea y Phœnicia. En particular domina sobre Praga Vlma, Croton, Cremona, Mantua, Rauena, y parte de la tierra de Perusia.

En España domina sobre Leon y Murcia.

DEL SIGNO DE VIRGO.

Titulo treynta.

EL SEXTO SIGNO segun el orden natural, es Virgo, à quien los Poëtas figuraron por vna donzella, que tenia en su mano vna espiga de trigo. Significando, que assi como la virgen es infecunda y esteril, bien assi la tierra paresce estar infecunda y esteril, porque no produze ni vemos en ella criarse cosa alguna, estando el Sol en este signo. Pintauã esta donzella con vna espiga, para demonstrar, q̃ quando està el Sol en este signo, ya es tiempo sazonado para cogerse el trigo que està ya granado. Y por esto dezian, esta ymagen ser la diosa Ceres inuentora del sembrar y coger del trigo. Consta esta ymagen de veynte y seys estrellas. Entra el Sol en el signo de virgo communmente à los catorze de

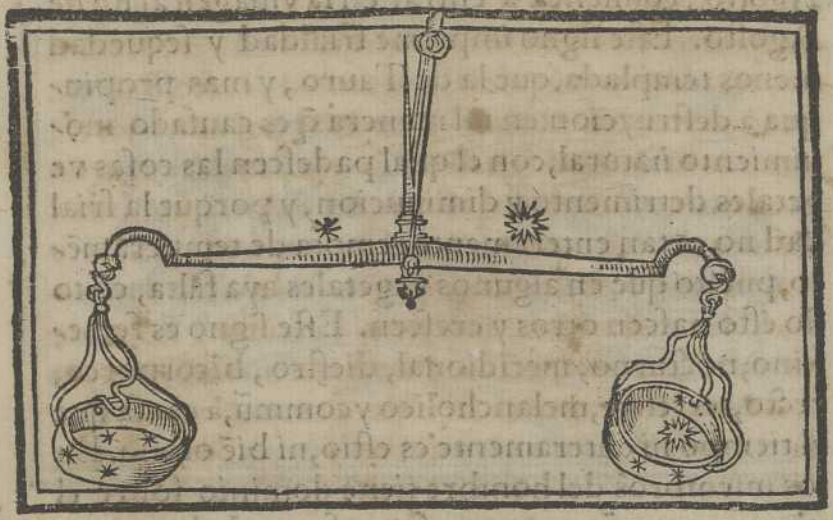
Agosto

Agosto, comiença à entrar en la ymagen al fin de Agosto. Este signo imprime frialdad y sequedad menos templada que la de Tauro, y mas propinqua à destruycion: en tal manera q̃ es causado mouimiento natural, con el qual padescen las cosas vegetales detrimento y diminucion, y porque la frialdad no es tan enteramente remota de temperamẽto, puesto que en algunos vegetales aya falta, cõ todo esto nascen otros y crescen. Este signo es femenino, nocturno, meridional, diestro, bicorporeo, recto, terrestre, melancholico y commũ, à causa que el tiempo ni enteramente es estio, ni biẽ otoño. En los miembros del hombre tiene dominio sobre el vientre, entrañas, yjares y sus enfermedades, y todas aquellas que proceden de cholera requemada ò melancholia. Este signo es casa de Mercurio y su exaltacion y gozo, cayda de Venus, y detrimento nocturno de Iupiter. Domina generalmente sobre la ysla de Thyle, Grecia, Vratislauia, yparte de Perusia y de Babylonia. La Mesopotamia y Assiria. La ysla de Candia. En particular domina sobre Paris, Parencia, Pauia, Nouaria, Ferrara, Cumas, Táranto, Benauẽte, Alexandria. En España domina sobre las Algeziras, Toledo, Auila, y Lerida.

(x)

DEL SIGNO DE LIBRA.

Titulo treynta y vno.



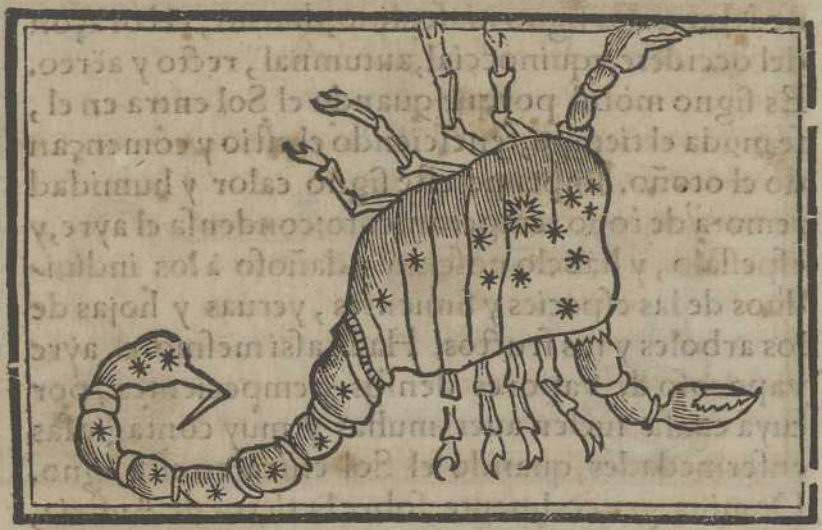
LIBRA ES EL SEptimo signo segun el ordẽ natural, à quien figuran por vna balança. Significando, que quando entra el Sol en este signo, es ygual el dia cõ su noche. Consta la ymagẽ de ocho estrellas. Entra el Sol en este signo communmente à los doze de Septiembre. Entra en la ymagẽ à los veynte y vno de Octubre. Domina en los miẽbros del hombre sobre el ombligo, la bexiga, los lomos, las nalgas, los riñones, y los hueſſos del espinazo. Y las enfermedades destos miembros con la tenebrosidad de la vista, y la retencion de la orina, y fluxo de sangre por las partes baxas. De los colores domina sobre el verde y el violado. De los sabores el dulce. Este signo es casa de Venus diurna, cayda del Sol,

del Sol, exaltacion de Saturno, detrimento diurno de Marte. Es signo masculino, diurno, el coraçon del occidẽte, equinoccial, autumnal, recto y aëreo. Es signo mobil porque quando el Sol entra en el, se muda el tiempo, feneſciendo el eſtio y començando el otoño. Imprime eſte ſigno calor y humidad remota de todo temperamento: condenſa el ayre, y eſpeſſalo, y hazelo noſciuo y dañoſo à los indiuiduos de las eſpecies y ſimientes, yeruas y hojas de los arboles y ſus fructos. Haze aſsi meſmo el ayre vaporoſo de vapores denſos y empeçientes, por cuya cauſa ſuelen auer muhas y muy contagioſas enfermedades, quando el Sol entra en eſte ſigno. Domina generalmente ſobre la tierra de Auſtria, la Tuſcia, la Bactriana, Caſperia, y la region Serica, y la Troglodítica. En particular domina ſobre Roma, ſegun eſcriue Marco Manilio, Placencia, Lodi, Parma, Gaeta. Sueſſa. Auguſta, Viana. En Eſpaña domina ſobre Salamanca, Burgos, Almeria.

(:)

DEL SIGNO DE SCORpio. Titulo treynta y dos.

El octa



EL OCTAVO SIGNO segũ el orden natural, es llamado Scorpio, cõsta de veynte y vna estrellas. Los Poëtas Astronomicos lo pintauã como vn Alacrã ò Scorpion, significando su influencia, porque assi como el Scorpion es vn animal con la boca lamiente y halagueño, y con la cola punçante y empeciente, bien assi en el tiẽpo que està el Sol en este signo, el su calor al principio se va deleznando de nos, y al fin comiença à punçar por agudo frio. Este signo imprime frialdad y humidad remota de todo temperamẽto, por la qual se haze mouimiẽto de naturaleza, antes à corrupciõ q̃ à nutrimento ò cõseruacion. Y esto prouiene por la corrupciõ y salsuginidad q̃ influye. Es signo femenino nocturno

nocturno, septentrional, siniestro, mentiroso, recto y fixo, porque estando el Sol en el, es fixado el tiẽpo del Otoño. Entra el Sol en este signo communmente à los treze de Octubre. Entra en la ymagen à ocho de Nouiembre. Este signo es casa nocturna de Marte: cayda de la Luna, gozo de Marte: detrimento y tristeza de Venus. En los hombres domina vniuersalmente sobre los genitales, las ingles y partes vergonçosas, y sobre las enfermedades de estos miembros: y sobre las manchas del rostro, la sarna, lepra, el cancer, las fistolas y vlceras, las almorranas, la piedra, los males del siesso y de la natura, el tenasmon. Y dende los veynte y vn grados hasta los veynte y quatro demuestra impedimento en los ojos. Domina generalmente sobre las costas del mar. De las prouincias, la Scocia, Syria, y la Comagena, Mauritania, Metagonitica, Getulia, Cappadocia. En particular domina sobre Mecina, Aquileya, Ceruia, Genoua, Brixia, Crema, Padua, Ferrara. En España domina sobre Valencia, Segouia, Xatiua, Tudela y Malaga, y Braga, y Burgos, segun algunos.

(♐)

DEL SIGNO DE SAgittario. Titulo treynta y tres.

El noue-

EL NOVENO SIGNO segun el orden natural, es llamado Sagittario, cuya ymagen consta de treynta y vna estrellas. Escriuē algunos auerse llamado este signo assi, porque de la manera que el Centauro es figurado tirando flechas, bien assi quando el Sol anda en este signo, paresce ser la tierra assaeteada de pluuias, granizos y espessas nuues. Entra el Sol eneste signo communmente à los doze dias del mes de Nouiembre. Entra enla ymagen à seys dias de Deziembre. Es signo masculino, bicorporeo, diurno, cuya primera parte es racional, y la otra irracional: su fuerça es en el Oriente à la parte diestra. Es signo de fuego y recto, cholerico, en parte fuerte, y en parte domestico, y en parte siluestre. Es

casa

casa diurna de Iupiter y gozo suyo: es el detrimẽto de Mercurio de dia. Es signo commun porque está do el Sol en el, ni enteramente es passado el otoño ni ha entrado aun el inuierno. Este signo imprime calor y sequedad remota de todo temperamento, y es causa de destruycion de las simientes y plantas, por lo qual se caen las hojas de los arboles, y es em peciente à muchos animales, por cuya causa se escõ den, y no paresçen sobre la tierra. Domina en los hombres sobre los muslos y las ancas. De las enfer medades las que prouienẽ por caydas de alto, y las que prouienen por causa de malas bestias, y por fie bres. Dẽde los quinze grados hasta los diez y ocho significa impedimento en los ojos. De los sabores tiene el amargo. De los colores el ruuio y açafrana do. De los animales los cauallos, aues y serpientes, sobre los lugares regadios, sobre montes y huertos y sobre los lugares amenos y deleytosos. Delas pro uincias generalmẽte tiene dominio sobre España. Dalmacia, Esclauonia, la tierra de Narbona, Ara bia Fœlix, la Hetruria y parte de Lyguria. En particular domina sobre Malta, Hieruſa lem, Buda, Auiñon, Asta. En España sobre Iaen, Calahorra y Medina Celi.

(?)

DEL SIGNO DE CAPRICORNIO. Titulo treynta y quatro.

Capricor-

CAPRICORNIO ES el decimo signo en el orden natural, figurado de los Poëtas por vna cabra, cuya cola era de pesce. Significando, q̃ assi como la Cabra es animal que se enhiesta y leuanta, para comer las hojas de los arboles y de las matas: assi el Sol quando entra en este signo, comiença ya de aqui à venirse nos allegãdo. Pintauan lo con la cola de pesce, significando la entrada del Sol, en su vltima parte; porque suele auer en aquel tiẽpo grandes humidades y pluuias, y assi era este signo llamado humido egocero, que quiere dezir Cabron mojado. Su ymagẽ consta de veynte y ocho estrellas. Entra el Sol cõmunmẽte en este signo à los doze de Dezi̇embre. Entra en la ymagẽ à siete de Enero. Este signo es casa nocturna de Satur

turno, exaltacion de Marte, cayda de Iupiter, detrimento de la Luna. Es signo femenino, semicorporeo, racional, domestico, obliquo, tortuoso, terrestre, melancholico, nocturno: es el coraçon de medio dia, solsticial, hyemal, y es signo mobil, porque entrando el Sol en el, se muda el tiempo: passando se el otoño y entrando el inuierno. Influye frialdad y sequedad destemplada, destruyente y mortificante, y por esto son engendradas pocas cosas quando el Sol està en este signo. Domina en los miembros del hõbre sobre las rodillas y gargãtas de los pies. De las enfermedades, la sordedad y el enmudescimiento, la perlesia, la lepra y sarna, el enfuscamiẽto de la vista, sobre las fiebres, y fluxo de sangre. Y dẽ de los veynte y dos grados hasta los veynte y cinco significa impedimento en los ojos. De los sabores tiene el amargo y styptico. De los colores el negro, domina sobre las tierras que no se riegan, y sobre los lugares donde apascientan ganados. Domina en general delas prouincias y regiones sobre Bauaria, la Styria, la Romandiola, la Macedonia y Portugal, la India, el Arria, Gedrosia, parte de Esclauonia, la Thracia y la Croacia. En particular domina sobre Constantinopla, Tortona, Crotona, Verona, Forliuio, parte de la tierra de Ferrara y Saboya, y Fauencia. En España domina sobre Carmona, Tortosa y Soria.

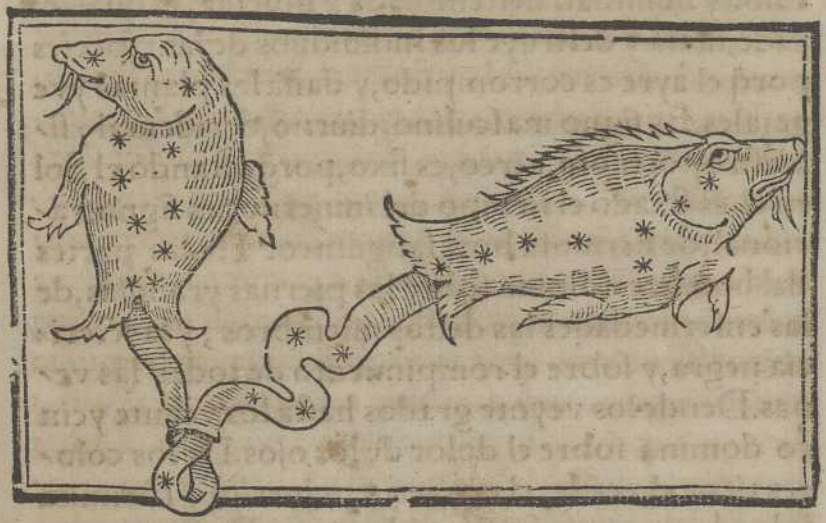
(:)

DEL SIGNO DE AQVARIO. Titulo treynta y cinco.

EL ONZENO SIGno segun la succesion natural es Aquario, figurado por vn hombre, q̃ con vn cantaro està derramando agua: el qual fingian los Poëtas ser Deucalion. Significando la influencia deste signo, porque communmente estando el Sol en este signo, suele auer grande abundancia de aguas. Consta su ymagen de quarenta y dos estrellas. Este signo es casa de Saturno diurna, y gozo suyo. Y detrimento diurno y nocturno del Sol. Entra el Sol en el communmente à los diez dias de Enero. Entra en la ymagẽ à quinze de Enero. Imprime calor

calor y humidad destemplada y nosciua, la qual impide, mata y destruye los indiuiduos de las especies porq̃ el ayre es corrompido, y daña las plantas yvegetales. Es signo masculino, diurno, occidental, siniestro, tortuoso, aëreo, es fixo, porq̃ estando el Sol en el, es fixado el tiempo del inuierno: es signo racional, de hermosa boz, sanguineo. De las partes del hombre domina sobre las piernas y cañillas, de las enfermedades las destos miembros, y la ictericia negra, y sobre el rompimiento de todas las venas. Dende los veynte grados hasta los veynte y cinco domina sobre el dolor de los ojos. De los colores tiene el verde, el cetrino y pulucrino. Domina sobre los montes, fuentes y lagunas. De las prouincias sobre Aragon, Saxonia, parte de Bohemia, Ethiopia, y la India, la Thaurica, el Piamonte, Sarmacia, Oxiana, Sogdiana, la Arabia, la Azania y Ethiopia sub Egypto. En particular domina sobre Hierusalem, Constancia, Vrbino, Monferrato. En España domina sobre Çamora, Palencia, Medina. Y la vltima parte deste signo con la primera de Pisces, domina sobre Seuilla, patria y madre nuestra.

DEL SIGNO DE Pisces. Titulo treynta y seys.



EL DOZENO Y VLtimo signo, es llamado Piſcis, figurado de los Poëtas por dos peſces. Denotando, que aſsi como el peſce es animal humido, y que ſiẽpre eſtà en el agua, bien aſsi deſta manera, el tiempo que el Sol anda en eſte ſigno es pluuioſo, humido y muy viſitado de aguas. La ymagẽ deſtos dos peſces, conſta de treynta y quatro eſtrellas. Es caſa nocturna de Iupiter, exaltacion de Venus, cayda y detrimento nocturno de Mercurio y triſteza ſuya. Entra el Sol en eſte ſigno communmẽte à los nueue dias de Febrero. Comiẽça à entrar en la ymagen à los veynte de Febrero. Es ſigno femenino, nocturno, Septentrional, dieſtro, bicorporeo, tortuoſo, aquatico, flegmatico, mudo. Es ſigno cõmun

à cauſa

à causa que entrando el Sol en el, no es bien verano, ni bien ha salido el inuierno. Imprime frialdad y humidad destẽplada y nosciua, por la qual es causado mouimiento de natura para destruyr los animales, por la corrupcion, amargueza è hidiondez, que influye este signo en las aguas: y assi tiene dominio sobre las lagunas y fuentes. Y del corrompimiento destas aguas, resulta en el entrante verano auer enfermedades, porque los animales se alimentan destas aguas. Domina sobre las cosas humidas sobre las cosas caydas, sobre los pescadores, y sobre los que tractan y andan por las aguas. De los miembros del hombre domina sobre los pies y sobre sus enfermedades: sobre la gota y lepra y paralypsis. Y este signo es enteramente enfermizo y flegmatico. De los sabores domina sobre el agudo y salado. De los colores sobre el verde y blanco. En las prouincias generalmente domina sobre Portugal, Irlanda, Normandia, Persia y Phazania, los Garamantes, Nasamones, Lidia, Cilicia y Pamphilia.

En particular domina sobre Ratisbona, Colonia Agripina, Alexandria, y parte de la tierra de Venecianos, y sobre Rijoles.

En España domina sobre Orense y Seuilla, y el puerto de Portugal.

EN QVANTO A LO que auemos escripto del dominio que tienen los signos sobre las prouincias, no te deues admirar prudente lector, si hallares duplicadas à diferentes signos algunas prouincias y ciudades. Porque esto prouiene, de auer sido aquella ciudad ò regiõ diuersas vezes poblada, y assi tiene diuersos ascendentes: vnos de su primera fundaciõ, y otros de la segũda poblacion. Y assi se sientẽ en las tales tierras, en diuersos tiempos diuersos effectos y esto se ha muchas y diuersas vezes experimentado.

PARA SABER DE MEmoria en que grado, y de que signo anda el Sol cada dia. Titulo treynta y siete.

CVRIOSA COSA PAresce dar regla para saber en qualquier dia, en q̃ grado y de q̃ signo anda el Sol y aunque esto no se pueda saber tã precissamẽte como se alcãça por las tablas del Rey don Alfonso: y por las Ephemerides, alomenos para el Astrologo rustico daremos aqui regla, cõ la qual se satisfaga, y no aya arriba de vn grado de error, que poco inconueniente le sera: y peor serà ignorarlo del todo. Pues queriendo saber en qualquier dia de todo el año, en q̃ grado y de que signo anda el Sol, notense las siguientes dictiones.

Gra-

Gratum gerens fluuium fundebat Eurus com.
Dicta diuina Dei cuncta Diana æui.

AQui ay doze dictiones conforme à los doze meſes del año, y comiençan Gratum en Enero, gerens, Febrero: y aſsi conſequentemente las demas ſiruen à los otros meſes. Deuemos luego notar, que los ſignos del Zodiaco ſon doze, y en cada mes entra el Sol en ſu ſigno, porq̃ en vn año da vna buelta à todo el cielo: y para ſaber à que mes ſirua cada ſigno, facilmente ſe notarà y tomarà de memoria de la ſiguiente tabla.

Enero.	Febrero.	Março.	Abril.	Mayo.	Iunio.	
Aquario.	Piſces.	Aries.	Tauro.	Gemini.	Cãcer.	
Iulio.	Agoſto.	Septiẽbre.	Octub.	Nouiẽb.	Deziẽ.	
Leo.	Virgo.	Libra.	Scorpi.	Sagitta.	Capri.	

ESto aſsi notado, miraremos la primera letra dela diction que ſirue al mes que queremos, en que numero eſtà de las del a. b. c. Como la A. ſea primera. B. ſegũda. C. tercera, y aſsi las demas. Notado el numero dela letra, añadan ſe los dias del mes: y à todo el numero añadan ſe treze, ſaluo à Febrero, que ſe añadirã catorze, y de toda la ſumma ſe quiten los treynta: y lo reſtante ſerã los grados del ſigno que ſirue aquel mes, y ſi no llegaren à treynta, aquellos que fueren, ſeran los grados del ſigno que precedio, y en tal grado eſtà el Sol.

EXEMPLO.

EL año.1560.a veynte de Iulio quiero saber en que grado y de que signo està el Sol. Primeramẽte miro que diction cõuiene à Iulio, y hallo que Dicta, que es la septima contada dende Enero, y porque la D. es la primera letra dela diction, y en el ordẽ del alphabeto, es la quarta: tomo numero quatro, al qual ayũto veynte dias de Iulio, y hazen veynte y quatro, y treze que añado, hazen treynta y siete: los treynta fuera, sobran siete, en tantos grados digo que està el Sol aquel dia del signo de Leo, no haziendo caudal de los minutos, sino solamẽte à grados enteros: que como ya dixe, poco error se seguira vn grado mas ò menos, el qual prouiene, de no ser regular el mouimiento del Sol, en respecto de la tierra, y de no entrar en el signo cada mes à vn mesmo numero de dias. Deue se aduertir que el año que fuere bissexto, añadiremos vn grado mas despues de sant Matthia, à causa del dia demasiado que trae aquel año sobre los otros años.

TRACTADO TERCERO, EL QVAL contiene la diuersidad delos Cyclos y Calendarios, y la variacio de las fiestas mouibles: y principalmente la obseruacion del sancto y solenne dia dela Pascua, segun el decreto de la sancta madre yglesia, juntamente con el Lunario y Catalogo de los Eclipses de los dos luminares.

DELA VARIACION de las dominicas y principios de las semanas y meses en cada vn año.

Titulo primero.

EGVN LA VSI tada numeracion del año Cesariano, de quie vulgarmente vsamos, paresce claramente que diuiso por semanas, contiene en si cincuenta y dos semanas y vn dia y vn quadrante. Y este dia que resulta demas, es causa de la variacio de las semanas y principios de los meses, y de las festiuidades de los sanctos y dela

letra dominical. Porq̃ como solamente seã siete las letras feriales, es à saber. A.B.C.D.E.F.G. Y el Romano Calendario comiẽce en la letra A. y fenezca en ella, resultando vn dia despues de la diuision hecha por semanas, cõsta claramente enel año siguiẽte comẽçar los meses en otro dia, y ser variada semejantemente la letra dominical. Como en caso q̃ el año de mil y quiniẽtos y cincuẽta y tres fue letra dominical. A. El primero dia de Enero fue Domingo, cũplidas las semanas deste año en el Sabbado treynta de Deziembre, sobra el vltimo dia de Deziẽbre que serà Domingo. Y luego el dia siguiente q̃ serà primero de Enero del año de mil y quinientos y cincuenta y quatro, viene à ser Lunes. Y prosiguiendo por los dias dela semana adelante, feneſcera la tal semana en la letra. F. q̃ serà Sabbado, y la siguiente letra q̃ es G. entra por la dominical. Y assi succede la G. en lugar de la A. Y por esta forma se varian las dominicas y principios de los meses en cada vn año, y assi la festiuidad d̃ vn sancto, que en vn año se celebrò en Domingo, enel siguiente se celebra en Lunes. Y tãbien es causa desta variaciõ, el quadrante q̃ resulta de mas en cada vn año, el qual es causa del Bissexto, y dia intercalar en cada quatro años. Y por esto quãdo el año es Bissexto, auiendo de saltar vna sola letra, salta dos. La vna por la superabũdancia del dia q̃ vuo mas, hecha la diuisiõ del año por semanas. Y la otra por el dia q̃ se intercalò. Y de aqui procede q̃ si vna fiesta se celebrò vn tal año en Domingo, y el año siguiẽte fuere bissexto

la tal

la tal fiesta en tal caso no serà celebrada en Lunes, segun se haze en los años cõmunes, pero celebrarse ha en Martes, por la razon ya dada.

DEL CIRCVLO SOLAR y letra Dominical. Titulo segundo.

EL CIRCVLO SOLAR es vn espacio de tiẽpo q̃ contiene veynte y ocho años solares. Llamose Cyclo solar, de dos diciones, es à saber, de Cyclos en Griego, que quiere dezir Circulo. Porque de la manera que partiendo de vn punćto en vn circulo despues boluemos à el: assi passando tiempo de veynte y ocho años, las fiestas y letras feriales bueluen como de primero à su deuido orden. Llamóse solar, por razon que todas las variedades que pueden acontescer de las concurrientes, bissextos, y letra solar, es à saber dominical: todas bueluen à sus deuidos principios como de primero. Y como la letra dominical nos enseñe el Domingo, à quien los Gẽtiles llamauã dia del Sol: assi la tal letra fue llamada Solar. Y como por este Cyclo sabemos la variacion desta tal letra, por esso fue llamado Cyclo solar. La razon porque este Cyclo se cumple en veynte y ocho años, es, porque como los dias de la semana sean siete: y los Bissextos acõtezcã al quarto año: si multiplicaremos quatro por siete, resultan veynte y ocho. Y assi en este

tiempo

tiempo todas las variaciones q̃ pueden acontescer por la letra dominical, el Bissexto y concurrientes, todas bolueran à su deuido ordẽ primero, y el Bissexto aura andado por todas las ferias y letras suyas: como parescera por la tabla que pornemos.

LA LETRA DOMINIcal fue assi llamada, como si dixesse mos letra que nos demuestra el dia de la dominica, q̃ vulgarmente llamamos Domingo. Y este dia nos representa el, en q̃ nuestro señor Iesu Christo resuscito, y fue el primer dia que vuo en el principio quando Dios crio el cielo y la tierra. Los gentiles lo llamauan dia del Sol: y por esto la letra ferial q̃ nos demuestra la dominica, es llamada por los computistas letra solar. El primero q̃ se lee auer dado nombre à este dia, llamandole dia del señor, fue sant Ioan Euangelista: como paresce en el primero del Apocalypse. Dõde dize auer sido arrebatado en spiritu vn dia del Señor, q̃ es, el que llamamos Domingo. Pues la sancta madre yglesia Romana en memoria del sanctissimo dia en que fue la resurrection de Christo, establescio que en cada vna semana se celebrasse y hiziesse commemoraciõ de aquel sanctissimo dia, y assi fueron ordenados los Domingos que ay por todo el año. Lo qual paresce claramente por el capitulo. Sabbato de con. dist. 3. donde se escriue. No solamẽte el dia dela Pascua se deue honrar yguardar por dia de Domingo

pero

pero aun tambiẽ en cada vna ſemana celebramos y ſolennizamos la ymagen y ſemejança deſte dia, en que fue la marauilloſa y venerable reſurrection de nueſtro ſeñor Ieſu Chriſto. Pues finalmente, quã do dixeremos tal letra ſer Dominical, deuemos en tender, que en el dia en cuyo derecho pareſciere en el Calendario aquella tal letra, aquel tal dia ſerà ſolennizado por Domingo en toda la Chriſtiandad. Y por eſta demonſtracion que haze, fue llamada letra ſolar, ò Dominical.

(*)

COMO SE SABRA EN QVALQVIER año perpetuamente, quantos ſon de Cyclo ſolar, y qual ſerà la letra Dominical.

(*)

Querien-

Años de Christo.	Cyclo solar.	Letra dominical.	
1550	19	E	
1551	20	D	
1552	21	C	B
1553	22	A	
1554	23	G	
1555	24	F	
1556	25	E	D
1557	26	C	
1558	27	B	
1559	28	A	
1560	1	G	F
1561	2	E	
1562	3	D	
1563	4	C	
1564	5	B	A
1565	6	G	
1566	7	F	
1567	8	E	
1568	9	D	C
1569	10	B	
1570	11	A	
1571	12	G	
1572	13	F	E
1573	14	D	
1574	15	C	
1575	16	B	
1576	17	A	G
1577	18	F	

QVeriendo saber en qualquier año quãtos son de circulo Solar. Añadan se à los años del nascimiento nueue, y todo lo q̃ resultare parta se por veynte y ocho: y si en la particion no sobrare cosa alguna, entonces justamente ternemos veynte y ocho d̃ Circulo. Y si sobrare algun numero, tanto quanto fuere, ternemos de Circulo Solar aquel año: y esta regla tiene verdad perpetuamente. Y porque muchos carescẽ del Arithmetica, por esta causa hezimos la siguiente tabla. En la qual entrando cõ el año propuesto, luego paresçera claro quantos seã de Cyclo solar, y qual sea la letra dominical. Y cumplidos estos años, torna la tabla como de nueuo para los años por venir. Y si quisieremos saber de algun año de los ya passados, deuemos retroceder con los años. En tal manera que donde pusimos 1577. Contaremos alli. 1549. Y assi yremos procediendo para atras,

atras, subiendo por la colũna arriba, y assi seruira esta tabla perpetuamente para los años passados, como tambien para los por venir. Y deuese notar, que en los años que fueren bissiestos ay dos letras dominicales. La primera sirue hasta el dia del bien auenturado apostol sant Matthia. La segũda letra seruira por todo el resto del año.

COMO SE SABRA EN que dia entra cada mes, y sabidos quantos son del mes, saber que dia es

AVIENDO TRACTA do como se varian las dominicas en ca da vn año, y por semejante las festiuidades, resta dar regla buena y curiosa, cõ la qual en qualquier tiempo se sabra en que dia entra cada vn mes: y assi mesmo sabiendo quantos dias tenemos de vn mes, saber que dia sera aquel en qualquier año. Pues por lo dicho ya tenemos sabido, que las letras feriales son siete, dẽde la A. hasta la G. y que enel año ay doze meses: distribuydas todas estas letras por los meses, tener se ha de memoria, que letra cae à principio de cada mes: y para que esto mas facilmente se sepa, noten se los versos siguientes.

Altitonans dominus diuina gerens bonus extat.
Gratuito cœli fert aurea dona fideli.

En

EN ESTOS DOS VERSOS ay doze dictiones conforme à los doze meses del año, y cada diction sirue para su mes, començãdo en Enero Altitonãs, à Febrero Dominus, y assi prosiguiendo adelante cada mes su diction. Y en estas dictiones estan repartidas las siete letras, segũ que enel Calendario cae à primero de cada mes su letra. Pues notese el mes q̃ queremos, y mirese quãto dista de Enero, y otras tantas dictiones contaremos dende Altitonans: y la dictiõ que cayere al tal mes que desseamos saber, mirese la letra cõ que entra, y con tal letra entra aquel mes en el Calẽdario. Pues sabido qual sirue aquel año por Dominical, si fuesse la letra primera de aquella diction, diriamos que aquel mes entraua en Domingo. Y sino fuesse aquella. Contar se ha dende la Dominical hasta la tal letra y donde feneściere, tal dia diremos que es.

EXEMPLO.

EL año 1590. quiero saber en que dia entra el mes de Iulio, por la tabla del Circulo solar hallo ser aquel año letra dominical D. Numèro luego quantos meses ay dende Enero à Iulio, y hallo que son. 7. Contarè luego en los versos siete dictiones, començando en Altitonans, y cae la septima en Gratuito. Digo pues, que G. es la letra con q̃ entra Iulio. Y porque D. es aquel año dominical, voy contãdo dende la D. à la G. succesſiuamente por las letras, diziendo D. es Domingo.

E. Lu

E. Lunes. F. Martes. G. Miercoles. Assi dire que el mes de Iulio entra en Miercoles, el año. 1590. Y por este orden sacaremos el principio y dia de cada mes.

SABIDOS LOS DIAS del mes, saber en que dia estamos.

CONSIDERADO BIEN lo que auemos dicho, como se sabra en que dia entra cada mes: es facil cosa, dado el numero de los dias de qualquier mes, dezir q̃ dia sea aquel. Teniendo esta aduertencia, que el dia. 1. 8. 15. 22. 29. son de vna letra: y por se mejãte de vna misma feria. Como si el mes entrasse en Domingo, à los. 8. sera Domingo, y à los. 15. y à los. 22. y. 29. Pues mirese el mes que nos dieren cõ que letra entrò, y en q̃ dia por la regla dada: y dando el numero de los dias, cõtaremoe de vno destos quatro terminos ya dichos, y veremos el dia en que cae. Y assi sabremos que dia es: y por el exemplo se entendera facilmente.

EXEMPLO.

EL año. 1590. à veynte y vno de Iulio quiero saber q̃ dia sera, porque ha de auer vn Eclypse del Sol notable. Primeramente aquel año tengo por letra Dominical. D. contare luego siete dictiones

ctiones por los siete meses que ay dende Enero hasta Iulio, y la septima dictiõ es Gratuito. Digo pues que el mes de Iulio entra con la letra G. y contãdo dende la D. que es Domingo, hallo que la G. viene en Miercoles, como ya se dixo, y assi entrarà en Miercoles el mes de Iulio aquel año. Pues ahora tẽgo por regla, que à los 8.15.22.29. serà como al primero, luego à los veynte y dos serà Miercoles, è yo pretẽdo saber el veynte y vno, luego serà Martes. Y assi digo, que el año 1590. à los veynte y vno del mes de Iulio serà Martes. Por esta regla facilmente en todo tiẽpo dando el numero de los dias del mes se sabra que dia es.

DEL CIRCVLO DECEMnouenal, llamado Aureo numero, y del vso suyo. Titulo tercero.

LOS ROMANOS antiguamẽte para saber los dias de las cõjunctiones y oppositiones del Sol y Luna, inuentarõ vnas ciertas tablas, por quien lo alcançauã. Despues los Chaldeos como fuessen tã doctos en la Astronomia, hallaron para mayor facilidad el Aureo numero: y embiaron lo à los Romanos. Los quales considerando la facilidad y vtilidad deste numero ò circulo, escriuieron lo en sus Calendarios con letras de oro, y de allí tomò nombre à llamarse Aureo numero, que quiere dezir

nume

numero dorado. La vtilidad deste círculo era, demonstrar el día en que se celebraua la conjunction delos dos luminares, y porque alcançaron por experiencia, q̃ de diez y nueue en diez y nueue años boluía à ser enel mismo día la conjunctiõ, por esta causa el Aureo numero cõsta de diez y nueue años por cuya razon fue tambien llamado Circulo decẽnouenal, que quiere dezir, Circulo que se cumple en diez y nueue años. Pues la forma q̃ se tuuo para situar este numero, y por el inquirir la Luna, era assi. Estableścieron vn nueuo principio: y por todo aq̃l año corrio la vnidad del Aureo numero: y dõde se celebraua conjunction, ponian vno de Aureo numero en su Calendario en derecho de aquel dia: y proseguian por la computacion de las Lunas, dando à vnas treynta dias, y à otras veynte y nueue. Semejantemente en el año siguiente contauan dos de Aureo numero, y en derecho del día del mes dõde era celebrada conjunctiõ, poniã numero dos. Y en esta manera situaron este numero por todos diez y nueue años: los quales cũplidos boluia à ser vno de Aureo numero como primero. Y en derecho del dia dõde aquella vnidad se hallaua alli en aquel tal dia se celebraua conjunction. Y assi por estos numeros deste Círculo veniã en conoscimiento delas conjunctiones y llenas de la Luna. Iulio Cæsar por adhortaciõ de vno, llamado Marco Flauio, teniendo en su compañia vn Astrologo llamado Sosigene, estableścio vn nueuo Calendario cõforme al repartimiento de los dias del año por el ordenado,

y en este puso el circulo de cennouenal, ò Aureo numero: à quien tambien le fue puesto nombre de Circulo Lunar por el officio suyo. El principio nueuo que Iulio Cæsar establescio à este Circulo, fue quarenta y cinco años antes de la natiuidad de nuestro Saluador Iesu Christo, en el qual año acon tescio celebrarse la conjunctiõ de los dos Lumina- res en el horizonte Romano, à primero de Enero, à las diez y ocho horas, y quarenta y quatro minu- tos, y cincuenta y cinco segundos despues de la me dia noche: que fue segun la vsitada supputacion Astronomica à primero de Enero, à las seys horas y quarenta y quatro minutos y cincuẽta y cinco se- gundos despues de medio dia. Y la siguiente con- junction acõtescio en los treynta y vno del mismo mes. Y como el año fuesse principiado dende las Calendas de Enero, y en el mismo dia fuesse cõjun ction, paresciole que en el tal año se principiasse de nueuo el Circulo Lunar: y assi en todas las conjun- ctiones de aq̃l año fueron puestas las vnidades del circulo Lunar, ò Aureo numero. Y este Calẽdario de Cæsar fue el mas verdadero q̃ hasta alli auian te nido los Romanos, porque demonstraua los dias de las conjunctiones, y no los dias de las apparicio nes, como otros q̃ auian tenido antes. Deste Circu- lo Lunar q̃ auemos dicho ordenado por Cæsar, se vso por mucho tiempo en la primitiua yglesia, pa- ra por el alcançar la catorzena Luna del primer mes, por quiẽ se deuian regir para la celebraciõ de la pascua, solamẽte que se tuuo cierta moderacion

en el

en el, à causa de los diuersos principios deste circulo Cæsariano, y del principio que tenian los Christianos para la celebracion de la Pascua, no variando con todo esto los sitios y lugares que tenian los numeros en el Calẽdario de Cæsar. Y porque esta mutacion de los Cyclos esta copiosamente tractada por Estoffilerino en el Calẽdario Romano que compuso, por esto no me paresció tocarla aqui, como no sea necessario.

DEL ESTABLESCIMIENto del Calendario, segun el Decreto de los Sanctos padres del Concilio Niceno. Titulo quarto.

EN EL año de nuestro Saluador de trezientos y veynte y dos, celebrando se Concilio general en Nicea, ciudad del Pontho, entre otras cosas fue establescido vn nueuo principio de Cyclo, à quien llamaron Decemnouenal. Y para el nueuo orden y cõstitucion suya, fue cometido el cargo à Eusebio Obispo de Cæsarea, hombre muy docto, assi en las diuinas letras, como tambien en las Mathematicas, y juntamente fue tambien cometido à los Alexãdrinos y Egypcios: porque eran muy instructos en las supputaciones, cursos y mouimientos de los Planetas y estrellas. Pues los varones doctissimos acceptando y obedesciendo el mãdo de los sanctos padres

dres que se auian ayuntado al Concilio, y vsando del officio y authoridad cometida: pareſcioles que por la nueua reformaciõ y eſtableſcimiẽto: el principio del nueuo Cyclo ſe numeraſſe y principiaſſe del año primero ſiguiente al Cõcilio, que fue el año de trezientos y veynte y tres. Por lo qual todas las conjunctiones que aconteſcieron en el tal año, fueron ſeñaladas en el Calendario cõ vna vnidad del circulo: en derecho del dia en que fueron las tales conjunctiones celebradas. Y el ſiguiente año fuerõ dos de Aureo numero, y fue ſituado en derecho de los dias en que vuo conjunctiones, por todos los meſes del año. Y por eſta razon fueron diſtribuyendo y ordenando el nueuo Circulo, à quien llamaron Ennea decaterida, que quiere dezir Circulo decẽnouenal. Y es de ſaber, que el año de trezientos y veynte y tres, en quien Euſebio y los Alexandrinos ſituaron el nueuo principio, contando vno de Aureo numero aquel año, ſegun el Cyclo q̃ corria acerca de los Latinos, el qual era llamado Lunar, eran diez y ſiete de Aureo numero. Por manera que la diferencia del Cyclo Lunar antiguo, al Cyclo decẽnouenal ò Aureo numero eſtableſcido en el Concilio Niceno, es por numero tres. Y ſobre eſto vuo muy grandes diſcenſiones y cõtrouerſias con los Latinos. Pero al fin ſiendo todos concordes, admitioſe el Cyclo de los Alexandrinos. Por lo qual Dionyſio abbad, hombre docto en la lẽgua Griega y Latina, traduxo el Calendario el año de quiniẽtos y veynte yſeys, y puſo enel el numero del

Cyclo

Cyclo decẽnouenal de los Alexãdrinos y Griegos: y de este vsa oy dia la Romana yglesia para inuestigar la quarta decima Luna del primer mes. Y este es el Aureo numero q̃ anda en los Calendarios Romanos, Missales, y horas canonicas. Y segun paresçera tambiẽ por nuestro Calẽdario. Y en la traduction que hizo Dionysio, tuuo aduertencia à cierta mutacion de que vsò, para passar el vn Calendario en el otro: y esto conuenia assi, à causa de los diuersos principios del año que tenian los Egypcios y Romanos. Porque los Egypcios lo començauan dende los veynte y nueue de Agosto: y los Romanos dende las calendas de Enero. De lo qual procedia, que en todo el tiempo que ay dende los veynte y nueue de Agosto hasta primero de Enero, los Egypcios lleuassen demas à los Romanos vna vnidad: por cuya causa Dionysio, à todos los numeros que en este tiempo cayan, les quitò à cada sendas vnidades, no variandoles el sitio que tenian. Pues estos numeros del Cyclo decẽnouenal à quien llamamos Aureos numeros, que paresçen en los Calendarios y Missales, nos dan à entender y demuestran las conjunctiones del Sol y Luna: no las verdaderas, sino las que los Astronomos llaman medias ò yguales. Y no son conforme à las que oy dia acontesçen, sino segun que fueron reguladas en el tiempo del Concilio Niceno. Lo qual Astronomicamẽte retrocediẽdo, se puede muy biẽ aueriguar. Porque hallamos el año primero despues del Concilio Niceno, que fue à los treynta y nueue del Im-

perio de Diocleſiano, y trezientos y veynte y tres de la natiuidad de Ieſu Chriſto, q̃ aconteſcio la con junctiõ media de los dos Luminares en el meridia no Alexandrino à los veynte y ocho dias del mes llamado Tybi, que ſegun los Romanos fue, à veyn te y tres de Enero, à las cinco horas y quarenta y nueue minutos. Por cuya cauſa enel Calendario en tal dia como eſte hallamos collocada vna vnidad de Aureo numero. Semejantemente en el ſegundo año, que fue à los quarenta del Imperio de Diocle- ſiano, y trezientos y veynte y quatro del naſcimien to de Chriſto, la conjunction media de los dos Lu- minares, aconteſcio en el Meridiano Alexãdrino à los diez y ſiete del mes llamado Tybi, q̃ fue à los doze dias del mes de Enero, ſegun los Romanos, à las catorze horas y treynta y ſiete minutos deſ- pues de medio dia. Y como aquel año fueſſen dos de Aureo numero, por eſto à los doze de Enero eſtan ſituados dos del circulo Decemnouenal. Por la miſma razon el tercero año deſpues del Conci- lio, que fue quarenta y vno del Imperio de Diocle- ſiano, y à los trezientos y veynte y cinco de la nati- uidad de Chriſto, ſiẽdo tres de Aureo numero, fue celebrada la conjunction de los dos Luminares en el horizonte Alexandrino en el ſexto dia del mes llamado Tybi, que fue ſegun los Romanos, à pri- mero de Enero treynta y quatro minutos quaſi an tes de medio dia. Por cuya cauſa à primero de Ene ro eſtan collocados tres de Aureo numero. Y aſsi conſequentemente por eſte modo y forma fueron

ſituados

situados los numeros del Cyclo por todos los meses del año, para por ellos venir en conoscimiento de los dias, en que se han de celebrar las cõjunctiones del Sol y Luna. Y en semejantes dias nos demuestran auer sido celebradas en el tiẽpo del Concilio Niceno.

DELA ANTICIPACION de las conjunctiones numeradas por el Cyclo Decemnouenal: y como se sabra ahora en este tiẽpo en que dias serã celebradas, computãdo las por el mismo Cyclo, ò Aureonumero.

Titulo quinto.

MANIFIESTA COSA es, por lo q̃ auemos dicho, el Aureo numero q̃ esta situado en los Calendarios, demonstrarnos los dias en que fuerõ las conjunctiones medias de los dos Luminares, empero ahora en estos nuestros tiempos no dizen verdad. Porque este Cyclo Decemnouenal de los Alexãdrinos es falto, por razon que no bueluen las conjunctiones acabo de diez y nueue años, à celebrarse en la misma hora y puncto que primero. Y puesto caso que el error sea pequeño en cantidad de años, va cresciendo segun ha venido hasta ahora. Y porque esto mejor se entiẽda, deuese notar, q̃ los antiguos Romanos y Griegos guardauã los años Lunares,

los quales deſpues erã reduzidos à los Solares por los Emboliſmos, haſta que vino Cæſar y los Alexãdrinos, que ſiguieron los años Solares con la intercalacion. Pues eſte Cyclo que hizieron los Alexandrinos pareſce ſer mas allegado àla verdad q̃ otros que vuo, y eſto ſe prueua aſsi. Suppueſto el año Solar Cæſariano que contiene trezientos y ſeſenta y cinco dias y ſeys horas: diez y nueue años ſolares deſtos contienen ſeys mil y nueuecientos y treynta y nueue dias y diez y ocho horas. En eſtos diez y nueue años ſolares han ſido celebradas dozientas y treynta y cinco Lunaciones que ſon doze años ſolares communes y ſiete Emboliſmales. Y eſtas Lunaciones ſegun la verdad Aſtronomica, contienen en ſi ſeys mil y nueuecièntos y treynta y nueue dias y diez y ſeys horas y treynta y vn minutos y cincuenta y ſeys ſegundos y quarenta y cinco tercios. Pues comparando eſtos años Lunares con los Solares, ſon quaſi yguales, empero toda via excedẽ los años Solares à las Lunaciones por quantidad de vna hora y veynte y ocho minutos y tres ſegundos y quinze tercios. Y aunque eſta ſuperacion pareſce ſer inſenſible, y Euſebio y los Alexandrinos no curaron della, en eſpacio y tiempo de años, vaſe augmẽtando y creſciendo ental manera, que en trezientos y quatro años ſolares, las conjunctiones ſe anticipan por veynte y tres horas y veynte y ocho minutos y cincuenta y dos ſegundos. Y en tiempo de ſeyſcientos y ocho años, la anticipacion es por dos dias. Y por eſta cauſa ſegun eſcriue Beda, en ſu tiempo ya

De natura rerum.

era

era sentida esta variedad: y lo mismo aprueua Sacrobusto. Porq̃ era vista la Luna por quantidad de tres dias, quãdo la yglesia cõputaua primero de Luna, conforme al establescimiento del Cyclo. Pues como continuamente se aya ydo augmentãdo esta anticipaciõ, procede de aqui, q̃ dende el año primero despues del Cõcilio Niceno hasta este tiẽpo, las conjunctiones se ayan anticipado por tres dias y veynte y dos horas y veynte y quatro minutos. Por manera q̃ si alguno desseasse saber en este nuestro tiẽpo el dia en q̃ se celebrarà vna conjunction media, note quantos son de Aureo numero el año que quiere saberlo, y busque el tal numero por el Calendario enel mes q̃ dessea saberlo, y hallado, note que dia es, y en tal fue en tiẽpo del Concilio celebrada conjunction. Empero ahora deue retroceder quatro dias excluſiue, y donde se terminaren, alli en aquel dia serà celebrada la conjunction. Y si cõtare dende aquel dia catorze dias continuos, sabra luego en qual dia se celebrarà la oppositicion media. Y es de notar, que muchas vezes hallamos esta anticipaciõ hazerse por cinco dias, y la causa es, porque no fuerõ enteramente estos numeros situados enel Calẽdario, porq̃ se dexaron perder ciertas horas: y tuuo se atencion, à hazer las Lunaciones, vnas de veynte y nueue dias, y otras de treynta. Y tambien porque se tuuo assi mismo atencion à nunca collocar en vn mismo dia dos numeros del Cyclo. Lo qual no repugnaua, ni era inconueniente, segun paresce por la computacion Astronomica.

Cap. 43. En el computo.

De como

DE COMO SE SABRA en cada vn año quantos son de Aureo numero.

SI ALGVNO QVIsiere saber perpetuamente en qualquier año quãtos son de Aureo numero, ò quãtos son de el Cyclo Decemnouenal compuesto por Eusebio y los Alexandrinos, y traduzido por Dionysio, de quien oy dia vsa la sancta madre yglesia. Note los años q̃ corren de la natiuidad de Christo, y à todo el numero añada vna vnidad, y todo junto partalo por .19. y lo que sobrare en la particion, tãto terna aquel año de Aureo numero, ò circulo Decemnouenal: y si no sobrare algun numero, en tal caso aquel año sera vltimo del Cyclo, que son diez y nueue de Aureo numero.

Y porque mas facilmente se pueda saber, mayormente de aquellos que no son Algoristas, en qualquier año quantos son de Aureo numero perpetuamente, por esto hize la tabla siguiente. En la qual entrando con el año propuesto que quisieremos, luego en su derecho paresçera claramẽte quãtos son de Aureo numero. Y cumplidos los años que estan en la tabla, reyterarse ha otra vez, procediendo con los años adelante. Y si quisieremos saberlo en los años passados, retrocederemos por la tabla, segun el orden y manera ya dicha.

De la

1550	1551	1552	1553	1554	1555	1556	1557	1558	1559	1560	1561	1562	1563	1564	1565	1566	1567	1568
12	13	14	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

DE LA EPACTA.

Titulo sexto.

SVELE ESCRIVIRSE en algunos Computos y Ephemerides, vn cierto numero llamado Epàcta. La qual es vn numero que nũca excede à treynta, y resulta de la superabundancia del año Solar, sobre el año Lunar cõmun. Y por esta razõ fue llamada Epàcta, de Epy, vocablo Griego, que significa super, y aucta, que quiere dezir añadida, ò augmentada. Porq̃ en otros tãtos dias excede el año Solar al año Lunar. Otros lo deriuan de Epago, q̃ quiere dezir intercalo. Y asi los Griegos à los dias intercalados llamauan Epacti imere. Otros dizen que fue asi llamada de Epy, y adiecta, porque añadiendo el numero de la Epàcta con vn otro cierto numero llamado de los Cõputistas regular Lunar, demuestra quãta sea la edad de la Luna en las Calẽdas de los meses. Y de aqui procedio, q̃ los Latinos llamaron à estos numeros de las Epàctas addiciones. Cuyo officio antiguamente fue, por ellas y por los dias llamados regulares escriuir en los Calẽdarios el Cyclo Lunar en cierta manera, q̃ largamente se hallara escripta en los Computos. Pero como

sean

sean fallaces, no me pareſcio, tractar mas dellas. Mas ſi por ventura alguno deſſeare ſaber en qualquier año quantos ſean de Epàcta. A los años de Chriſto añada vna vnidad, y parta todo el numero por diez y nueue, y ſabra quanto ſea el Aureo numero, ſegun la regla dada. Y eſte Aureo numero ſe multiplique por onze, y lo que reſultare ternemos de Epàcta. Teniendo cierta cautela, que todas las vezes q̃ excedieremos à treynta ſe deuen reſtar los treynta y el remaniẽte ſerà el numero dela Epàcta. Y porque el que fuere algoriſta me aura entendido no pongo exemplo como ſea muy facil. Pero porq̃ mas facilmente ſe pueda ſaber eſta Epàcta, hize la ſiguiente tabla perpetua. En la qual entrando con el Aureo numero ya conoſcido por la regla arriba eſcripta, en ſu derecho pareſcera manifieſtamente el numero dela Epàcta.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
11	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	12	23	4	15	26	7	18	29

COMO SE SABRA LA edad de la Luna, por el numero de la Epàcta.

LOS NVMEROS DE la Epàcta como auemos dicho, ſon los dias en que el año Solar excede al año Lunar commun: de tal manera que dando à cada vna de las doze Lunas del año, à veynte y nueue dias y medio,

dio, doze vezes veynte y nueue y medio, hazen trezientos y cincuenta y quatro, faltan onze dias para cumplimiẽto del año solar, y à estos dias llamaron Epàctas: segũ se dixo enel capit. del año Embolismal: y los nauegantes los llaman concurrientes. De aqui pues se collige, que sabiendo la Epàcta de vn año, añadiendo onze, resulta la Epàcta del año siguiente: y assi perpetuamente por la addiciõ de onze sacaremos las Epàctas, saluo quando fuerẽ diez y nueue d Aureo numero, y veynte y nueue de Epàcta, que alli feneſce el circulo, y buelue la cuenta como primero.

¶ Pues por este circulo assi sabido d memoria, queriendo inquirir en qualquier dia del año quãtos tenemos de Luna, y quando serà conjunction, y quãdo llena, sin tener cuẽta con libros, sino por vna regla, aunque no muy precissa, q̃ satisfara à vn Astrologo rustico, haremos desta manera. Primeramẽte sabremos el aureo numero de memoria en esta forma. Tengase memoria enel año que nos dieren, sacar los mil y quinientos fuera, y de todo el numero que quedare, de cada veynte tomaremos vno: y junte se con los demas años, si los vuiere, y tanto serà de Aureo numero aquel año.

EXEMPLO.

EL año. 1578. quiero saber quantos tẽgo de Aureo numero de memoria, quito los mil y quinientos, y quedã setẽta y ocho, en los quales ay tres veyntes, luego dire q̃ de sesenta

tengo

tengo tres, porque de cada veynte tomo vno: y junto los con los diez y ocho q̃ faltan para el año propuesto, y hara toda la summa veynte y vno. Y porque el Aureo numero no excede à diez y nueue, como ya se ha dicho, quitados los diez y nueue fuera, quedaran dos: y tantos dire que tẽgo de Aureo numero el año propuesto.

LA EPACTA DE MEMORIA.

SAbido el Aureo numero, consideranse estos tres numeros en el dedo pulgar, en la rayz del dedo diez, en la junctura siguiente veynte, y en la cabeça del dedo treynta. Y teniendo estos numeros alli fixos, luego se destribuya el Aureo numero que tuuieremos por las tres casas ò numeros dichos, començãdo en la rayz: y diziendo alli vno, y en la junctura siguiente dos, y enla cabeça tres, y boluiendo à la rayz quatro, y assi consecutiuamẽte hasta fenescer el Aureo numero que tenemos: y en la casa donde fenesciere juntar se ha todo el Aureo numero, con aquel numero q̃ alli fixamos: y todo junto tanto ternemos de Epàcta en el tal año. Notando que todas las vezes que excediere el numero à treynta, echaremos fuera los treynta, y lo restãte sera el numero de la Epàcta, à los quales si añadiessemos onze, resultara la Epàcta del siguiẽte año: y assi succesiuamente de año en año, aduertiẽdo que se quiten siempre los treynta.

Deuese

Deueſe notar, que la Epàcta ſe cuẽta de Março à Março: y aſsi quando dezimos tãtos ſon de Epàcta eſte año, quiere ſe dar à entender, que ſacadas las Lunas de aquel año que precedio à primero de Março, à poſtrero de Febrero ſobrarõ tãtos dias, quantos dezimos que tiene de Epàcta aquel año.

EXEMPLO DELO DICHO.

EL año propueſto mil y quiniẽtos y ſetenta y ocho, quiero ſaber quãtos tengo de Epàcta, por la regla dada ſoy cierto aquel año tener de Aureo numero dos, pues cuento en la rayz del pulgar vno, y en la junctura ſiguiente dos, y veynte que allí fixe, hazẽ veynte y dos, tantos digo ſer de Epàcta el año mil y quinientos y ſetenta y ocho. Y ſi añadieſſe onze cõ los veynte y dos, hazen treynta y tres, fuera los treynta, quedan tres, y tantos ſeran de Epàcta el año ſiguiente mil y quinientos y ſetenta y nueue. Y aſsi podemos yr procediẽdo haſta feneſcer el circulo.

COMO SE SABRAN LOS dias que tenemos de Luna.

SABIENDO QVANtos ſon de Epàcta, notarſe ha el mes en que eſtamos, que diſtancia tiene en numero dẽde Março: y aſsi meſmo ſaber

se ha quantos son del mes aquel dia, y estos dos numeros se junten con la Epàcta, y todo lo que fuere, tanto ternemos de Luna. Notando, que todas las vezes q̃ passare el numero de treynta, auemos de echar los treynta fuera, y lo que resultare seran los dias de la Luna. Y si todo junto hizieren treynta, aquel dia serà postrero de la Luna, y principio de la Luna nueua ò conjunction, y esto se entiende en los meses que traen à treynta y vn dias, que en los que traen à treynta, à la Luna damos veynte y nueue: y assi sacamos los veynte y nueue, y los demas seran de Luna, y assi mesmo damos à la Luna de Febrero veynte y nueue dias.

EXEMPLO.

EL año propuesto. 1578. à los veynte de Agosto yo quiero saber quantos son de Luna. Por las reglas arriba dichas, yo hallo tener aquel año veynte y dos de Epàcta, miro luego el mes de Agosto, en que distãcia està de Março, y hallo que es sexto mes, pues juntarè numero seys, y veynte y dos de Epàcta, hazen veynte y ocho, añado luego los dias del mes que son veynte, y todo junto hazen quarenta y ocho: porque passaron de treynta, quito los treynta y quedan diez y ocho. Dire luego, que à los veynte de Agosto, el año. 1578. tengo diez y ocho de Luna.

Para

PARA SABER LA CON junction y llena de cada mes.

QVERIENDO SA- ber en qualquier mes, quando serà conjunction, y quando serà llena, sa ber se ha assi. Primeramente se notarà la Epàcta que tenemos, y jũtar se ha cõ ella el numero de los meses q̃ ay dende Março hasta aquel mes en q̃ estamos, y todo junto, notese quãtos faltan para treynta, ò para sesenta, si passaren de treynta: y todo lo q̃ faltare à tãtos del mes serà la conjunctiõ, y dende en quinze dias es la llena. Aduertirse ha, q̃ todas las vezes q̃ la cuẽta se encerrare en treynta, aquel dia serà cõ junctiõ, fin de la Luna vieja y principio dela nueua si el mes traxere treynta y vn dias. Empero si fuesse de treynta dias, quãdo fenescciesse el numero en los veynte y nueue, alli harian la conjunction.

EXEMPLO.

EL AÑO PROPVES- to. 1578. quiero saber à quantos del mes de Agosto serà la conjunction. Por la regla dada hallo aquel año ser veynte y dos de Epàcta, y seys de los meses q̃ ay dende Março hasta Agosto hazen veynte y ocho: faltan para treynta, dos dias, y assi dire que à los dos de Agosto serà la conjunction: y añadiendo

quinze dias mas, que haran diez y siete, à tantos sera la llena. Por la misma regla añadiendo siete dias y medio, sabremos los quartos. Añadiendo los à la conjunctiõ sera el quarto primero: y si se añaden à la llena, sera el quarto postrero. Aunque cõ sola la vista se conosce quando es quarto, porque las dos puntas de la Luna estan por línea recta sin hazer parte giboſa ni concaua, sino como si fuera vn pan y lo cortaran por medio, y quãdo esto se viere, entonces es el quarto de la Luna, el primero si fuere detras del Sol segun el mouimiento diurno, y quarto postrero quãdo nasce de mañana antes del Sol.

¶ Deue aduertir el lector, que esta regla q̃ auemos dado para saber la Luna, no es precisa, por quanto haze todas las mas Lunas yguales ð quasi treynta dias, y ellas no lo son, porque vnas Lunaciones ay de mas tiempo que otras, segun los veros mouimientos: y como por esta cuenta no se numeren las horas, algunas vezes se hallara vn dia y algo mas ò menos de error. Y por esta causa se cõsidere como regla q̃ seruira al Astrologo rustico, de la qual pequeño error se le podra seguir. Porque si se vuiera hallado regla precisa, dieraſe perpetuo Calẽdario sin error para las Lunas, el qual ni los passados q̃ lo trabajarõ valerosamẽte, ni el descuydo y floxedad delos presentes q̃ se dan poco por ello, hasta ahora lo ha inuestigado. Y la mas breue regla q̃ se pudo hallar, y menos remota de la verdad es la que tenemos dada: pero al fin como sea cuẽta hecha por los dedos, muchas vezes suele dar higas.

Del

DEL CIRCVLO DE LAS Claues. Titulo septimo.

Y VN CIRCVLO el qual se cumple en diez y nueue años Solares, dela manera que es el circulo Decemnouenal: y los numeros deste Cyclo son variados en cada vn año, y por ellos se manifiesta en que dia y de que mes se deuã celebrar las fiestas mouibles. Y estos tales numeros del Cyclo son llamados Claues, por razon del officio suyo: porque de la manera q̃ con las llaues abrimos para entrar à donde queremos, bien assi con estos numeros venimos en conoscimiento y noticia de las fiestas mouibles, porque por estos se nos manifiesta el termino en cuya Dominica immediate siguiente se deue celebrar la fiesta. Y en los Calẽdarios suelen andar escriptos los principios, de donde se deuen numerar las Claues, segun paresce à los siete de Enero, donde se escriue la Claue de la Septuagesima. Y la Claue de la Quadragesima escripta à los veynte y ocho d̃ Enero. La Claue de la Pascua à los onze de Março. La Claue d̃ las Rogaciones à los quinze de Abril: y la Claue de Pẽthecostes esta escripta en los veynte y nueue de Abril. Pues la forma q̃ se tiene en la descripcion deste Cyclo es assi. El año q̃ tenemos vno de Aureo numero, entonces son veynte y seys de Claue, porq̃ se colligen de los diez y nueue años del Cyclo Decẽnouenal, y de los siete dias de

la semana. Pues teniendo este numero presupuesto facilmente podemos venir en conoscimiento de todo el Cyclo, por la addicion de diez y nueue. Por manera q̃ sabiẽdo vn cierto año quãtos son de claue, añadiendo à todo el numero de la claue diez y nueue, resulta luego la claue del siguiẽte año. Y añadiendo à este otros diez y nueue, resultarà la claue del otro año siguiẽte, y assi se puede yr sabiẽdo perpetuamente. Notando, q̃ todas las vezes q̃ excedieremos à quarẽta, deuemos restar los treynta, y el remaniente serà la claue. Y porque mas facilmente se pueda saber en qualquier año perpetuamente, quãtos son deste Cyclo de las claues, por esto hize la tabla siguiente. En la qual entrando con el Aureo numero sabido ya por la regla dada, luego paresçera claramente en su derecho quantos son de claue.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
26	15	34	23	12	31	20	39	28	17	36	25	14	33	22	11	30	19	38

COMO SE SABRA POR las claues la celebracion de las fiestas mouibles.

QVERIENDO INQVIrir los dias en que se deuã celebrar las fiestas mouibles, por el Cyclo de las claues se sabra assi. Primeramente se deue notar quantos son de claue aquel año, por la tabla arriba puesta, y otros tãtos dias quãto fuere

fuere el numero, se cuentẽ dende el dia en que estã escriptas las claues en el Calendario prosiguiendo por el mes adelante, y donde feneſciere el numero, en tal dia serà el termino, y en la dominica proxima siguiẽte se deue celebrar la fiesta q̃ buscáremos. Notãdo, q̃ si el año fuere biſſexto, à la claue dela Septuagesima y Quadragesima se deue añadir vna vnidad, y assi mismo se deue tener atenciõ à que nũca el termino y la festiuidad seã en vn mismo dia, si no q̃ primero se dexe passar el termino, y en la Dominica siguiente se celebre la fiesta. El exẽplo desto es muy facil. Yo quiero saber el año de mil y quiniẽtos y cincuenta las fiestas mouibles por el Cyclo de las claues, y lo que dixeremos de vna, se deue entender en todas. Pues por lo arriba dicho el tal año hallo ser letra Dominical. E. Aureo numero doze, y de claue veynte y cinco. Cuẽto veynte y cinco dias dende el dia en quien esta enel Calendario escripta la claue de la Pascua, y hallo que feneſce el numero en los quatro dias de Abril, y la Dominica siguiẽte serà à seys de Abril. Y assi digo, el año de mil y quinientos y cincuenta, la Pascua de resurrection deuerse celebrar à los seys de Abril. Por la misma forma se pueden sacar las otras fiestas mouibles. Y assi paresce manifiestamente el vso y vtilidad del Cyclo de las claues, segun es demõstrado y declarado por el exemplo propuesto.

DEL INTERVALLO Y fiestas mouibles. Titulo ocho.

EN ALGVNOS CA-
lendarios y Ephemerides suele es-
criuirse vn cierto numero llamado
Interuallo, el qual significa el tiem-
po que ay dende la natiuidad hasta
la Dominica. Esto mihi. Llamase
por otro nõbre Interuallo carnispriuial, porque se
nesce en el Domingo, que vulgarmente suelen lla-
mar de Carnestollendas. Esta escripto en dos orde
nes de numeros. En el primero estã las semanas en
teras. En el segundo se señalan las concurriẽtes de
aquel año, que son los dias que resultan cumplidas
las semanas. Y estos tales dias acaescẽ siempre, que
la Natiuidad no fuere celebrada en Domingo, se-
gun se nota por el Calendario.

Las fiestas mouibles son ciertas festiuidades, q̃ la
Sancta madre yglesia celebra solennemẽte: y estas
no tienen fixo assiento en el Calẽdario, porque se
deuen celebrar segun el ascenso y descẽso de la Lu
na, como guardẽ entre si ciertas distãcias respectua
das à la Pascua de Resurrectiõ. Y porque segun la
variaciõ de la Luna se varia la Pascua, assi tambiẽ
son variadas estas fiestas. Y por esta razon se llamã
fiestas mouibles. Las que principalmente se nume-
ran en los Computos son cinco, conuiene à saber,
Septuagesima, Quadragesima, Pascha, Rogacio-
nes, y Penthecoste. Y à estas añadimos otras q̃ son
assi mismo variables, como es la Trinidad, Ascen-
sion, Corpus Christi, y el Aduiento.

Tienen tambien otra cierta differẽcia estas fie-
stas

ſtas mouibles, con las que en el Calendario tienen fixo aſsiento, y es eſta. Las feſtiuidades que guardã fixo aſsiento, no contienen en ſi myſterio, ò ſacramento alguno: ſino ſolamente la Sãcta madre yglesia nos demueſtra y da à entender vna gran coſa q̃ en tal dia paſſò, como aquel en quien es celebrada aquella feſtiuidad. Empero las fieſtas mouibles, de mas de la coſa grande que en tal dia paſſò, contienen en ſi typo ò figura, ſecreto y gran myſterio. Y eſto pareſce claro, porque el dia natal de nueſtro Saluador Ieſu Chriſto, que tan ſolennemente es celebrado por la Sãcta madre yglesia, ninguna coſa futura nos demueſtra, ſino ſolamente nos declara, y da à entẽder nueſtro Saluador Ieſu Chriſto auer naſcido en tal dia, es à ſaber, à veynte y cinco d̃ Deziembre. Mas el ſancto y ſolenne dia de la Paſcua, que es annumerado entre las fieſtas mouibles, aliẽde de la coſa q̃ en tal dia paſſò, es à ſaber, de la immolacion del Cordero, contiene en ſi vn gran myſterio y ſacramento: y es, q̃ aquella immolacion del Cordero era figura dela immolaciõ futura del Cordero, q̃ era Chriſto, en el Ara dela Cruz, por la redẽpciõ del genero humano. Y aſsi meſmo es memoria de la coſa paſſada, cõuiene à ſaber, de la redempciõ delos hijos d̃ Iſrael, quãdo el Angel exterminador mato todos los primogenitos delos Egypcios. Deſta differẽcia de los dias feſtiuos q̃ tienẽ fixo aſsiento en el Calẽdario, y de las fieſtas mouibles tracto muy biẽ ſant Auguſtin, y aſsi miſmo ſant Hieronymo en la Epiſtola d̃ la celebraciõ de la paſcua.

DELA SEPTVAGESIMA. Titulo nueue.

A SEPTVAGESIMA fue assi llamada à Septuaginta, porque cõtiene setenta dias, y comiẽça en el Domingo q̃ cessa de cantarse el alleluya, y se cãta à la missa el officio q̃ comiença. Cercaron me los gemidos dela muerte: y dura hasta Dominica in albis q̃ es vn Domingo despues de la Pascua de resurrection. La razon porque se celebra esta Septuagesima es, por representacion de los setenta años, q̃ los hijos de Israel estuuieron captiuos en Babylonia, donde assi como entonces ellos dexaron los organos y los otros instrumentos musicales, diziendo q̃ como cantarian el cãto del Señor en tierra agena. Assi la yglesia dexa en la Septuagesima los cantos de alegria. Y de la manera que el pueblo Hebreo començo à alegrarse, quando Cyro Rey de Persia, auiendo sojuzgado à Babylonia, les dio licencia para que boluiessen en su tierra. Assi la yglesia enla vigilia de Pascua cãta vn Alleluya, y el Sabbado despues de Pascua canta dos Alleluyas, representãdo el cumplimiento de el alegria que vuo el pueblo de los Hebreos, quando boluio en su tierra. Y este tiẽpo del captiuerio de los Iudios es figura de nuestro destierro: porque assi como ellos vuieron licencia à los sesenta años, para se tornar, assi nosotros en la sexta

la sexta edad fuymos librados por el Redemptor del linage humano. Y assi como el pueblo Hebreo vuo grande trabajo en tornar, assi trabajamos aun nosotros en la sexta edad, en cumplir los mandamientos diuinales. Mas quando llegaremos al reyno celestial, cessarà todo el trabajo que tenemos, y recebiremos la gloria perfecta, cantando dos Alleluyas por la gloria del cuerpo y del anima. Ay algunos doctores que escriuen, el año auer sido repartido en tiempo de deuiacion, renouacion, peregrinacion y reconciliacion. Y el tiempo de la deuiacion es el de la Septuagesima: en el qual la sancta madre yglesia llora la muerte d nuestros primeros padres assi la spiritual como la corporal, y semejantemẽte la de todos sus hijos: por auerse desuiado y quebrãtado los mandamientos de Dios. Y segun esto paresce hazerles sus obsequias y honras, tirando los canticos de alegria, y no tocando los instrumentos y mostrando sentimiento de luto y tristeza. Y escriuen estos, acabarse el tiempo de la Septuagesima en el Sabbado sancto, y cuentan, dende el Domingo de la Septuagesima hasta este dia, sesenta y tres dias, y porque segun el vso antiguo, quando auia algun numero entre dos diezes, siempre contauan y cumplian el diez siguiente, por esto escriuẽ que se llamò Septuagesima: y que acabaua en el Domingo de Quasimodo, que es en el de la octaua de la Pascua.

De la

DELA QVADRAGE-
sima. Titulo diez.

LA QVADRAGESIMA comiença quanto à los officios del Domingo, en que se canta à la missa. Llamome, y oyr lo he. Porq̃ la yglesia, assi como apremiada de tribulaciones, llamàra en la Septuagesima diziendo. Cercaron me los gemidos de la muerte, y los dolores del infierno. Y en la Sexagesima, que fue luego el siguiente Domingo, tomando algunas fuerças demandàra socorro, diziendo. Leuantate Señor porque duermes? Y en la Quinquagesima Domingo luego siguiente: demandàra al Señor por defendedor, acorro y firmeza y guiador. Demuestra ahora en el officio del primer Domingo de la Quaresma, q̃ fue oyda: diziẽdo en persona del Señor. Llamome, y yo oyrlo he, y librarlo he y hazerlo he glorioso: y dar le he cumplimiento y longura de dias. Y deuese notar, que dende este primero Domingo de Quaresma hasta el sancto dia de la Resurrection, ay quarenta y dos dias: y si no se numerã los Domingos, ay treynta y seys dias de ayuno: los quales son el diezmo de los dias de todo el año. Porque assi como diezmamos nuestras cosas, bien assi deuemos diezmar nuestra vida: y como el año contiene trezientos y sesenta y cinco dias enteros, treynta y seys dias de ayuno son el diezmo de trezientos y sesenta, y añaden se

quatro

quatro dias mas dende el Miercoles de la ceniza, para cumplimiento de los quarẽta dias que consagro Iesu Christo con su ayuno. Y viendo los religiosos q̃ assi como sobrepujauan al pueblo en dignidad, assi lo deuiã sobrepujar en sanctidad, añadieron otros dos dias mas, y comiençan à ayunar dende el Lunes desta Dominica, llamada Quadragesima. Y por esta razon entran primero en quaresma que la gente vulgar del pueblo.

DE LA DIGNIDAD DEL Sancto y solenne dia de la Pascua. Titulo onze.

LA PASCVA SEGVN es autor Sacrobusto, es llamada por tres nombres, conuiene à saber, Pascha, Basis, Trãsitus. Segun la propriedad de la lengua Griega se dize Basis. Segũ la de los Hebreos se llama Phasè ò Pascha. Y segun la de los Latinos es llamada Transitus, que quiere dezir passamiẽto. Por que en esta fiesta celebrauã los Iudios el dia en q̃ fueron librados de la captiuidad de Egypto, quando el Angel exterminador y matador de los primogenitos Egypcios passaua, dexando libres las casas de los Iudios por la señal de la sangre que tenian puesta sobre los vmbrales de las puertas. Y tãbien es llamada esta fiesta Pascua, porque en ella fue crucificado el Cordero verdadero, y passo de la mortalidad *In computo.*

talidad à la immortalidad por la gloria de su resurrection, cuya figura auia sido el cordero Paschal, q̃ los Iudios sacrificauan cada año en este dia en memoria del dicho libramiento. La celebracion, dignidad y nobleza deste sancto dia es muy memorada y ensalçada assi en las diuinas letras, como en otras muchas sanctas y approuadas escripturas de muchos doctores sagrados: y assi mesmo por la authoridad de muchos y muy celebres Concilios de sanctos padres. Este dia tiene principado y señorio sobre todos los otros dias solennes del año, segun lo escriue sant Hieronymo enel sermon de la resurrection, diziendo estas palabras. Dela manera que la gloriosa virgen Maria madre de nuestro Señor tiene principio y excellencia sobre todas las otras mugeres, assi este dia tiene señorio sobre todas las otras fiestas, y es madre de todos los otros dias. Y sant Gregorio dize assi. A este sancto dia dire yo q̃ es nobleza de toda solennidad: porque solo el es, el que excede à todas las otras fiestas. Porq̃ en el nos es dada la certidumbre de nuestra resurrection, y este dia es la festiuidad y solennidad de las solennidades. Este dia y fiesta celebra la yglesia con mayor alegria que otra alguna de todo el año, segun parescе en los Cãticos è Hymnos, y en todo el otro officio deste sancto dia.

DELA CELEBRACION de la Pascua segun los Iudios.

Titulo doze.

Los

LOS IVDIOS CELE brauan el ſancto y ſolenne dia dela paſcua por mandamiento de Dios ſegun pareſce enel Exodo capitulo doze, que hablãdo Dios à Moyſen y à Aron en la tierra de Egypto, di xoles, que aquel mes en que los auia de ſacar de po der de Pharaon, lo tuuieſſen por primer mes de to do el año, y direys à todo el pueblo, q̃ en el decimo dia deſte mes, cada vno trayga ſu cordero à ſu caſa y familia, y guardarlo ha haſta el catorzeno dia, è immolarlo ha à la tarde deſte catorzeno. Y eſte dia ſe guardarà, y ternà en grande veneracion por to- dos los Tribus. Aſsi miſmo en el capitulo veynte y tres del Leuitico ſe lee, que mandò Dios à Moyſen q̃ entre los dias feſtiuos que ſe deuian celebrar, en el catorzeno dia del primer mes àla tarde hizieſſen el Phaſe, y en el quinto decimo dia deſte mes fueſſe la feſtiuidad y ſolennidad de los Azimos. En otros muchos lugares de la ſagrada eſcriptura leemos ha zerſe el Phaſe al catorzeno dia del primer mes. Se gun pareſce en el capitulo nono delos numeros, en los veynte y ocho del Deuteronomio, y en los diez y ſeys del meſmo. Y enel ſegundo del Paralipome- non capitulo treynta, y treynta y cinco. Y enel quar to de los Reyes capitulo veynte y tres. Y enel ſegũ- do de Eſdra capitulo primero. Y Ioſepho de anti- quitatibus enel libro tercero capitulo doze eſcriue eſtas palabras. Enel mes Xanthico à quiẽ noſotros llamamos Niſan, es à ſaber, en el principio del año

al cator-

al catorzeno dia de la Luna estando en la oppossicion del Sol, que entonces possee el signo de Ariete, en el qual mes fuemos librados del poder d̃ Pharaon, el sacrificio que entonces hizieron los que salierõ de Egypto: nos assi mismo lo immolamos en cada vn año, en el tiempo que llamamos Pascua, y lo celebramos por todos nuestros tribus, ninguna cosa guardando para el siguiente dia. Y en el quintodecimo dia succede la festiuidad de los azimos, la qual dura por siete dias. Este pues era en summa el orden y manera que auiã de tener los Iudios para la celebracio̅ de la Pascua, segun lo auia demonstrado Moyses por mãdamiento de Dios. Despues como esta gẽte fuesse de si propria mala, inconstante, praua y adultera, dispensarõ como a ellos les parescio sobre la ley que Dios les auia dado, y ordenaron sobre esta celebracio̅ vna nueua ley, à quien llamaron Iudicial, y compusierõ nueuos Canones, por los quales ordenaron y dispensarõ que nunca la Pascua se celebrasse en Lunes, ni en Miercoles, ni en Viernes, y hasta oy dia guardã los Iudios esta ley Iudicial. Y por esta nueua constitucion se dexauan passar muchas vezes las catorzenas Lunas cõtra el mandamiento de Dios. Y assi paresce q̃ muchas vezes los reprehendio Christo como à transgressores de los mandamientos de Dios. Segun paresce en el quintodecimo de sant Mattheo, donde hablãdo nuestro señor con los Scribas y Phariseos dize les. Porque vosotros trasspassays y quebrãtays los mandamientos de Dios, por guardar vuestras

ordenan-

ordenanças, costumbres y cõstituciones? Y lo mismo paresce en el septimo de sant Marcos, y en el septimo de sant Ioan. Por manera que los Iudios, assi como ignorantes de la venida del Saluador, assi ignoran la celebracio del sancto y solenne dia de la Pascua: y ahora en este tiempo, no guardando la ley de Moysen, y teniendo corrompida la ley Iudicial, tienen vn circulo por quien se rigen en la celebracion deste dia: y este Cyclo contiene dozientos y quarẽta y siete años, y creen, que passado este tiempo bueluen las conjunctiones y llenas como de primero, anticipando se solamente por tiempo de vna hora y nouenta punctos, que son quasi cinco minutos. Este Cyclo es muy inutil y falto, segun facilmente se podra prouar. Y semejantemẽte yerran en que no tienen aduertẽcia al Equinoctio vernal. Y assi mismo en que muchas vezes celebran la Pascua en el segundo mes, estãdo el Sol en el signo de Tauro, que era el mes de los immundos: lo qual les era vedado por la ley. Pues porque mas claramente se vean los errores que estos pertinaces tienen, si algũ curioso desseare saber mas copiosamente esto que auemos escripto, lea el Calendario que compuso Stofflerino. Y puesto caso que muy facilmente pudieramos hazer aqui tabla de los dias en que estos addulteros y pertinaces celebran oy dia su Pascua: parescionos que no conuenia, ni era justa cosa, por euitar los inconuenientes que se podrian seguir.

Mes. 2. era el de los immũdos. cap. 9. de los numeros.

T Dela

DE LA CELEBRACION de la Paſcua, enel tiempo de la primitiua ygleſia. Titulo treze.

ACERCA DELA CE lebracion del ſancto y ſolenne dia de la Paſcua en la primitiua ygleſia vuo diuerſas opiniones, y aſsi ſe halla auer ſido celebrada en diuerſos tiẽpos. Vnos affirmauan q̃ ſe deuia celebrar en Domingo, q̃ fue el dia de la ſancta reſurrection de Chriſto, confirmando eſto y diziẽdo
Pſal.117. que el real propheta Dauid lo auia aſsi prophetizado diziẽdo. Hæc eſt dies quam fecit dominus: exultemus, & lætemur in ea. Y en eſta opinion eſtuuo ſant Cyrillo obiſpo de Alexandria, como pareſce en la epiſtola q̃ embiò al papa Innocencio tercero. Y en la epiſtola de Protherio obiſpo de Alexãdria al papa Leon primero. Y en otra epiſtola del papa Leõ, la qual embiò à los Occidentales: amoneſtãdoles, que el dia ſancto y ſolenne de la Paſcua lo celebraſſen en Domingo, dende el dia catorzeno de la Luna del primer mes, haſta el dia vigeſimo primero del meſmo mes. Y deue ſe notar, que el primer mes llamauã los Alexãdrinos y Griegos (à los quales ſiguio deſpues Dionyſio Romano) aquel cuya catorzena Luna caya en el miſmo dia del Equinoccio, ò deſpues del tal Equinoccio. Los antiguos padres dela ygleſia Latina llamauã primer mes, aquel cuya

cuya catorzena Luna caya enel Equinoccio, ò despues del Equinoccio, ò antes del Equinoccio, empero tan cercana à el, que la dominica siguiente en quiẽ se auia d̃ celebrar la Pascua, fuesse despues del dicho Equinoccio. Y en esto estaua la differencia acerca del primer mes entre los Latinos y Griegos y Alexandrinos. Otros (segũ paresce por Polycràtes en vna Epistola que embiò al papa Victor) celebrauã la Pascua enel dia catorzeno de la Luna del primer mes, enel mismo tiempo que los Iudios. Empero hazian esto en memoria dela Cena del Señor y no por imitaciõ de los Iudios, ni por guardar sus cerimonias: sino solamente como imitadores de tan gran mysterio. Y en esta opinion estuuieron los de Epheso, y todos los del Asia menor. Otras gentes vuo en la primitiua yglesia, à los quales paresció q̃ el dia de la Pascua deuia celebrarse en tal dia, como fue aquel en que el Angel vino à hazer saber y annunciar con su salutacion à la virgen Maria la Incarnacion del hijo de Dios para redẽpcion del linage humano. Y assi estos celebrauan cada vn año la Pascua à los veynte y cinco dias del mes de Março. Ytãbien affirmauan estos, en tal dia auer sido la resurrection de Christo. Y en esta opiniõ estuuierõ los Gallos, segun es author Theophilo obispo de Cæsarea en la epistola Synodal. Otros vuo assi mismo en tiẽpo q̃ comẽço la heregia de los Manicheos, q̃ celebrauan la pascua antes del Equinoccio vernal. Contra los quales escriuio Anatholio obispo de Laodicea. Pues destas diuersidades de su

celebracion deſte ſancto dia naſcieron graues con tenciones, principalmente entre los Latinos, y los Aſsianos. Haſta tanto q̃ el Papa Victor, que fue el año de nueſtro Saluador Ieſu Chriſto de ciẽto y no uenta y cinco, en tiẽpo del Emperador Seuero, aprouo todo lo q̃ ſus predeceſſores auian eſtableſcido, es à ſaber: que el dia ſancto de la Paſcua fueſſe celebrado ſiẽpre en Domingo: dende la catorzena Luna del primer mes haſta la veynte y vna. Y para mayor approuaciõ y confirmacion fueron celebrados Synodos, mayormente en Cæſarea de Paleſtina, el año ciento y nouenta y ocho: en el qual preſidio Theophilo. Y en el miſmo tiempo el Papa Victor hizo Concilio en Roma, ſegun lo affirma Euſebio. Y aſsi miſmo en otros muchos lugares y prouincias de Chriſtianos fueron celebrados Synodos: y en todos ellos fue cõcluydo, que el dia ſancto de la Paſcua fueſſe celebrado en Domingo. Por lo qual viendo el Papa Victor la concordancia y pareſcer de tantos hombres doctos y ſanctos, mando intimar à los Aſsianos que celebrauã la Paſcua en el dia catorzeno, como los Iudios, que dende adelante la celebraſſen conforme al eſtableſcimiento de la yglesia Romana, cõuiene à ſaber, en el Domingo ſiguiente à la catorzena Luna del primer mes, affirmandoles ſer eſte pareſcer de todos los hombres ſanctos y doctos: y que no conuenia que los miembros eſtuuieſſen diſtinctos y ſegregados de la cabeça. Todo lo qual contradiziẽdo los Aſsianos, el Papa los deſcomulgo, y aſsi lo eſtuuieron mucho tiempo,

Como pareſce. cã. Celebrita tem de cõ ſec. diſt. 3

tiempo, hasta tanto que vino el Emperador Constantino el magno: el qual començo à imperar cerca de los años del señor de trezientos y seys. En cuyo tiempo los Christianos començaron à tener alguna paz y descanso, despues de tantos trabajos y persecuciones que auian passado debaxo de grandes y crueles tyranos, Seuero, Maximino, Decio, Gallo, Valeriano, Galeno, Aureliano, Diocleſiano Lucyno y otros perseguidores. Pero toda via el enemigo del linage humano, no sufriendo la cõcordia y paz que via en la yglesia, buscò como sembrasse nueua zizaña. Y fue, que á los doze años del imperio de Constãtino, y al quinto año del pontificado del papa sant Siluestre, leuantose en Egypto la heregia Arriana, el año del Señor de treziẽtos y diez y ocho: la qual en gran manera se yua estendiendo, si el feruor y buen zelo del Emperador no la atajara. Y como supiesse assi mismo, que los del Asia menor celebrauan la Pascua contra el estatuto de la yglesia Romana, escriuioles vna carta amonestãdo les que se dexassen de su opinion, y se acostassen à la de los muchos: y desta carta haze relaciõ Socrates en el libro noueno de su historia Tripartita. Y viendo que no se querian apartar de su opinion, y que la heregia yua cresciendo cada dia mas: auiendo su acuerdo con el summo Pontifice, fue conuocado à Cõcilio en Nicea ciudad de Pontho, el año del nascimiento de nuestro Redemptor y Saluador Iesu Christo de trezientos y veynte y dos. Y fueron presentes enel Concilio treziẽtos y diez ocho obispos

y prelados,y de los ſacerdotes de diachonos y acolitos no ſe pudo comprehender el numero. Y à todos daua el buẽ Emperador cada dia magnificas y ſumptuoſas expenſas.Finalmente ſiendo enel Concilio confundido el Arrio,y anichilada toda ſu heregia: fue compueſto el Symbolo que ſe cãta en las yglesias,y fue aſsi miſmo approuado todo lo que el papa Victor auia ordenado acerca de la celebracion del ſancto y ſolenne dia dela paſcua. Y aſsi fue vltimamente eſtableſcido,q̃ todos los Chriſtianos, aſsi orientales como occidentales, meridionales y ſeptentrionales,notaſſen el catorzeno dia del primer mes,en el qual los Iudios celebrauan la Paſcua y que los Chriſtianos la celebraſſen el Domingo ſiguiente. Y no conforme à los Iudios,porque no pareſcieſſe judayzar. Mayormente,que ſe auia ya reuelado la voluntad de Dios nueſtro ſeñor, porque muchos tiempos antes auiendo algunos dubdoſos ſobre el eſtableſcimiẽto del papa Pio y Victor:nueſtro ſeñor quiſo manifeſtar ſu voluntad à la yglesia y aſsi appareſcio vn Angel en habito de Paſtor à ſant Hermes doctor ſancto y approuado,y dixole, que la voluntad de Dios era, que la Paſcua ſe celebraſſe en Domingo.Fue tambien ordenado eneſte Concilio,que el dia del Equinoccio ſe fixaſſe en los veynte y vno de Março ſegun verdaderamẽte acõteſcia en aquel tiempo. Y antes deſte dia del Equinoccio no ſe podia celebrar la Paſcua. Y eſta fixaciõ del Equinoccio que entonces ſe hizo,ha quedado haſta ahora enla yglesia. Aconteſcíendo verdadera

Como pareſce enel ca. noſſe. de conſecra. diſt. 3

deramente oy dia communmẽte à los diez de Março. Y por esta razon nunca la pascua puede baxar de los veynte y dos de Março, segun el establescimiento de la yglesia. Pues en conclusion, el decreto de los sanctos padres del Concilio Niceno acerca de la celebracio de la Pascua fue assi. El Domingo immediatamente siguiente à la catorzena Luna q̃ fuere despues del Equinoccio vernal, en tal dia se celebre el sancto y solenne dia dela Pascua, y no se prolongarà la celebracion, sino fuere dende el catorzeno hasta el veynte y vn dias: conforme al establescimiento del Papa Victor, y segun se verà enel Decreto de consecratione distinction. 3. Ordenarõ assi mismo, que si acõtescieste el dia catorzeno caer en Domingo, en tal caso la Pascua ysu celebracion se dilatasse hasta el siguiente Domingo, y esto à causa que no se celebrasse la Pascua à vn mismo tiẽpo con los Iudios. Despues fue establescido enel Concilio Anthiocheno, que todos aquellos que intentassen deshazer ò condẽnar el establescimiento q̃ se hizo enel Concilio Niceno sobre la celebracion de la Pascua, fuessen dados por miembros apartados dela yglesia. Y enel Concilio Calcedonense fue establescido, q̃ todos aquellos q̃ no celebrassen la Pascua cõforme al vso y estatuto d̃ la yglesia Romana, fuessen dados por anathematizados, y assi hasta oy dia se ha quedado enla yglesia la fixacio d̃l Equinoccio, y como no se pueda quitar ni corregir, sino fuere en Concilio general, à esta causa nos guardamos el vso y establescimiento dela Romana yglesia catholica.

DELA CELEBRACION de la Paſcua, ſegun el vſo de la Romana yglesia. Titulo catorze.

DESPVES DEL CONcilio Niceno naſcieron nueuas contenciones entre los Latinos y Griegos acerca de la celebracion de la Paſcua, y duraron dende el año de trezientos y treynta, haſta el tiẽpo del gran Iuſtiniano, es à ſaber, haſta el año de quinientos y veynte y ſiete. Las quales como no hagan à nueſtro propoſito, no pareſcio ſer coſa conueniẽte recitarlas. Finalmẽte ſiendo todos cõcordes, los Latinos admitieron el Cyclo delos Alexandrinos, y tomaron los Canones que Theophilo auia compueſto, ſegun la expoſiciõ de Dionyſio abbad Romano, hombre muy docto. Eſte traduxo el Calẽdario de los Alexandrinos, y paſſólo enel romano Calendario, y acabò todas las cuentas y traduction el año de quinientos y treynta y dos. En la qual en ſumma demueſtra la Romana yglesia auer de buſcar la Luna del primer mes Paſcual, dẽde los ocho dias de Março haſta los cinco dias de Abril. Y la catorzena Luna dende los veynte yvno de Março haſta los diez y ocho de Abril. Y enel Domingo ſiguiente dixo deuerſe celebrar la Paſcua. Y ſi la catorzena Luna fueſſe en Domingo, dixo, la Paſcua deuerſe celebrar el Domingo luego ſiguiẽte. Segun

la

la doctrina de Theophilo y del estatuto del Concilio Niceno. Y porque todos los Embolismos q̃ son señalados por estos numeros. 17. 6. 14. 3. 11. 19. 8. se terminan dende los veynte y siete de Março hasta los cinco de Abril incluſiue, por esta causa en los años Embolismales se buscarà la Luna Pascual, en estos tales dias, como paresce en el Calendario. Pero en los años communes se deue buscar dende los ocho de Março hasta los veynte y siete del excluſiue. La catorzena Luna en los años communes se busca dende los veynte y vno de Março hasta los ocho de Abril: y en los años Embolismales, que seran, quando alguno de los numeros arriba puestos fuere aquel año de Aureo numero, entonces se buscarà dẽde los nueue de Abril hasta los diez y ocho del mismo. Y el dia sancto de la Pascua se deue inquirir dende los veynte y dos de Março hasta los veynte y cinco d̃ Abril, es à saber, por treynta y cinco dias. Y de todos estos terminos en ninguna manera se deue salir. Y esta es la supputacion y regla q̃ oy dia guarda la sancta madre yglesia, teniendo fixado el Equinoccio toda via en los veynte y vno d̃ Março, conforme al estableſcimiento del Concilio Niceno. Por cuya causa ay necesſidad de nueua reformacion y fabrica del Romano Calendario, como dende aquel tiempo hasta ahora se aya anticipado el Equinoccio por cãtidad de onze dias: acõtesciendo communmente à los diez de Março. Y no repugnaua conforme al estatuto y ordẽ del Cõcilio Niceno, que oy dia se celebrasse la Pascua en

la dominica siguiente à la Luna llena que cayesse dẽ de los diez de Março hasta los veynte y vno : porq̃ era despues del Equinoccio, que verdaderamente acontesce en este tiempo, y segun el establescimien to del Cõcilio Niceno. Empero como esto se deua determinar en Concilio general, con authoridad del summo Pontifice, y estè vedado en los Cõcilios passados, que ninguno pueda transmutar, añadir ò quitar alguna cosa en el Calẽdario: à esta causa nos en nuestro Calendario seguiremos el ordẽ y vso de la sancta yglesia Romana: aunque en la tabla q̃ por nemos de las fiestas mouibles, se podra bien notar la differencia de la celebracion dela Pascua: segun la yglesia Romana, y segun el vso y el establescimiẽ to que se deuria tener, conforme al decreto de los sanctos padres del Concilio Niceno. En lo qual se halla muchas vezes de differencia treynta y cinco dias. Y porque mas claramente el lector sepa el vso y establescimiẽto que oy dia guarda la yglesia segun el estatuto y traductiõ de Dionysio, paresciome dar la regla siguiente, y hazer la tabla general y perpetua que despues succede.

(:)

PARA SABER POR el Calendario quando se celebrarà el sancto y solenne dia de Pascha.

Porque

PORQVE MEIOR Y mas facilmente se entienda el capitulo passado, dare vn exemplo, por el qual se pueda saber perpetuamente por el Aureo numero que està en el Calendario, à quantos y de que mes se deue celebrar la Pascua en qualquier año cõforme al estatuto dela sancta madre yglesia Romana.

¶ Pues segun la traduction de Dionysio, y la situacion que el Aureo numero tiene en el Calendario, ternemos por regla general, q̃ dende los ocho dias del mes de Março hasta los cinco de Abril, se aduierta en que dia del Calendario està situado el Aureo numero de aquel año: y dende aquel dia inclusiue se contaràn catorze dias, y donde feneściere serà el termino. Notese luego la letra dominical, que aquel año sirue, la primera que luego occurriere, y aquel Domingo se celebrarà la Pascua. Aduertiendo que si enel catorzeno estuuiere la tal letra, dexaremos passar aquel Domingo, y en el que luego se sigue, se celebrarà el sancto dia de Pascua. Desto que auemos dicho, se declarã vnos versos antiguos para saber la Pascua, que dizen assi.

Post festum fœlicitatis
Aureum numerum requiratis.
Et in tertia dominica paschabitis.

YEs, que à los siete de Março se celebra la fiesta de Sancta Perpetua y Fœlicitas, pues despues deste

deſte dia que ſerà de los ocho de Março adelante, buſcarſe ha el Aureo numero, y en la dominica tercera dende el dia donde eſtuuiere, ſerà paſcua, y es aſsi, porque dentro delos catorze dias aura dos domingos, y paſſado el quatorzeno, el Domingo immediate ſiguiente ha de ſer Paſcua. Y por eſſo acaba el verſo, in tertia dominica paſchabitis.

EXEMPLO.

QVIERO SAber el año de mil y quiniẽtos y ochẽta, à quantos yde que mes, ternemos Paſcua, no teniendo mas que vnas horas ò vn Calendario. Por las reglas dadas noto, quantos tenemos de Aureo numero aquel tal año, y hallo q̃ ſon quatro, pues entro enel Calendario en el mes de Março, y dende los ocho dias incluſiue haſta los cinco de Abril (q̃ es el termino ſeñalado por Dionyſio) buſco quatro de Aureo numero, los quales hallo en derecho de los veynte del tal mes, y en tal dia digo ſer la conjunction conforme al Calendario, cuento catorze dias adelante, incluyendo el miſmo vigeſimo, donde eſtà el aureo numero ſeñalado, y hallo q̃ el catorzeno feneſce en los dos de Abril. Y porque el año es biſſexto, y vuo dos letras dominicales. C. B. la C. ſirue haſta ſant Matthia, yde ay adelante ſirue la B. la qual eſtà ſituada immediatamente en los tres de Abril. Dire, que el año de mil y quiniẽtos y ochenta,

ochenta, la Pascua se celebrarà à tres de Abril: y si en derecho del catorzeno, que fue en dos d Abril, estuuiera la tal letra, auia de dexar aquella Dominica, y tomar la immediatamẽte siguiente: porque no celebremos en vn dia con el Iudio, y paresciesse judayzar. Y assi desta regla que auemos dado se saca y collige la siguiente Tabla: en la qual van señalados los catorzenos por el Aureo numero: y desta manera, cõforme al exemplo dado à dos de Abril, estan señalados quatro de Aureo numero en derecho de la letra. A. Y luego à tres esta la. B. que sirue por Dominica. Y assi dezimos ser la Pascua à tres de Abril, como se ha dicho.

TABLA GENERAL Y PERpetua, por la qual facilmente se sabrà en que dia, y à quantos de que mes se celebrarà la Pascua en cada vn año, segun el vso de la sancta yglesia Romana.

En esta

Março.		
Dias del mes.	Letra domini.	Aureo numero
21	C	16
22	D	5
23	E	
24	F	13
25	G	2
26	A	
27	B	10
28	C	
29	D	18
30	E	7
31	F	

Abril.		
1	G	15
2	A	4
3	B	
4	C	12
5	D	1
6	E	
7	F	9

Abril.		
Dias del mes.	Letra domini.	Aureo numero
8	G	
9	A	17
10	B	6
11	C	
12	D	14
13	E	3
14	F	
15	G	11
16	A	
17	B	19
18	C	8
19	D	
20	E	
21	F	
22	G	
23	A	
24	B	
25	C	

EN esta tabla ay tres columnas. La primera cõtiene los dias del mes dende el dia en quien se fixò el Equinoccio hasta los veynte y cinco dias de Abril: q̃ son los terminos de la Pascua. La segũda colũna contiene las dominicas que pueden acontescer dentro delos terminos pascuales. La tercera columna contiene los dias catorzenos dela Luna pascual: y estos son señalados cõ los numeros del Cyclo decemnouenal ò Aureo numero. Pues queriẽdo saber à quãtos y de q̃ mes se celebre la Pascua, primeramente se notarà quantos son de Aureo numero, y que letra sea Dominical, aquel año que lo desseamos saber. Esto assi notado: busque se en esta tabla el Aureo numero debaxo de su titulo: y notese luego en la segunda colũna la letra Dominical immediatamẽte siguiẽte y en

y en su derecho en la primera columna parescerá luego à quãtos dias y de que mes se celebrarà la Pascua. Notando, que si à caso en derecho del Aureo numero estuuiere la letra dominical, entonces se celebrarà la Pascua en la dominica siguiẽte. Y esto es por razon q̃ los Christianos y Iudios no la celebrẽ à vn mismo tiempo, porque no parezca judayzar.

EL EXEMPLO ES MANIFIESTO. Yo quiero saber el año de. 1590. por esta tabla, à quantos dias y de que mes se celebre la Pascua. Por las reglas dadas, yo se, aquel año tener de Aureo numero catorze. Letra dominical. D. Pues entrãdo en la tabla, hallo el Aureo numero catorze collocado en los doze dias de Abril, y juntamẽte estar la letra Dominical. D. Y por que no celebremos la Pascua àvn mismo tiẽpo con los Iudios enel dia catorzeno, dexada aquella Dominica considero la immediatamente siguiẽte, que es à los diez y nueue de Abril, y en tal dia afirmo la celebracion de la Pascua el año propuesto de mil y quinientos y nouenta.

DE LAS LETANIAS.
Titulo quinze.

LAS LETANIAS SE HAzen dos vezes en el año, cõuiene à saber el dia de sant Marcos, y tres dias antes de la Ascension del Señor. Y deue se notar, q̃ este nõbre

Letania

Letania es Griego, y quiere tanto dezir como rogacion: y assi son llamadas rogaciones. Las primeras Letanias que se celebrã el dia de sant Marcos, son llamadas Letanias mayores, y processiõ de siete maneras, y cruzes negras. Sõ llamadas Letanias mayores por tres principales razones. La primera, porque son establescidas por sant Gregorio Papa. La segunda porque se establescierõ en Roma, q̃ es cabeça de todo el mũdo, y està alli la silla Apostolica. La tercera por el establescimiento, porque fueron constituydas por el gran peligro y pestilencia que vuo en Roma, la qual fue llamada Inguinaria, porq̃ apostemauan se y hinchauan se à los hombres las Ingles y morian subitamẽte: y otras vezes estornudando, se les salia el anima. Y del grã temor que la gente tenia, quando alguno estornudaua, dezian todos los que alli se hallauan presentes, Dios te ayude. Y dende entonces quedo esta costumbre hasta ahora. Otros se morian bostezando, por lo qual quedo en costumbre, quãdo alguno bosteza, hazer la señal de la cruz. Viendo esto el Papa Pelasgio, mando al pueblo ayunar y hazer processiones: y como vn dia fuesse en la procession, fue herido de la pestilẽcia y murio, segun escriue Paulo historiador: y en su lugar fue electo sant Gregorio, el qual mãdo hazer estas Letanias por el mundo. Llamaron se tambiẽ procession de siete maneras, por que sant Gregorio ordeno, que fuessen en esta procession los Christianos en siete ordenes. En el primero yuan los Clerigos. En el segundo los religiosos.

sos. Enel tercero las monjas. Enel quarto los niños En el quinto los legos. En el sexto los biudos. Enel septimo los casados. Y lo que ahora no se haze en el orden de las personas, hazese en el de las Letanias y Rogaciones. Primeramente rogando à la madre del Señor y à los sanctos angeles, y despues à sant Ioan Baptista y à todos los patriarchas, y despues à los apostoles y martyres, y à los cõfessores y à las sanctas virgines, y à todas las otras sanctas. Fueron assi mismo estas Letanias llamadas Cruzes negras, à causa que entonces hombres y mugeres se vestian de ropas negras en señal de penitencia. Y por esta misma razon cubrian los altares y las Cruzes de coberturas negras.

¶ Las Letanias q̃ se hazen tres dias antes dela Ascension del Señor, y son las q̃ aqui entendemos: fueron establescidas por sant Mamerto obispo d̃ Viena, que es en Francia. Estas son llamadas Letanias menores, à differencia de las mayores: por quanto fueron instituydas por obispo menor, y las primeras por obispo mayor. Pues instituyerõ se estas Letanias menores, à causa de muy grãdes terremotos que se hazian en la tierra de Viena, y cayanse muchas casas, y de noche oyan se muchos ruydos y bozes espantosas: y assi mismo entraronse demonios en los lobos del cãpo, y en los otros animales brutos y venianse à la ciudad, y comianse los hombres. Lo qual visto por sant Mamerto, mãdò que se ayunassen tres dias y se hiziessen Letanias, porq̃ cessasse aquella maldita pestilẽcia. Y dende entonces fue

eſtableſcido en la ygleſia, q̃ ſe celebraſſen general-
mente en todo el mũdo eſtas rogaciones, enlas qua
les ſe demãda ayuda de todos los ſanctos. Primera
mẽte porque Dios de paz y pacifique las guerras, q̃
en eſte tiempo muchas vezes ſe ſuelẽ mouer. Lo ſe-
gundo porque el ſeñor acreſciente y guarde los fru
ctos de la tierra que eſtan aun tiernos. Lo tercero,
porque ſean mortificados en noſotros los moui-
mientos carnales: que en eſte tiempo ſuelẽ eſpecial
mente començar à creſcer. Son tambien llamadas
eſtas Letanias proceſsion, porque entonces haze
la ygleſia proceſsiones generalmente, y en ellas es
lleuada la Cruz y ſon tañidas las campanas, y ſuele
ſe lleuar vn pendon por ſignificacion dela Reſurre
ction, y ſingularmente es llamada la ayuda de los
ſanctos. Y en algunos lugares ſe acoſtumbra hazer
eſtas proceſsiones por los campos, porque los de-
monios no tengã poder de hazer mal à las mieſſes
y fructos que en ellos naſcen. Eſtas letanias ſe deuẽ
celebrar en cada vn año, tres dias antes de la Aſcẽ
ſion: y la Dominica dellas diſta de la Paſcua por
treynta y ſeys dias ò cinco ſemanas, y nunca ſube
de los treynta de Mayo, ni baxa de los veynte y
ſeys de Abril.

DELA ASCENSION marauilloſa de nueſtro ſaluador Ieſu Chriſto. Titulo diez y ſeys.

Celebra

CELEBRA LA SANcta madre yglesia la marauillosa Ascension de nuestro Saluador à los Cielos: la qual fue despues de cũplidos los quarenta dias dende el dia de su resurrection. Y este dia de la Ascension es dia proprio de nuestra fiesta, porque en el fue nuestra naturaleza humana ensalçada sobre los Cielos en nuestro Redemptor Iesu Christo. Y el hombre perdido fue llamado à la cõpañia de los Angeles. Y assi mismo en este dia vuo principio la reparacion de los Angeles q̃ cayerõ, con la gran multitud de sanctos q̃ subieron con nuestro Redẽptor. Assi que todos los Angeles cantaron y se gozaron este dia, y fue oydo en la soberana Hierusalẽ cantar de alegria y jubilacion: segun lo dize el Psalmista. Y nunca dende la creacion del mundo fue celebrada tan solenne fiesta en el Cielo, como se celebrò este dia. Donde sant Bernardo dize en vn sermõ de la Ascension. Si celebramos con deuocion digna las solennidades de la natiuidad y resurrection del Señor, conuiene q̃ con la misma deuociõ celebremos el dia de oy. Porque en ninguna cosa es menor esta fiesta que aquellas, mas antes es el fin y cumplimiento dellas. Dia por cierto es este de grandissimo gozo: en el qual el Señor quitada de su muy precioso cuerpo toda la corrupcion, cercado de grandissima gloria consagrò los principios de nuestra resurrection y glorificacion, collocando su glorioso humanidad sobre todos los Cielos.

Y si hazemos fiestas de los sanctos en sus dias, mas razon es q̃ se solennize este dia, por la entrada del Sancto de los Sanctos en su Reyno, y por la multitud de los Sanctos que subieron con el à reynar. Y assi la sancta madre yglesia solenniza y celebra cõ gran solennidad este dia, despues de passados quarenta dias de la sancta resurrection. Y porque la pascua y solenne dia de la resurrection, vnas vezes se celebra baxa, otras vezes alta, assi este dia es variado, por lo qual se numera con las fiestas mouibles, y nunca sube de los tres dias de Iunio, ni baxa de los treynta de Abril.

DE LA PASCVA DEL Spiritu sancto llamada Penthecostes. Titulo diez y siete.

LA FIESTA DE PENthecostes es assi llamada de dos dictiones, à pentha, q̃ quiere dezir cinco, y costes diez: y assi Penthecostes quiere tanto dezir como cũplimiento de cincuenta dias. Y algunas vezes se toma este vocablo Penthecostes por el cumplimiento de los cincuenta dias, q̃ es por aquel dia en que el Spiritu sancto descendio sobre los apostoles. Otras vezes se toma por los siete dias siguiẽtes, en los quales se celebraua esta solennidad. Porque segun el orden y ceremonias de la ley antigua, tres fiestas auia q̃ durauã por siete dias. La pascua q̃ los

Iudios

Iudios llamauan del pan cenceño, quando sacrifica uan el cordero. Y la fiesta quando se dio la ley en el monte Sinai: que es la q̃ llamamos de Pẽthecostes. Y la fiesta q̃ llamauã Cenophega, q̃ quiere dezir, de las cabañas. Pues quando sant Lucas dize en los actos de los apostoles. Cũplidos los dias de Pẽthecostes, tanto quiso dezir, como cumplidos los cincuenta dias dende la resurrection del Señor, y començados los dias de Penthecostes, esto es de aquella sancta solennidad que duraua siete dias, estauan ayuntados los discipulos en vn lugar. Por manera que como à cincuenta dias despues dela Pascua los Iudios celebrassen la fiesta de quando les fue dada la ley, assi la yglesia celebra la solennidad del Spiritu sancto, à cincuenta dias de la resurrection. Y assi como el pueblo de Israel à cincuenta dias despues que sacrificarõ el corderó Pascual en Ramatha, vinierõ al monte Sinai, y recibieron la ley: assi à cincuenta dias de la resurrection de nuestro Redemptor fue dado el Spiritu sancto à los discipulos en lo mas alto del cenaculo, que estaua en el monte de Syõ. Y la ley como paresce por el Exodo, fue dada enel tercero mes, despues que los Israelitas salieron de Egypto: biẽ assi el Spiritu sancto fue dado à los apostoles enel monte de Syon, enel tercero tiempo de gracia, à la hora tercera con grãdissimo sonido de relampagos y llamas de fuego. Resulta pues este numero cincuenta de siete semanas y vn dia, para significar q̃ siete son los dones del Spiritu sancto, q̃ fue dado à los apostoles el dia de Pẽthecostes, à siete se-

Cap. 2.

te semanas cumplidas del dia de la Pascua de resurrection. Y como esta fiesta de resurrection se varie como dicho es, assi tambien es mudada la fiesta de Penthecostes, como deua guardar la distãcia de los cincuenta dias. Y nunca baxa de los diez de Mayo ni sube de los treze de Iunio.

DEL ESTABLESCIMIENTO dela fiesta dela sanctissima Trinidad. Tit. diez y ocho.

EN LOS TIEMPOS antiguos no se celebraua en la yglesia fiesta de la Trinidad en dia especial, como ahora se celebra: y la razõ desto era porque en todos los officios y fiestas de el año, es singularmente la sancta Trinidad honrada y glorificada en sus sanctos por todos los fieles Christianos. Mas como despues se leuantassen muchas heregias y errores contra la vnidad y essencia y distinction delas personas diuinas. Ordenarõ los sanctos padres hazer alguna memoria especial dela Trinidad en los officios dela yglesia, en todos los Domingos y fiestas, sin la alabança continua q̃ se haze cada dia con el verso de Gloria Patri: porque cõ esta memoria se acordassen los Christianos siempre, como el Padre y Hijo y el Spiritu sancto son tres personas distinctas y vna essencia. Y ordenaron que en todos los Domingos y fiestas del año se dixesse en los maytines la nona lection de la Trinidad

nidad con su responso, y que en los domingos se cã tasse su missa con su prefacio. Y aun en parte dura esta costumbre hasta el dia presente, quanto al responso de los maytines en algunos Domingos del año. Despues enel Concilio que se celebrò en la ciudad de Mogũcia, por authoridad del papa Gregorio segundo, fue ordenado que en cada vn año en dia especial se celebrasse la fiesta de la Trinidad. Y dende aquel tiempo se edificarõ yglesias y capillas, y fueron hechos officios especiales desta fiesta. Y celebrase esta festiuidad enel primer Domingo despues de la fiesta de Penthecostes. Por razõ que este Domingo es principio de todos los Domingos siguientes hasta el Aduiento. Significando en esto, que la sancta Trinidad es comiençõ de todas las cosas. Y assi mismo, porque ygual y juntamente sean honradas en vna festiuidad las diuinas personas, que son vna essencia y vna diuinidad, pues que en las fiestas passadas han sido glorificadas y alabadas. Porque la persona del padre es singularmente alabada muchas vezes en el officio del Aduiento. La persona del hijo es honrada muchas vezes en las fiestas de su Natiuidad, Circuncision, Epiphania, Resurrection y Ascension. Y del Spiritu sancto se haze fiesta en la Cinquesma, quando la sancta yglesia celebra, como en señal visible descendio y vino el dia sancto de Penthecostes sobre sus discipulos. Y porque en alguna manera por las solennidades dichas, paresce ser señalada distincion delas personas dela sanctissima Trinidad, fue cosa

decente q̃ se estableſcieſſe esta fiesta: para ſignificar en ella, que aunque las perſonas ſon tres, vna es la eſſencia. Y aſsi ſe celebra en vn Domingo immediatamente deſpues del dia ſancto de Penthecoſtes. Y como este ſancto dia ſe varia como ya es dicho, biẽ aſsi este dia feſtiuo es variado, y no guarda fixo aſſiẽto enel Calendario, por lo qual es numerado entre las fiestas mouibles. Y nunca ſube de los veynte de Iunio, ni baxa de los diez y siete de Mayo.

DEL ESTABLESCIMIENto de la fiesta del Corpus Chriſti.

Titulo diez y nueue.

EN EL AÑO DEL SEñor de mil y dozientos y seſenta y tres, ſiendo paſtor general en la yglesia el papa Vrbano quarto deste nõbre: porq̃ el pueblo delos fieles Chriſtianos celebraſſe cõ entero officio la inſtitucion que Dios hizo del glorioſo Sacramẽto. Mouido este ſancto paſtor por ſu amor y reuerencia, eſtableſcio, que la ſolẽnidad y memoria dela Sacro ſancta Euchariſtia fueſſe celebrada de todos los fieles el primer Iueues deſpues del ochauario de la fiesta de Penthecoſtes. Porq̃ los q̃ por todo el eſpacio del año vſamos para nueſtra ſalud deſte ſancto ſacramento, en aquel tiẽpo eſpecialmẽte celebremos y hagamos memoria de ſu inſtitucion: quãdo el Spiritu ſancto enſeñò los coraçones de los diſcipulos de Ieſu Chriſto, para conoſcer cumplidamente ſus

gran-

grandes myſterios. Porque dẽde aquel tiempo comẽço à ſer recebido y frequẽtado de los fieles eſte ſancto ſacramento. Como pareſce en los actos de los apoſtoles, donde ſe dize, que permaneſciã y perſeuerauan todos los que creyan en la doctrina de los apoſtoles, en la communion y en oraciones: luego deſpues que vino el Spiritu ſancto ſobre los diſcipulos. Y porque en la quinta feria, es à ſaber, en el jueues ſuſodicho, y por todas las octauas ſea hecha mas honrada y ſolennemente la inſtitucion ſaludable deſte glorioſiſsimo ſacramento, y ſu fieſta ſea aſsi miſmo tenida en mayor deuocion. El papa Vrbano ſuſodicho otorgò grãdes gracias ſpirituales à todos los que fueſſen preſentes perſonalmente en eſta fieſta en las yglesias à las horas canonicas de la noche y del dia. Deſpues el papa Clemente, y el papa Martino quinto, otorgarõ dobladas las indulgẽcias. Y el papa Eugenio quarto doblò los perdones è indulgencias que auia concedido el Papa Martino, eſtableſciendo aſsi miſmo, q̃ eſte dia fueſſe el jueues immediatamente ſiguiente à la dominica dela Trinidad. De donde como eſte Domingo y feſtiuidad ſe varie, como ya es dicho, aſsi ſemejan temẽte el jueues à el ſiguiente ſerà mudable. Por cuya cauſa eſta celebracion del Corpus Chriſti ſe numera entre las fieſtas mouibles. La qual nunca abaxa de los veynte y vno d̃ Mayo, ni ſube de los veynte y quatro de Iunio. Cap. 2.

DEL TIEMPO DEL Aduiento, Titulo veynte.

EL GLORIOSO APOS-
tol sant Pedro estableſcio que en memoria y cõmemoracion del Aduiento del señor fuessen celebradas tres semanas enteras antes del dia d̃ su sancta natiuidad: y assi es celebrado oy dia en la yglesia el Aduiẽto del señor por espacio y tp̃o de quatro semanas: aunq̃ la quarta no se acaba. Significando q̃ quatro son sus venidas, cõuiene à saber en la carne, al anima, à la muerte, y al juyzio final. Y no se acaba la quarta semana, para demõstrar, que la gloria q̃ se dara à los sanctos el vltimo dia del juyzio, nunca terna fin. Y quando aconteſce que el dia de la natiuidad se celebra en Domingo, ay assi misſmo quatro semanas de Aduiento: empero tampoco se cũple la quarta semana, porq̃ se le quita el postrero dia q̃ es el sabbado, en el qual se celebra la vigilia de la natiuidad. Y el officio deste dia ni el ayuno pertenesce̅ al tiempo del aduiento: mas à la gloriosa fiesta de la natiuidad. Lo qual paresce por el orden del officio, y por lo que estableſcio sant Gregorio, q̃ el vltimo dia antes de la vigilia se cãtasse la antiphona que dize. Mirad q̃ ya son cumplidas todas las cosas q̃ por el angel fueron dichas de la gloriosa virgen Maria. Y fue cosa necessaria, q̃ quãdo la solẽnidad dela natiuidad viniesse en Domingo, se añada al Aduiento la quarta semana porq̃ si assi no fuesse hecho, cõcurriã en vn dia el officio de las quatro tẽporas y dela vigilia: lo qual es vedado por los estableſcimiẽtos dela yglesia, como paresce enel
Diſti. 76. decreto. Y el primer respõso del primer Domingo del

del Aduiẽto comiença. Aſpiciẽs à longe. Tiene qua tro verſos: con el Gloria pñi, para ſignificar los qua tro aduiẽtos. Y aunq̃ eſtos ſean quatro, la ygleſia de los dos haze mẽcion y eſpecial memoria: como pa reſce enel officio del Aduiẽto. Y eſtos dos de quien haze memoria, ſon dela venida del Señor, y del juy zio final. Y de aqui procede, q̃ el Aduiẽto y ſu ayu no en parte es de alegria, y en parte de triſteza. Es de alegria por razõ de la ſacratiſsima encarnaciõ, y đ triſteza por la cõſideraciõ del juyzio final. Y pa ra cõſiderar eſto, la ygleſia cãta en eſte tiempo algu nos hymnos de alegria, y otros dexa de cantar. Y el alleluya no ſe dexa, porq̃ en el aduiẽto ay cauſa de gozo, por la eſperãça que tuuieron los padres anti guos dela encarnaciõ, y por la certidũbre que noſo tros tenemos dela gloriſicacion futura por el miſte rio del primer aduiẽto. Pues por el eſtableſcimiẽto del apoſtol S. Pedro. Como ayã de ſer tres ſemanas cũplidas de aduiẽto, por la mutaciõ de las ferias en cada vn año, procede de aqui q̃ el primer dia ò pri mera domínica, en quiẽ ſe ha de comẽçar eſte tiẽpo ſe varia. Nunca baxãdo de los veynte y ſiete de No uiẽbre, ni ſubiẽdo delos tres dias đ Deziẽbre. Y pa ra ſaber en qualquier año perpetuamẽte, à quãtos del mes comiẽce eſte tiẽpo. Noteſe enel año en quiẽ lo quiſieremos ſaber, el Domingo mas cercano à la fieſta de ſant Andres. Y en la tal domínica ſerà el principio del Aduiento.

DEL INTERVALLO Y fieſtas mouibles en particular. Titu. xxj.

Auiẽ

AVIENDO TRACTA-do en general del Interuallo y fiestas mouibles, resta q̃ para mas facilmente saberlas, hablemos dellas en particular. Y por esto hezimos la tabla siguiẽte. Dõde entrãdo cõ el año q̃ quisieremos hasta el de.600. inclusiue, luego en su derecho parescera claramẽte, à quãtos y de q̃ mes se celebraràn las fiestas en la tabla cõtenidas. Donde assi mismo collocamos la pascua, segũ el decreto de los sanctos padres d̃l Cõcilio Niceno, en quiẽ guardamos los medios mouimiẽtos de los dos luminares, segũ q̃ ellos los guardarõ. Y verse à assi mismo la differẽcia suya cõ el vso q̃ oy dia guarda la sancta madre yglesia. Semejãtemente parescerã los años bissextiles, señalados con las letras. B. por el margẽ de la tabla. Y porq̃ el ordẽ de la tabla lo demãdò assi. En la primera estã solamẽte el interuallo. Septuagesima, Carnestollẽdas, Quadragesima, q̃ es el primer Domingo de quaresma, y la Pascua segũ el vso de la yglesia, y segũ el establescimiẽto de los sctõs padres.

¶En la segũda tabla vã señaladas todas las fiestas mouibles, q̃ son celebradas despues dela pascua, y son primeramẽte, la dominica de las rogaciones, el jueues de la ascẽsion, el Domingo de Pascua de Spiritu sancto, Iueues de Corpus Christi, y la dominica primera del Aduiento.

TABLA DEL INTERVALLO y fiestas mouibles, la qual se contiene hasta el año de mil y seysciẽtos. Verificada segun el vso y costũbre dela sancta yglesia Romana.

Tabla

TABLA DE LAS fiestas mouibles.

	Años de xpo.	Interuallo.		Septuagesima	Carnestollendas.	Quadragesima.	Pascua segun la yglesia.	Pascua segun los padres.	Differencia.
	1554	5	6	21 Ene.	6 febr	11 febr	25 mar	25 mar	0
	1555	8	5	10 febr	26 febr	3 mar	14 abr.	7 abr.	7
B	1556	7	4	2 febr	18 febr	23 febr	5 abr.	29 mar	7
	1557	9	2	14 febr	2 mar.	7 mar	18 abr.	21 mar	28
	1558	8	1	6 febr	22 febr	27 febr	10 abr.	10 abr.	0
	1559	6	0	22 ener	7 febr	12 febr	26 mar	26 mar	0
B	1560	8	6	11 febr	27 febr	3 mar	14 abr.	17 mar	28
	1561	7	4	2 febr	18 febr	23 febr	6 abr.	6 abr.	0
	1562	6	3	25 ener	10 febr	15 febr	29 mar	22 mar	7
	1563	8	2	7 febr	23 febr	28 febr	11 abr.	11 abr.	0
B	1564	7	1	30 ener	15 febr	20 febr	2 abr.	2 abr.	0
	1565	9	6	18 febr	6 mar	11 mar	22 abr.	18 mar	35
	1566	8	5	10 febr	26 febr	3 mar	14 abr.	7 abr.	7
	1567	6	4	26 ener	11 febr	16 febr	30 mar	30 mar	0
B	1568	9	3	15 febr	2 mar	7 mar	18 abr.	14 mar	35
	1569	8	1	6 febr	22 febr	27 febr	10 abr.	3 abr.	7
	1570	6	0	22 ener	7 febr	12 febr	26 mar	26 mar	0
	1571	8	6	11 febr	27 febr	4 mar	15 abr.	18 mar	28
B	1572	7	5	3 febr	19 febr	24 febr	6 abr.	30 mar	7
	1573	5	3	18 ener	3 febr	8 febr	22 mar	22 mar	0
	1574	8	2	7 febr	23 febr	28 febr	11 abr.	11 abr.	0
	1575	7	1	30 ener	15 febr	20 febr	3 abr.	27 mar	7
B	1576	10	0	19 febr	6 mar	11 mar	22 abr.	18 mar	35

TABLA DE LAS
fiestas mouibles.

	Años de xpo.	Interuallo.	Dias.	Septuagesima	Carnestollendas.	Quadragesima.	Pascua segun la yglesia.	Pascua segun los padres.	Differencia.
	1577	7	5	3 febr	19 febr	24 febr	7 abr.	7 abr.	0
	1578	6	4	26 ener	11 febr	16 febr	30 mar	30 mar	0
	1579	9	3	15 febr	3 mar.	8 mar	19 abr.	15 mar	35
B	1580	7	2	31 ener	16 febr	21 febr	3 abr.	3 abr.	0
	1581	6	0	22 ener	7 febr	12 febr	26 mar	26 mar	0
	1582	8	6	11 febr	27 febr	4 mar	15 abr.	8 abr.	7
	1583	6	5	27 ener	12 febr	17 febr	31 mar	31 mar	0
B	1584	9	4	16 febr	3 mar	8 mar	19 abr.	22 mar	28
	1585	8	2	7 febr	23 febr	28 febr	11 abr.	11 abr.	0
	1586	7	1	30 ener	15 febr	20 febr	3 abr.	27 mar	7
	1587	9	0	12 febr	28 febr	5 mar	16 abr.	19 mar	28
B	1588	7	6	4 febr	20 febr	25 febr	7 abr.	7 abr.	0
	1589	6	4	26 ener	11 febr	16 febr	30 mar	23 mar	7
	1590	9	3	15 febr	3 mar	8 mar	19 abr.	12 abr.	7
	1591	7	2	31 ener	16 febr	21 febr	4 abr.	4 abr.	0
B	1592	6	1	23 ener	8 febr	13 febr	26 mar	19 mar	7
	1593	8	6	11 febr	27 febr	4 mar	15 abr.	8 abr.	7
	1594	6	5	27 ener	12 febr	17 febr	31 mar	31 mar	0
	1595	9	4	16 febr	4 mar	9 mar	20 abr.	15 mar	35
B	1596	8	3	8 febr	24 febr	28 febr	11 abr.	4 abr.	7
	1597	6	1	23 ener	8 febr	13 febr	27 mar	27 mar	0
	1598	9	0	12 febr	28 febr	5 mar	16 abr.	12 mar	35
	1599	7	6	4 febr	20 febr	25 febr	8 abr.	1 abr.	7
B	1600	5	5	20 ener	5 febr	10 febr	23 mar	23 mar	0

	Años de xpo.	Rogaciones.	Ascension.	Penthecostes.	Trinidad.	Corpus xpi.	Aduiento.
	1554	29 abr.	3 may	13 may	20 may	24 may	2 dezi
	1555	19 may	23 may	2 junñ	9 junñ	13 junñ	1 dezi
B	1556	10 may	14 may	24 may	31 may	4 junñ	29 noui
	1557	23 may	27 may	6 junñ	13 junñ	17 junñ	28 noui
	1558	15 may	19 may	29 may	5 junñ	9 junñ	27 noui
	1559	30 abr.	4 may	14 may	21 may	25 may	3 dezi
B	1560	19 may	23 may	2 junñ	9 junñ	13 junñ	1 dezi
	1561	11 may	15 may	25 may	1 junñ	5 junñ	30 noui
	1562	3 may	7 may	17 may	24 may	28 may	29 noui
	1563	16 may	20 may	30 may	6 junñ	10 junñ	28 noui
B	1564	7 may	11 may	21 may	28 may	1 junñ	3 dezi
	1565	27 may	31 may	10 junñ	17 junñ	21 junñ	2 dezi
	1566	19 may	23 may	2 junñ	9 junñ	13 junñ	1 dezi
	1567	4 may	8 may	18 may	25 may	29 may	30 noui
B	1568	23 may	27 may	6 junñ	13 junñ	17 junñ	28 noui
	1569	15 may	19 may	29 may	5 junñ	9 junñ	27 noui
	1570	30 abr.	4 may	14 may	21 may	25 may	3 dezi
	1571	20 may	24 may	3 junñ	10 Iunñ	14 junñ	2 dezi
B	1572	11 may	15 may	25 may	1 junñ	5 junñ	30 noui
	1573	26 abr.	30 abr.	10 may	17 may	21 may	29 noui
	1574	16 may	20 may	30 may	6 junñ	10 junñ	28 noui
	1575	8 may	12 may	22 may	29 may	2 junñ	27 noui
B	1576	27 may	31 may	10 junñ	17 junñ	21 junñ	2 dezi
	1577	12 may	16 may	26 may	2 junñ	6 junñ	1 dezi

TABLA DE LAS fiestas mouibles.

	Años de xpo.	Rogaciones.	Ascension.	Penthecostes.	Trinidad.	Corpus xpi.	Aduiento.
	1578	4 may	8 may	18 may	25 may	29 may	30 noui
	1579	24 may	28 may	7 junñ	14 junñ	18 junñ	29 noui
B	1580	8 may	12 may	22 may	29 may	2 junñ	27 noui
	1581	30 abr.	4 may	14 may	21 may	25 may	3 dezi
	1582	20 may	24 may	3 junñ	10 junñ	14 junñ	2 dezi
	1583	5 may	9 may	19 may	26 may	30 may	1 dezi
B	1584	24 may	28 may	7 junñ	14 junñ	18 junñ	29 noui
	1585	16 may	20 may	30 may	6 junñ	10 junñ	28 noui
	1586	8 may	12 may	22 may	29 may	2 junñ	27 noui
	1587	21 may	25 may	4 junñ	11 junñ	15 junñ	3 dezi
B	1588	12 may	16 may	26 may	2 junñ	6 junñ	1 dezi
	1589	4 may	8 may	18 may	25 may	29 may	30 noui
	1590	24 may	28 may	7 junñ	14 junñ	18 junñ	29 noui
	1591	9 may	13 may	23 may	30 may	3 junñ	28 noui
B	1592	30 abr.	4 may	14 may	21 may	25 may	3 dezi
	1593	20 may	24 may	3 junñ	10 Iunñ	14 junñ	2 dezi
	1594	5 may	9 may	19 may	26 may	30 may	1 dezi
	1595	25 may	29 may	8 junñ	15 junñ	19 junñ	30 noui
B	1596	16 may	20 may	30 may	6 junñ	10 junñ	28 noui
	1597	1 may	5 may	15 may	22 may	26 may	27 noui
	1598	21 may	25 may	4 junñ	11 junñ	15 junñ	3 dezi
	1599	13 may	17 may	27 may	3 junñ	7 junñ	2 dezi
B	1600	27 abr.	1 may	11 may	18 may	22 may	30 noui

DE LAS QVATRO temporas y de ſu eſtableſcimiento. Titulo veynte y dos

SEGVN PARESCE enel Decreto, el Papa ſant Calixto eſtableſcio las quatro temporas del año. Y ſon aſsi llamadas, porq̃ caen en los quatro tiempos del año. Y acoſtũbra la ygleſia ayunar eſtas quatro temporas por muchas razones, y entre otras q̃ dan algunos doctores, ſant Ioan Damaſceno pone eſta ſiguiente. Como eſte nueſtro cuerpo ſea compueſto de quatro elemẽtos y de ſus qualidades, eſtà ſubjecto al mouimiento è influencia de los Cielos, de lo qual procede, que en el verano predomine y reyne la ſangre. Enel eſtio la cholera. La melancholia en el otoño. Y en el inuierno la phlegma. Pues ayunaſe en el verano, porque ſe diminuya en noſotros la ſangre y la vanagloria del ſiglo. Porq̃ los ſanguineos naturalmente ſon alegres, è inclinados al vicio dela carne. Ayunamos el eſtio, porque ſe deſhaga en noſotros el creſcimiento de la cholera del engaño y de la yra, porque naturalmẽte ſe enſañan rezio los cholericos, y ſe inclinan à engañar à los otros. Ayunaſe enel otoño, porque ſe adelgaze en noſotros la melancholia dela triſteza y de la cobdicia. Porq̃ naturalmente los melancholicos ſon triſtes y auaros. Ayunamos el inuierno, porque no

Diſti. 76

crezca en nosotros la phlegma de la pereza y embotamiento. Porque naturalmente los phlegmaticos son rudos, torpes y perezosos.

LAs primeras quatro temporas son, Miercoles, Viernes y Sabbado de la segunda semana de quaresma.

¶ Las segundas son, Miercoles, Viernes y Sabbado de la semana primera despues del dia de Pentecostes.

¶ Las terceras son, Miercoles, Viernes y Sabbado siguientes à sancta Cruz, que cae à los catorze de Septiembre.

¶ Las postreras son, el Miercoles, Viernes y Sabbado siguiẽtes à sancta Lucia, que es à treze de Deziembre.

Deue se notar, que quãdo estas dos fiestas, sancta Cruz y sancta Lucia cayeren en Miercoles, las quatro tẽporas no se tienen de celebrar aquella semana, y passan se à la siguiente. Y la causa porque se ayunã tres dias en cada vna de las quatro temporas, es, porque en cada vn dia hagamos penitencia por vn mes. Porq̃ si diuidimos el año en quatro partes, vienẽ tres meses à cada tiempo, y ayunando en cada tiempo tres dias, corresponde à cada vn mes vn dia. Y la razon porque se ayunan mas estos tres dias que otros, es, porque en el Miercoles vendio Iudas à nuestro Redemptor

demptor, y en Viernes fue nuestro Señor crucifica do, y el sabbado estuuo su sancto cuerpo sepultado y los apostoles y los otros discípulos ayunaron, y estauã tristes por la muerte de nuestro saluador Iesu Christo. El qual con el padre y spiritu sancto biue y reyna por todos los siglos de los siglos. Amen.

DELAS VELACIONES.

Titulo veynte y tres.

PORQVE NO PAresciesse quedar diminuto en este nuestro Reportorio: acorde escriuir aqui el tiempo en que la sancta madre yglesia suele prohibir las velaciones, y assi mismo el tiẽpo en q̃ las permite, porque es cosa digna de saber, mayormente de las personas Eccleſiasticas, y tambiẽ por que muchas vezes las suelen inquirir y desseã saber las personas populares y gente commun. Por lo qual se deue notar, que el derecho prohibe tres vezes en el año à ciertos tiempos la celebracion de las velaciones, y la razon es, porque en los tales tiẽpos mas se deue entender en oraciones y contemplaciones. Y tãbien porque la yglesia haze sentimiẽto por los peccados de los hombres, y en tiẽpo de luto y tristeza no quiere que aya aquellas alegrias y banquetes, y copulas carnales, y otras fiestas que suelen hazerse en las velaciones, por cuya causa prohibe las tales velaciones en estos tiempos.

Y porque mejor y mas facilmente se sepa, quando y à que tiempo son prohibidas y se permiten las dichas velaciones, notese el verso siguiẽte, que en algunos libros ecclesiasticos suele andar escripto.

Aspiciẽs, veterem, circum, quasi, quis, benedicta.

¶ Aspiciens à longe, es el primer responso del primer Domingo del Aduiento, y este cierra las velaciones.

¶ Veterem hominem, es la primera antiphona de las Laudes del octauo dia de la Epiphania, alli pueden velar.

¶ Circundederunt, es el officio de la missa dela Septuagesima, este cierra las velaciones.

¶ Quasimodo, es el officio de la missa de la octaua de Pascua de Resurrectiõ, este abre las velaciones.

¶ Quis vestrum, es el Euangelio delas rogaciones, cierra que no puedan velar.

¶ Benedicta sit Sancta Trinitas, es el officio de la missa de la sanctissima Trinidad. Este abre las velaciones y pueden dende en adelãte velar hasta el Aduiento.

¶ Pues resumiendo lo dicho, las primeras velaciones entran cada vn año enel dia de sant Hilario, q̃ es à

es à treze de Enero, y duran hasta la Septuagesima.
¶ Las segũdas entrã el primer Domingo despues de la Pascua de Resurrection, y duran hasta el Domingo antes de las Rogaciones.
¶ Las postreras entrã el domingo de la Trinidad, y duran dende en adelante hasta el Aduiento.

DECLARACION DEL Calendario. Titulo veynte y quatro.

PRIMERAMENTE SON doze tablas generales, que siruen à los doze meses del año. En el principio de cada vna està escripto el nombre del mes à quien sirue: y cada vna destas tablas es diuisa en cinco columnas que desciendẽ de arriba à baxo.
¶ En la primera vã señalados los numeros del Cyclo decemnouenal ò Aureo numero, conforme al establescimiento hecho enel Concilio Niceno, y à la traduction de Dionysio.
¶ En la segunda se contienen los dias del tal mes.
¶ En la tercera son contenidos los numeros y letras de las Calendas, Nonas è Idus del tal mes, segun el vso antiguo de los Romanos, de quiẽ ya auemos puesto canon.
¶ En la quarta estan las letras feriales, por quiẽ se demuestran las dominicas. Y estas letras son en numero siete dende la A. hasta la G.

¶ En la quinta y vltima columna mayor estã escriptos los nombres de los sanctos bienauenturados cada vno en derecho del día del tal mes en que la sancta yglesia tiene de costumbre celebrar del tal sancto.

¶ Verse ha assí mismo en el dicho Calendario las fiestas que traen vigilia, las quales la traeran escripta el día antes. Y las que fueren de guardar tienen por señal vna Cruz. ✠.

SIGVESE EL CALENDARIO CON todos los días del año y festiuidades de los sanctos.

✠
✠ ✠
✠

iij	1	Calendas.	A	La Circuncision. ✠.
	2	4 nonas.	b	Octaua de sant Esteuan.
xj	3	3 nonas.	c	Octaua de sant Ioan.
	4	Pridie.No.	d	Octaua de los innocentes.
xix	5	Nonas.	e	Sant Simeon.
viij	6	8 Idus.	f	Epiphania. ✠.
	7	7 Idus.	g	S.Iulian.Claue de la septuag.
xvj	8	6 Idus.	A	Sant Fulgencio.
v	9	5 Idus.	b	Quarenta martyres.
	10	4 Idus.	c	Sant Pablo primer hermita.
xiij	11	3 Idus.	d	Sant Higinio papa.
ij	12	Pridie Idus	e	Victoriano abbad.
	13	Idus	f	Octa.dela Epipha.s.Hylario
x	14	19 calen.	g	Sant Fœlix in pincis.
	15	18 calen.	A	La fiesta del nombre de Iesus
xviij	16	17 calen.	b	Sant Marcello papa.
vij	17	16 calen.	c	Sant Anton monge.
	18	15 calen.	d	Sancta Prisca virgen.
xv	19	14 calen.	e	Sant Ponciano martyr.
iiij	20	13 calen.	f	S.Fabian y Sebastian. ✠.
	21	12 calen.	g	Sancta Ines virgen.
xij	22	11 calen.	A	Sant Vicente martyr.
j	23	10 calen.	b	Sant Ilefonso.
	24	9 calen.	c	Sant Thimotheo.
ix	25	8 calen.	d	Conuersion de sant Pablo.
	26	7 calen.	e	Sant Policarpo obispo.
xvij	27	6 calen.	f	Sant Ioan Chrisostomo.
vj	28	5 calen.	g	S.Sulpicio. Claue d̄ la quadr.
	29	4 calen.	A	Sant Valerio obispo.
xiiij	30	3 calen.	b	Sant Geminian.
iij	31	Pridie calē.	c	Sant Ciriaco.

LVNA CRESCIENTE.

EN la creſciente dela Luna del mes de Enero es bueno echar mugrones: mayormente en tierras tempranas, y poner arboles q̃ lleuã temprano, como ſon los almendros. Aſsi miſmo ſe pueden ſembrar cuexcos de duraſnos y priſcos, algarrobos, alberchigos, nogales y ciruelos, y eſto mas propriamente en tierras frias y humidas. Aſsi miſmo en eſta creſciente ſe ſiembran bien las ſimientes tremezinas. Y en las tierras tẽpranas ſe pueden poner bien las eſtacas de oliuas, ſauzes, alamos blãcos, auellanos, y eſtacas de arrayhanes, y de laureles y ciprеſes y parayſos. Pueden ſe ſembrar yeros, y alholuas. Pueden ſe enxerir arboles que floreſcen temprano, como duraſnos en almendros y alberchigos. Albarcoques en ciruelos. Pueden ponerſe cañauerales. Es buen tiempo para echar gallinas, mayormente al principio de la creſciente. Puedenſe tambien plantar roſales, y enxerir los cerezos, y plantarlos de ſu rama.

LVNA MENGVANTE.

EN la menguante deſte mes pueden cortar la madera para edificios. Es biẽ cortar los rodrigones y horcas para las viñas porque duran mucho. Pueden ſe ſembrar ajos y cebollas. Es bueno eſtercolar los arboles, vides y huertas. Es bueno eſcardar los panes y eſcauar las vides en las tierras frias. Pueden ſe bien mondar todos los arboles antes que broten ni engorden las yemas. En tierra caliente y temprana es bueno podar las viñas, cõ tal que ſea en lugares defendidos de yelos. Puedenſe aſſi miſmo hazer barbechos y roçar çarçales, y toda coſa q̃ fuere para deſtruyr, como yeruas ò matas, porq̃ en eſte tiempo ſe pierde mucho la yerua.

	1	Calendas.	d	Sancta Brigida.
xj	2	4 nonas.	e	Purificaciõ de S. Maria. ✠.
xix	3	3 nonas.	f	Sant Blas obiſpo.
viij	4	pridie. No.	g	Sant Gilberto confeſſor.
	5	Nonas.	A	Sancta Agueda virgen.
xvj	6	8 Idus.	b	Sancta Dorothea.
v	7	7 Idus.	c	Sant Moyſes confeſſor.
	8	6 Idus.	d	Sant Salomon martyr.
xiij	9	5 Idus.	e	Sancta Appolonia virgen.
ij	10	4 Idus.	f	Sancta Scolaſtica.
	11	3 Idus.	g	Sant Guillen confeſſor.
x	12	pridie Idus	A	Sancta Eulalia virgen.
	13	Idus.	b	Sancta Fuſca virgen.
xviij	14	16 calen.	c	Sant Valentin.
vij	15	15 calen.	d	Sant Fauſtin.
	16	14 calen.	e	Sancta Iuliana.
xv	17	13 calen.	f	Sant Policran.
iiij	18	12 calen.	g	Hugon Obiſpo.
	19	11 calen.	A	Publio y Iulian martyres.
xij	20	10 calen.	b	Sant Euſtachio.
j	21	9 calen.	c	Setenta y nueue martyres.
	22	8 calen.	d	Cathedra de ſant Pedro.
ix	23	7 calen.	e	Sant Geraldo. Vigilia.
	24	6 calen.	f	Sant Matthias apoſtol. ✠.
xvij	25	5 calen.	g	Sant Victorino.
vj	26	4 calen.	A	Sant Alexandro.
	27	3 calen.	b	Sant Damaſco.
xiiij	28	pridie calẽ.	c	Sant Roman.

LVNA CRESCIENTE.

EN la crescíente del mes de Febrero se siembrã las lantejas y los panes tremesinos, y el cañamo y lino regadío, y los yeros. Deuense poner sarmientos y barbados de qualesquiera arboles q̃ aun no brotã. Es bueno trasponer perales de los tardíos, y mãçanos. Es bueno sembrar granos de cidras, zamboas, limas, naranjos, albahacas, artemisa, lechugas, hinojo, mastuerço, puerros, yerua sancta, adormideras, mostaza, perexil, calabaças para tempranas, y otras hortalizas. Es bueno echar ansares, patos, gallinas. Es bueno enxerir perales, mançanos, y otros arboles que presto brotan. Si la tierra fuere tẽprana, se pueden poner estacas de morales, y sus barbados. Puedẽse assi mesmo poner arboles, como yedras, arrayhanes, laureles, y trasponer alamos, cipreses, y poner estacas de alamos, sauzes fresnos y oliuos.

LVNA MENGVANTE.

EN la menguante desta Luna se pueden podar las viñas en las tierras templadas, y atar las parras, y enrodrigonar, y cauarlas: mayormente si la tierra es gruessa, para matar la yerua. Pueden se cortar las mimbres y cañas. Es bien podar los arboles que son algo tardíos enel brotar. Ahora, si haze buen tiempo, se deuen escarçar las colmenas, y quitarles los resecos: y esto se deue hazer antes que empollen, y es bueno sahumarlas cõ romero y otros olores. Y en las tierras que fueren tempranas, se pueden bien castrar los ganados. Y es biẽ echar el estiercol muy podrido, en las escauas de los arboles que son tardíos: y es buen tiempo para hazer los vallados. Y es bien ahora arar los campos que han de sembrar à la sementera siguiente.

iij	1	Calendas.	d	Sant Albino obiſpo.
	2	6 nonas.	e	Sant Lucio obiſpo.
xj	3	5 nonas.	f	Sant Emeterio y Celedon.
	4	4 nonas.	g	Sant Adrian martyr.
xix	5	3 nonas.	A	Sant Euſebio martyr.
viij	6	pridie No.	b	Sant Fridelino.
	7	Nonas.	c	Sancta Perpetua y Fœlicitas.
xvj	8	8 Idus.	d	Sant Thomas de Aquino.
v	9	7 Idus.	e	Quarenta martyres.
	10	6 Idus.	f	Sant German martyr.
xiij	11	5 Idus.	g	Edifi. dela yglesia d Seui. Cla.
ij	12	4 Idus.	A	S. Gregorio pap. (dela pascua
	13	3 Idus.	b	Sant Leandro arçobiſpo.
x	14	pridie Idus	c	Sancta Florentina virgen.
	15	Idus.	d	Sant Longino martyr.
xviij	16	17 calen.	e	Sancta Gertrudis virgen.
vij	17	16 calen.	f	Sant Patricio.
	18	15 calen.	g	Sant Gabriel archangel.
xv	19	14 calen.	A	Sant Ioſeph.
iiij	20	13 calen.	b	Sant Vulfran confeſſor.
	21	12 calen.	c	Sant Benedicto abbad.
xij	22	11 calen.	d	Sant Paulino obiſpo.
j	23	10 calen.	e	Sant Theodoro confeſſor.
	24	9 calen.	f	Sant Agapyto martyr.
ix	25	8 calen.	g	Annunciacio de S. Maria. ✠.
	26	7 calen.	A	Sant Montano martyr.
xvij	27	6 calen.	b	Sant Roberto obiſpo.
vj	28	5 calen.	c	Sant Segundo.
	29	4 calen.	d	Sant Quintino martyr.
xiiij	30	3 calen.	e	Sant Guidon martyr.
iij	31	pridie calē.	f	Sancta Sabina virgen.

LVNA CRESCIENTE.

EN la crescíente de Março se pueden sembrar garuanços, cañamo y lino regadio. Y en las tierras calientes se siembra bien el panizo y el mijo, mayormente si la tierra se riega. Es bueno sembrar las mielgas, alfalfas, aruejas. Es bien sembrar los cohombros, melones, calabaças, pepinos y cardos. Puedese sembrar la ruda y el culãtro, y las acelgas, y el eneldo y anis y bledos. Es bueno poner estacas de granados, y sembrar todas las pepitas azedas. Y en las tierras que son tempranas se ponen bien las higueras, y se deuen sembrar las ceruas, y ponẽse bien todas las plantas de los açofeyfos. En las tierras gruessas dende ahora se guardan los prados para q̃ tengan buena yerua. Pueden se biẽ enxerir los perales tardíos y los mançanos. Puedense bien poner ramos de Saluia.

MENGVANTE DE LVNA.

EN la menguante deste mes se podan las viñas en las tierras que son tardias, y pueden cauarlas, y enrodrigonarlas. Y las huertas deuense escardar de todas yeruas. En esta menguante es bueno trassegar los vinos y ponerlos en sotanos. Deuense mõdar las higueras, los morales, y granados y arboles que tarde brotan. Y si en este mes se regaren los almendros amargos con vrinas de personas, tornarse han dulces. Es bueno en las tierras frias desmochar las oliuas. Y en las tierras frias es bueno echar alpechin no salado y aguado en las escauas de los oliuos.

	1	Calendas.	g	Sancta Maria Egyptiaca.
xj	2	4 nonas.	A	Grisogono martyr.
	3	3 nonas.	b	Sant Ambrosio obispo.
xix	4	pridie. No.	c	Sant Isidoro arçobispo
viij	5	Nonas.	d	Sant Vicente predicador.
xvj	6	8 Idus.	e	Celestino papa.
v	7	7 Idus.	f	Sancta Eufemia virgen.
	8	6 Idus.	g	Sant Amando.
xiij	9	5 Idus.	A	Ezechiel propheta.
ij	10	4 Idus.	b	Sancta Casilda.
	11	3 Idus.	c	Sant Leon.
x	12	pridie Idus	d	Zenon obispo.
	13	Idus.	e	Sant Emergildo rey.
xviij	14	18 calen.	f	Sãt Tiburcio y Valeriano
vij	15	17 calen.	g	S. Engracia vir. Claue ẽlas
	16	16 calen.	A	S. Toribio oꝑo (rogaciõs.
xv	17	15 calen.	b	Sant Iniceto papa.
iiij	18	14 calen.	c	Sant Eleuterio obispo.
	19	13 calen.	d	Sant Hermogenes.
xij	20	12 calen.	e	Sancta Engracia.
j	21	11 calen.	f	Sant Simeon martyr.
	22	10 calen.	g	Sant Leon papa.
ix	23	9 calen.	A	Sant George martyr.
	24	8 calen.	b	Sant Adalberto. Letania.
xvij	25	7 calen.	c	S. Marcos Euãgelista. ✠.
vj	26	6 calen.	d	Sant Cleto papa.
	27	5 calen.	e	Sancta Anastasia.
xiiij	28	4 calen.	f	Sant Vital martyr.
ij	29	3 calen.	g	S. Pedro martyr. (Claue ẽ
	30	pridie calẽ.	A	S. Eutropio. (Pẽthecostes.

LVNA CRESCIENTE.

EN LA CRESCIENTE de Abril mejor que en otro tiempo se plantan las estacas de Morales, y Granados y boxes, y esto en las tierras que son frias. Enxerense ahora las oliuas de escudete ò cañutos. Siẽbranse muchas ortalizas, principalmente melones pepinos, puerros, alcaparras, calabaças y otras semejantes. En los palomares se deuen dexar los palomínos que nascen para criar, porque salẽ mayores que de ningun otro tiempo. Puedense sembrar lechugas y yerua buena, appio y culantro. Puedense biẽ sembrar los açofeyfos de estacas ò barbados en tierras calientes.

LVNA MENGVANTE.

EN LA MENGVANte de la Luna deste mes se puedẽ regar las huertas, y los panes de regadio, y se alimpian las colmenas de las arañas y malas sauandijas. En las tierras calientes es bien en esta menguãte cubrir los arboles, es à saber, las escauas y lo mismo à las vides. Tresquilanse tambien las ouejas.

xj	1	Calendas.	b	S. Philip. y Sanctiago. ✠
	2	6 nonas.	c	Sant Athanasio obispo.
xix	3	5 nonas.	d	Inuencion de la Cruz. ✠
viij	4	4 nonas.	e	La fiesta d̃ la corona del se
	5	3 nonas.	f	Gotardo obispo. (ñor.
xvj	6	pridie No.	g	S. Ioã ante porta latina. ✠
v	7	Nonas.	A	Trãslaciõ de s. Guillermo.
	8	8 Idus.	b	Desiderato obispo.
xiij	9	7 Idus.	c	Trãslaciõ d̃ sant Nicolas.
ij	10	6 Idus.	d	Sãt Gordiã y Epimachio.
	11	5 Idus.	e	Sant Mamerto confessor.
x	12	4 Idus.	f	S. Domingo dela calçada.
	13	3 Idus.	g	Sant Geruas confessor.
xviij	14	pridie Idus	A	Sant Victor y Corona.
vij	15	Idus.	b	Sant Torcato obispo.
	16	17 calen.	c	Sant Vbaldo obispo.
xv	17	16 calen.	d	Trãslaciõ de s. Bernardo.
iiij	18	15 calen.	e	Sant Fœliz martyr.
	19	14 calen.	f	Sancta Potẽciana virgen.
xij	20	13 calen.	g	Sant Bernardino.
j	21	12 calen.	A	Sant Prudente martyr.
	22	11 calen.	b	Sancta Helena reyna.
ix	23	10 calen.	c	Sancta Iuliana virgen.
	24	9 calen.	d	Sant Desiderio.
xvij	25	8 calen.	e	Sant Vrbã papa y martyr
vj	26	7 calen.	f	S. Eleutherio papa y mar.
	27	6 calen.	g	Sant Ioan papa y martyr.
xiij	28	5 calen.	A	Sant Mihelmo obispo.
ij	29	4 calen.	b	Sant Maximino obispo.
	30	3 calen.	c	Sant Fœlix papa.
xj	31	pridie calẽ.	d	Sancta Petronilla.

LVNA CRESCIENTE.

EN LA CRESCIENTE de Mayo se pueden bien sembrar melones, cohombros, pepinos, calabaças, cardos, rauanos, lechugas, verdolagas. Pueden se assi mismo sembrar pepitas azedas. Deuen se raer los açafranales, porque no se crien ratones en ellos. Es tiempo dispuesto para tresquilar el ganado, y assi mismo para castrar las colmenas. En las tierras tempranas y calientes se enxeren de cañuto y escudete los duraznos y prisco, albarcoques, almendros, naranjos, cidros, limones. Pueden se assi mismo sembrar berças de qualquiera generacion que sean. En las tierras tempranas se pueden enxerir las oliuas de escudete.

LVNA MENGVANTE.

EN LA MENGVANte desta Luna es bueno derrocar los atramuzes. Arar las huertas para lo que se ha de sembrar en el otoño. Deuense assi mismo visitar las viñas, y en el mes passado, porque se suele criar mucho pulgon en este tiempo. Ahora se deue segar el heno antes que se pare seco.

	1	Calendas.	e	Sant Segundo marty.
xix	2	4 nonas.	f	Sant Marcelino papa.
viij	3	3 nonas.	g	Sant Erasmo confessor.
xvj	4	pridie. No.	A	Sant Petrosio martyr.
v	5	Nonas.	b	Sant Bonifacio obispo.
	6	8 Idus.	c	Sant Claudio obispo.
xiij	7	7 Idus.	d	Sant Presbytero.
ij	8	6 Idus.	e	Sant Medardo obispo.
	9	5 Idus.	f	Sant Primo y Fœliciano.
x	10	4 Idus.	g	Sant Landerico.
	11	3 Idus.	A	Sant Barnabe apostol. ✠.
xviij	12	pridie Idus	b	Sancta Basilia.
vij	13	Idus.	c	Sant Antonio de Padua.
	14	18 calen.	d	Sant Exupero.
xv	15	17 calen.	e	S. Vito y sus compañeros.
iiij	16	16 calen.	f	Sant Quirito y Iulita.
	17	15 calen.	g	Sant Auito.
xij	18	14 calen.	A	S. Marco y Marcelino.
j	19	13 calen.	b	Sant Geruasio y Prothasio.
	20	12 calen.	c	Sant Siluerio.
ix	21	11 calen.	d	Sant Rodulpho confessor.
	22	10 calen.	e	Sant Acacio y sus cõpañer.
xvij	23	9 calen.	f	Sant Basilio obispo. Vigil.
vj	24	8 calen.	g	Natiuidad de s. Iuã bapti. ✠
	25	7 calen.	A	Sant Elígio.
xiiij	26	6 calen.	b	Sant Ioan y sant Pablo.
iij	27	5 calen.	c	San Zoyl.
	28	4 calen.	d	Sant Ladislaus. Vigilia.
xj	29	3 calen.	e	S. Pedro y sant Pablo. ✠.
	30	pridie calẽ.	f	Cõmemoracion de s. Pablo.

LVNA CRESCIENTE.

EN LA LVNA CRESciente deste mes se pueden bien sembrar las borrajas, para que seã tempranas. Pueden se castrar las colmenas, mas muy mejor serà en menguante de la Luna. Pueden se enxerir de escudete todos los arboles q̃ tienẽ gruessa corteza y correosa, como son higueras, oliuas, narãjos, cidros, laureles, almendros y los semejantes, y enxerir ciruelos en almendros. Y deuen se arrancar los ajos.

LVNA MENGVANTE.

EN LA MENGVANTE de la Luna deste mes se deuẽ aparejar las eras para trillar, y pueden se coger las hauas y garuanços, y otras legumbres que estan secas. Pueden se tambien castrar los bezerros y las colmenas. Pueden se castrar los chiuos y corderos. Y puede se bien enxerir de escudete. A las higueras que lleuan fructo se les deue quitar el agua. Ahora se siegan bien los prados en las tierras frias, y se arrancan linos y cañamos. Y en estas mismas tierras se pueden tresquilar bien las ouejas, y serà muy mejor la lana.

xix	1	Calendas.	g	Octaua de sant Ioan.
viij	2	6 nonas.	A	Visitaciõ de nuestra señora.
	3	5 nonas.	b	Gregorio martyr.
xvj	4	4 nonas.	c	Sant Laurean martyr.
v	5	3 nonas.	d	Demetrio.
	6	pridie No.	e	Suero.
xiij	7	Nonas.	f	Sant Marcial.
ij	8	8 Idus.	g	Kiliano obispo.
	9	7 Idus.	A	Cirillo obispo.
x	10	6 Idus.	b	Los siete hermanos.
	11	5 Idus.	c	Sant Pio papa y martyr.
xviij	12	4 Idus.	d	Sant Nabor y Fœlix.
vij	13	3 Idus.	e	Sancta Margarita.
	14	pridie Idus	f	Eraclio obispo.
xv	15	Idus.	g	La diuision de los apostoles.
iiij	16	17 calen.	A	Sancta Cruz.
	17	16 calen.	b	Sancta Iusta y Rufina. ✠.
xij	18	15 calen.	c	Sancta Marina.
j	19	14 calen.	d	Elias propheta.
	20	13 calen.	e	Seuerio obispo.
ix	21	12 calen.	f	Sant Praxedis.
	22	11 calen.	g	Maria Magdalena. ✠.
xvij	23	10 calen.	A	Sant Appolinar.
vj	24	9 calen.	b	Sancta Christiana. Vigilia.
	25	8 calen.	c	Sanctiago. ✠.
xiiij	26	7 calen.	d	Sant Christoual.
ij	27	6 calen.	e	Sancta Anna. ✠.
	28	5 calen.	f	Nazario y Celso.
xj	29	4 calen.	g	Sancta Martha.
xix	30	3 calen.	A	Abdon y Senen.
	31	pridie calẽ.	b	Faustino confessor.

y menguante.

EN ESTE MES DE Iulio no ay tanto que hazer en el cãpo como en otros meses. Puedẽ se biẽ sembrar ahora los nabos, çanahorias, y las coles de pella, y las cebollas, y otras ortalizas. Es bien cubrir las cepas porq̃ no las queme el Sol. Puedese sacar la grama porq̃ no torne à nascer: y los helechos. En el principio deste mes se sieguen los prados del heno. Es bien sembrar la mostaza, y traer los puercos y otros ganados en los restrojos para comer la espiga que quedò perdida. Y puedense tambien poner estacas de cidros y limones regandolos bien. Ahora estan buenas y de buena sazon las almendras.

viij 1 Calendas. c La vincula de sant Pedro.
xvj 2 4 nonas. d Esteuan papa y martyr.
v 3 3 nonas. e Inuencion de sant Esteuan.
4 Pridie.No. f Sancta Maria de las nieues.
xiij 5 Nonas. g Sancto Domingo.
ij 6 8 Idus. A La trãsfiguracio dl señor. ✠.
7 7 Idus. b Donato obispo.
x 8 6 Idus. c Cyriaco y Largo.
9 5 Idus. d Sant Roman. Vigilia.
xviij 10 4 Idus. e Sant Laurencio. ✠.
vij 11 3 Idus. f Sant Tiburcio martyr.
12 Pridie Idus g Sancta Clara virgen.
xv 13 Idus A Sant Ipolito martyr.
iij 14 19 calen. b Sant Eusebio. Vigilia.
15 18 calen. c Assumpcio de nra señora. ✠
xij 16 17 calen. d Sant Roque confessor. ✠
j 17 16 calen. e Octaua de sant Lorenço.
18 15 calen. f Sancta Elena.
ix 19 14 calen. g Sant Luys obispo.
20 13 calen. A Sant Bernardo.
xvij 21 12 calen. b Sant Priuado martyr.
vj 22 11 calen. c Sant Timotheo.
23 10 calen. d Sant Ipolito y Sin. Vigilia.
xiiij 24 9 calen. e S. Bartholome apostol. ✠.
iij 25 8 calen. f Sant Seuerino.
26 7 calen. g Sant Luys rey de Francia.
xj 27 6 calen. A Sant Ruffo martyr.
xix 28 5 calen. b Sant Augustin doctor.
29 4 calen. c Sant Ioan degollaz.
viij 30 3 calen. d Sant Fœlix y Adaucto.
31 Pridie calẽ. e Sant Paulino.

LVNA CRESCIENTE.
y menguante.

EN ESTE MES DE Agosto es bueno quemar las tierras ò para pã, ò para pasto, y echar el estiercol en las tierras de pan, Ahora se deuen sembrar los atramuzes. Y en auiẽdo llouido se siembran los nabos para tardios. Puedense bien sembrar rauanos y coles tardias, y deuense arrãcar las cebollas para guardar. En el fin deste mes se coge la simiente de las mielgas y alfalfa. Hazense en este mes las passeras de los higos, duraznos, priscos, ciruelas. Deuese assi mismo aparejar lo necessario à la vendimia. Es bien en este mes buscar agua para hazer pozos, porque dõde ahora se hallare, deuese tener por cierto, que la aura contínua todo el año.

(2)

xvj	1	Calendas.	f	Sant Gil abbad. C.
v	2	4 nonas.	g	Sant Antonino.
	3	3 nonas.	A	Sancta Eufemia.
xiij	4	pridie. No.	b	Sant Manschueto.
ij	5	Nonas.	c	Sancta Serapia virgen.
	6	8 Idus.	d	Sant Eugenio papa y cõfes.
x	7	7 Idus.	e	Sctã Regina virgẽ. Vigilia.
	8	6 Idus.	f	Natiuidad de s. Maria. ✠.
xviij	9	5 Idus.	g	Sant Gorgonio martyr.
vij	10	4 Idus.	A	Sant Nicolas de Tolentin.
	11	3 Idus.	b	Sant Maximiano obispo.
xv	12	pridie Idus	c	Sant Proto y Iacinto.
iiij	13	Idus.	d	Sant Maureolo obispo.
	14	18 calen.	e	Exaltacion de la Cruz.
xij	15	17 calen.	f	Sant Nicomedis.
j	16	16 calen.	g	Sant Geminiano y Lucia.
	17	15 calen.	A	Sant Lamberto obispo.
ix	18	14 calen.	b	Sant Victor martyr.
	19	13 calen.	c	Sant Ferrol martyr.
xvij	20	12 calen.	d	Sancta Fausta virg. Vigilia.
vj	21	11 calen.	e	Sant Matheo apostol. ✠.
	22	10 calen.	f	Sant Mauricio y sus compa.
xiiij	23	9 calen.	g	Sant Lino martyr.
iij	24	8 calen.	A	Sancta Constancia.
	25	7 calen.	b	Sant Cleof martyr.
xj	26	6 calen.	c	Sant Cypriano y Iustina.
xix	27	5 calen.	d	Sant Cosme y sant Damian.
	28	4 calen.	e	S. Exuperio arçob. d Tolosa
viij	29	3 calen.	f	Sant Miguel Archangel. ✠.
	30	pridie calẽ.	g	Sant Hieronymo.

LVNA CRESCIENTE

EN la crescíente de Septiembre es bien començar ya la sementera: mayormente en tierras frías. Ahora se deuen sembrar las aruejas, hauas, atramuzes. Ahora es buena la sementera del trigo. Siembrase bien el lino que llamã vayal que no se riega. Es bueno sembrar los alcaceles tempranos. Y en las tierras calientes se siembran adormideras. Y en el fin deste mes se ponen biẽ los cohollos de clauellinas, los quales se deuen cortar en Luna llena. Puedẽ sembrar el trigo que llaman Cãdial. Ahora se aran las tierras para prados, y se alimpian y estercolan con nueuo estiercol.

LVNA MENGVANTE.

EN el principio de la menguante se deue aparejar la vendimia: y en esta mẽguante se cuelgan bien las vuas para guardar: las quales se deuen coger en la hora mas caliente del dia y antes q̃ llueua. Puedense castrar las colmenas sino se hã castrado, ò si estan tan llenas, que aya que les puedan quitar, y dexar para su mantenimiento enel inuierno. Ahora se cauan y aran bien las tierras para sembrar à la prima vera, ò de hortaliza, ò de simientes tremezinas. Es bueno echar estiercol en las tierras que se han de sembrar, para que se encorpore bien cõ la primera agua.

xvj	1	Calendas.	A	Sant Remigio obiſpo.
v	2	6 nonas.	b	Sant Leodegario.
xiij	3	5 nonas.	c	Sant Candido.
ij	4	4 nonas.	d	Sant Franciſco. ✠.
	5	3 nonas.	e	Sant Atilano obiſpo.
x	6	Pridie No.	f	Sancta Fe virgen.
	7	Nonas.	g	Sant Marco papa.
xviij	8	8 Idus.	A	Sant Demetrio martyr.
viij	9	7 Idus.	b	Sant Dionyſio.
	10	6 Idus.	c	Sant Cilbonio obiſpo.
xv	11	5 Idus.	d	Trāſlaciō de ſant Auguſtin.
iiij	12	4 Idus.	e	Sant Nicaſio papa.
	13	3 Idus.	f	Sant Gerardo.
xij	14	Pridie Idus	g	Sant Calixto papa.
j	15	Idus.	A	Sant Albino abbad.
	16	17 calen.	b	S. Gallo abbad y confeſſor.
ix	17	16 calen.	c	Sant Florentin obiſpo.
	18	15 calen.	d	Sant Lucas euangeliſta. ✠.
xvij	19	14 calen.	e	Sant Fabian y Potencian.
vj	20	13 calen.	f	Sant Capraſio martyr.
	21	12 calen.	g	Sancta Cordula virgen.
xiiij	22	11 calen.	A	Onze mil virgines.
ij	23	10 calen.	b	Sant Seruando y German.
	24	9 calen.	c	Sant Maglore confeſſor.
xj	25	8 calen.	d	S. Chriſpino y Chriſpiniano
xix	26	7 calen.	e	Sant Florencio.
	27	6 calen.	f	Sant Euariſto. Vigilia.
viij	28	5 calen.	g	Sant Simon y Iudas. ✠.
	29	4 calen.	A	Sant Narciſco obiſpo.
xvj	30	3 calen.	b	Tranſlacion de ſant Yuon.
v	31	Pridie calē.	c	Sant Theoneſto. Vigilia.

LVNA CRESCIENTE y menguante.

ES BVEN TIEMPO EL deste mes de Octubre para toda semẽtera de lino, trigo, ceuada y hauas. Puedense poner estacas, como son de alamos, sauzes, y oliuas de piernas y de estacas. Es buen tiempo para trasponer almẽdros. Deuẽse cubrir los arboles tiernos, como cidros, naranjos y limones, porque no se yelen. Ahora se deue hazer el azeyte para comer. Y hagase toda sementera, y no mas tarde si fuere posible, como centeno, trigos, ceuadas, arueias, hauas, atramuzes y las semejãtes. Ahora se hazen bien los hoyos para trasponer. Y en llouiendo se deuen aporcar los cardos ò trasponer los. Cogense las vellotas y nuezes, castañas, auellanas. Es bueno plantar cerezos, guindos, perales tempranos, y mãçanos, y todos los arboles que no temẽ frio. Es bien sembrar el eneldo, cebollino, espinacas, alcaparras, trasponer en sulcos los puerros, poner todos cuexcos, y los de las palmas. Deuense coger los membrillos y granadas, y fructas tardias, y qualquiera fructa sazonada para guardar. Y estas se deuen coger en menguante de Luna. Es bueno poner rayzes de yerua buena. Ponense bien en este mes los lyrios y açucenas. Qualesquiera carnes saluajes son aplazientes y prouechosas.

	1	Calendas.	d	Todos los sanctos. ✠.
xiij	2	4 nonas.	e	Cõmemoracio d los finados
ij	3	3 nonas.	f	Sant Restituto.
	4	pridie No.	g	Sant Vitale y Agrícola.
x	5	Nonas.	A	Sant Cleto papa y martyr.
	6	8 Idus.	b	Sant Leonardo confessor.
xviij	7	7 Idus.	c	Sant Prodecimo obispo.
vij	8	6 Idus.	d	Quatro coronados.
	9	5 Idus.	e	Sant Theodoro martyr.
xv	10	4 Idus.	f	Sant Mena martyr.
iiij	11	3 Idus.	g	Sant Martin obispo.
	12	pridie Idus	A	Sant Emilian.
xij	13	Idus.	b	Sant Bricio obispo.
j	14	18 calen.	c	Sant Ioan obispo.
	15	17 calen.	d	Sant Eugenio obispo.
ix	16	16 calen.	e	Sant Maclouio.
	17	15 calen.	f	Sant Asciclo y Victor.
xvij	18	14 calen.	g	Sancta Eufrasia virgen.
vj	19	13 calen.	A	Sancta Isabel.
	20	12 calen.	b	Sant Esteuan confessor.
xiiij	21	11 calen.	c	Presentacion de sctã Maria.
iij	22	10 calen.	d	Sancta Cecilia virgen.
	23	9 calen.	e	Sant Clemente.
xj	24	8 calen.	f	Sant Chrisogono martyr.
xix	25	7 calen.	g	Sancta Catherina. ✠.
	26	6 calen.	A	Sant Pedro de Alexandria.
viij	27	5 calen.	b	Sant Facundo y Primitiuo.
	28	4 calen.	c	Sant Bilibaldo.
xvj	29	3 calen.	d	Sant Saturnino. Vigilia.
v	30	pridie calẽ.	e	Sant Andres apostol. ✠.

LVNA CRESCIENTE
y menguante.

EN ESTE MES SE pueden poner tambien los arboles susodichos, y deuense estercolar los arboles, y limpiarlos de los resecos. Pueden se soltar los puercos en las viñas para que coman la grama, y cauen las viñas. Es bueno poner ajos. En la menguante de este mes y del siguiente se hazen buenas cecinas, y se corta bien la madera para obras, y tienen sazon las cañas y mimbres. Es bueno poner cañauerales. Escauense las oliuas y arboles grandes que no temen yelo, para que beuan agua. En las tierras calientes se pueden bien plantar viñas, echar mugrones: arar las tierras para matar la yerua. Y si hasta aqui no se ha hecho la sementera, no se deue tardar mas. Es bueno poner nuezes, castañas y vellotas.

	1	Calendas.	f	Sant Chriſancto.
xiij	2	4 nonas.	g	Sancta Bibiana virgen.
ij	3	3 nonas.	A	Sant Caſian.
x	4	Pridie No.	b	Sancta Barbara virgen.
	5	Nonas.	c	Sant Sabe abbad.
xviij	6	8 Idus.	d	Sant Nicolas obiſpo.
vij	7	7 Idus.	e	Sant Agathon martyr.
	8	6 Idus.	f	Concepcion de ſ. Maria. ✠.
xv	9	5 Idus.	g	Sancta Leocadia.
iiij	10	4 Idus.	A	Sancta Eulalia y Michiades
	11	3 Idus.	b	Sant Damaſo papa.
xij	12	Pridie Idus	c	Sant Ioachimo.
j	13	Idus.	d	Sancta Lucia virgen.
	14	19 calen.	e	Sant Nicaſio.
ix	15	18 calen.	f	Sant Valeriano.
	16	17 calen.	g	Sant Maximiano confeſſor.
xvij	17	16 calen.	A	Sant Lazaro obiſpo.
vj	18	15 calen.	b	Sancta Maria de la O. ✠.
	19	14 calen.	c	Sant Nemeſio.
xiiij	20	13 calen.	d	S. Domingo abbad. Vigilia
iij	21	12 calen.	e	Sancto Thome. ✠.
	22	11 calen.	f	Tranſladacion de S. Iſidro.
xj	23	10 calen.	g	Sancta Victoria Virgen.
xix	24	9 calen.	A	Sãt Ignacio obiſpo. Vigilia.
	25	8 calen.	b	Natiuidad de nr̃o ſeñor. ✠.
viij	26	7 calen.	c	Sãt Eſteuã protomartyr. ✠.
	27	6 calen.	d	S. Ioan apoſtol y euãgeli. ✠.
xvj	28	5 calen.	e	La fieſta d̃ los Innocẽtes. ✠.
v	29	4 calen.	f	Sancto Thomas arçobiſpo.
	30	3 calen.	g	Sant Sabas.
xiij	31	Pridie calẽ.	A	Sant Silueſtre papa y mart.

LVNA CRESCIENTE. y menguante.

N ESTE MES SE hazen pocas obras del campo à causa que es muy encogido. Empero en las huertas se pueden bien poner las hortalizas. Y en la menguante de la Luna se puede bien cortar la madera. Puedense sembrar lechugas, rauanos y ajos. Puedē se adobar los vallados, limpiar acequias, cerrar portillos, estercolar donde fuere necessario, y hazer rodrigones: y si vuiere aparejo, exercitar la caça.

(:)

DECLARACION DEL siguiẽte Lunario, y del vso que se deue tener para inquirir las conjunctiones y llenas de la Luna cada mes.

Titulo veynte ycinco.

PRIMERAMENTE en la superior parte de la tabla està el año, à quiẽ sirue la tal tabla abaxo cõtenida. Luego occurren ciertas columnas con sus titulos. La primera à la mano siniestra contiene el numero y nõbres delos meses de aquel año, contados dende el mes de Enero, segun la vsitada y vulgar numeracion que vsa la sancta madre yglesia, yla q̃ en commun se tiene.

¶ Luego en la siguiente columna estan escriptas las conjunctiones y opposiciones de los dos luminares Sol y Luna en derecho de los meses en que acontesceran.

¶ En la tercera columna estan los dias y horas y minutos, à cuyo tiempo seran celebradas las tales cõjunctiones y opposiciones del Sol y Luna.

¶ En el quarto orden, ò quarta columna estã los grados del signo en que seran celebradas las conjunctiones ò los grados que posseera la Luna al tiempo de su verdadera opposicion ò llena.

Pues

PVes queriendo inquirir quando serà vna cõjunction,ò oppoſiciõ del Sol y de la Luna.Primeramente ſe notarà el año que lo deſſeamos ſaber,y buſcarſe ha por los titulos delas tablas,y hallado,buſqueſe el mes propueſto en la tabla infra eſcripta, y en ſu derecho pareſcera manifieſtamente el dia y hora y minuto, en que serà la tal conjunction ò llena de aquel mes:y juntamente el grado del ſigno en que serà celebrada, ò el que la Luna poſſeera al tiẽpo de ſu llena. Y ſi deſſearemos ſaber en que dia de la ſemana serà la tal conjunction ò llena,noteſe el numero de los dias que pareſcera en la columna tercera,el qual conſiderado en el Calendario,en derecho del mes conueniente, y ſabida la Dominica que aquel año ſirue, pareſcera luego muy facilmente,diſcurriendo por las letras feriales, el dia de la ſemana en que serà la tal conjunction ò llena. Y deue ſe notar,que los dias que en eſte Lunario ſe ſeñalan,ſon numerados de vn medio dia haſta otro,y eſto es ſegun la vſitada computacion Aſtronomica. Y aſsi miſmo las horas que aqui ſon numeradas,tienen principio enel medio dia,del dia que precedio, en tal manera,que ſi poniendo exemplo,dezimos. Vna tal conjunction serà à los diez dias de Março, à las veynte y tres horas,deue ſe entender que eſta tal conjunctiõ ſerà cumplido el decimo dia, y mas veynte y tres horas deſpues d̃ ſu medio dia.Por manera, que serà la tal cõjunction otro dia por la mañana, quando el vulgo numera onze dias del mes,vna hora antes del medio dia que ſeria como à las onze horas del dia onzeno.En la

numera

numeracion de los minutos no tienes, lector, que dudar, si bien entendiste la diuision q̃ pusimos del dia en el primer libro, segun el commun vso de los Astronomos, cuya diuision assi de tiẽpo como de mouimiento es procediendo siempre por numero sexagenario: por las muchas partes aliquotas que tiene. Y assi en este nuestro Lunario siguiendo la verdadera y vsitada numeracion Astronomica, cada vna hora diuidimos en sesenta partes, à las quales llamamos minutos. Y segun el numero delos minutos que hallaremos demas delas horas, notando la proporcion que tienen à sesenta, assi diremos el tiempo en que se celebrarà la conjunction ò llena. Como si hallassemos diez minutos, diremos ser vn sexmo de hora, si fuessen doze, diremos que es vn quinto, si fuerẽ quinze, serà vn quarto, si fuerẽ veynte, serà vn tercio, y si fuerẽ treynta, diremos ser media hora: y assi proseguiremos, numerãdo en tiempo, los minutos que hallaremos demas delas horas enteras. Conoscido y sabido ya el vso del Lunario no es licito, prudẽte y sabio lector, encubrir cierta cautela, q̃ se deue mucho aduertir: y es, que todas las conjunctiones y opposiciones que està en el presente Lunario, son reguladas y verificadas al Meridiano de la muy noble y muy leal ciudad de Seuilla, patria y madre nuestra, donde el polo se eleua treynta y siete grados y diez y siete minutos.

¶ Y porque no pareciesse auer solamẽte escripto para Seuilla, y à causa que todos los que habitaren en otras regiones se puedã assi mismo aprouechar

del, por esto hezimos vna tabla, que paresçera al fin deste libro, en la qual escriuimos algunos lugares, y islas, y regiones mas principales, notandolas con ciertas letras, es à saber A. M. Significando, q̃ el tiempo que en derecho de la tal Ciudad paresciere, si tuuiere letra A. demuestra todo aquel tiempo deuerse añadir à la conjunction ò llena que paresciere en el Lunario. Y si estuuiere alli letra M. significa que se reste, y diminuya todo aquello del tiẽpo de la conjunction ò llena. Y assi quedarà yguala do este Lunario para qualquiera region ò tierra de las contenidas en la tabla, como si para ella estuuieran verificadas las oppositiones y conjunctiones en el contenidas.

O

SIGVESE EL LVNARIO.

¶ Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	llena	xij	xix	xxij	iij	Leo.
	conjun.	xxvi	xxiij	o	xvij	Aquario.
Febrero.	llena	xj	vj	xxij	ij	Virgo.
	conjun.	xxv	xvi	xlv	xvij	Piſces.
Março.	llena	xj	xv	xlv	ij	Libra.
	conjun.	xxvj	x	xxiiii	xvi	Aries.
Abril.	llena	x	o	xviij	j	Scorpio.
	conjun.	xxv	ij	xxvj	xv	Tauro.
Mayo.	llena	ix	viii	xxj	xxix	Scorpio.
	conjun.	xxiiij	xvj	xxxj	xiij	Gemini.
Iunio.	llena	vij	xvj	xxxix	xxvij	Sagitta.
	conjun.	xxiii	iiij	xxxv	xj	Cancer.
Iulio.	llena	vij	ij	xxiii	xxiiij	Capricor
	conjun.	xxij	xiiii	xlij	ix	Leo.
Agoſto.	llena	v	xiiij	xxiii	xxiii	Aquario.
	conjun.	xxj	o	xl	viij	Virgo.
Septiemb.	llena	iiij	v	j	xxj	Piſces.
	conjun.	xix	ix	xliij	vj	Libra.
Octubre.	llena	iij	xxii	xix	xxi	Aries.
	conjun.	xviij	xix	j	vi	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena	ij	xvij	j	xxi	Tauro.
	conjun.	xvij	v	iij	vj	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	ij	xi	xxvi	xxi	Gemini.
	conjun.	xvj	xvj	iiij	vi	Capricor

En eſte año es vno de Cyclo ſolar. Letra dominical. G.F. Aureo numero tres. Epacta tres. Claues treynta y quatro. Indicion tres. Septuageſima a onze de Febrero. Carneſtollendas a veynte y ſiete de Febrero. Paſcua a catorze de Abril. Dominica de las Rogaciones a diez y nueue de Mayo. Aſcenſiõ a veynte y tres de Mayo. Pentecoſtes a dos de Iunio. Trinidad a nueue de Iunio. Corpus Chriſti a treze de Iunio. Aduiento a primero de Deziembre.

ANNO. M. D. LXI.

Meſes.		Días.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	llena	j	iiij	xxv	xxii	Cancer.
	conjun.	xv	iiij	xlix	vj	Aquario.
	llena	xxx	xix	xviij	xxj	Leo.
Febrero.	conjun.	xiij	xix	xviij	vj	Piſces.
Março.	llena	j	vij	xxiiii	xxi	Virgo.
	conjun.	xv	xvj	vi	vj	Aries.
	llena	xxx	xvij	xx	xx	Libra.
Abril.	conjun.	xiiii	iij	xv	iiij	Tauro.
	llena	xxix	j	xij	xix	Scorpio.
Mayo.	conjun.	xiij	xviij	xliiij	iij	Gemini.
	llena	xxviij	viii	ij	xvj	Sagitta.
Iunio.	conjun.	xii	ix	xv	j	Cancer.
	llena	xxvj	xv	xi	xiiij	Capricor
Iulio.	conjun.	xi	xxii	lix	xxix	Cancer.
	llena	xxv	xxiij	xxxix	xii	Aquario.
Agoſto.	conjun.	x	xj	xxxvij	xxvij	Leo.
	llena	xxiiii	x	xxxj	xj	Piſces.
Septiemb.	conjun.	viij	xxiii	xlviij	xxvj	Virgo.
	llena	xxiij	o	xix	x	Aries.
Octubre.	conjun.	viij	x	lix	xxv	Libra.
	llena	xxij	xvj	lvi	x	Tauro.
Nouiẽbr.	conjun.	vj	xxj	xvij	xxiiij	Scorpio.
	llena	xxi	xi	xxiii	x	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	vj	vij	xvi	xxv	Sagittar.
	llena	xxi	vj	xxxvij	x	Capricor

EN eſte año ſon dos de cyclo ſolar. Letra dominical. E. Aureo numero quatro. Epacta catorze. Claues veynte y tres. Indicion quatro. Septuageſima a dos de Febrero. Carneſtollendas a diez y ocho de Febrero. Paſcua a ſeys de Abril. Dominica de las Rogaciones a onze de Mayo. Aſcenſion a quinze de Mayo. Pentecoſtes a veynte y cinco de Mayo. Trinidad a primero de Iunio. Corpus Chriſti a cinco de Iunio. Aduiento a treynta de Nouiembre.

Meſes.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	iiij	xvij	xxx	xxv	Capricor
	llena	xx	o	lvii	xj	Leo.
Febrero.	conjun.	iij	iiij	xlvij	xxv	Aquario
	llena	xviij	xvii	xxij	xij	Virgo.
Março.	conjun.	iiij	xvij	iiij	xxv	Piſces.
	llena	xx	vi	xlviij	x	Libra.
Abríl.	conjun.	iij	vj	xxvij	xxiij	Aries.
	llena	xviij	xvij	xviij	ix	Scorpio.
Mayo.	conjun.	ij	xx	xvj	xxij	Tauro.
	llena.	xviij	j	xxxix	vij	Sagittar.
Iunio.	conjun.	j	x	xxxvij	xx	Gemini.
	llena	xvj	viij	xxvii	iiij	Capricor
Iulio.	conjun.	j	j	xij	xviij	Cancer.
	llena	xv	xiiij	xlvij	ij	Aquario
	conjun.	xxx	xvj	xxx	xvij	Leo.
Agoſto.	llena	xiii	xxij	xlij	xxx	Aquario
	conjun.	xxix	vij	xvij	xv	Virgo.
Septiemb.	llena	xij	viij	xxxix	xxjx	Piſces.
	conjun.	xxvii	xxi	xliiij	xiiij	Libra.
Octubre.	llena	xj	xxi	xiij	xxviij	Aries.
	conjun.	xxvij	xj	x	xiiij	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena	x	xij	xxxvj	xxviij	Tauro.
	conjun.	xxv	xxiii	v	xiiij	Sagittar
Deziẽbre.	llena	x	vj	xij	xxix	Gemini.
	conjun.	xxv	ix	lv	xiiij	Capricor

EN eſte año ſon tres de cyclo ſolar. Letra dominical. D. Aureo numero cinco. Epacta veynte y cinco. Claues doze. Indicion cinco. Septuageſima a veynte y cinco de Enero. Carneſtollendas a diez de Febrero. Paſcua a veynte y nueue de Março. Dominica de las rogaciones a tres de Mayo. Aſcẽſion a ſiete de Mayo. Pẽtecoſtes a diez y ſiete de Mayo. Trinidad a veynte y quatro de Mayo. Corpus Chriſti a veynte y ocho de Mayo. Aduiento a veynte y nueue de Nouiembre.

¶Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	llena	ix	j	xi	xxx	Cancer.
	conjun.	xxiii	xix	xlii	xiiij	Aquario.
Febrero.	llena	vij	xx	j	xxx	Leo.
	conjun.	xxii	v	xlj	xiiii	Piſces.
Março.	llena	ix	xiij	xx	xxix	Virgo.
	conjun.	xxiii	xv	lviii	xiij	Aries.
Abril.	llena	viij	iij	lvii	xxviij	Libra.
	conjun.	xxii	ij	xlvj	xj	Tauro.
Mayo.	llena	vij	xv	xlij	xxvi	Scorpio.
	conjun.	xxi	xiiij	xxxvj	x	Gemini.
Iunio.	llena	vj	o	xlj	xxiiij	Sagitta.
	conjun.	xx	iij	v	viij	Cancer.
Iulio.	llena	v	viii	ix	xxii	Capricor
	conjun.	xix	xvij	xvii	iiij	Leo.
Agoſto.	llena	iij	xv	xxxii	xx	Aquario.
	conjun.	xviij	ix	iiij	iiij	Virgo.
Septiemb.	llena	j	xxiii	xxviij	xviij	Piſces.
	conjun.	xvij	j	xlviij	iij	Libra.
Octubre.	llena	j	viij	lj	xvii	Aries.
	conjun.	xvi	xviij	xliij	iij	Scorpio.
	llena	xxx	xx	xvii	xviii	Tauro.
Nouiẽbr.	conjun.	xv	x	xv	iij	Sagittar.
	llena	xxix	x	j	xvij	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	xiiij	xxiij	lv	ij	Capricor
	llena	xxix	ij	iij	xviii	Cancer.

EN eſte año ſon quatro de cyclo ſolar. Letra dominical. C. Aureo numero ſeys. Epacta ſeys. Claues treynta y vno. Indicion ſeys. Septuageſima a ſiete de Febrero. Carneſtollendas a veynte y tres de Febrero. Paſcua a onze de Abril. Dominica de las Rogaciones a diez y ſeys de Mayo. Aſcenſiõ a veynte de Mayo. Pentecoſtes a treynta de Mayo. Trinidad a ſeys de Iunio. Corpus Chriſti a diez de Iunio. Aduiento a veynte y ocho de Nouiembre.

Meses.		Días.	Horas.	Min.	Grados.	Signo
Enero.	conjun.	xiij	xj	xliij	iij	Aquari
	llena	xxvii	xix	xlix	xjx	Leo.
Febrero.	conjun.	xj	xxii	iij	iij	Piſces.
	llena	xxvj	xiiij	xj	xix	Virgo.
Março.	conjun.	xij	vij	xvij	ij	Aries.
	llena	xxvii	vij	lvj	xvij	Libra.
Abríl.	conjun.	x	xvi	o	ij	Tauro.
	llena	xxv	xxii	lv	xvij	Scorpio
Mayo.	conjun.	x	o	xlij	xxix	Tauro.
	llena.	xxv	xj	xlvij	xiiij	Sagittar
Iunio.	conjun.	viij	x	j	xxvii	Gemini.
	llena	xxiij	xxij	xxvi	xj	Capricor
Iulio.	conjun.	vij	xxj	o	xxv	Cancer
	llena	xxiij	vij	xxxix	x	Aquari
Agoſto.	conjun.	vj	x	xxvj	xxiij	Leo.
	llena	xxi	xvj	xxj	ix	Piſces.
Septiemb.	conjun.	v	ij	viij	xxiij	Virgo.
	llena	xx	j	xij	viij	Aries.
Octubre.	conjun.	iiij	xix	xlviij	xxj	Libra.
	llena	xjx	x	xlij	vj	Tauro.
Nouiẽbr.	conjun.	iij	xiiij	viij	xxij	Scorpio.
	llena	xvii	xxi	j	vj	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	iij	vij	xl	xxij	Sagittar
	llena	xvii	ix	x	vii	Cancer.

EN eſte año ſon cinco de cyclo ſolar. Letra dominical. B. A. Aureo numero ſiete. Epacta diez y ſiete. Claues veynte. Indicion ſiete. Septuageſima a treynta de Enero. Carneſtollendas a quinze de Febrero. Paſcua a dos de Abril. Dominica de las Rogaciones a ſiete de Mayo. Aſcenſion a onze de Mayo. Pẽtecoſtes a veynte y vno de Mayo. Trinidad a veynte y ocho de Mayo. Corpus Chriſti a primero de Iunio. Aduiento a tres de Deziembre.

¶Meſes.		Días.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	j	xxiij	xix	xxiij	Capricor
	llena	xv	xxiii	xiii	vij	Leo.
	conjun.	xxxj	xij	xl	xxiij	Aquario.
Febrero.	llena	xiiii	xv	xj	vii	Virgo.
Março.	conjun.	j	xxiij	xli	xxij	Piſces.
	llena	xvi	vij	lv	vi	Libra.
	conjun.	xxxj	viij	xlviii	xxj	Aries.
Abríl.	llena	xv	o	xxxv	v	Scorpio.
	conjun.	xxix	xvi	xxxv	xix	Tauro.
Mayo.	llena	xiiii	xvi	vij	iiij	Sagitta.
	conjun.	xxviij	xxiii	lj	xvij	Gemini.
Iunio.	llena	xiij	v	lvj	ij	Capricor
	conjun.	xxvij	vij	xxxj	xv	Cancer.
Iulio.	llena	xij	xviij	xxvii	xxx	Capricor
	conjun.	xxvj	xvij	o	xiii	Leo.
Agoſto.	llena	xj	v	lvj	xxviij	Aquario.
	conjun.	xxv	v	xj	xii	Virgo.
Septiemb.	llena	ix	xvj	xlij	xxvii	Piſces.
	conjun.	xxiij	xix	xvii	xj	Libra.
Octubre.	llena	ix	ij	liij	xxvi	Aries.
	conjun.	xxiij	xiij	lix	xj	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena	vii	xij	xxxix	xxvi	Tauro.
	conjun.	xxij	viii	lvij	xj	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	vi	xxii	xlviij	xxvj	Gemini.
	conjun.	xxii	iij	xliiii	xj	Capricor

EN eſte año ſon ſeys de cyclo ſolar. Letra dominical. G. Aureo numero ocho. Epacta veynte y ocho. Claues treynta y nueue. Indicion ocho. Septuageſima a diez y ocho de Febrero. Carneſtollendas a ſeys de Março. Paſcua a veynte y dos de Abril. Dominica de las Rogaciones a veynte y ſiete de Mayo. Aſcenſion a tteynta y vno de Mayo. Pentecoſtes a diez de Iunio. Trinidad a diez y ſiete de Iunio. Corpus Chriſti a veynte y vno de Iunio. Aduiento a dos de Deziembre.

¶Meses.		Días.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	llena	v	ix	xxxix	xxvi	Cancer.
	conjun.	xx	xxi	iiij	xii	Aquario.
Febrero.	llena	iij	xxi	lv	xxvi	Leo.
	conjun.	xix	xii	xviii	xij	Piſces.
Março.	llena	v	xj	xxxij	xxv	Virgo.
	conjun.	xxj	o	vij	xj	Aries.
Abril.	llena	iiij	ij	viii	xxiiij	Libra.
	conjun.	xix	ix	xxxiij	ix	Tauro
Mayo.	llena	iij	xvj	iij	xxiii	Scorpio.
	conjun.	xviij	xvi	ij	viij	Gemini.
Iunio.	llena	ij	vij	xliij	xxj	Sagittar.
	conjun.	xvi	xxíij	xxxvj	v	Cancer
Iulio.	llena	j	xxii	xxxvi	xx	Capricor
	conjun.	xvi	vj	xxxiii	iij	Leo.
	llena	xxxj	xij	xlix	xvii	Aquario.
Agoſto.	conjun.	xiiij	xv	vij	j	Virgo.
	llena	xxx	iij	ij	xvj	Piſces.
Septiemb.	conjun.	xiii	ij	xlii	j	Libra.
	llena	xxviij	xvi	iij	xv	Aries.
Octubre.	conjun.	xij	xv	xii	xxjx	Libra.
	llena.	xxviij	iiij	xi	xv	Tauro.
Nouiẽbr.	conjun.	xj	viij	liiij	xxix	Scorpio.
	llena	xxvi	xv	v	xv	Gemini
Deziẽbre.	conjun.	xj	iij	xix	xxix	Sagittar.
	llena	xxvj	j	xiii	xv	Cancer.

EN eſte año ſon ſiete de cyclo ſolar. Letra dominical. F. Aureo numero nueue. Epacta nueue. Claues veynte y ocho. Indicion nueue. Septuageſima a diez de Febrero. Carneſtollendas a veynte y ſeys de Febrero. Paſcua a catorze de Abril. Dominica de las Rogaciones a diez y nueue de Mayo. Aſcenſion a veynte y tres de Mayo. Pentecoſtes a dos de Iunio. Trinidad a nueue de Iunio. Corpus Chriſti a treze de Iunio. Aduiento a primero de Deziembre.

ANNO. M. D. LXVII.

Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	ix	xxij	xlj	j	Aquario.
	llena	xxiiij	xj	xxi	xv	Leo.
Febrero.	conjun.	viij	xvij	iij	j	Piſces.
	llena	xxii	xxi	liiij	xv	Virgo.
Março.	conjun.	x	ix	xvj	j	Aries.
	llena	xxiiii	ix	xvij	xiiij	Libra.
Abríl.	conjun.	viij	xxii	xlv	xxix	Aries.
	llena	xxii	xxi	vii	xii	Scorpio.
Mayo.	conjun.	viij	viij	lij	xxvij	Tauro.
	llena	xxii	x	vij	xj	Sagittar.
Iunio.	conjun.	vj	xvj	lvij	xxv	Gemini
	llena	xx	xxiij	lii	ix	Capricor
Iulio.	conjun.	v	xxiii	lij	xxij	Cancer.
	llena	xx	xiiij	xxxix	vij	Aquario.
Agoſto.	conjun.	iiij	vj	lv	xxi	Leo.
	llena	xix	vj	xxxj	v	Piſces.
Septiemb.	conjun.	ij	xv	x	xix	Virgo.
	llena	xvij	xxij	xxix	v	Aries.
Octubre.	conjun.	ij	j	xxi	xix	Libra.
	llena	xvii	xiij	lvii	iiij	Tauro.
	conjun.	xxxj	xiij	j	xviij	Scorpio.
Nouiemb.	llena	xvj	iij	xxi	iiij	Gemini.
	conjun.	xxx	v	ix	xviii	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	xv	xvj	lix	iiij	Cancer.
	conjun.	xxix	xxij	xlvij	xix	Capricor

EN eſte año ſon ocho de cyclo ſolar. Letra dominical. E. Aureo numero diez. Epacta veynte. Claues diez y ſiete. Indicion diez. Septuageſima a veynte y ſeys de Enero. Carneſtollendas a onze de Febrero. Paſcua a treynta de Março. Dominica de las Rogaciones a quatro de Mayo. Aſcenſion a ocho de Mayo. Pẽtecoſtes a diez y ocho de Mayo. Trinidad a veynte y cinco de Mayo. Corpus Chriſti a veynte y nueue de Mayo. Aduiento a treynta de Nouiembre.

¶ Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	llena	xiiii	iij	xxxvii	v	Leo.
	conjun.	xxviij	xvii	vj	xix	Aquario.
Febrero.	llena	xij	xiij	xxviii	iiij	Virgo.
	conjun.	xxvii	xj	xxxvj	xx	Piſces.
Março.	llena	xii	xxii	lv	iiij	Libra.
	conjun.	xxviij	iiij	xxix	xviij	Aries.
Abril.	llena	xj	viii	xv	ij	Scorpio.
	conjun.	xxvi	xviij	xlv	xvi	Tauro
Mayo.	llena	x	xvij	l	j	Sagittar.
	conjun.	xxvj	vi	xx	xiiij	Gemini.
Iunio.	llena	ix	iiij	xxvj	xxviij	Sagittar.
	conjun.	xxiiii	xv	xlv	xii	Cancer
Iulio.	llena	viij	xvi	xlii	xxvi	Capricor
	conjun.	xxiij	xxiij	lvij	xj	Leo.
Agoſto.	llena	vij	vij	v	xxv	Aquario.
	conjun.	xxij	vij	lvij	ix	Virgo.
Septiemb.	llena	v	xxiii	xxxj	xxiij	Piſces.
	conjun.	xx	xvj	xliij	viij	Libra.
Octubre.	llena	v	xvij	xj	xxiii	Aries.
	conjun.	xx	j	xxvi	viii	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena.	iiij	x	xlvi	xxiij	Tauro.
	conjun.	xviij	xiij	xxxviij	vij	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	iiij	ij	xlij	xxiii	Gemini
	conjun.	xviij	iij	j	vii	Capricor

En eſte año ſon nueue de Cyclo ſolar. Letra dominical. D.C. Aureo numero onze. Epacta vno. Claues treynta y ſeys. Indicion onze. Septuageſima a quinze de Febrero. Carneſtollendas a dos de Março. Paſcua a diez y ocho de Abril. Dominica de las Rogaciones a veynte y tres de Mayo. Aſcenſion a veynte y ſiete de Mayo. Pentecoſtes a ſeys de Iunio. Trinidad a treze de Iunio. Corpus Chriſti a diez y ſiete de Iunio. Aduiento a veynte y ocho de Nouiembre.

¶Meſes.		Dias.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	llena	ij	xvii	xvj	xxiij	Cancer.
	conjun.	xvj	xviij	xxxv	viij	Aquario.
Febrero.	llena	j	v	xxiii	xxiij	Leo.
	conjun.	xv	xj	xliij	viij	Piſces.
Março.	llena	ij	xv	xxv	xxij	Virgo.
	conjun.	xvii	v	xxj	vii	Aries.
Abríl.	llena	j	o	xvj	xxii	Libra.
	conjun.	xv	xxi	lviij	vj	Tauro.
	llena	xxx	viij	ij	xx	Scorpio.
Mayo.	conjun.	xv	xij	lv	v	Gemini
	llena	xxix	xv	lij	xviij	Sagittar.
Iunio.	conjun.	xiiij	j	xlvij	iij	Cancer.
	llena	xxviij	j	o	xvi	Capricor
Iulio.	conjun.	xiii	xiij	iiij	j	Leo.
	llena	xxvij	xj	xxv	xiiii	Aquario.
Agoſto.	conjun.	xj	xxiij	xvi	xxix	Leo.
	llena	xxvj	j	o	xiii	Piſces.
Septiemb.	conjun.	x	viij	lix	xxviij	Virgo.
	llena	xxiiii	xvij	x	xii	Aries.
Octubre.	conjun.	ix	xviii	xxx	xxvii	Libra.
	llena	xxiiij	xj	xxv	xii	Tauro.
Nouiemb.	conjun.	viij	iiij	xvj	xxvi	Scorpio.
	llena	xxiij	vj	xvi	xii	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	vii	xiiij	xlv	xxvi	Sagittar.
	llena	xxiij	o	xiij	xii	Cancer.

EN eſte año ſon diez de cyclo ſolar. Letra dominical. B. Aureo numero doze. Epacta doze. Claues veynte y cinco. Indicion doze. Septuageſima a ſeys de Febrero. Carneſtollẽdas a veynte y dos de Febrero. Paſcua a diez de Abril. Dominica de las Rogaciones a quinz de Mayo. Aſcenſiõ a diez y nueue de Mayo. Pentecoſtes a veynte y nueue de Mayo. Trinidad a cinco de Iunio. Corpus Chriſti a nueue de Iunio. Aduiẽto a veynte y ſiete de Nouiembre.

¶Meses.		Días.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	vi	ij	xxiiii	xxvij	Capricor
	llena	xxj	xvi	xix	xij	Leo.
Febrero.	conjun.	iiij	xvj	xxx	xxvij	Aquario.
	llena	xx	v	xlvij	xii	Virgo.
Março.	conjun.	vi	vi	lviij	xxvj	Piſces.
	llena	xxj	xvj	xlij	xij	Libra.
Abril.	conjun.	iiij	xxii	xliij	xxv	Aries.
	llena	xx	j	xxix	x	Scorpio.
Mayo.	conjun.	iiij	xiiij	xxviij	xxiiij	Tauro
	llena	xix	viij	xxx	viij	Sagittar.
Iunio.	conjun.	iij	v	xxv	xxij	Gemini.
	llena	xvii	xv	xv	vi	Capricor
Iulio.	conjun.	ij	xix	xxx	xxi	Cancer
	llena	xvj	xxij	xlij	iiij	Aquario.
Agoſto.	conjun.	j	viij	xlviij	xviij	Leo.
	llena	xv	viij	ix	j	Piſces.
	conjun.	xxx	xxi	xxx	xvij	Virgo.
Septiemb.	llena	xiij	xx	xlij	j	Aries.
	conjun.	xxix	ix	xxvij	xvi	Libra.
Octubre.	llena	xiij	xij	vij	xxx	Aries.
	conjun.	xxviij	xx	xxx	xvj	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena.	xij	v	lv	xxx	Tauro.
	conjun.	xxvij	vj	xlj	xvi	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	xij	o	lix	j	Cancer.
	conjun.	xxvi	xvj	xliij	xvj	Capricor

EN eſte año ſon onze de cyclo ſolar. Letra dominical. A. Aureo numero treze. Epacta veynte y tres. Claues treze. Indicion treze. Septuageſima a veynte y dos de Enero. Carneſtollendas a ſiete de Febrero. Paſcua a veynte y ſeys de Março. Dominica de las Rogaciones a treynta de Abril. Aſcenſion a quatro de Mayo. Pentecoſtes a catorze de Mayo. Trinidad a veynte y vno de Mayo. Corpus Chriſti a veynte y cinco de Mayo. Aduiento a tres de Deziembre.

¶Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	llena	x	xix	lvij	j	Leo.
	conjun.	xxv	ij	xv	xvi	Aquario.
Febrero.	llena	ix	xiii	xxvi	j	Virgo.
	conjun.	xxiij	xiiij	xlix	xv	Piſces.
Março.	llena	xj	iiij	xix	j	Libra.
	conjun.	xxv	ij	xxj	xiiij	Aries.
Abril.	llena	ix	xvj	xij	xxx	Libra.
	conjun.	xxiii	xvi	xliiij	xiii	Tauro.
Mayo.	llena	ix	j	xxiii	xxix	Scorpio.
	conjun.	xxiij	vj	xxxix	xij	Gemini
Iunio.	llena	vij	viij	xxxix	xxvj	Sagittar.
	conjun.	xxi	xxi	v	ix	Cancer.
Iulio.	llena	vj	xv	xix	xxiij	Capricor
	conjun.	xxj	xij	j	viij	Leo.
Agoſto.	llena	iiij	xxij	xxvii	xxij	Aquario.
	conjun.	xx	ij	xviij	vj	Virgo.
Septiemb.	llena	iij	vij	xxij	xx	Piſces.
	conjun.	xviij	xviii	xxvi	vj	Libra.
Octubre.	llena	ij	xviij	xii	xix	Aries.
	conjun.	xviii	viij	xliiij	iiij	Scorpio.
Nouiemb.	llena	j	viii	xl	xix	Tauro.
	conjun.	xvj	xxi	xxxiij	v	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	j	j	xvii	xix	Gemini.
	conjun.	xvj	viij	liiij	v	Capricor
	llena	xxx	xix	xxxiij	xx	Cancer.

EN eſte año ſon doze de cyclo ſolar. Letra dominical G. Aureo numero catorze. Epacta quatro. Claues treynta y tres. Indicion catorze. Septuageſima a onze de Febrero. Carneſtollẽdas a veynte y ſiete de Febrero. Paſcua a quinze de Abril. Dominica de las Rogaciones a veynte de Mayo. Aſcenſion a veynte y quatro de Mayo. Pentecoſtes a tres de Iunio. Trinidad a diez de Iunio. Corpus Chriſti a catorze de Iunio. Aduiẽto a dos de Deziembre.

Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	xiiii	xix	xiii	v	Aquario.
	llena	xxix	xiiij	xl	xx	Leo.
Febrero.	conjun.	xij	v	xxi	v	Piſces.
	llena	xxviij	viij	xlix	xx	Virgo.
Março.	conjun.	xiii	xiiij	lv	iiij	Aries.
	llena	xxix	o	xliij	xix	Libra.
Abril.	conjun.	xij	j	vij	iij	Tauro
	llena	xxvij	xiij	xlv	xix	Scorpio.
Mayo.	conjun.	xj	xij	o	j	Gemini.
	llena	xxvi	xxiij	l	xvj	Sagittar.
Iunio.	conjun.	ix	xxiii	lj	xxix	Gemini
	llena	xxv	viii	ix	xiii	Capricor
Iulio.	conjun.	ix	xiii	xiiij	xxvii	Cancer
	llena	xxiiij	xv	xliiij	xj	Aquario.
Agoſto.	conjun.	viij	iiij	xxj	xxv	Leo.
	llena	xxii	xxiij	xxi	x	Piſces.
Septiemb.	conjun.	vi	xx	lvii	xxiiij	Virgo.
	llena	xxj	viij	xj	ix	Aries.
Octubre.	conjun.	vi	xiiii	viij	xxiij	Libra.
	llena	xx	xviij	xxxvij	viij	Tauro.
Nouiembr.	conjun.	v	vj	xxxviij	xxiij	Scorpio.
	llena.	xix	vii	iiij	viij	Gemini.
Deziembre.	conjun.	iiij	xxj	xxxiij	xxiiij	Sagittar.
	llena	xviij	xxj	l	viij	Cancer.

EN eſte año ſon treze de cyclo ſolar. Letra dominical. F. E. Aureo numero quinze. Epacta quinze. Claues veynte y dos Indicion quinze. Septuageſima a tres de Febrero. Carneſto llendas a diez y nueue de Febrero. Paſcua a ſeys de Abril. Dominica delas Rogaciones a onze de Mayo. Aſcenſion a quinze de Mayo. Pentecoſtes a veynte y cinco de Mayo. Trinidad a primero de Iunio. Corpus Chriſti a cinco de Iunio. Aduiento a treynta de Nouiembre.

¶ Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	iij	x	xviij	xxiiij	Capricor
	llena	xvij	xiiij	xlvij	ix	Leo.
Febrero.	conjun.	j	xxi	xx	xxiiij	Aquario.
	llena	xvi	viij	liiij	ix	Virgo.
Março.	conjun.	iij	vj	lviij	xxiij	Piſces.
	llena	xviii	ij	xliij	viij	Libra.
Abríl.	conjun.	j	xv	xl	xxii	Aries.
	llena	xvi	xix	ij	vi	Scorpio.
	conjun.	xxx	xxiii	lix	xx	Tauro.
Mayo.	llena	xvi	viij	lvj	v	Sagittar.
	conjun.	xxx	viij	xliiij	xviij	Gemini
Iunio.	llena	xiiii	xx	xlix	iij	Capricor
	conjun.	xxviij	xviii	xxxj	xvj	Cancer.
Iulio.	llena	xiiij	vj	xlvj	xxx	Capricor
	conjun.	xxviij	vj	xlix	xv	Leo.
Agoſto.	llena	xii	xv	l	xxix	Aquario.
	conjun.	xxvi	xxj	xxviij	xiii	Virgo.
Septiemb.	llena	xj	o	xlvii	xxviij	Piſces.
	conjun.	xxv	xiiij	xxxii	xii	Libra.
Octubre.	llena	x	ix	lix	xxvij	Aries.
	conjun.	xxv	viij	lv	xij	Scorpio.
Nouiemb.	llena	viij	xix	liij	xxvij	Tauro.
	conjun.	xxiiii	iij	ix	xii	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	viij	vij	ij	xxvij	Gemini.
	conjun.	xxiii	xix	lvj	xii	Capricor

EN eſte año ſon catorze de cyclo ſolar. Letra dominical. D. Aureo numero diez y ſeys. Epacta veynte y ſeys. Claues onze. Indicion vno. Septuageſima a diez y ocho de Enero. Carneſtollendas a tres de Febrero. Paſcua a veynte y dos de Março. Dominica de las Rogaciones a veynte y ſeys de Abril. Aſcẽſion a tteynta de Abril. Pẽtecoſtes a diez de Mayo. Trinidad a diez y ſiete de Mayo. Corpus Chriſti a veynte y vno de Mayo. Aduiento a veynte y nueue de Nouiembre.

Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	llena	vj	xx	xiiij	xxvij	Cancer.
	conjun.	xxij	x	xxxix	xij	Aquario
Febrero.	llena	v	xj	xxx	xxvij	Leo.
	conjun.	xx	xxij	xlvii	xii	Piſces.
Março.	llena	vij	iij	xxvij	xxvij	Virgo.
	conjun.	xxij	viij	xlvj	xi	Aries.
Abril.	llena	v	xix	liij	xxvj	Libra.
	conjun.	xx	xvj	xlviij	x	Tauro.
Mayo.	llena	v	xj	xlviij	xxiiij	Scorpio.
	conjun.	xix	xxiij	lviii	viij	Gemini.
Iunio.	llena	iiij	ij	xxxvij	xxii	Sagittar.
	conjun.	xviij	vij	xv	vj	Cancer.
Iulio.	llena.	iij	xv	xl	xxj	Capricor
	conjun.	xvij	xv	xxxvj	iiij	Leo.
Agoſto.	llena	ij	iij	lv	xix	Aquario
	conjun.	xvj	ij	xxiij	ij	Virgo.
	llena	xxxj	xv	xx	xviij	Piſces.
Septiemb.	conjun.	xiiij	xvj	ix	j	Libra.
	llena	xxx	ij	vij	xvj	Aries.
Octubre.	conjun.	xiiij	viij	xlv	xxx	Libra.
	llena	xxix	xij	ix	xvj	Tauro.
Nouiẽbr.	conjun.	xiii	iij	xx	j	Sagittar
	llena	xxvij	xxij	vij	xvj	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	xij	xxii	xxvij	j	Capricor
	llena	xxvij	viij	xxx	xvj	Cancer.

EN eſte año ſon quinze de cyclo ſolar. Letra dominical. C. Aureo numero diez y ſiete. Epacta ſiete. Claues, treynta. Indicion, vno. Septuageſima a ſiete de Febrero. Carneſtollendas a veynte y tres de Febrero. Paſcua a onze de Abril. Dominica de las Rogaciones a diez y ſeys de Mayo. Aſcenſiõ a veynte de Mayo. Pentecoſtes a treynta de Mayo. Trinidad a ſeys de Iunio. Corpus Chriſti a diez de Iunio. Aduiento a veynte y ocho de Nouiembre.

ANNO. M. D. LXXV.

Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	xj	xvj	xxxix	ij	Aquario.
	llena	xxv	xix	l	xvij	Leo.
Febrero.	conjun.	x	ix	xxix	ij	Piſces.
	llena	xxiiij	ix	iij	xvj	Virgo.
Março.	conjun.	xj	xxij	xxix	j	Aries.
	llena	xxv	xxij	xxv	xv	Libra.
Abril.	conjun.	x	viij	xxiiii	xxx	Aries.
	llena	xxiiij	xij	xl	xiiij	Scorpio.
Mayo.	conjun.	ix	xvij	xxv	xxviij	Tauro.
	llena	xxiiij	iij	xxx	xij	Sagitta.
Iunio.	conjun.	vij	xxiij	xlvij	xxvi	Gemini.
	llena	xxij	xviii	xvij	x	Capricor
Iulio.	conjun.	vij	vj	xxxj	xxiiij	Cancer.
	llena	xxij	viij	l	viij	Aquario.
Agoſto.	conjun.	v	xiiij	xij	xxiij	Leo.
	llena	xx	xxiij	xlij	vij	Piſces.
Septiemb.	conjun.	iij	xxiij	xlij	xxj	Virgo.
	llena	xix	xiij	vj	vj	Aries.
Octubre.	conjun.	iij	xij	ix	xxj	Libra.
	llena	xix	j	lv	v	Tauro.
Nouiẽbr.	conjun.	ij	ij	xliiij	xx	Scorpio.
	llena	xvii	xiij	xlij	v	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	j	xxj	xlij	xx	Sagittar.
	llena	xvii	o	xxiiij	v	Cancer.
	conjun.	xxxj	xvij	iiij	xxj	Capricor

En eſte año ſon diez y ſeys de Cyclo ſolar. Letra dominical B. Aureo numero diez y ocho. Epacta diez y ocho. Claues diez y nueue. Indicion tres. Septuageſima a treynta de Enero. Carneſtollendas a quinze de Febrero. Paſcua a tres de Abril. Dominica de las Rogaciones a ocho de Mayo. Aſcenſion a doze de Mayo. Pentecoſtes a veynte y dos de Mayo. Trinidad a veynte y nueue de Mayo. Corpus Chriſti a dos de Iunio. Aduiento a veynte y ſiete de Nouiembre.

Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	llena	xv	x	xxxix	vj	Leo.
	conjun.	xxx	xij	xiij	xxi	Aquario
Febrero.	llena	xiii	xx	xlvii	vj	Virgo.
	conjun.	xxix	v	I	xxj	Piſces.
Março.	llena	xiiij	vij	xxx	v	Libra.
	conjun.	xxix	xx	iiij	xx	Aries.
Abril.	llena	xii	xviij	xxxiij	iiij	Scorpio.
	conjun.	xxviij	vij	xviij	xviij	Tauro.
Mayo.	llena	xii	vj	xxxvij	ij	Sagittar.
	conjun.	xxvii	xvj	xxxv	xvj	Gemini.
Iunio.	llena	x	xx	xxiij	o	Capricor
	conjun.	xxvj	o	o	xiiij	Cancer.
Iulio.	llena.	x	x	o	xxviij	Capricor
	conjun.	xxv	vij	o	xij	Leo.
Agoſto.	llena	ix	j	xxxvj	xxvj	Aquario
	conjun.	xxiij	xiiij	xlviij	xj	Virgo.
Septiemb.	llena	vij	xviii	iij	xxv	Piſces.
	conjun.	xxj	xxiij	xxxij	x	Libra.
Octubre.	llena	vij	x	x	xxiiij	Aries.
	conjun.	xxj	x	xlviij	ix	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena	vi	j	xxxix	xxiiij	Tauro.
	conjun.	xx	j	vij	ix	Sagittar
Deziẽbre.	llena	v	xiiij	xxxix	xxiiij	Gemini.
	conjun.	xix	xvii	xxxix	x	Capricor

EN eſte año ſon diez y ſiete de Cyclo ſolar. Letra dominical A. G. Aureo numero diez y nueue. Epacta veynte y nueue. Claues treynta y ocho. Indiciõ quatro. Septuageſima a diez y nueue de Febrero. Carneſtollendas a ſeys de Março. Paſcua a veynte y dos de Abril. Dominica delas Rogaciones a veynte y ſiete de Mayo. Aſcenſion a treynta y vno de Mayo. Penteco-ſtes a diez de Iunio. Trinidad a diez y ſiete de Iunio. Corpus Chriſti a veynte y vno de Iunio. Aduiento a dos de Deziẽbre.

¶Meses.		Dias.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	llena	iiij	ij	xxxviij	xxiiij	Cancer.
	conjun.	xviij	xij	xlvj	x	Aquario.
Febrero.	llena	ij	xiij	xxxiiij	xxv	Leo.
	conjun.	xvij	vj	xxj	ix	Piſces.
Março.	llena	iij	xxij	xxij	xxiiij	Virgo.
	conjun.	xviij	xxiij	xlix	ix	Aries.
Abríl.	llena	ij	vij	xxxiiij	xxiij	Libra.
	conjun.	xvij	xv	xvij	vij	Tauro.
Mayo.	llena	j	xvj	xij	xxii	Scorpio.
	conjun.	xvij	iiij	vj	vj	Gemini.
	llena	xxxj	ij	iiij	xx	Sagitta.
Iunio.	conjun.	xv	xiiij	xlix	ij	Cancer.
	llena	xxix	xiij	xxij	xviij	Capricor
Iulio.	conjun.	xiiij	xxiij	xxv	ij	Leo.
	llena	xxix	ij	xxxix	xvj	Aquario.
Agoſto.	conjun.	xiij	vij	xxxv	o	Virgo.
	llena	xxvij	xviii	xlij	xv	Piſces.
Septiemb.	conjun.	xj	xv	xlviij	xxix	Virgo.
	llena	xxvj	xi	xxxv	xiiij	Aries.
Octubre.	conjun.	xj	o	lv	xxviij	Libra.
	llena	xxvj	v	xxxij	xiij	Tauro.
Nouiẽbr.	conjun.	ix	xi	xxvij	xxviij	Scorpio.
	llena	xxiiij	xxij	lv	xiij	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	ix	xix	vij	xxviij	Sagittar.
	llena	xxiiij	xiiij	xxxiiij	xiij	Cancer.

EN eſte año ſon diez y ocho de cyclo ſolar. Letra dominical F. Aureo numero vno. Epacta onze. Claues veynte y ſeys. Indicion cinco. Septuageſima a tres de Febrero. Carneſtollendas a diez y nueue de Febrero. Paſcua a ſiete de Abril. Dominica de las Rogaciones a doze de Mayo. Aſcenſion a diez y ſeys de Mayo. Pentecoſtes a veynte y ſeys de Mayo. Trinidad a dos de Iunio. Corpus Chriſti a ſeys de Iunio. Aduiento a primero de Deziembre.

Meses.		Dias.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	vij	xiiij	xxxiij	xxix	Capricor
	llena	xxiii	iij	lv	xiij	Leo.
Febrero.	conjun.	vi	vij	o	xxviij	Aquario
	llena	xxi	xiiij	xlix	xiij	Virgo.
Março.	conjun.	viij	o	xviii	xxviij	Piſces.
	llena	xxii	xxiij	xxxvij	xij	Libra.
Abríl.	conjun.	vi	xvii	xlj	xxv	Aries.
	llena	xxj	vij	lj	xj	Scorpio.
Mayo.	conjun.	vi	viij	xlj	xxv	Tauro.
	llena	xx	xv	xix	ix	Sagittar.
Iunio.	conjun.	iiij	xxij	xxxv	xxiij	Gemini.
	llena.	xviij	xxiij	xviij	viij	Capricor
Iulio.	conjun.	iiij	x	lviii	xxj	Cancer.
	llena	xviij	viij	liiij	vj	Aquario
Agoſto.	conjun.	ij	xxi	xlvij	xx	Leo.
	llena	xvj	xxj	xxvj	iiij	Piſces.
Septiemb.	conjun.	j	vij	liiij	xviij	Virgo.
	llena	xv	xii	xxxix	ij	Aries.
	conjun.	xxx	xvii	xxix	xvij	Libra.
Octubre.	llena	xv	v	xxxvj	ij	Tauro.
	conjun.	xxx	iij	x	xvii	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena	xiiij	o	xxv	ij	Gemini.
	conjun.	xxviij	xiij	xxxi	xvij	Sagittar
Deziẽbre.	llena	xiii	xix	xliij	ij	Cancer.
	conjun.	xxviii	o	xlj	xvii	Capricor

EN eſte año ſon diez y nueue de cyclo ſolar. Letra dominical. E. Aureo numero dos. Epacta veynte y dos. Claues quinze. Indicion ſeys. Septuageſima a veynte y ſeys de Enero. Carſtollendas a onze de Febrero. Paſcua a treynta de Março. Dominica delas Rogaciones a quatro de Mayo. Aſcenſion a ocho de Mayo. Pentecoſtes a diez y ocho de Mayo. Trinidad a veynte y cinco de Mayo. Corpus Chriſti a veynte y nueue de Mayo. Aduiento a treynta de Nouiembre.

¶ Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	llena	xij	xij	xxxix	ij	Leo.
	conjun.	xxvi	xiii	xl	xvij	Aquario.
Febrero.	llena	xj	iij	xxxi	ij	Virgo.
	conjun.	xxv	iij	xxxviij	xvii	Piſces.
Março.	llena	xij	xv	xxix	ij	Libra.
	conjun.	xxvi	xviij	xviii	xvi	Aries.
Abril.	llena	xj	o	lvj	j	Scorpio.
	conjun.	xxv	ix	xxxviij	xv	Tauro.
Mayo.	llena	x	viij	xxix	xxix	Scorpio.
	conjun.	xxv	o	lvj	xiij	Gemini.
Iunio.	llena	viij	xv	xvj	xxvij	Sagitta.
	conjun.	xxiij	xiiij	lviij	xj	Cancer.
Iulio.	llena	vij	xxii	xiij	xxv	Capricor
	conjun.	xxiij	v	xxv	ix	Leo.
Agoſto.	llena	vj	vij	vj	xxiii	Aquario.
	conjun.	xxj	xix	iij	viij	Virgo.
Septiemb.	llena	iiij	xvij	xxxiij	xxii	Piſces.
	conjun.	xx	vij	xj	vii	Libra.
Octubre.	llena	iiij	vij	xix	xxj	Aries.
	conjun.	xix	xviij	xxxviij	vi	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena	iij	o	xiiij	xxj	Tauro.
	conjun.	xviii	v	xxxiiij	vi	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	ij	xix	iiij	xxj	Gemini.
	conjun.	xvii	xv	liij	vj	Capricor

EN eſte año ſon veynte de cyclo ſolar. Letra dominical. D. Aureo numero tres. Epacta tres. Claues treynta y quatro. Indicion ſiete. Septuageſima a quinze de Febrero. Carneſtollendas a tres de Março. Paſcua a diez y nueue de Abril. Dominica de las Rogaciones a veynte y quatro de Mayo. Aſcenſion a veynte y ocho de Mayo. Pentecoſtes a ſiete de Iunio. Trinidad a catorze de Iunio. Corpus Chriſti a diez y ocho de Iunio. Aduiento a veynte y nueue de Nouiembre.

¶Meses.		Días.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	llena	j	xiiij	xxxj	xxi	Cancer.
	conjun.	xvi	ij	xiii	vj	Aquario
	llena	xxxj	ix	vij	xxj	Leo.
Febrero.	conjun.	xiiij	xiij	vij	vj	Pisces.
Março.	llena	j	j	ix	xxj	Virgo.
	conjun.	xv	o	xlvj	vj	Aries.
	llena	xxx	xiiij	xvij	xx	Libra.
Abril.	conjun.	xiij	xiij	xviij	iiij	Tauro.
	llena	xxix	o	xxxj	xix	Scorpio.
Mayo.	conjun.	xiij	ij	xli	iij	Gemini.
	llena.	xxviij	viij	xlviii	xviii	Sagittar.
Iunio.	conjun.	xj	xvi	xxv	j	Cancer.
	llena	xxvj	xv	xxiiij	xv	Capricor
Iulio.	conjun.	xj	vij	xxix	xxix	Cancer.
	llena	xxvj	xxij	xxij	xiij	Aquario
Agosto.	conjun.	ix	xxii	xxxvij	xxvij	Leo.
	llena	xxiiij	vj	xxvij	xij	Pisces.
Septiemb.	conjun.	viij	xiiij	xix	xxvj	Virgo.
	llena	xxii	xvj	xl	xj	Aries.
Octubre.	conjun.	viij	v	xiiij	xxv	Libra.
	llena	xxij	iiij	xlij	x	Tauro.
Nouiẽbr.	conjun.	vj	xix	xiiij	xxv	Scorpio.
	llena	xx	xx	xvii	x	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	vi	vij	xxvj	xxv	Sagittar
	llena	xx	xiiij	xxii	x	Cancer.

En este año son veynte y vno de Cyclo solar. Letra dominical. C. B. Aureo numero quatro. Epacta catorze. Claues veynte y tres. Indició ocho. Septuagesima a treynta y vno de Enero. Carnestollendas a diez y seys de Febrero. Pascua a tres de Abril. Dominica de las Rogaciones a ocho de Mayo. Ascension a doze de Mayo. Pentecostes a veynte y dos de Mayo. Trinidad a veynte y nueue de Mayo. Corpus Christi a dos de Iunio. Aduiento a veynte y siete de Nouiembre.

ANNO. M. D. LXXXI.

Meses.		Días.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	iiij	xviij	xxiii	xxv	Capricor
	llena	xix	ix	xxiiii	x	Leo.
Febrero.	conjun.	iij	iiij	xxvii	xxv	Aquario.
	llena	xviij	iij	xlviij	x	Virgo.
Março.	conjun.	iiij	xiij	lix	xxv	Piſces.
	llena	xix	xx	lvii	ix	Libra.
Abril.	conjun.	ij	xxiij	xxxij	xxiiij	Aries.
	llena	xviij	x	lvj	viij	Scorpio.
Mayo.	conjun.	ij	ix	xlij	xxij	Tauro.
	llena	xvii	xxij	xxvj	vj	Sagitta.
	conjun.	xxxj	xx	lvj	xx	Gemini.
Iunio.	llena	xvj	vii	xlvij	v	Capricor
	conjun.	xxx	ix	xix	xviii	Cancer.
Iulio.	llena	xv	xv	lij	iij	Aquario.
	conjun.	xxix	xxiij	l	xvij	Leo.
Agoſto.	llena	xiij	xxiij	xx	j	Piſces.
	conjun.	xxviij	xv	xliij	xv	Virgo.
Septiemb.	llena	xii	vij	xxj	o	Aries.
	conjun.	xxvij	viij	liiij	xiiij	Libra.
Octubre.	llena	xi	xvj	xlj	xxix	Aries.
	conjun.	xxvij	ij	ij	xiiij	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena	x	iiij	o	xxix	Tauro.
	conjun.	xxv	xviij	ix	xiiij	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	ix	xvij	lvij	xxix	Gemini.
	conjun.	xxv	viii	xxv	xiiij	Capricor

EN eſte año ſon veynte y dos de cyclo ſolar. Letra dominical. A. Aureo numero cinco. Epacta veynte y cinco. Claues doze. Indicion nueue. Septuageſima a veynte y dos de Enero. Carneſtollendas a ſiete de Febrero. Paſcua a veynte y ſeys de Março. Dominica de las Rogaciones a tteynta de Abril. Aſcenſiõ a quatro de Mayo. Pentecoſtes a catorze de Mayo. Trinidad a veynte y vno de Mayo. Corpus Chriſti a veynte y cinco de Mayo. Aduiento a tres de Deziembre.

Meses.		Días.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	llena	viij	x	xxxviij	xxix	Cancer.
	conjun.	xxiij	xx	xxij	xiiii	Aquario.
Febrero.	llena	vij	iij	xliiij	xxix	Leo.
	conjun.	xxij	vi	xxxiiij	xiiij	Piſces.
Março.	llena	viij	xxi	xxxiiij	xxix	Virgo.
	conjun.	xxiij	xv	xxij	xiij	Aries.
Abril.	llena	vij	xiiii	xxvi	xxviij	Libra.
	conjun.	xxj	xxiii	xxxiiij	xij	Tauro
Mayo.	llena	vij	iiij	xlij	xxvj	Scorpio.
	conjun.	xxj	vij	xxxv	x	Gemini.
Iunio.	llena	v	xviij	xxxv	xxiiij	Sagittar.
	conjun.	xix	xvi	xxxiiij	viij	Cancer
Iulio.	llena	v	v	xvj	xxij	Capricor
	conjun.	xix	iij	xxxvij	vj	Leo.
Agoſto.	llena	iij	xiiii	xxxiij	xx	Aquario.
	conjun.	xvij	xvij	xxviii	v	Virgo.
Septiemb.	llena	ij	o	iij	xix	Piſces.
	conjun.	xvj	viij	lix	iiij	Libra.
Octubre.	llena	j	ix	v	xviij	Aries.
	conjun.	xvi	ij	lix	iij	Scorpio.
	llena	xxx	xviij	xxxviij	xviii	Tauro.
Nouiẽbr.	conjun.	xiiij	xxj	xlij	iij	Sagittar.
	llena.	xxix	v	xvj	xviii	Gemini
Deziẽbre.	conjun.	xiiij	xv	xxxvij	iij	Capricor
	llena	xxviij	xvii	xxiiij	xviii	Cancer.

EN eſte año ſon veynte y tres de cyclo ſolar. Letra dominical G. Aureo numero ſeys. Epacta ſeys. Claues treynta y vno. Indicion diez. Septuageſima a onze de Febrero. Carneſtollendas a veynte y ſiete de Febrero. Paſcua a quinze de Abril. Dominica de las Rogaciones a veynte de Mayo. Aſcenſion a veynte y quatro de Mayo. Pentecoſtes a tres de Iunio. Trinidad a diez de Iunio. Corpus Chriſti a catorze de Iunio. Aduiento a dos de Deziembre.

ANNO. M. D. LXXXIII.

Meſes.		Días.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	xiij	viii	xv	iij	Aquario.
	llena	xxvij	vij	xxv	xviij	Leo.
Febrero.	conjun.	xj	xxj	vj	iij	Piſces.
	llena	xxv	xxij	lj	xviij	Virgo.
Março.	conjun.	xiij	vij	liij	iij	Aries.
	llena	xxvii	xiiij	lviii	xvii	Libra.
Abríl.	conjun.	xj	xvi	xxxv	j	Tauro.
	llena	xxvi	vij	j	xvi	Scorpio.
Mayo.	conjun.	x	xxiij	liij	o	Gemini
	llena	xxv	xxii	xxv	xiiij	Sagittar.
Iunio.	conjun.	ix	vi	xlvi	xxviij	Gemini.
	llena	xxiiij	xij	xv	xii	Capricor
Iulio.	conjun.	viij	xiiij	l	xxvi	Cancer.
	llena	xxiiii	o	lv	x	Aquario.
Agoſto.	conjun.	vj	xxiii	liii	xxiiii	Leo.
	llena	xxij	xiij	xxvij	ix	Piſces.
Septiemb.	conjun.	v	xij	xvj	xxiij	Virgo.
	llena	xxj	o	xxiii	vii	Aries.
Octubre.	conjun.	v	iij	xxv	xxii	Libra.
	llena	xx	x	liiij	vii	Tauro.
Nouiemb.	conjun.	iij	xxj	xviii	xxii	Scorpio.
	llena	xviij	xxj	ix	vii	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	iij	xvi	xxxij	xxii	Sagittar.
	llena	xviij	vij	xxiij	vii	Cancer.

EN eſte año ſon veynte y quatro de cyclo ſolar. Letra dominical. F. Aureo numero ſiete. Epacta diez y ſiete. Claues veynte. Indicion onze. Septuageſima a veynte y ſiete de Enero. Carneſtollendas a doze de Febrero. Paſcua a treynta y vno de Março. Dominica de las Rogaciones a cinco de Mayo. Aſcenſion a nueue de Mayo. Penteco ſtes a diez y nueue de Mayo. Trinidad a veynte y ſeys de Mayo. Corpus Chriſti a treynta de Mayo. Aduiento a primero de Deziembre.

¶Meses.		Días.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	ij	xj	xlv	xxii	Capricor
	llena	xvj	xviii	xiiij	vii	Leo.
Febrero.	conjun.	j	v	xiij	xxij	Aquario.
	llena	xv	vi	xl	vij	Virgo.
Março.	conjun.	j	xx	j	xxii	Piſces.
	llena	xv	xviij	iiij	vj	Libra.
	conjun.	xxxj	vii	xlvi	xxj	Aries.
Abril.	llena	xiiij	ix	xliiij	v	Virgo.
	conjun.	xxix	xvj	lij	xix	Tauro
Mayo.	llena	xiij	xxiij	xxj	iiij	Sagittar.
	conjun.	xxix	o	xiiij	xviij	Gemini.
Iunio.	llena	xii	xiiii	xlix	ij	Capricor
	conjun.	xxvij	vj	lj	xvj	Cancer
Iulio.	llena	xii	iiij	xlj	xxx	Capricor
	conjun.	xxvj	xiij	lvij	xiiii	Leo.
Agoſto.	llena	x	xix	xxxix	xxviij	Aquario.
	conjun.	xxiiij	xxii	xxx	xij	Virgo.
Septiemb.	llena	ix	ix	xxv	xxvij	Piſces.
	conjun.	xxiij	ix	xxx	xj	Libra.
Octubre.	llena	viii	xxiij	xl	xxvj	Aries.
	conjun.	xxii	xxiij	xxxv	xi	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena.	vij	xii	xxxviij	xxvj	Tauro.
	conjun.	xxi	xvi	xv	xi	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	vj	xxiij	xxix	xxvj	Gemini
	conjun.	xxj	xi	xix	xi	Capricor

EN eſte año ſon veynte y cinco de cyclo ſolar. Letra dominical. E. D. Aureo numero ocho. Epacta veynte y ocho. Claues treynta y nueue. Indicion doze. Septuageſima a diez y ſeys de Febrero. Carneſtollendas a tres de Março. Paſcua a diez y nueue de Abril. Dominica delas Rogaciones a veynte y quatro de Mayo. Aſcenſion a veynte y ocho de Mayo. Pentecoſtes a ſiete de Iunio. Trinidad a catorze de Iunio. Corpus Chriſti a diẽz y ocho de Iunio. Aduiẽto a veynte y nueue de Nouiẽbre.

ANNO. M. D. LXXXV.

¶ Meses.		Días.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	llena	v	ix	lv	xxvj	Cancer.
	conjun.	xx	vj	xxxix	xi	Aquario.
Febrero.	llena	iij	xx	o	xxvj	Leo.
	conjun.	xix	o	lij	xi	Piſces.
Março.	llena	v	vj	xi	xxvj	Virgo.
	conjun.	xx	xvi	xliij	x	Aries.
Abril.	llena	iij	xvi	xliij	xxr	Libra.
	conjun.	xix	v	xl	ix	Tauro.
Mayo.	llena	iij	iij	lviij	xxiij	Scorpio.
	conjun.	xviij	xv	xlix	vij	Gemini
Iunio.	llena	j	xvj	xxi	xxi	Sagittar.
	conjun.	xvii	o	o	v	Cancer.
Iulio.	llena	j	v	xlix	xix	Capricor
	conjun.	xvi	vij	xiiij	iij	Leo.
	llena	xxx	xxi	viij	xvii	Aquario.
Agoſto.	conjun.	xiiij	xiiij	xxxv	ij	Virgo.
	llena	xxix	xiij	xiiij	xvi	Piſces.
Septiemb.	conjun.	xij	xxii	xli	j	Libra.
	llena	xxviij	v	xli	xv	Aries.
Octubre.	conjun.	xij	viij	lix	xxx	Libra.
	llena	xxvij	xxj	xlvj	xv	Tauro.
Nouiemb.	conjun.	x	xxj	xliii	xxx	Scorpio.
	llena	xxvj	xij	xxvj	xv	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	x	xiij	ij	xxx	Sagittar.
	llena	xxvi	j	xiij	xv	Cancer.

EN eſte año ſon veynte y ſeys de cyclo ſolar. Letra dominical. C. Aureo numero nueue. Epacta nueue. Claues veynte y ocho. Indicion treze. Septuageſima a ſiete de Febrero. Carneſtollẽdas a veynte y tres de Febrero. Paſcua a onze de Abril. Dominica de las Rogaciones a diez y ſeys de Mayo. Aſcenſion a veynte de Mayo. Pentecoſtes a treynta de Mayo. Trinidad a ſeys de Iunio. Corpus Chriſti a diez de Iunio. Aduiẽto a veynte y ocho de Nouiembre.

¶Meses.		Días.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	ix	vj	xxvij	xxx	Capricor
	llena	xxiiii	xii	xix	xv	Leo.
Febrero.	conjun.	viij	j	o	xxx	Aquario.
	llena	xxij	xxii	o	xv	Virgo.
Março.	conjun.	ix	xix	xxxij	xxix	Piſces.
	llena	xxiiii	vi	liiij	xiiii	Libra.
Abril.	conjun.	viij	xj	xxiiii	xxviij	Aries.
	llena	xxii	xv	xxxiii	xiij	Scorpio.
Mayo.	conjun.	viij	j	xxiiij	xxvj	Tauro
	llena	xxii	o	xxii	xi	Sagittar.
Iunio.	conjun.	vj	xiij	j	xxv	Gemini.
	llena	xx	xj	o	ix	Capricor
Iulio.	conjun.	v	xxii	xlvij	xxiij	Cancer
	llena	xix	xxiij	xlvii	vij	Aquario.
Agoſto.	conjun.	iiij	vij	xxvii	xxi	Leo.
	llena	xviij	xiiii	ix	vj	Piſces.
Septiemb.	conjun.	ij	xv	xliii	xx	Virgo.
	llena	xvij	vi	xxxi	iiij	Aries.
Octubre.	conjun.	ij	o	xxix	xix	Libra.
	llena	xvii	o	xx	iiij	Tauro.
	conjun.	xxxj	x	xv	xix	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena	xv	xviij	xxviij	iiii	Gemini
	conjun.	xxix	xxi	xxxv	xix	Sagittar.
Deziẽbre.	llena.	xv	xi	xij	iiij	Cancer.
	conjun.	xxix	xj	xiii	xix	Capricor

EN eſte año ſon veynte y ſiete de cyclo ſolar. Letra dominical. B. Aureo numero diez. Epacta veynte. Claues diez y ſiete. Indiciõ catorze. Septuageſima a treynta de Enero. Carneſtollendas a quinze de Febrero. Paſcua a tres de Abril. Dominica de las Rogaciones a ocho de Mayo. Aſcenſion a doze de Mayo. Pentecoſtes a veynte y dos de Mayo. Trinidad a veynte y nueue de Mayo. Corpus Chriſti a dos de Iunio. Aduiento a veynte y ſiete de Nouiembre.

Meses.		Días.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	llena	xiiij	j	xlvi	iiij	Leo.
	conjun.	xxviij	ij	xl	xix	Aquario.
Febrero.	llena	xij	xiij	lj	iiij	Virgo.
	conjun.	xxvj	xix	xxii	xix	Piſces.
Março.	llena	xiij	xxiij	xlij	iij	Libra.
	conjun.	xxviij	xij	xv	xviii	Aries.
Abril.	llena	xij	viij	o	ij	Scorpio.
	conjun.	xxvij	iiij	xxv	xvi	Tauro.
Mayo.	llena	xi	xv	xxvii	o	Sagittar.
	conjun.	xxvi	xix	xxv	xv	Gemini
Iunio.	llena	ix	xxiij	ix	xxix	Sagittar.
	conjun.	xxv	viij	j	xiii	Cancer.
Iulio.	llena	ix	vij	xxiiij	xxvii	Capricor
	conjun.	xxiiij	xx	o	xi	Leo.
Agoſto.	llena	vij	xviij	xiiij	xxv	Aquario.
	conjun.	xxiij	vj	xxii	ix	Virgo.
Septiemb.	llena	vj	viij	xi	xxiiii	Piſces.
	conjun.	xxj	xvi	xlix	viij	Libra.
Octubre.	llena	vj	o	xvj	xxiij	Aries.
	conjun.	xxj	ij	xxxviij	viij	Scorpio.
Nouiemb.	llena	iiij	xviij	xlvj	xxiii	Tauro.
	conjun.	xix	xij	xxxiii	viij	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	iiij	xiij	lvj	xxiij	Gemini.
	conjun.	xviij	xxiij	xi	viij	Capricor

EN eſte año ſon veynte y ocho de cyclo ſolar. Letra dominical. A. Aureo numero onze. Epacta vno. Claues treynta y ſeys. Indiciõ quinze. Septuageſima a doze de Febrero. Carneſtollendas a veynte y ocho de Febrero. Paſcua a diez y ſeys de Abril. Dominica de las Rogaciones a veynte y vno de Mayo. Aſcenſion a veynte y cinco de Mayo. Pentecoſtes a quatro de Iunio. Trinidad a onze de Iunio. Corpus Chriſti a quinze de Iunio. Aduiento a tres de Deziembre.

Meses.		Días.	Horas.	Min.	Grados.	Sígnos
Enero.	llena	iij	viij	xxij	xxiij	Cancer.
	conjun.	xvij	x	lvj	viii	Aquario.
Febrero.	llena	ij	o	xxxi	xxiij	Leo.
	conjun.	xvj	o	xxv	viij	Piſces.
Março.	llena	ij	xiiii	liiij	xxiii	Virgo.
	conjun.	xvi	xiiii	xxiij	vij	Aries.
Abril.	llena	j	o	xxiiii	xxij	Libra.
	conjun.	xv	v	xxi	vj	Tauro
	llena	xxx	viij	xl	xx	Scorpio.
Mayo.	conjun.	xiiij	xx	xxx	iiij	Gemini.
	llena	xxix	xv	xxxix	xviij	Sagittar.
Iunio.	conjun.	xiij	xj	xxix	ij	Cancer
	llena	xxvij	xxii	xviij	xvi	Capricor
Iulio.	conjun.	xiii	j	xlvi	o	Leo.
	llena	xxvij	vi	o	xv	Aquario.
Agoſto.	conjun.	xj	xv	xlii	xxix	Leo.
	llena	xxv	xv	lix	xiii	Piſces.
Septiemb.	conjun.	x	iiij	liij	xxviij	Virgo.
	llena	xxiiii	iiij	o	xij	Aries.
Octubre.	conjun.	ix	xvij	xii	xxvij	Libra.
	llena	xxiij	xix	xxij	xii	Tauro.
Nouiẽbr.	conjun.	viij	iiij	xxxj	xxvii	Scorpio.
	llena.	xxii	xiii	xxviij	xii	Gemini
Deziẽbre.	conjun.	vij	xv	ix	xxvij	Sagittar.
	llena	xxij	viij	xliiij	xii	Cancer.

EN eſte año es vno de cyclo ſolar. Letra dominical. G. F. Aureo numero doze. Epacta doze. Claues veynte y cinco. Indicion, vno. Septuageſima a quatro de Febrero. Carneſtollendas a veynte de Febrero. Paſcua a ſiete de Abril. Dominica de las Rogaciones a doze de Mayo. Aſcenſion a diez y ſeys de Mayo. Pentecoſtes a veynte y ſeys de Mayo. Trinidad a dos de Iunio. Corpus Chriſti a ſeys de Iunio. Aduiento a primero de Deziembre.

ANNO. M. D. LXXXIX.

Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	vi	j	xxiii	xxvij	Capricor
	llena	xxi	iiij	xx	xii	Leo.
Febrero.	conjun.	iiij	xj	xlix	xxvii	Aquario.
	llena	xix	xxi	xix	xii	Virgo.
Março.	conjun.	v	xxij	lvi	xxvii	Piſces.
	llena	xxi	xj	lii	xi	Libra.
Abril.	conjun.	iiij	x	xxxix	xxv	Aries.
	llena	xix	xxiij	xxxix	x	Scorpio.
Mayo.	conjun.	iii	xxiii	xviii	xxiiii	Tauro.
	llena	xix	viij	xxix	viii	Sagittar.
Iunio.	conjun.	ij	xij	xlvii	xxii	Gemini
	llena	xvij	xv	liij	vi	Capricor
Iulio.	conjun.	ij	iij	xv	xx	Cancer.
	llena	xvi	xxij	xxxviij	iiij	Aquario.
	conjun.	xxxj	xviij	xxxii	xviii	Leo.
Agoſto.	llena	xv	vj	xiiij	ij	Piſces.
	conjun.	xxx	x	xiii	xvii	Virgo.
Septiemb.	llena	xiij	xiiii	lii	ij	Aries.
	conjun.	xxix	j	xlv	xvi	Libra.
Octubre.	llena	xiij	ij	xxij	j	Tauro.
	conjun.	xxviij	xvj	xxxi	xvi	Scorpio.
Nouiemb.	llena	xj	xvi	xviij	j	Gemini.
	conjun.	xxvij	v	l	xvi	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	xi	ix	iij	j	Cancer.
	conjun.	xxvj	xvii	xxxi	xvi	Capricor

EN eſte año ſon dos de cyclo ſolar. Letra dominical. E. Aureo numero treze. Epacta veynte y tres. Claues catorze. Indicion dos. Septuageſima a veynte y ſeys de Enero. Carneſtollendas a onze de Febrero. Paſcua a treynta de Março. Dominica delas Rogaciones a quatro de Mayo. Aſcenſion a ocho de Mayo. Pentecoſtes a diez y ocho de Mayo. Trinidad a veynte y cinco de Mayo. Corpus Chriſti a veynte y nueue de Mayo. Aduiento a treynta de Nouiembre.

Meses.		Días.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	llena	x	iij	xxxvj	j	Leo.
	conjun.	xxv	iij	xlvi	xvj	Aquario.
Febrero.	llena	viij	xxiii	xxx	j	Virgo.
	conjun.	xxiii	xiii	xxix	xvi	Piſces.
Março.	llena	x	xvi	xvi	o	Libra.
	conjun.	xxiiii	xxii	xlv	xv	Aries.
Abril.	llena	ix	vii	xli	xxix	Libra.
	conjun.	xxiii	viii	xv	xiii	Tauro
Mayo.	llena	viii	xx	xxxiii	xxviii	Scorpio.
	conjun.	xxii	xviii	xxxv	xii	Gemini.
Iunio.	llena	vii	vi	xlviii	xxvi	Sagittar.
	conjun.	xxi	vi	xiiii	x	Cancer
Iulio.	llena	vi	xv	xlviii	xxiiii	Capricor
	conjun.	xx	xx	vj	viii	Leo.
Agoſto.	llena	iiij	xxiii	xiii	xxii	Aquario.
	conjun.	xix	xi	xviii	vi	Virgo.
Septiemb.	lleua	iij	vii	ix	xxi	Piſces.
	conjun.	xviii	iij	liiii	v	Libra.
Octubre.	llena	ij	xvi	viii	xx	Aries.
	conjun.	xvii	xxi	xxiii	v	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena	j	ij	xliiii	xx	Tauro.
	conjun.	xvj	xiiii	xxv	v	Sagittar.
	llena	xxx	xv	j	xx	Gemini
Deziẽbre.	conjun.	xvi	v	xlv	v	Capricor
	llena	xxx	vj	xxii	xx	Cancer.

ENeſte año ſon tres de cyclo ſolar, Letra dominical. D. Aureo numero catorze. Epacta quatro. Claues treynta y tres. Indicion tres. Septuageſima a quinze de Febrero. Carnes tollendas a tres de Março. Paſcua a diez y nueue de Abril. Dominica de las rogaciones a veynte y quatro de Mayo. Aſcenſiõ a veynte y ocho de Mayo. Pentecoſtes a ſiete de Iunio. Trinidad a catorze de Iunio. Corpus Chriſti a diez y ocho de Iunio. Aduiento a veynte y nueue de Nouiembre.

Meses.		Dias.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	xiiii	xviii	lvi	v	Aquario.
	llena	xxviii	xxiii	liii	xx	Leo.
Febrero.	conjun.	xiii	v	lv	v	Piſces.
	llena	xxvii	xvi	xxvi	xx	Virgo.
Março.	conjun.	xiiii	xv	xv	iiii	Aries.
	llena	xxix	ix	xxxvi	xix	Libra.
Abril.	conjun.	xii	xxiii	xxiii	iii	Tauro.
	llena	xxviii	j	xxxiii	xvii	Scorpio.
Mayo.	conjun.	xii	vii	xii	j	Gemini
	llena	xxvii	xv	xxvii	xv	Sagittar.
Iunio.	conjun.	x	xv	xxix	o	Cancer
	llena	xxvi	iij	xxiiii	xiii	Capricor
Iulio.	conjun.	x	j	liii	xxviii	Cancer.
	llena	xxv	xiii	li	xii	Aquario.
Agoſto.	conjun.	viij	xiii	xxiiii	xvi	Leo.
	llena	xxiii	xxiii	xliii	x	Piſces.
Septiemb.	conjun.	vii	iiij	xxii	xxv	Virgo.
	llena	xxii	viii	xl	ix	Aries.
Octubre.	conjun.	vi	xxi	xxxvii	xxiiii	Libra.
	llena	xxi	xviii	o	ix	Tauro.
Nouiemb.	conjun.	v	xvi	lv	xxiiii	Scorpio.
	llena	xx	iiii	viii	ix	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	v	x	liiii	xxiiii	Sagittar.
	llena	xix	xv	xliiii	ix	Cancer.

ENeſte año ſon quatro de Cyclo ſolar. Letra dominical C. Aureo numero quinze Epacta quinze. Claues veynte y dos. Indiciõ quatro. Septuageſima a treynta y vno đ Enero. Carneſto llẽdas a diez y ſeys de Febrero. Paſcua a quatro de Abril. Dominica đlas Rogaciones a nueue de Mayo. Aſcenſiõ a treze de Mayo. Pentecoſtes a veynte y tres de Mayo. Trinidad a treynta de Mayo. Corpus Chriſti a tres de Iunio. Aduiento a veynte y ocho de Nouiembre.

¶Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	iiij	iiij	vj	xxiiii	Capricor
	llena	xviii	iiij	xxv	ix	Leo.
Febrero.	conjun.	ij	xviii	xxi	xxiiii	Aquario.
	llena	xvi	xix	o	ix	Virgo.
Março.	conjun.	iij	vi	lii	xxiiii	Piſces.
	llena	xvii	x	xxxviij	viii	Libra.
Abril.	conjun.	j	xvi	xxi	xxiii	Aries.
	llena	xvi	ii	vi	vii	Scorpio.
Mayo.	conjun.	j	o	o	xxi	Tauro
	llena	xv	xvii	lvii	v	Sagittar.
	conjun.	xxx	vi	li	xix	Gemini.
Iunio.	llena	xiiii	viii	xlvi	iij	Capricor
	conjun.	xxviii	xiiii	vi	xvii	Cancer
Iulio.	llena	xiii	xxii	vj	j	Aquario.
	conjun.	xxvii	xxii	xxxv	xv	Leo.
Agoſto.	llena	xij	x	lv	xxx	Aquario.
	conjun.	xxvi	ix	xxiii	xiiii	Virgo.
Septiemb.	llena	x	xxij	xlvii	xxviii	Piſces.
	conjun.	xxiiii	xxiii	vi	xiii	Libra.
Octubre.	llena	x	ix	liii	xxviii	Aries.
	conjun.	xxiiii	xvj	ij	xii	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena	viij	xx	xxi	xxvii	Tauro.
	conjun.	xxiii	x	lj	xii	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	viii	vii	viii	xxvii	Gemini
	conjun.	xxiii	vi	xviii	xiii	Capricor

En eſte año ſon cinco de cyclo ſolar, Letra dominical. B. A. Aureo numero diez y ſeys. Epacta veynte y ſeys. Claues onze. Indicion cinco. Septuageſima a veynte ytres de Enero. Carnes tollendas a ocho de Febrero. Paſcua a veynte y ſeys de Março. Dominica de las rogaciones a treynta de Abril. Aſcenſiõ a quatro de Mayo. Pentecoſtes a catorze de Mayo. Trinidad a veynte y vno de Mayo. Corpus Chriſti a veynte y cinco de Mayo. Aduiento a tres de Deziembre.

ANNO. M. D. XCIII.

¶Meses.		Días.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos
Enero.	llena	vi	xvii	o	xxviii	Cancer.
	conjun.	xxii	o	xlvii	xiii	Aquario.
Febrero.	llena	v	iiij	xvi	xxviii	Leo.
	conjun.	xx	xvii	xlvi	xiii	Piſces.
Março.	llena	vi	xvi	xxvi	xxvii	Virgo.
	conjun.	xxii	vi	vii	xii	Aries.
Abríl.	llena	v	v	xxxvii	xxvi	Libra.
	conjun.	xx	xvi	xxvii	xi	Tauro.
Mayo.	llena	iiij	xix	xxxi	xxv	Scorpio.
	conjun.	xx	o	xliiii	ix	Gemini
Iunio.	llena	iij	ix	lv	xxiii	Sagitta
	conjun.	xviii	vii	xxi	vii	Cancer
Iulio.	llena	iij	o	xliiii	xxi	Capricor
	conjun.	xvii	xiiii	vi	v	Leo.
Agoſto.	llena	j	xv	xlvi	xix	Aquario.
	conjun.	xv	xxi	lii	iii	Virgo.
	llena	xxxi	vi	xxxiiii	xviii	Piſces.
Septiemb.	conjun.	xiiii	vii	xxxiii	ij	Libra.
	llena	xxix	xx	lv	xvii	Aries.
Octubre.	conjun.	xiii	xx	o	j	Scorpio.
	llena	xxix	x	xvii	xvii	Tauro.
Nouiemb.	conjun.	xii	xi	xlv	j	Sagittar.
	llena	xxvii	xxii	xviii	xvii	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	xii	v	xliii	j	Capricor
	llena	xxvii	ix	xii	xvii	Cancer.

ENeſte año ſon ſeys de Cyclo ſolar. Letra dominical G. Aureo numero diez y ſiete. Epacta ſiete. Claues treynta. Indicion ſeys. Septuageſima a onze de Febrero. Carneſtollẽdas a veynte y ſiete de Febrero. Paſcua a quinze de Abril. Dominica de las Rogaciones a veynte de Mayo. Aſcenſion a veynte y quatro de Mayo. Pentecoſtes a tres de Iunio. Trinidad a diez de Iunio. Corpus Chriſti a catorze de Iunio. Aduiento a dos de Deziembre.

Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	xj	o	liij	ij	Aquario
	llena	xxv	xix	xviij	xvij	Leo.
Febrero.	conjun.	ix	xix	liiij	ij	Piſces.
	llena	xxiiij	v	viij	xvj	Virgo.
Março.	conjun.	xj	xij	lviij	ij	Aries.
	llena	xxv	xv	xj	xv	Libra.
Abril.	conjun.	x	iij	xvij	j	Tauro.
	llena	xxiiij	j	liiij	xiiij	Scorpio.
Mayo.	conjun.	ix	xiiij	xlv	xxix	Tauro.
	llena	xxiij	xiij	xxxij	xij	Sagittar.
Iunio.	conjun.	vij	xxiij	xxxix	xxvij	Gemini.
	llena	xxij	ij	xxvj	x	Capricor
Iulio.	conjun.	vij	vij	xxxiij	xxv	Cancer.
	llena.	xxj	xvj	xxv	viij	Aquario
Agoſto.	conjun.	v	xiiij	xliiij	xxiij	Leo.
	llena	xx	viij	lj	vij	Piſces.
Septiemb.	conjun.	iij	xxij	xxxvj	xxj	Virgo.
	llena	xix	j	viij	vj	Aries.
Octubre.	conjun.	iij	vij	1	xx	Libra.
	llena	xviij	xviij	x	vj	Tauro.
Nouiẽbr.	conjun.	j	xix	xviij	xx	Scorpio.
	llena	xvij	ix	xj	vj	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	j	ix	xiij	xx	Sagittar
	llena	xvij	o	xiij	vj	Cancer.
	conjun.	xxxj	j	xxxv	xx	Capricor

EN eſte año ſon ſiete de cyclo ſolar. Letra dominical. F. Aureo numero diez y ocho. Epacta diez y ocho. Claues diez y nueue. Indicion ſiete. Septuageſima a veynte y ſiete de Enero. Carnes tollendas a doze de Febrero. Paſcua a treynta y vno de Março. Dominica de las rogaciones a cinco de Mayo. Aſcenſiõ a nueue de Mayo. Pentecoſtes a diez y nueue de Mayo. Trinidad a veynte y ſeys de Mayo. Corpus Chriſti a treynta de Mayo. Aduiento a primero de Deziembre.

ANNO. M. D. XCV.

¶Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	llena	xv	xj	xxvj	vj	Leo.
	conjun.	xxix	xix	xxxiij	xx	Aquario.
Febrero.	llena	xiij	xxj	lviij	vj	Virgo.
	conjun.	xxviij	xiij	xlix	xx	Piſces.
Março.	llena	xv	vj	lv	v	Libra.
	conjun.	xxx	vj	xlv	xx	Aries.
Abril.	llena	xiij	xv	xxj	iiij	Scorpio.
	conjun.	xxviij	xxj	xiiij	xvij	Tauro.
Mayo.	llena	xij	xxiij	xlj	ij	Sagitta.
	conjun.	xxviij	x	l	xvj	Gemini.
Iunio.	llena	xj	ix	xj	o	Capricor
	conjun.	xxvj	xxj	xl	xiiij	Cancer.
Iulio.	llena	x	xx	xxv	xxviij	Capricor
	conjun.	xxvj	vj	liiij	xij	Leo.
Agoſto.	llena	ix	ix	xxxvij	xxvj	Aquario.
	conjun.	xxiiij	xv	xlvij	xj	Virgo.
Septiemb.	llena	viij	j	xxvij	xxv	Piſces.
	conjun.	xxiij	o	x	x	Libra.
Octubre.	llena	vij	xix	ij	xxiiij	Aries.
	conjun.	xxij	ix	xxv	ix	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena	vj	xiij	xx	xxiiij	Tauro.
	conjun.	xx	xx	o	ix	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	vj	vij	xiiij	xxiiij	Gemini.
	conjun.	xx	viij	xxxvj	ix	Capricor

ENeſte año ſon ocho de Cyclo ſolar. Letra dominical E. Aureo numero diez y nueue. Epacta veynte y nueue. Claues treynta y ocho. Indicion ocho. Septuageſima a diez y ſeys de Febrero. Carneſtollendas a quatro de Março. Paſcua a veynte de Abril. Dominica de las Rogaciones a veynte y cinco de Mayo. Aſcenſion a veynte y nueue de Mayo. Pentecoſtes a ocho de Iunio. Trinidad a quinze de Iunio. Corpus Chriſti a diez y nueue de Iunio. Aduiento a treynta de Nouiembre.

Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	llena	iiij	xxij	lj	xxv	Cancer.
	conjun.	xviij	xxij	xlv	ix	Aquario
Febrero.	llena	iij	xij	xliij	xxv	Leo.
	conjun.	xvij	xiiij	xlviij	ix	Piſces.
Março.	llena	iij	xxiij	xxviij	xxiiij	Virgo.
	conjun.	xviij	vij	xxxij	ix	Aries.
Abril.	llena	ij	viij	xxv	xxiij	Libra.
	conjun.	xvj	xxiij	lij	vij	Tauro.
Mayo.	llena	j	xv	xxxiij	xxij	Scorpio.
	conjun.	xvj	xv	xv	vj	Gemini.
	llena	xxx	xxij	xxxvj	xx	Sagittar.
Iunio.	conjun.	xv	v	vj	iiij	Cancer.
	llena.	xxix	vj	xxix	xviij	Capricor
Iulio.	conjun.	xiiij	xvij	xliiij	ij	Leo.
	llena	xxviij	xvj	iiij	xvj	Aquario
Agoſto.	conjun.	xiij	v	xviij	j	Virgo.
	llena	xxvij	iiij	xxx	xiiij	Piſces.
Septiemb.	conjun.	xj	xv	xlviij	xxix	Virgo.
	llena	xxv	xix	xxix	xiij	Aries.
Octubre.	conjun.	xj	j	lvij	xxix	Libra.
	llena	xxv	xiij	xvj	xiij	Tauro.
Nouiẽbr.	conjun.	ix	xj	liij	xxix	Scorpio.
	llena	xxiiij	viij	xxv	xiij	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	viij	xxij	xliiij	xxix	Sagittar
	llena	xxiiij	iij	xxvj	xiiij	Cancer.

EN eſte año ſon nueue de cyclo ſolar. Letra dominical. D. C. Aureo numero vno. Epacta onze. Claues veynte y ſeys. Indicion nueue. Septuageſima a ocho de Febrero. Carneſtollendas a veynte y quatro de Febrero. Paſcua a onze de Abril. Dominica de las Rogaciones a diez y ſeys de Mayo. Aſcenſiõ a veynte de Mayo. Pentecoſtes a treynta de Mayo. Trinidad a ſeys de Iunio. Corpus Chriſti a diez de Iunio. Aduiẽto a veynte y ocho de Nouiembre.

Meses.		Días.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	vii	viii	lvii	xxviii	Capricor
	llena	xxii	xx	lix	xiiii	Leo.
Febrero.	conjun.	v	xxi	xxx	xxviii	Aquario.
	llena	xxi	xi	xxxij	xiiii	Virgo.
Março.	conjun.	vii	xi	o	xxviii	Piſces.
	llena	xxii	xxiii	xxv	xiii	Libra.
Abril.	conjun.	vi	j	xxvii	xxvii	Aries.
	llena	xxi	viij	xxxvi	xi	Scorpio.
Mayo.	conjun.	v	xvi	xx	xxv	Tauro.
	llena	xx	xvi	v	x	Sagittar.
Iunio.	conjun.	iiij	vii	xii	xxiiii	Gemini
	llena	xviii	xxij	l	viij	Capricor
Iulio.	conjun.	iij	xxij	o	xxii	Cancer.
	llena	xviij	v	xliii	vi	Aquario.
Agoſto.	conjun.	ij	xii	xviii	xx	Leo.
	llena	xvi	xiiii	xxxiij	v	Piſces.
Septiemb.	conjun.	j	ij	viii	xix	Virgo.
	llena	xv	j	xv	ij	Aries.
	conjun.	xxx	xv	xxvii	xviii	Libra.
Octubre.	llena	xiiij	xv	vi	ij	Tauro.
	conjun.	xxx	iij	xv	xviii	Scorpio.
Nouiemb.	llena	xiii	viii	xii	ij	Gemini.
	conjun.	xxviij	xiiij	xxii	xviii	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	xiii	iij	vii	ij	Cancer.
	conjun.	xxviij	o	xxxvi	xviij	Capricor

EN eſte año ſon diez de cyclo ſolar. Letra dominical. B. Aureo numero dos. Epacta veynte y dos. Claues quinze. Indicion diez. Septuageſima a veynte y tres de Enero. Carnes tollẽdas a ocho de Febrero. Paſcua a veynte y ſiete de Março. Dominica de las rogaciones a primero de Mayo. Aſcẽſion a cinco de Mayo. Pentecoſtes a quinze de Mayo. Trinidad a veynte y dos de Mayo. Corpus Chriſti a veynte y ſeys de Mayo. Aduiento a veynte y ſiete de Nouiembre.

Meses.		Días.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	llena	xj	xxij	xlij	iij	Leo.
	conjun.	xxvi	x	lvj	xviij	Aquario.
Febrero.	llena	x	xvii	xviii	iij	Virgo.
	conjun.	xxiiij	xxi	xlij	xvii	Piſces.
Março.	llena	xij	viii	lii	ij	Libra.
	conjun.	xxvi	viii	xxx	xvi	Aries.
Abril.	llena	x	xxi	xlviij	j	Scorpio.
	conjun.	xxiiii	xx	xxiiij	xv	Tauro
Mayo.	llena	x	vii	lvii	xxx	Scorpio.
	conjun.	xxiiii	ix	xii	xiii	Gemini.
Iunio.	llena	viij	xv	lvi	xxvii	Sagittar.
	conjun.	xxii	xxiii	viij	xj	Cancer
Iulio.	llena	vii	xxiii	iiij	xxv	Capricor
	conjun.	xxii	xi ij	lviij	ix	Leo.
Agoſto.	llena	vi	vi	xviii	xxiii	Aquario.
	conjun.	xxj	vj	vj	viii	Virgo.
Septiemb.	llena	iiij	xiiii	xiiii	xxii	Piſces.
	conjun.	xix	xxij	xlix	vii	Libra.
Octubre.	llena	iiij	o	xiiii	xxi	Aries.
	conjun.	xix	xiij	xvii	vi	Scorpio.
Nouiẽbr.	llena	ij	xiij	xviij	xxi	Tauro.
	conjun.	xviij	iiij	xviii	vi	Sagittar.
Deziẽbre.	llena	ij	iiij	xxix	xxi	Gemini
	conjun.	xvii	xvi	xj	vi	Capricor
	llena.	xxxi	xxij	xviij	xxi	Cancer.

En eſte año ſon onze de cyclo ſolar, Letra dominical. A Aureo numero tres. Epacta tres. Claues treynta y quatro. Indicion onze. Septuageſima a doze de Febrero. Carnestollendas a veynte y ocho de Febrero. Paſcua a diez y ſeys de Abril. Dominica de las rogaciones a veynte y vno de Mayo. Aſcenſiõ a veynte y cinco de Mayo. Pentecoſtes a quatro de Iunio. Trinidad a onze de Iunio. Corpus Chriſti a quinze de Iunio. Aduiento a tres de Deziembre.

Meses.		Días.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	xvi	iij	xij	vij	Aquario.
	llena	xxx	xvij	xv	xxi	Leo.
Febrero.	conjun.	xiiij	xiij	xi	vii	Pisces.
Março.	llena	j	xi	xix	xxi	Virgo.
	conjun.	xv	xxij	xv	vi	Aries.
	llena	xxxi	iij	lvi	xx	Libra.
Abril.	conjun.	xiiij	vij	xxj	iiii	Tauro.
	llena	xxix	xvij	lj	xix	Scorpio.
Mayo.	conjun.	xiii	xvij	xxxi	iii	Gemini
	llena	xxix	v	xiiii	xvii	Sagittar.
Iunio.	conjun.	xij	iij	xxix	j	Cancer.
	llena	xxvij	xiiij	lii	xv	Capricor
Iulio.	conjun.	xj	xv	lviii	xxix	Cancer.
	llena	xxvi	xxiij	viii	xiii	Aquario.
Agosto.	conjun.	x	vj	xxvi	xxvij	Leo.
	llena	xxv	vii	xxii	xii	Pisces.
Septiemb.	conjun.	viij	xxii	lvi	xxvi	Virgo.
	llena	xxiij	xv	xxxvi	x	Aries.
Octubre.	conjun.	viij	xvj	xxviij	xxv	Libra.
	llena	xxiij	j	xiiij	x	Tauro.
Nouiemb.	conjun.	vij	x	iij	xxv	Scorpio.
	llena	xxj	xii	xliii	x	Gemini.
Deziẽbre.	conjun.	vij	ij	xxxii	xxv	Sagittar.
	llena	xxi	ij	xl	x	Cancer.

EN este año son doze de cyclo solat. Letra dominical G. Aureo numero quatro. Epacta catorze. Claues veynte y tres. Indicion doze. Septuagesima a quatro de Febrero. Carnestollẽdas a veynte de Febrero. Pascua a ocho de Abril. Domini cade las rogaciones a treze de Mayo. Ascẽsion a diez y siete de Mayo. Pentecostes a veynte y siete de Mayo. Trinidad a tres de Iunio. Corpus Christi a siete de Iunio. Aduiento a dos de Deziembre.

¶Meses.		Días.	Horas.	Min.	Grados.	Signos
Enero.	conjun.	v	xvj	liiij	xxvj	Capricor
	llena	xix	xviii	xlj	x	Leo.
Febrero.	conjun.	iiij	iiij	lviii	xxvj	Aquario.
	llena	xviij	xj	xxix	x	Virgo.
Março.	conjun.	iiij	xv	xxviij	xxv	Piſces.
	llena	xix	iiij	xlviij	x	Libra.
Abril.	conjun.	ij	xxiij	xxv	xxiiij	Aries.
	llena	xvii	xxi	vj	viij	Scorpio.
Mayo.	conjun.	ij	vii	v	xxij	Tauro
	llena	xvii	xii	j	vii	Sagittar.
	conjun.	xxxj	xiiij	xlviij	xx	Gemini.
Iunio.	llena	xvi	j	o	v	Capricor
	conjun.	xxx	o	xv	xviij	Cancer
Iulio.	llena	xv	xii	xix	iij	Aquario.
	conjun.	xxix	x	xxxvi	xvi	Leo.
Agoſto.	llena	xiij	xxii	xxxi	j	Piſces.
	conjun.	xxviij	o	xiiii	xv	Virgo.
Septiemb.	llena	xij	viii	xij	xxx	Piſces.
	conjun.	xxvi	xvj	xxix	xiiii	Libra.
Octubre.	llena	xi	xvii	xli	xxix	Aries.
	conjun.	xxvj	x	xlviij	xiiij	Scorpio.
Nouiembr.	llena	x	iij	xxv	xxix	Tauro.
	conjun.	xxv	v	xlviii	xiiii	Sagittar.
Deziembre.	llena.	ix	xiiij	x	xxix	Gemini
	conjun.	xxv	o	o	xiiij	Capricor

EN eſte año ſon treze de cyclo ſolar, Letra dominical. F E. Aureo numero cinco. Epacta veynte y cinco. Claues doze. Indicion treze. Septuageſima a veynte de Enero. Carnes tollendas a cinco de Febrero. Paſcua a veynte y tres de Março. Dominica de las rogaciones a veynte y ſiete de Abril. Aſcenſiõ a primero de Mayo. Pentecoſtes a onze de Mayo. Trinidad a diez y ocho de Mayo. Corpus Chriſti a veynte y dos de Mayo. Aduiento a treynta de Nouiembre.

CANON Y REGLA EN los Eclipses de los Luminares, Sol y Luna.

Titulo veynte y seys.

REGLA ES DE PERspectiuos, y conclusion muy aprouada. Quãdo algũ luminoso es mayor q̃ el cuerpo oppaco ò sombrio: siẽpre el tal oppaco ser alumbrado por mas dela mitad: y su sombra pyramidalmente yrse diminuyendo por el ayre, hasta fenescer en puncto, el qual directamẽte estè oppuesto al centro del luminoso, segun facilmẽte lo prue
Li. 2. Propos. 27. ua Vitellion en su Perspectiua. Pues como el Sol q̃ es luminar mayor, anda siempre en presencia dela tierra, q̃ es cuerpo oppaco y tenebroso, y sea assi misimo mayor q̃ ella ciento y setenta vezes quasi, se
Lib 5. Al mag. c. 16 gũ lo prueua Ptolemeo, necessariamente la sombra causada del globo de tierra y agua, yrà diminuyendose en forma Pyramidal por el ayre, hasta fenescer en vn pũcto directamẽte oppuesto al cẽtro del Sol. Y como el centro del Sol siempre ande en la superficie dela eclyptica, assi tãbiẽ necessariamẽte el diametro dela sombra se mouera por la misma superficie dela eclyptica à la parte oppuesta del luminoso. Yporq̃ la Luna vnas vezes anda apartada d̃ la eclyptica, ò d̃ su superficie, haziẽdose vnas vezes septẽtrional, y otras austral, dẽtro d̃ vn mes cõsecutorio necessariamẽte aura d̃ intersecar la superficie d̃ la eclyptica, pa passàr de Septẽtrion en Austro, ò

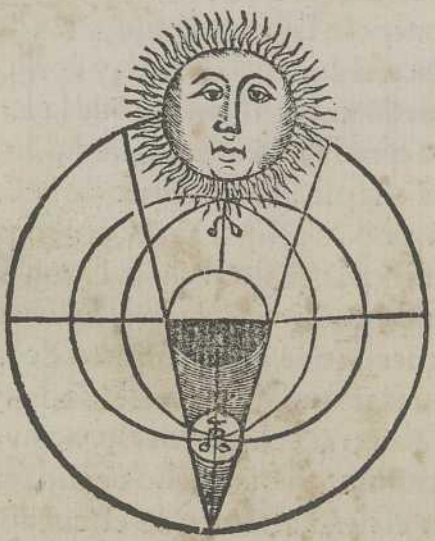
del

del Auſtro en Septentrion. Y aſsi dos vezes en el mes conſecutorio interſeca à la dicha ſuperficie. Y eſtas interſectiones ſon dos punctos ya determinados, vno en oppueſto de otro: y llamãſe la cabeça y cola del Dragõ. Quãdo la Luna viene de la parte Meridional, è interſeca à la eclyptica para hazerſe Septẽtrional: aquella interſectiõ ſe llama cabeça del Dragõ. Y al contrario quando deſciende de la parte Septentrional è interſeca la Eclyptica para hazerſe Meridional, aqueſta interſectiõ ſe llama la cola del Dragõ. Pues la razõ y cauſa del eclipſe Lunar, es aſsi. Como la Luna no tẽga de ſi propria alguna lumbre, ſino la q̃ del Sol reſcibe, todas las vezes que ſiẽdo en vno de los punctos ò interſectiones ya dichas ò cerca, dẽtro d̃ ciertos terminos eſtableſcidos por los Aſtronomos: y al tal tiẽpo fuere en la oppoſiciõ con el Sol. Entõces la tierra queda interpueſta entre la Luna y el Sol, y la ſombra dela tierra cae ſobre el cuerpo Lunar, y como los rayos del Sol no puedã venir al cuerpo de la Luna, neceſſariamẽte ella queda entõces priuada de la lumbre y aſsi padeſce eclipſe. Eſte eclipſe de la Luna es en dos maneras, vno es eclipſe total, y otro particular. El eclipſe total es, quãdo toda la Luna ſe eclipſa y queda ſin lumbre alguna. El particular es, quando la Luna no entrò toda en la ſombra de la tierra: y aſsi por vna parte quedò eſcureſcida, y por otra alumbrada. Tãbien el eclipſe total, vnas vezes tiene tiniebla y otras no, y aſsi muchos eclipſes dela Luna, demas de eſcureſcerſe todo el cuerpo Lunar,

duran

duran por espacio de tiẽpo en tiniebla, y en otros quan presto fue la Luna priuada de Lũbre, luego començo à recebirla por otra parte. La causa de esto escriuimos breuemente en nuestra Sphera. Es assi mismo de notar, que para demõstracion de los eclypses particulares, en las figuras y tamaños que describimos de ellos, vnos señalã el eclypse y occultaciõ por la parte superior, y otros por la inferior. La occultacion por la parte superior denota, que se eclipsarà el cuerpo por la parte que es hazia el Septentrion, y la parte inferior denota que serà la occultacion y eclipse por aquella parte del cuerpo que es hazia el medio dia.

FIGVRA DEL ECLIpse Lunar



DEL ECLIPSE del Sol.

EL ECLIPSE DEL Sol es en muy distincta y diuersa manera del eclipse Lunar: y la razon es, porque el eclipse de la Luna se haze por priuacion de su lumbre, y assi es general en todas partes: empero el eclipse del Sol no es priuacion de su lumbre, porque nunca la pierde: mas es vna occultacion de su lumbre en quanto à nuestra vista, la qual es causada mediãte algũ cuerpo oppaco interpuesto entre nuestros ojos, y el cuerpo luminoso del Sol, y el tal cuerpo que se interpone es la Luna, por cuya interposicion no pueden venir à nos los rayos Solares. Y assi dezimos q̃ el Sol padesce eclipse, aunq̃ el no caresca de su lũbre. Y assi como es necessario q̃ el eclipse de la Luna acontezca estando ella en la cabeça, ò cola del Dragõ, siendo en oppositiõ cõ el Sol, assi tambien para q̃ sea eclipse del Sol, cõuiene que la Luna estẽ en la cõjunction del Sol, ò cerca, en la cabeça ò cola del Dragõ ò cerca, dẽtro d̃ ciertos terminos ya establescidos por los Astronomos. Y el eclipse Solar es en dos maneras, vno es total, y otro es eclipse particular, segũ lo diximos en los d̃ la Luna. El eclipse total del Sol, no tiene tiniebla por espacio alguno d̃ tiẽpo, como la puedẽ tener los eclipses d̃ la Luna.

Tam-

Tambiẽ los eclipſes particulares del Sol, vnos ſon Septentrionales, y otros Meridionales. Los Septentrionales appareſcen mayores à los q̃ habitan en las regiones Septentrionales. Y los Meridionales appareſcen mayores à los que habitan à la parte del medio dia. Y como aya differentes diuerſidades de aſpectos en diuerſas tierras, aſsi ay diuerſidad de los eclipſes del Sol en ſus cantidades y tamaños en diuerſas regiones. Y tambiẽ que el eclipſe del Sol no puede ſer general en toda la tierra como lo es el de la Luna, à cauſa que la Luna es menor cuerpo que el Sol, y menor q̃ el globo de tierra y agua. Y quando viene en la conjunction cõ el Sol, que es el luminoſo, ella es alumbrada por mas de ſu mitad: y como ſea cuerpo oppaco: la ſombra que cauſa, va diminuyendoſe en forma pyramidal pues como la tierra ſea mayor q̃ la Luna, neceſſariamente ſera mayor q̃ el diametro dela ſombra ſuya. Por cuya cauſa en el eclipſe del Sol, la Luna no puede cobrir à la tierra, en manera que no reſciba lumbre del Sol, ſino es en aquella parte à donde va la ſombra de la Luna. Y aſsi pareſce que vnos veran el eclipſe, y otros no.

Segun ſe puede facilmente collegir por la ſiguiente figura.

(?)

Figura

FIGVRA DEL Eclipse Solar.

ALIENDE DELO QVE auemos dicho deuese notar, que los Astronomos para demõstrar los tamaños en q̃ acontescerian los eclipses que auemos dicho de los luminares, considerarõ los cuerpos del Sol y dela Luna, ser como vnos circulos llanos superficiales. Porque segũ se collige de la sexagesima quinta proposiciõ de la perspectiua de Vitelliõ. Qual quiera superficie concaua ò conuexa de algun cuerpo Spherico mirandola de lexos, paresce que es llana, y como la luna y el Sol segun sentencia de Philosophos sean cuerpos spphericos, por la grã distãcia en que estã

de nosotros,parescenos que son cuerpos llanos circulares.Pues los diametros destos dos luminares que parescen ser llanos,consideran los Astrologos diuidirse en doze partes yguales,à quien llaman punctos ò digitos. Y assi para demonstrar el tamaño de vn eclipse, los Astronomos dizen, que serà de tantos punctos ò tantos dedos.Denotando en esto,la proporcion q̃ tierna la parte del luminar eclipsado à todo su diametro. Como si fuessen tres punctos eclipsados, diriamos ser la quarta parte:y si fuessen quatro,diriamos ser el tercio,y si fuessen seys, diriamos ser el medio, y si fuessen doze,entonces se eclipsarà todo el cuerpo en quanto à nuestra vista.En la Luna,porque siendo escurescida toda,suele tardar por tiempo en la tiniebla, esta tardãça de tiẽpo suelese declarar tambien por punctos ò dedos,y assi suelen computarse en ella,hasta veynte y dos punctos quasi. Como en caso que hallassemos vn eclipse Lunar,que seria eclipsado por diez y ocho pũctos:entonces quiere se dar à entender,que la Luna serà primeramente escurescida toda, y estara en tiniebla demas desto,tanto tiẽpo mas, quanto seria necessario para eclipsarse de su cuerpo seys punctos,que es la mitad de su diametro. Y assi se entenderan por este modo y forma los tamaños de los eclipses que aqui escriuimos.Y qorque nuestro principal intẽto fue escriuir para nuestra patria y regiõ, y à ella regulamos nuestra computacion.Auisamos,todos los eclipses q̃ aqui regulamos estar verificados al meridiano y horizõte de esta muy noble y muy leal ciudad de Seuilla,patria y madre nuestra. Notando, que solamente pusimos aquellos

aquellos eclipſes q̃ en eſte horizonte ſerã viſtos, no dexando de conceder que tambien aura otros, q̃ ſerã viſtos en otras regiones y climas. Y porq̃ otras naciones y tierras diuerſas puedan ſer aprouechadas, y todos participen de la vtilidad y biẽ que ſe puede ſeguir de eſte nueſtro Reportorio, por eſto hezimos la tabla de las ciudades, al fin deſte tractado pueſta, enla qual buſcada la tierra ò el lugar mas cercano à donde el lector quiſiere, y notãdo el tiẽpo que alli hallare, añadirlo ha ò reſtarlo ha del tiẽpo en que ſerà el eclipſe, ſegũ lo demandare la tabla por las letras. A. M. Y luego quedarà el tiẽpo del eclipſe verificado para aquella tal ciudad, como ſi à ella eſtuuiera regulado. Y auiſamos aſsi miſmo, que todos los eclipſes que aqui ponemos de la Luna, del miſmo tamaño y grandeza appareſcerã vniuerſalmente à todos, ſegun que aqui fuerẽ ſeñalados. Empero los del Sol ſolamente aconteſceran aſsi, à los que en eſta ciudad habitaren, ò en ſu horizonte. Y en otras tierras ſeran mayores ò menores, ſegun fueren varias y diſtinctas las diuerſidades de los aſpectos en diuerſas regiones y clymas.

TABLA DE LOS ECLIPSES DE LOS dos luminares Sol y Luna, que ſeran celebrados enel horizonte de la muy noble y muy leal ciudad de Seuilla.

ANNO. M. D. LX.

Lunes onze dias del mes de Março aura eclipse de la Luna. Començarà à las dos horas y cincuenta y quatro minutos. El medio serà à las tres horas y quarenta y cinco minutos. Acabarà à las quatro horas y treynta y seys minutos. Eclipsarse ha la Luna dos punctos y veynte y dos minutos por la parte Septentrional de su cuerpo.

ANNO. M. D. LX.

Miercoles veynte y vn dias del mes de Agosto aura eclipse del Sol. Començarà à las onze horas y treynta y tres minutos antes de medio dia. El medio serà treynta y tres minutos despues de medio dia. Acabarà à la vna hora y treynta y dos minutos. Eclipsarse ha el Sol por la parte Septentrional de su cuerpo diez punctos y veynte y cinco minutos. El color serà fusco claro.

ANNO. M. D. LXII.

Miercoles quinze dias del mes de Iulio serà eclipse dela Luna. Comẽçarà à las doze horas y cincuenta y ocho minutos. El medio serà à las dos horas y quarenta y siete minutos. Acabarà à las quatro horas y treynta y seys minutos. Eclipsarse ha la Luna por quinze pũctos y cincuenta

cuenta y seys minutos. Y estara en tiniebla vna hora y veynte y vn minutos. El color serà mixto d negro verde y oro.

ANNO. M.D.LXIII.

Lunes cinco dias del mes de Iulio aura eclypse de la Luna. Comẽçarà à las seys horas y veynte y ocho minutos. El medio serà à las ocho horas y nueue minutos. Acabarà à las nueue horas y cincuenta minutos. Eclypsarse ha la Luna onze pũctos y cincuenta ydos minutos. El color tirarà en bermejo y negro.

ANNO. M.D.LXV.

Miercoles siete dias del mes d Noviẽbre aura eclipse de la Luna. Començarà à las onze horas y vn minuto. El medio serà à las doze horas, y treynta y nueue minutos. Acabarà à las dos horas y diez y siete minutos. Eclipsarse hã de la superficie del cuerpo Lunar onze pũctos y veynte minutos por la parte Meridional de su cuerpo. El color serà negro, tirante en bermejez.

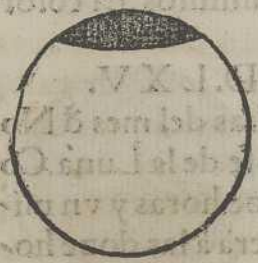
ANNO. M.D.LXVI.

Enla llena del mes de Octubre aura vn eclipse dela Luna grãde. El qual serà visto d los Oriẽtales y enestе horizonte à penas serà visto. Porq̃ yra ya acabando, quãdo salga la Luna, y por esto no lo verificamos aqui.

ANNO. M. D. LXVII.

Miercoles nueue dias del mes d Abril aura eclipse del Sol. Comẽçarà à las nueue horas y diez y ocho minutos. El medio serà à las diez horas y veynte y vn minutos. Acabarà à las onze horas y veynte y dos minutos del dia. Eclipsarse ha el Sol onze punctos por la parte meridional de su cuerpo. El color serà de vn fusco claro tirante en ruuio.

ANNO. M. D. LXVII.



Viernes diez y siete dias del mes d Octubre aura eclipse d la Luna. Comẽçara à la vna hora y diez y nueue minutos. El medio sera à la vna hora y cincuenta y siete minutos. Acabara à las dos horas y treynta y cinco minutos de la noche. Eclipsarse ha la Luna vn pũcto y veynte y quatro minutos por la parte Septẽtrional.

ANNO. M. D. LXIX.

Miercoles dos dias del mes de Março aura eclipse d la Luna. Comẽçara à la vna hora y quarẽta minutos despues de media noche. El medio sera à las tres horas y veynte y cinco minutos. Acabara à las cinco horas y diez minutos. Eclipsarse ha la Luna por treze pũctos y treynta y seys minutos. Estara en tiniebla cincuẽta y cinco minutos. El còlor sera negro con bermejez.

Lunes

ANNO. M. D. LXX.

Lunes veynte dias del mes d Febrero serà eclipse de la Luna. Comẽçarà à las tres horas y cincuẽta y seys minutos de la tarde. El medio serà à las cinco horas y quarenta y seys minutos. El fin serà à las siete horas y treynta y seys minutos. Eclypsarse ha la Luna por catorze punctos y quarenta minutos. Estara en tiniebla vna hora y ocho minutos. El color serà verde y negro.

ANNO. M. D. LXX.

Martes quinze dias d agosto aura eclipse de la Luna. Comẽçarà à las seys horas y diez y nueue minutos. El medio serà à las ocho horas y nueue minutos. Acabarà à las nueue horas y cincuẽta y nueue minutos de la noche. Eclipsarseha la Luna por diez y seys pũctos y veynte minutos. Estara en tiniebla vna hora y veynte y quatro minutos. El color serà verde y negro.

ANNO. M. D. LXXII.

Miercoles veynte y cinco del mes d Iunio aura eclipse de la Luna. Començarà à las siete horas y dos minutos. El medio serà à las ocho horas y nueue minutos. Acabarà à las nueue horas y diez y seys minutos. Eclipsarse ha la Luna tres punctos y cincuenta y seys minutos por la parte meridional.

ANNO.M.D.LXXIII.

Martes ocho dias del mes de Deziẽbre aura eclipſe de la Luna. Comẽçarà à las cinco horas y onze minutos. El medio ſerà à las ſiete horas y vn minuto. Acabarà à las ocho horas y cincuẽta y vn minutos. Eclipſarſe ha la Luna por diez y ſiete punctos y treynta minutos. Eſtara en tiniebla vna hora y treynta y vn minutos. El color ſerá negro tirante en verde y oro.

ANNO.M.D.LXXIIII.

Sabbado treze dias de nouiembre aura eclipſe del Sol. Començarà à las tres horas y treze minutos de la tarde. El medio ſerà à las quatro horas y veynte minutos. Acabarà à las cinco horas y veynte y ſiete minutos. Serà eclipſado el Sol por la parte meridional cinco pũctos y cincuẽta minutos. El color pareſce ſer roxo.

ANNO.M.D.LXXVI.

Domingo ſiete dias d octubre aura Eclipſe de la Luna. Comẽçarà à las ocho horas y treynta y dos minutos de la noche. El medio ſerà à las diez horas y diez minutos. Acabarà á las onze horas y quarenta y ocho minutos. Eclipſarſe han de la ſuperficie del cuerpo Lunar diez punctos y ſeys minutos por la parte Septẽtrional de ſu cuerpo. El color pareſce ſer mixto entre ruuio y negro.

Martes

ANNO. M.D.LXXVII.

Martes dos dias de Abril aura eclipse dela Luna. Comẽçarà à las cinco horas y quarenta y siete minutos. El medio serà à las siete horas y treynta yseys minutos. El fin serà à las nueue horas y veynte y cinco minutos. Eclipsarse ha toda la superficie del cuerpo Lunar, y estara en tiniebla por espacio de vna hora y treynta y dos minutos. El color serà negro tenebroso.

ANNO. M.D.LXXVII.

Iueues veynte y seys dias de Septiẽbre aura eclipse de la Luna. Començarà à las nueue horas y quarenta y quatro minutos. El medio serà à las onze horas ytreynta y dos minutos. Acabarà à la vna hora y veynte minutos despues de media noche. Eclipsarse hã diez y siete pũctos y treynta y tres minutos. Estara en tiniebla vna hora ytreynta y vn minutos. El color serà negro.

ANNO. M.D.LXXVIII.

Lunes quinze dias del mes d Septiẽbre aura eclipse de la Luna. Comẽçarà à las onze horas y cincuenta y quatro minutos de la noche. El medio serà à las doze horas y treynta y nueue minutos. Acabarà àla vna hora y veynte y quatro minutos despues d media noche. Serà eclipsada la Luna por la parte meridional de su cuerpo, quãtidad de vn pũcto. El color serà amarillo.

ANNO. M.D.LXXIX.

Miercoles veynte y cinco dias de Febrero aura eclipse del Sol. Comẽçarà à las quatro horas y veynte y dos minutos de la tarde. El medio serà à las cinco horas y veynte y seys minutos. Acabarà à las seys horas y treynta minutos, q̃ serà ya puesto el Sol. Eclipsarse ha d̃la superficie del Sol en quanto à nuestra vista nueue punctos y cincuẽta minutos por la parte Septẽtrional de su cuerpo. El color serà fusco tirante en ruuio.

ANNO. M.D.LXXX.

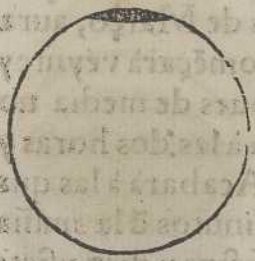
Domingo treynta y vno de Enero aura eclipse de la Luna. Comẽçarà à las siete horas y diez y siete minutos. El medio serà àlas nueue horas y siete minutos dela noche. Acabarà à las diez horas y cincuẽta y siete minutos. Eclipsarse ha toda la superficie del cuerpo Lunar, y estara en tiniebla quantidad de treynta y cinco minutos. El color serà negro tirante en ruuio.

ANNO. M.D.LXXXI.

Iueues diez y nueue dias de Enero aura eclipse de la Luna. Comẽçarà à las ocho horas y diez minutos. El medio serà à las nueue horas y veynte y quatro minutos. Acabarà à las diez horas y treynta y ocho minutos. Serà el eclipse por quinze pũctos y onze minutos. Estara en tiniebla la Luna quantidad de vna hora y treze minutos. El color serà verde y negro tirante en oro.

ANNO. M. D. LXXXI.

Sabbado quinze días de Iulio aura eclipse de la Luna Començarà à las dos horas y ocho minutos despues de media noche. El medio serà à las tres horas y cincuẽta y dos minutos. Acabarà à las cinco horas y treynta y seys minutos. Eclipsarse ha la Luna por treze puctos y seys minutos. Y estara en tiniebla quãtidad de quarẽta y siete minutos. El color sera negro tirãte en ruuiura. ANNO. M. D. LXXXII.



Lunes ocho días de Enero aura eclipse de la Luna. Comẽçarà à las diez horas y veynte minutos. El medio serà à las diez horas y treynta y ocho minutos. Acabarà à las diez horas y cincuenta y seys minutos de la noche. Eclipsarse ha de la superficie de la Luna por la parte Septentrional de su cuerpo treynta minutos de puncto.

ANNO. M. D. LXXXIIII.

Sabbado siete días de Nouiembre aura eclipse dela Luna. Comẽçarà à las diez horas y quarenta y siete minutos de la noche. El medio serà à las doze horas y treynta y ocho minutos. Acabarà à las dos horas y medía despues de media noche. Eclipsarse ha la Luna diez y siete puctos y cincuenta y quatro minutos. Y estara en tiniebla vna hora y treynta y dos minutos. El color serà negro, tirante algun tanto en verde.

ANNO. M. D. LXXXVII.

Miercoles seys dias d Septiẽbre aura eclipse dela Luna. Començarà à las seys horas y quarẽta minutos. dela tarde. El medio serà à las ocho horas y onze minutos. Acabarà à las nueue horas y quarẽta y dos minutos. Eclipsarse ha d la superficie dla luna por la parte meridional de su cuerpo nueue punctos y veynte y quatro minutos. El color serà garço tirãte ẽ amarillo.

ANNO. M. D. LXXXVIII.

Sabbado dos dias de Março, aura eclipse dla luna. Comẽçarà veynte y siete minutos despues de media noche. El medio serà à las dos horas y quinze minutos. Acabarà à las quatro horas y tres minutos d la mañana. Eclipsarse hã dla Luna quinze pũctos y diez y siete minutos. Estara ẽn tiniebla vna hora y diez y seys minutos. El color serà verde y negro tirante en oro.

ANNO. M. D. LXXXVIII.

Domingo veynte y cinco dias d Agosto aura eclipse d la Luna. Comẽçarà à las dos horas y cinco minutos despues d media noche. El medio serà á las tres horas y cincuenta y siete minutos. Acabarà à las cinco horas y quarẽta y nueue minutos. Eclipsarse ha la Luna por diez y siete punctos y quarẽta y quatro minutos. Y estara en tiniebla vna hora y treynta y dos minutos. El color serà negro obscuro tirãte algũ tanto en amarillo.

ANNO. M.D. XC.

Lunes seys dias de Iulio aura eclipse de la Luna. Comẽçarà à las dos horas y quarenta y siete minutos despues de media noche. El medio serà à las tres horas y quarenta y ocho minutos. Acabarà à las quatro horas y quarenta y nueue minutos. Eclipsarse ha la Luna por la parte meridional de su cuerpo, tres punctos y doze minutos. El color serà griseo tirante en blanco.

ANNO. M.D. XC.

Martes veynte y vno de Iulio aura eclipse del Sol. Començarà à las cinco horas y onze minutos dela mañana. El medio del serà á las seys horas y diez y ocho minutos. Acabarà à las siete horas, y veynte y cinco minutos. Eclipsarse ha de la superficie del Sol en quãto à nuestra vista, diez punctos, y treynta minutos por la parte meridional de su cuerpo. El color serà fusco claro, tirante en amarillo.

ANNO. M.D. XC.

Miercoles treynta de deziembre aura eclipse de la Luna. Començarà à las quatro horas y quarenta y dos minutos. El medio serà à las seys horas y veynte y dos minutos. Acabarà à las ocho horas y dos minutos de la noche. Eclipsarse ha la

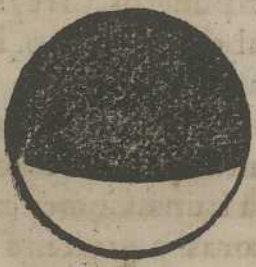
Luna

Luna por la parte Septẽtrional de su cuerpo diez pũctos y cincuenta minutos. El color serà negro mixto con ruuiura.

ANNO. M.D.XCI.

Domingo diez ynueue dias del mes de Deziembre aura eclipse de la Luna. Començarà à la vna hora y cincuenta y tres minutos despues d̃ medio dia noche. El medio serà à las tres horas y quarenta y quatro minutos. Acabarà à las cinco horas y treynta y cinco minutos. Eclipsarse ha la Luna por diez y siete punctos y cincuẽta minutos. Estara en tiniebla vna hora y treynta y dos minutos. El color sera verde y negro.

ANNO. M.D.XCII.



Miercoles catorze dias de Iunio aura eclipse de la Luna. Començarà à las siete horas y treze minutos de la tarde. El medio serà à las ocho horas y quarenta y seys minutos. Acabarà à las nueue horas y diez y nueue minutos. Eclipsarse ha la Luna por la parte Septẽtrional de su cuerpo, quantidad de ocho punctos y veynte y quatro minutos. El color serà entre verde y blãco con algun tanto amarillo.

Viernes

ANNO. M.D.XCII.

Viernes ocho dias de Deziembre aura eclipse de la Luna. Començarà à las cinco horas y quarenta y nueue minutos despues de medio dia. El medio serà à las siete horas y ocho minutos. Acabarà à las ocho horas y veynte y siete minutos. Eclipsarse ha la Luna por la parte meridional de su cuerpo tres punctos y veynte minutos. El color serà grise o tirante en blanco.

ANNO. M.D.XCIII.

Domingo veynte dias de Mayo aura eclipse del Sol. Comẽçarà veynte y nueue minutos despues del medio dia. El medio serà à la vna y veynte y quatro minutos. Acabarà à las dos horas y diez y nueue minutos. Eclipsarse ha el Sol por la parte meridional de su cuerpo siete pũctos quasi. El color serà negro obscuro.

ANNO. M.D.XCIIII.

Viernes diez y ocho dias de Octubre aura eclipse de la Luna. Comẽçarà à las quatro y treynta y tres minutos despues de media noche. El medio serà à las seys y nueue minutos. Acabarà à las siete y quarẽta y cinco minutos. Eclipsarse ha la Luna por la parte Septẽtrional de su

cuerpo

cuerpo nueue punctos y treynta y vn minutos. El color serà negro tirante en ruuio.

ANNO. M. D. XCV.

Domingo treze dias de Abril aurà eclipse de la Luna. Començarà à la vna y veynte y seys minutos, despues de media noche. El medio serà à las tres y veynte y vn minutos. Acabarà à las cinco y diez y seys minutos. Eclipsarse ha toda la superficie del cuerpo Lunar por quantidad de diez y nueue punctos y ocho minutos. Estara en tiniebla vna hora y treynta y seys minutos. El color serà negro escuro.

ANNO. M. D. XCVI.

Viernes dos dias d Abril aura eclipse de la Luna. Començarà à las siete horas y veynte y dos minutos. El medio serà à las ocho horas y veynte y cinco minutos dela noche. Acabarà á las nueue horas y veynte y ocho minutos. Eclipsarse ha la superficie de la Luna, en quãto à nuestra vista tres punctos y treynta minutos por la parte Septentrional. El color serà grisco con blancura.

ANNO. M.D. XCVIII.

Viernes diez de Febrero aura eclipse de la Luna. Comẽçarà à las tres horas y treynta ynueue minutos despues de media noche. El medio serà à las cinco y diez y ocho minutos. Acabarà à las seys y cincuenta y siete minutos. Eclipsarse ha la Luna por doze punctos quasi. El color serà entre ruuio y negro.

ANNO. M.D. XCVIII.

Sabbado veynte y cinco dias de Febrero aura eclipse del Sol. Començarà à las ocho horas y onze minutos d̃ la mañana. El medio serà à las nueue horas y onze minutos. Acabarà á las diez horas y onze minutos. Serà eclipsada de la superficie del Sol en quanto à nuestra vista onze punctos y ocho minutos por la parte Septẽtrional de su cuerpo. El color serà açafranado.

ANNO. M.D. XCVIII.

Domingo seys dias de Agosto, aura eclipse de la Luna. Començarà à las quatro horas y treynta y ocho minutos. El medio serà à las seys horas y veynte minutos dela tarde. Acabarà à las ocho horas y dos minutos. Eclipsarse ha la Luna por treze punctos y quatro minutos. Estara en tiniebla quarẽta y seys minutos. El color serà negro tirante en ruuio.

ANNO. M.D. XCIX.

Martes treynta dias de Encro aura eclipſe dela Luna. Comẽçarà à las tres horas y veynte y quatro minutos deſpues d̃ media noche. El medio ſerà à las cinco y quinze minutos. Acabarà à las ſiete horas yſeys minutos. Eclipſarſe ha la Luna quinze pũctos y treynta y tres minutos. Eſtara en tiniebla vna hora y cincuenta y vn minutos. El color ſera negro cõ verde y oro.

ANNO. M.DC.

Sabbado diez ynueue dias de Enero ſerà eclipſe de la Luna. Comẽçarà à las cinco horas y quarenta y ocho minutos deſpues de media noche. El medio ſerà à las ſeys horas y quarenta minutos. Acabarà à las ſiete y treynta y dos minutos, ya el Sol ſalido. Eclipſarſe ha la Luna por la parte Septentrional de ſu cũerpo vn puncto yquarẽta minutos. El color ſerà griſeo cõ blancura.

ANNO. M.DC.

Lunes treynta de Iunio aura eclipſe del Sol. Comẽçarà à las onze horas y veynte y tres minutos del dia. El medio ſerà veynte y cinco minutos deſpues de medio dia. Acabarà à la vna hora y veynte y ſiete minutos. Eclipſarſe ha el Sol por todo ſu cuerpo quaſi. El color ſerà entre blanco y açafranado.

Como

COMO SE PODRAN ver muy bien los Eclypses del Sol, sin lesion alguna del organo visiuo.

PORQVE SVELE auer algunos eclypses del Sol y dela Luna de pequeña cantidad y por el resplãdor dela luz no puedẽ ser assi facilmente vistos, sin que aya alguna turbacion y daño en el sentido de la vista, paresciome no ser cosa incõmoda escriuir aqui el modo que se deua tener para los poder ver sin lesiõ alguna dla vista. Y aunq̃ algunos los mirẽ por agua, y otros por papeles tiznados: empero no por ello dexã de sentir daño y lesiõ. Por tãto, para quitar esta turbaciõ y reuerberacion q̃ la luz sue le causar, Tomense dos laminas de vidrio gruessas, como son las de las vidrieras, y de la grandeza que quisieren, y cada vna destas sea de diferente color, ò ambas verdes, ò como la experiẽcia mejor demõstrarà à cada vno segun la variedad q̃ suele auer en esto en los sentidos visiuos. Esto assi hecho, tomese luego vn papel blanco del mismo tamaño de los vidrios, y con vna aguja hagã en el medio del vn agujero pequeño, y pongã luego el papel entre los dos vidrios, y con algun betumen junten los por las extremidades: en manera que equiualgan tãto como si ambos fuessen vno, y tuuiesse el papel incluso

interiormente. Esto pues hecho assi, ponganlo delãte de los ojos: y teniendo los ambos abiertos, miren hazia el Sol, y verlo hã por el agujero del papel muy claramente con toda su circunferẽcia, como se puede ver la Luna: y esto sin lesion dela vista, aunque lo miren por mucho tiempo. Y por esta forma se podra muy bien notar qualquiera eclipse, aunque sea muy pequeño, assi del Sol como de la Luna.

(:)

SIGVESE EL TRACTADO QVARTO

en el qual se tracta de los dias Criticos con todas las electiones naturales que son cõuenientes para el purgar y sangrar: siguiendo la doctrina delos buenos Astrologos, y cõcordãcia dela medicina con el Astrologia. Obra muy rouechosa y necessaria à todos aquellos que dessean ser perfectos en el arte de la medicina.

(:)

Quan

QVAN NECESSARIA sea el Astrologia à la Medicina. Titulo primero.

COSA ES MVY CONueniẽte y necessaria à todos los que verdaderamẽte dessean saber el arte de la medicina: primeramente cõsiderar las naturalezas, mouimientos, aspectos y conjũctiones de las estrellas y cuerpos celestes, para q̃ con mayor certinidad puedan prognosticar, la lucha que naturaleza y la enfermedad en el dia d̃ la crisis esperã tener. Y en conoscer el prouecho q̃ la Astrologia trae à la medicina, ninguno deue estar dubdoso: como el Principe de la Philosophia Aristoteles testifique. Todos los cuerpos superiores obrar è influyr en las cosas inferiores por mouimiento y luz. Segun lo qual la naturaleza es muchas vezes alterada y cõmouida, segun q̃ son varios y diuersos los aspectos y conjunctiones de las estrellas erraticas. Y esto conosciendo bien Hyppocrates, dixo en su libro de aspectibus stellarum versus Lunã. El medico sino fuere visto y prompto en la sciencia delas estrellas, peligrosa cosa es ponerse en sus manos. Y con justa razon este tal se llamarà antes ciego que medico. Lo mismo confirmò Hermes en su libro de speculis & luce, diziẽdo assi. El medico q̃ no fuere Astrologo, no podra perfecta ni cumplidamente obrar.

Hypparco en el libro que cõpuso de vinculo, en el capitulo segũdo dize assi. El medico sin astrologia es assi como el ojo que no està en potẽcia para exercitar su acto y operacion. Appollonio en su libro y arte que hizo, compara al medico que es sin Astrologia à la phantasma, que paresce ser cuerpo biuo, y es sombra viuificada d̃ spiritus. Hippocrates assi mismo enel libro q̃ hizo del ayre y agua, dize assi. Si considerares las cosas altas, hallaràs por experiẽcia, la Astrologia no ser pequeña parte de la sciencia y arte de medicina. Y assi dixo Albumazar en su introductorio mayor. La sciẽcia de las estrellas es principio de la medicina. Y tambien como nuestro cuerpo sea compuesto de quatro elementos, facilmente es alterado, y recibe las impresiones celestes, y assi Albumazar en su libro segundo dize, q̃ qualquiera cosa que en este mundo nasce y muere, està subjecta al mouimiento de las estrellas y signos celestes como à causas efficientes. Y Aristoteles en el primero de los Metheoros dize assi. Conuiene q̃ este mundo estè siempre continuo à los mouimientos è influencias celestes, para que toda su virtud sea gouernada dellas. Y en otra parte escriue, las cosas altas obrar enlas baxas por mouimiẽto y luz. Tãbien la experiẽcia nos demuestra, como las plãtas y vegetales en vn tiempo del año reuerdescen, y en otro se marchitan y secan. Y segun esto dixo Aristoteles, por el mouimiento del Sol en el zodiaco, ser causadas las generaciones y corrupciones en estas cosas inferiores. Y Ptolemeo affirma, la

Cap. 2.

Ca 2. tra. 1. del qua.

Luna

Luna manifiestamẽte causar mudanças en los cuerpos humanos. Y Hermes en sus aphorismos dize, de la Luna tomarse el principio de toda cosa. Y en el de speculo & luce escriue. El detrimento del cuerpo de la Luna causar detrimento en toda la natura. Tambien el q̃ vuiere leydo los libros del docto Galeno, y del instaurador de la medicina Hippocrates facilmente terna entendido, quan necessaria sea la Astrologia à la sciencia y arte de medicina, pues ellos mismos lo confiessan claramente. Pues por estas y otras semejantes razones que se podriã traer d̃ authores graues, y por todo lo que cada dia vemos acontescer en naturaleza, facilmẽte se prueua la Astrologia no ser pequeña parte de la Medicina, antes serle muy anexa y necessaria. Y cõuiene el medico ser muy experto enella, porq̃ casos se offresceran, donde seria dañosa cosa al enfermo applicarle medico, y esto affirmò assi Ptolemeo, como hombre muy buen Philosopho y Astrologo, diziẽdo. Quando la septima casa y su señor estuuierẽ in fortunados, aparteſe el medico del enfermo: porq̃ significa entonces la tal comixtiõ de influẽcias turbacion en el enfermo, è ignorancia de la enfermedad en el medico. Pues finalmente siendo yo importunado de algunos amigos, quise en este Reportorio escriuir y dar auiso à los que ignoran esta sciencia, quãdo y à que tiempos deuan applicar las medicinas saludables à los enfermos, y assi mismo demõstrar las electiones buenas y saludables que se deuen guardar en el sangrar y purgar, junctamente

aphõ. 69.

De diebus decretorijs.

De aëre & aqua.

Verbo. 57 Centilo.

con toda facilidad enseñando, como se deua tener cierta noticia de los dias criticos, y de su tiempo y hora en que acontesceran. Y esto segun la verdadera regla de Astrologia, conformandose assi mismo con las buenas reglas de medicina.

QVE COSA SEA CRISIS y su diuision, segun Medicos. Titulo segundo.

CRISIS ES VNA CIERta contienda y batalla entre la natura y enfermedad, y si en la lucha vẽcio natura, dizese la Crisis ser buena y loable Empero si vence la enfermedad, la Crisis es mala y dañosa. Otros difinen la crisis diziẽdo ser vna alteracion subitamente hecha y causada, la qual, ò declina à salud, ò à muerte. Llamase en Arauigo Albaarin. Crisis quiere tanto dezir como juyzio, y de aqui procede à llamarse dias criticos: que quiere dezir judiciales: porque en estos dias se juzga la salud ò muerte del enfermo. Y assi es constituyda la enfermedad por acusador, la natura es el reo, el medico es el juez, los accidentes son los testigos. En la numeracion destos dias criticos vuo diuersos paresceres. Vnos dixeron el dia septeno, catorzeno, veynte, y veynte y siete ser dias criticos. Otros affirmaron, estos tales dias prouenir por la perfection de los numeros. Otros allegandose algũ tanto à la verdad dixeron, los Criticos deuerse numerar

merar segun el mes de la apparicion dela Luna. Otros los contaron segun el mes peragratorio y el mes de la apparicio, tomãdo vn medio entre ellos. Y à este tal llamarõ mes medicinal, y à este diuidian por sus quartas, y en aquestas dixeron auerse de hazer las crises, y distinguierõ los criticos en tres maneras, à vnos llamarõ Radicales, à otros Indicatiuos, y à otros Intercidentes. Intercidentes se llamã aquellos, en quien se haze la crisis solamente por prouocacio de la naturaleza contra la materia de la enfermedad, y siendo assi prouocada, esfuerçase la natura para expeler la enfermedad, y estos dias solamente se consideran en las enfermedades agudas y muy agudas, porque solamente la materia de estas enfermedades es tal, que puede estimular à la naturaleza, en manera que se mueua para expeler la, no aguardando la influencia del cielo. Porq̃ esta tal materia es cholerica, cuyo mouimiento es de tercero en tercero dia, y assi de tercero en tercero estimula à la naturaleza, y assi estos dias se numeran por ternarios, replicando el tercero dia en esta manera. 1 2 3. 3 4 5. 5 6 7. Y assi hasta el catorzeno dia. Estos dias son llamados de algunos medicos, dias criticos mentirosos.

LOs Indicatiuos son aquellos, en quien se demuestran señales significatiuas dela alteracion de la materia, es à saber, de la digestion, ò indigestion, ò son aquellos dias que significan la victoria de vna delas dos partes altercantes, es à saber, de la virtud ò dela enfermedad. Estos Indicatiuos corren por

numero quaternario, resultando de la diuisiõ de la semana, ò dela quadratura dela Luna diuisa en dos partes, y en cada vn mes Lunar ay quatro destos dias, es à saber. 4. 11. 17. 24. Y estos proceden siẽpre por quaternario numero, replicando el quarto: saluo en el segundo quaternario de qualquiera numero vigenario. Y por esto el dia septimo, como sea dia del segundo quarto del primer numero vigenario, no se numera. El ordẽ q̃ se tiene en numerar los dias criticos Indicatiuos, es assi. 1 2 3 4. 4 5 6 7. el siete no se torna à replicar, por ser numero del segundo quarto del primer numero vigenario. Y assi se passa al octauo, diziẽdo. 8 9 10 11. 11 12 13 14. 14 15 16 17. 17 18 19 20. Y por este orden van prosiguiendo en todos los otros numeros vigenarios, como. 21 22 23 24. 24 25 26 27. el. 27. no se torna à replicar, por ser numero del segundo quarto de otro vigenario. Y assi podemos yr prosiguiendo adelante.

LOs dias criticos Radicales decretorios, ò judicatorios, son aquellos, en quien la naturaleza se esfuerça, para expeler ò mudar los humores nosciuos de la enfermedad, y en estos es la mayor lucha communmente de todos los criticos. Estos son quatro en el mes: y son los siguientes. 7 14 20 27. el ordẽ q̃ se tiene en su numeraciõ, es esta. En cada vn numero vigenario se den tres semanas, y el primer septeno numero no se replique con el primero dia de la segunda semana, sino cuentase diuisamẽte empero el segundo septeno, que es fin de la segũda

semana

semana, se ha de replicar en la tercera semana. Lo qual se entendera assi. 1 2 3 4 5 6 7. 8 9 10 11 12 13 14. 14 15 16 17 18 19 20. Por este ordē se cōtaràn todos los otros numeros vigenarios, que acerca de los medicos son llamados Peryodos vniuersales en las crises, cuyos terminos son los siguiētes. 20. El segūdo. 40. El tercero. 60. El quarto. 80. El quinto. 100. El sexto. 120. Esta pues es la forma q̄ los medicos tienen para contar sus dias criticos, la qual no me paresció tractar aqui mas largo, por ser materia tocada por el Cōciliador Gentil, y por otros muchos famosos y doctos medicos. Sino solamente quasi por manera de suppositicion los toquè aqui en summa, para mayor intelligencia de la consideracion dellos segun Astrologos.

DE LA CONSIDERACION de los dias Criticos, segun los Astrologos.

Titulo tercero.

SVPPVESTA LA DIstinction de los dias criticos, segun medicos, en Intercidentes, Indicatiuos, y Radicales. Si se quisiere saber quādo y á que tiempo y hora serà verdaderamē te el critico ò judiciario, segū la consideracion Astrologica, saber se ha assi. Primeramente notarà el prudēte medico el tiempo y hora, en quien el enfermo se sintio mal agrauado con la enfermedad: lo qual facilmente se notarà en las enfermedades q̄ son

ſon agudas,y eſto ſabido,inquiera luego con gran diligencia,el grado y ſigno que al tal tiempo poſſee la Luna, porque ella ſe deue muy mucho conſiderar en eſte negocio,como ſea manifieſta cauſa de la mudança y diuerſidad de accidentes en los cuerpos. Aſsi miſmo ſe conſideraràn los diez y ſeys angulos que terna en el circulo del zodiaco, haſta q̃ buelua al lugar en que eſtuuo al tiempo yprincipio dela enfermedad,porque en eſtos tales ſe nota por experiencia,la Luna fauoreſcer,è incitar à la naturaleza,para expeler y vencer à la tal enfermedad. Eſtos angulos lunares ſe deuen cõſiderar en el Zodiaco,y no(ſegun quieren los Arabes)enel circulo de la equinoctial. Contiene en diſtancia cada vno veynte y dos grados y medio, y aſsi multiplicando veynte y dos y medio por diez y ſeys, reſultan los treziētos y ſeſenta grados,que tiene todo el zodiaco. Eſto aſsi ſuppueſto,al lugar que la Luna tuuo en el zodiaco,al tiempo q̃ enfermò el paciēte,añadanſe veynte ydos grados y medio:y quando la Luna viniere en el grado donde ſe cumplio la ſumma en el tal dia,y à la tal hora que en el entrare,començarà el primer critico, llamado Intercidente. Luego ſe añadan otros veynte y dos grados y medio ſobre eſte,que ſerà à los quarenta y cinco diſtantes del primer puncto, en que eſtuuo la Luna al principio de la enfermedad,y en eſte grado començarà el ſegundo critico llamado Indicatiuo. Añadiendo à eſtos grados otros veynte y dos y medio, reſultarà luego el tercero angulo, donde ſerà el ſegundo

interci

intercidente. Sobre estos añadiendo otros veynte y dos ymedio, cũplese la quarta parte de todo el zodiaco, dende el puncto en q̃ estuuo la Luna al tiempo dela enfermedad, y aqui comiença el dia critico radical, que communmente es el septeno dia. Por esta razon se va prosiguiendo hasta el catorzeno, veynte y vno, y veynte y siete, notando los indicatiuos, è intercidentes, y radicales, de veynte ydos grados y medio en veynte ydos y medio, por el circulo del zodiaco. Pues luego considerando con diligencia el tiẽpo, dia y hora, en que la Luna posseera prencialmente qualquiera de los grados, donde constituye angulo y mueue crisis, lo qual facilmente se sabra por vnas ephemerides, manifiestamente terna luego sabido, à q̃ tiempo y à que hora començaran los criticos, intercidentes, indicatiuos, y radicales que auemos dicho. Y porque la Luna segun su mouimiento proprio, vnas vezes se mueue mas velox, y otras mas tarde: yen vn tiempo anda mas grados y mayor porcion del zodiaco, y en otro tiẽpo anda menos. Por esta causa estos criticos no siẽpre acontesceran en yguales tiempos. Y de aqui procedio, que algunos consideraron los criticos, en tiempo que la Luna se mouia veloxmente, y estos dixeron ser el dia critico radical en el septeno quasi. Otros que los consideraron, quando ella era en mouimiento tardo, dixeron ser dia critico el noueno. Y por esta manera hablaron otros diuersamẽte. Por tanto conuiene, el medico que vuiere bien de juzgar estos criticos, ser muy experto en Astrologia, porque

porque muchas vezes, segun lo que auemos dicho, acontescera venir el critico antes del septeno. Y otras vezes quando el medico pensasse que auia ya passado, no auer aũ principiado. Pues porque mas facilmente y con mayor claridad se entienda la inuencion y consideracio̅ de los criticos: paresciome ser cosa conueniente, poner el exemplo siguiente. Fue el principio de la enfermedad de vn hõbre en vn tal dia, y à tal hora, que la Luna posseya el primer puncto del signo de Leo. Quando la Luna viniere en los veynte y dos y medio de Leo, entõces fue el primer critico intercidente. Pues mirãdo por vnas ephemerides en que dia y à que hora la Luna verna en el tal grado, al tal tiẽpo digo començar el intercidẽte. Añado otros veynte y dos y medio sobre estos, y hallo cumplirse en los quinze d̃ Virgo. Pues miro por las ephemerides, en que dia y hora la Luna verna en quinze de Virgo: y al tal tiempo començarà el indicatiuo. Añado assi mismo sobre estos grados otros veynte y dos y medio, y cumplẽse en los siete y medio de Libra. Pues miro à que tiẽpo la Luna estara en el tal grado: y entonces comẽçarà el otro intercidẽte. Añado otros veynte y dos y medio, y cumplense en el vltimo de Libra, y miro quando y à que hora la Luna estara en el vltimo de Libra, y al tal tiempo digo, començar el dia Critico primero, llamado Radical, donde serà la prime ra y fuerte lucha de natura y la enfermedad. Y en tal sitio la Luna posee el grado distãte por la quarta parte del, en quien estuuo al tiẽpo del principio

de la

de la enfermedad. Por la misma razon que auemos dado, se pueden yr sacando todos los otros dias intercidentes, indicatiuos, y radicales, con toda facilidad. Esta pues es la forma y manera que se deue tener para el conoscimiento de los criticos, la qual escriuio Ptolemeo en su centiloquio verbo. 60. è yo la tengo muy muchas vezes experimentada y bien verificada. Ahora resta declarar el conoscimiento que se terna para saber que tal serà al enfermo la Crisis: y la manera que el medico Astrologo terna para juzgarla.

DE LA PROGNOSTICACION que se deue tener en los Criticos de bien ò mal. Titulo quarto.

SEGVN ESCRIVE Ptolemeo, ante todas cosas el medico experto deue regular vna figura al tiẽpo y hora que el enfermo se sintio mal agrauado con su enfermedad, y enella se notaràn los diez y seys angulos, que auemos dicho Lunares, y assi mismo se situarã todos los planetas y algunas estrellas fixas mas conoscidas, de aquellas mayormente que estan mas conjunctas à la eclyptica, situãdolas en sus verdaderos lugares, como se suele hazer de los Astrologos sciẽtes. Verificada assi la figura, note se luego, q̃ planetas ò estrellas fixas vienen en los angulos: porq̃ alli donde vuiere beneuolo planeta, seguramente se juzgarà victoria en el tal dia de la natura-

Verbo. 60. Centilo.

naturaleza contra la enfermedad, y por el contrario, si vuiere maleuolos planetas juzgarse ha mal. Semejãtemente notarèmos los aspectos de la Luna si son cõ buenos ò malos planetas, ò cõ maleuolas ò beneuolas estrellas: y segun que fuere mal, ò biẽ afortunada, assi se juzgarà como es dicho. Y deue aduertir el prudẽte medico, vna cierta cautela que en esto se deue tener, y es, q̃ no prognostique mal ò bien, sin tener primero conoscida la qualidad de la enfermedad, porque à las vezes acatando la Luna à maleuolo planeta ò estrella, ò estando situada en alguno de los angulos con aspecto de infortuna serà saludable la Crisis al enfermo, y esto es como dizen de per accidens: por ser la infortuna contraria à la enfermedad, y estar en su hayz. Como en caso que procediesse vna tal enfermedad de humor phlegmatico, que es de frialdad y humidad, y la Luna en alguno de los angulos acatasse à Marte, q̃ es caliẽte y seco, en tal caso puesto q̃ el planeta sea maleuolo, empero ahora fauoresce à la naturaleza. Por la misma razõ juzgaremos del bueno, que podra dañar siẽdo fortuna, por ser la enfermedad de su qualidad: lo qual no pocas vezes se ha notado, y visto por experiencia. Lo demas q̃ aqui pudiera dezir, remito al juyzio del buen medico. Solamente me paresció escriuir aqui la prognosticacion delos Criticos, segun el mouimiento de la Luna y su cõsideracion en orden con los otros planetas. Segũ lo qual hezimos las siguientes reglas breues y muy cõpendiosas en quanto à nos fue posible.

Reglas

REGLAS MVY PROuechosas para la prognosticacion de los dias Criticos.

Titulo quinto.

PRIMERAMENTE deue el experto medico, auiẽdo conoscido la enfermedad, cõsiderar el dia y hora que serà Critico, y cõ quales planetas ò estrellas fixas se applique la luna, y si se applicare à planeta ò estrella fixa, cuya naturaleza è influencia es de la complexion y humor de que procede la enfermedad, en tal caso puesto que sea fortuna, no se deue esperar bien dela crisis, y de aquí procede, sentirse vn enfermo mal agrauado, en dia que la Luna es afortunada en el cielo.

¶Quando la Luna al tiempo que començo la enfermedad fuere eclypse della ò del Sol en el tal dia, es mala señal.

¶Si al tiempo que començo la enfermedad, la Luna se hallare en signo mouible, significa prestamente la enfermedad declinar à bien ò mal. Si estuuiere en signos fixos, denota prolongaciõ de la enfermedad. En signos cõmunes significa salir el enfermo de vn mal y sobreuenirle otro.

¶Si al tiempo que començo la enfermedad, la Luna se hallare en signo de ygual y semejante naturaleza q̃ el humor de que procede, en tal caso es mala

señal, y si fuere en signo de contraria naturaleza, declinarà à bien la tal enfermedad.

¶ Al tiempo que començo la enfermedad, si la Luna estuuiere en conjunctiõ debaxo de los rayos del Sol, denota gran daño y temor sobre el enfermo, y (segũ Bethen) deueſe dubdar de su salud. Y esto ví, y notè por experiẽcia en dos grãdes amigos mios.

Pro. 47. centilo.

¶ Conjunction de la Luna con Saturno, denota mal y prolongacion de la enfermedad: y si Saturno es de mouimiẽto tardo, significa augmẽto del mal. Y si fuere velox, diminuye algun tanto: y si la Luna fuere velox, denota prolongacion de la enfermedad, y si fuere tarda, diminuye del mal. Si Saturno fuere Oriental al Sol, y la enfermedad procediere por frialdad, diminuye del mal. Y si procediere de calor, augmẽtarse ha el mal. Al cõtrario se entiẽda Saturno siendo Occidental. Tambiẽ quãdo Saturno fuere en su auge, que en estos tiempos es en treze grados de Sagittario, y la enfermedad procediere de retencion, augmentarse ha el mal: y si estuuiere en oppuesto de auge ò cerca, diminuyra del mal Y si la enfermedad procedieſſe de desatamiento del vientre, y la Luna se applicaſſe à Saturno estãte en oppuesto de su auge, significaria mal. Y si estuuieſſe en auge denota bien.

¶ Conjunctiõ de la Luna con Iupiter significa biẽ, excepto si como ya auemos dicho, la enfermedad no proceda de ygual calidad que es la de Iupiter, ò no aya sido señor de la octaua ò sexta casa: porque si assi fuere, significa mal, empero no auiendo esto: si acon

si aconteſciere eſta conjunction en caſa de Iupiter ò de Luna, denota ſalud y bien en el enfermo. Y ſi la conjunction fueſſe en Capricornio, ò Aquario, ò Iupiter eſtuuieſſe retrogrado, denota bien aunque en menor grado. Eſta influencia de Iupiter mas ſe demueſtra, en los que van ya por la mitad de ſu vida que no enlos mancebos. El aſpecto quarto y oppoſicion cauſan al enfermo deſſabrimientos y congoxas, y vna manera de molimiento. El trino y ſextil ſon muy buenos y fauorables.

¶ Conjunction de Luna y Marte denota mal, mayormente en las enfermedades que procedē de mucho calor y ſequedad, y augmētarſe ha mas, quāto la Luna eſtuuiere en mayor augmento de ſu lūbre, y diminuyrſe ha, ſi fuere en diminucion. Y ſi Marte eſtuuieſſe en auge, que en eſte tiēpo eſtà en quinze de Leo, y la enfermedad procedieſſe de ſequedad, denota augmēto de mal, y ſi eſtuuieſſe en oppueſto de auge, diminuyrſe ha el mal. Al cōtrario ſe deue entēder, ſi la enfermedad procedieſſe de humidad. El aſpecto trino ò ſextil es bueno, mayormēte eſtādo la Luna en caſa de Marte, ò en ſu exaltacion.

¶ Conjunction de la Luna y Venus es ſimil à la de Iupiter, ſaluo que domina mas fuertemente ſobre los de pequeña edad. Y ſi la enfermedad procede de calor, aprouecha mas Venus q̄ Iupiter, y ſi procede de frialdad, aprouecha mas Iupiter.

¶ Conjunctiō de Luna y Mercurio, que eſtè apartado del Sol por quantidad de doze grados, ſiēdo Occidental, ſignifica bien: eſtando en caſa ò lugar

de buen planeta, ò con alguna beneuola estrella fixa. Y si no està assi, denota mal aunque no en extremo. Y si estuuiessen en casa propria de qualquiera dellos, denota medio bien. Y si estuuiessen en casas oppuestas à qualquiera de las suyas, significa mas mal q̃ bien. El aspecto quarto significa menos mal que el de la oppositicion. El sextil denota algun biẽ. El trino significa mas bien.

¶ Todos los aspectos del Sol y Luna son buenos generalmente, saluo la oppositicion de Aquario ò de Libra que diminuyen algun tanto del bien.

¶ Por estas breues reglas que auemos dicho, ayudandose assi mismo de las reglas medicinales, y sabiendo bien conformar las vnas con las otras, podra el prudente medico juzgar muy commodamente el critico que viniere al enfermo.

VLtimamente se deue considerar, que todo lo q̃ hasta aqui auemos dicho de los criticos, se entẽdera assi en las enfermedades agudas, pero en las chronicas todas las consideraciones se deuẽ notar con el Sol, puesto caso que la Luna en toda cosa es participante, y mayormente en las enfermedades. Porq̃ verdaderamente los cuerpos sienten mucho su influencia, por la gran vezindad que tiene cõ la tierra mas que otro planeta, y assi dize Galeno. La Luna denota la forma y disposiciõ en q̃ cada vn dia estara el enfermo, assi de bien como de mal, porq̃ si se applicare à estrellas erraticas fortunadas, serà el tal dia al enfermo dichoso y afortunado: y assi mesmo

Lib. 3. de diebus de cre. cap. 6

mo la crisis se terminarà en bien. Y si la luna se applicare à infortunios, los tales dias seran graues al enfermo, y la crisis se terminarà en mal. Y pone exẽplo Galeno, diziendo, que quando el hombre nasce, si se hallò fortuna en Ariete, è infortuna en Tauro, este hombre, quando la Luna se hallare en Ariete, Cancer, Libra ò Capricornio, terna buena disposiciõ. Empero hallãdose la Luna en Tauro, Leo, Scorpio, ò en Aquario, entonces su disposicion serà mala, y las enfermedades que à aquel hõbre acõtesciessen, estãdo la Luna en Ariete, Cancer, Libra, ò Capricornio, le serian mas saludables, y de mejor esperança que las que le sobreuiniessen estando la Luna en Tauro, Leo, Scorpio, ò en Aquario. Y dize Galeno. Nos auemos hallado y experimentado, la Luna ser principal causa, en todo lo que cada dia vemos acõtescer. Pues como dicho auemos, en las enfermedades chronicas, y de largo tiempo, notanse los Criticos por el mouimiento del Sol, el qual obra è influye diuersas mudanças, mouiendo se por las quatro quadras del Zodiaco, por quien son distinguidos los quatro tiempos del año, segun que el Ayre es alterado, mediante el mouimiento que el Sol haze. Y de aqui procede, que la enfermedad que comiença en el Inuierno, se termina en el Estio, y la del Verano en el Otoño. Y en qualquiera destas quartas notamos manifiestamẽte, mouerse en los cuerpos humanos qualidades y humores, proporcionados à la qualidad del Ayre de aquella quarta del año. Y assi la sangre que es templada cõ

declinacion à calor y humidad, proporcionaſe cõ la complexiõ del verano: y aſsi ſentimos, que en tal tiempo predomine. Semejantemente la cholera en el eſtio, la melancholia en el otoño, la phlegma en el inuierno. Pues el Sol propriamẽte obra por mutacion del ayre, mediante la qual termina las luengas enfermedades, mouiendoſe en el circulo zodiaco, paſſando à los lugares oppueſtos. Y es de notar q̃ el Sol en las enfermedades agudas, por propriedad occulta no influye, para mouer criſis, y ſi alguna propriedad tiene, es poca. Empero dezimos que mueue à hazer criſis, por manera d̃ infortunio aſsi como otro qualquiera planeta. Y la Luna obra por tres modos en quanto à la terminacion de las enfermedades, es à ſaber, por operacion manifieſta alterando el ayre, y por cierta operaciõ que tiene paſſando por los lugares oppueſtos del zodiaco, y mediante que es afortunada ò infortunada. El Sol tiene de eſtas operaciones ſola la primera, y eſta vltima tienen todos los otros planetas y eſtrellas fixas: ſegun que ſon afortunadas ò infortunadas. Y à las vezes ſuelen obrar algun tanto por la primera operacion: quando por el aſpecto que tienen al Sol en lugares determinados, ayudan y fortaleſcen al Sol, haziendo el ayre mas caliente ò mas frio. Lo qual es à nos muy facil de prognoſticar, ſegun la verdad Aſtrologica.

¶ Eſto pues es, prudente lector, lo que aquí me ha pareſcido tractar de los criticos en vna breue ſumma. Dexando lo demas al juyzio del bueno y experimentado

rimentado medico, y no nos pareſcio ſer conueniẽte tractar las diuerſas mutaciones dellos yſus variaciones, por no pareſcer mas medico que Aſtrologo, y que metiamos la hoz en mieſſes agenas, como ſe ſuele dezir, aũque en eſtos verſos ſe notarán las cauſas de la variacion de los dichos dias criticos, cuya declaracion remitimos à los medicos.

Materies, virtus, medicus, ſympthoma, miniſter.
Sydera, tot criſes euariare ſolent.

DEL TIEMPO YDONEO para hazer qualquiera buena Phlebotomia, ſegun la doctrina de los Medicos y Aſtrologos.

Titulo ſexto.

SEGVN ESCRIVE Auicenna hablãdo dela Phlebotomia, quatro coſas ſe requieren para hazerſe bien cumplidamente. Lo primero deueſe elegir el tiempo. Lo ſegundo deueſe aduertir à la edad del que ſe ha de ſangrar. Lo tercero deueſe tener aduertencia à la coſtumbre. Lo quarto y vltimo ſe notarà la virtud. Quanto al tiempo deueſe conſiderar en dos maneras, vno es tiempo de neceſsidad, y otro es tiempo de election. El tiempo de la neceſsidad es, quãdo la enfermedad demanda ſangria, ſegun es la peſtilencia la ſquinãcia, pleureſis, freneſia, appoplexia, y otras ſemejantes. En las quales no ſe deue eſperar ele-

ction de tiempo, ca son muy prestas y agudas, y veloxmente matan, y assi esta tal manera de sangrias no haze à nuestro proposito, porque en semejãtes casos la necessidad no tiene ley, antes ella establesce ley. C. Remissionem. 1. q. 1. Y la necessidad no està subjecta à ley. C. Consilium de obseruatione ieiunij. Y tambien lo que enla ley no es licito la necessidad lo haze bueno y licito. C. Quod nõ est d. R. ju. Por cuya causa en qualquiera tiempo y à qualquiera hora en semejantes enfermedades se deue romper vena, y no esperar election alguna, como el peligro estè imminẽte. Otro es el tiempo electiuo, de quien aqui entẽdemos tractar, el qual se considerarà en tres maneras. La primera se toma segun la cõsideracion del tiempo solar. La segunda se toma de stos cinco planetas, Saturno, Iupiter, Marte, Venus y Mercurio. La tercera consideracion se toma del dominio dela Luna. Considera se primeramente el mouimiento solar, à causa de ser assi mandado por los expertos medicos, que quieren que se guarde el mouimiento del Sol, porque se manda elegir el tiempo del año, que mas declinare à temperamẽto, y este dizen ser dende mediado el verano hasta el principio del estio, y en este paresçer es Auerroyz, diziendo enesta manera. El tiempo conueniẽte à la Phlebotomia ser el verano, y el tiempo del estio, prohibirla, por la dibilitaciõ de la virtud en aquel tiempo y resolucion de los spiritus: empero si la qualidad de la enfermedad la pidiesse, deuia se hazer, y podia se tener en ella vna cierta moderacion

cion en las quantidades. Por el semejãte el tiempo del Inuierno prohibe la Phlebotomia, por la coagulacion de la sangre. El tiempo del otoño como sea muy propinquo al estio en su sequedad, à esta causa no es conueniente para la Phlebotomia, y tambien por la turbacion delos vientos, y por el tiempo calido que precedio, y esto paresce confirmarlo assi Hippocrates en sus Aphorismos. La hora del dia que se deue elegir, escriue Auicenna, diziendo assi. Sabras que en la Phlebotomia se notã dos horas, vna es de election, y otra es necessaria. La hora electiua, es despues que ha salido el Sol, siendo dia claro, y que se vaya acercando el medio dia, y esto despues de cũplida la digestion, y expellidas las superfluydades. La hora necessaria es aquella, en que se deue hazer la tal Phlebotomia. Por estas palabras demuestra Auicenna, la hora que se tiene de elegir, con tres circunstancias. Primeramente, que se haga la sangria de dia claro, porque entonces se mueue la sangre hazia las partes exteriores, y el barbero vee mejor el herir y romper de la vena.

¶ La segunda circunstancia es, que se haga la sangria despues del cumplimiento de la digestion, por razon que el manjar indigesto no se venga à las venas.

¶ La tercera es, que se rompa la vena despues de la expulsion de las superfluydades, porque no aya algun inconueniente en echarlas despues fuera, y esto paresce confirmar Galeno enel libro primero de Phlebotomia.

LA segunda consideracion que se deue tener en la phlebotomia, es tomada de las cinco estrellas erraticas. Saturno, Iupiter, Marte, Venus y Mercurio. Porq̃ Iupiter y Venus tiemplan las qualidades del ayre, de dõde procede la recuperacion de la sanidad. Saturno y Marte, ò por la frialdad, ò por el calor imprimen en las qualidades del ayre indisposiciones: de donde procede peligro en la salud humana. Por cuya causa con elegancia y breuedad dixo Hippocrates, Aphoris. primero tertie. Las mudanças de los tiempos engendran enfermedades. Y en el Aphorismo quinto dize. En el tiempo quãdo en vn mismo dia, vnas vezes haze calor, otras vezes frialdad, denotanse enfermedades melancholicas. Por lo qual no solamẽte se deue tener atencion, y cõsiderar la naturaleza del Sol y su virtud, que causa y constituye los quatro tiempos del año: pero aun deuẽse notar muy mucho las naturalezas de los cinco Planetas ya dichos, y principalmente la de Saturno y Marte: à causa que la virtud de Saturno es de naturaleza del inuierno, y la de Marte del estio, el vno por su frialdad intensa, el otro por el exceſſo de su calor, segun es author Ptolemeo en la primera parte del Quadripartitu. Y assi la conjunction destos dos, y la opposicion, y quadraturas, impiden y prohiben el rompimiento de las venas. Por manera que conuiene, y es necessario elegir aspecto fœlice de bueno y beneuolo planeta, y tales son el trino y sextil de Iupiter y Venus cuyas virtudes tienen ciertas proporciones en calor

lor y humidad cõ la natura humana, y la cõjunctiõ quarto y oppoſicion dellos no empece, y aſsi ſerà electa la Phlebotomia.

¶ La tercera conſideracion es, la que ſe toma por el dominio de la Luna: y eſta conſideraſe por tres vias ò modos. La primera ſe ordena y conſidera en quanto à las partes del tiempo ò mes menſtrual de la Luna, El qual tiempo es dẽde vna conjunctiõ haſta otra, y cõſta, ſegun el medio mouimiento ò cõ junction media de los dos luminares, de veynte y nueue dias y doze horas y quarenta y quatro minutos. Y à eſte mes llamò Xenophont, año menſtrual y fue diuiſo por los naturales en quatro quadras, de las quales las dos primeras ſe numeran en el augmento de la Luna, y las dos vltimas en ſu deſcreſcimiento y diminucion de la lumbre que à nos viene. Y por eſta cauſa los Peripateticos llamauan á la Luna ſegundo Sol, la qual dezian ellos, que hazia en vn mes, lo que el Sol en vn año, es à ſaber, inuierno y verano, eſtio y otoño. Pues la primera quadra tiene principio en la conjunction de la Luna con el Sol, y dura por ſiete dias primeros ſiguientes, y comparaſe al tiempo del verano. Y eſta quadra es caliente y humida, por cuya cauſa ſe compara à la complexion ſanguinea. La ſegunda quadra comiẽça en el ſepteno dia, y acaba en el catorzeno: y eſta es caliente y ſeca, y es ſemejante al eſtio, y por conſiguiente à la complexion cholerica. La tercera quadra comiença enel fin de la ſegunda, y acaba en los veynte y dos dias: y eſta es fria y ſeca, y comparaſe al otoño

Capit. de æquinoctijs temporũ.

al otoño, y por consiguiente à la complexion melancholica. La quarta y vltima acaba en la conjunction donde feneſce el mes menſtrual, eſta es fria y humida, cõpara ſe al tiempo del Inuierno, y à la cõplexion phlegmatica. Eſtas coſas aſsi cõſideradas, ſi quiſieremos comparar eſtas quadraturas à las cõplexiones delos hombres. En la primera quadra ſe deuen ſangrar los ſanguineos. Enla ſegũda los cholericos. En la tercera los melãcholicos, y enla quarta los phlegmaticos. Semejantemẽte ſi quiſieremos comparar eſtas quadras à las edades delos hõbres. Enla primera ſe deuen ſangrar los de la edad juuenil ò adoleſcencia, que ſon los que corren por los quinze años arriba. En la ſegunda quadra ſe deuẽ ſangrar los que ſon enla juuentud, que van por los veynte y cinco. En la tercera ſe deuen ſangrar los de la edad varonil que van por los quarenta. Todos los otros hombres dende arriba ſe deuen ſangrar en la vltima quadra. Y aſsi dize vn verſo à eſte propoſito.

Luna vetus veteres, iuuenes noua Luna requirit.

LA ſegunda cõſideracion dela Phlebotomia es à cerca del tiempo que la Luna anda por los doze ſignos, y aſsi conuiene mucho notar, al tiempo que ſe vuiere de hazer ſangria, en q̃ ſigno ande la Luna, porque diuerſas y muy diſtinctas operaciones haze eſtando en vn ſigno ò en otro. Pues para mayor certinidad, conuiene y es neceſſario, notar las

las calidades de los signos, segũ se ha ya dicho: por que vnos son de fuego, y estos son Aries, Leo y Sagitario. Otros son terrestres, como Tauro, Virgo y Capricornio. Otros son aëreos: y son Gemini, Libra y Aquario. Y otros son aquaticos, y tales son. Cancer, Scorpio y Pisces. Esto assi presupuesto es la regla tal. Estando la Luna en los signos de fuego saluo en Leo, es cosa prouechosa sangrar à los phlegmaticos, siguiendo la maxima muy frequentada: que vn contrario se cura con otro, la qual testifica Auicenna. Estãdo la Luna en signos aëreos, es buena la sangria à los melancholicos, saluo en Gemini que no se deue sangrar delos braços, lo qual testifica Almançor enla proposicion vigesima quarta, diziendo, no serà buena ni prouechosa la Pleboto-mia, estãdo la Luna en Gemini, assi como no es bueno vsar de ventosas estando ella en Tauro. La causa porque se prohibe Gemini, es por la Galaxia q̃ passa por el: en la qual ay muchas estrellas de natura de Marte. Y tambien se da otra razon, y es, por que las mas vezes se haze la phlebotomia d̃ los braços, sobre los quales tiene dominio el signo de Gemini, y no se deue tocar con hierro en miembro alguno, quando la Luna estuuiere en signo que tuuiere dominio sobre el tal miembro. Lo qual como cosa muy aprouada lo testificò Ptolemeo en su centiloquio verbo vigesimo, diziẽdo. Peligrosa y temerosa cosa es, tocar cõ hierro en miẽbro alguno, quãdo la Luna estuuiere en signo q̃ dominare sobre el tal miẽbro. Assi mesmo se deue euitar sangria, andando

dando la Luna en la vía combuſta, que es dẽde los quinze grados de Libra haſta los quinze de Scorpio, y mayormente eſtãdo en los poſtreros grados de Libra donde es ſu cayda. Eſtando la Luna en ſignos aquaticos, es buena la phlebotomia à los cholericos, ſaluo eſtando ella en los quinze grados primeros de Scorpio, que es parte dela via combuſta. Finalmẽte eſtando la Luna en ſignos terreſtres, no ſon buenas las ſangrias: antes ſon inutiles y peligroſas, porque los ſignos terreſtres immitã la naturaleza de Saturno frio y ſeco. Y dela frialdad es apretar y conſtreñir, condenſar y coagular, como lo teſtifica Ariſtoteles enel ſegũdo de generatione. Por lo qual no ſin cauſa los doctos Aſtrologos y medicos vedaron las ſangrias eſtando la Luna en ſignos terreſtres.

Comen. 8

¶ Los ſanguineos pueden ſe ſangrar en qualquier ſigno electo en que eſtuuiere la Luna. Y para mayor y mejor intelligencia de lo que auemos dicho, noteſe la ſiguiente tabla.

TABLA DELOS SIGNOS

que ſon ydoneos para ſangrar eſtando la Luna en ellos conforme à las varias complexiones de los hombres.

A los phlegmaticos aprouechan los ſignos de fuego, aſſi como,	Aries. Sagittario.	ſaluo la cephalica y venas de cabeça. ſaluo las ancas

A los

A los melãcholicos aprouechan los signos aẽreos, assi como.	La primera ꝑte d̃ Libra	saluo las nalgas.
	Aquario.	saluo las piernas.
A los cholericos aprouechan los signos aquaticos, assi como.	Cancer.	saluo d̃ los pe.
	segũda parte de Scor.	saluo d̃las ꝑtes pudendas.
	Pisces.	saluo el touillo

A Los sanguineos son vtiles las sangrias, quando la Luna estuuiere en estos signos dichos, bien acatada de beneuolos planetas y con buenos aspectos trino ò sextil.

¶ Finalmente estando la Luna en Leo, y en la vltima mitad de Libra, y los quinze grados primeros de Scorpio, y tambien en los signos terrestres, es à saber. Tauro, Virgo y Capricornio, no son buenas las phlebotomias.

LA tercera consideracion de la phlebotomia es considerada acerca de los aspectos delos planetas, porque muchas vezes los tales aspectos remueuen è impiden la sangria, y aqui entendemos aspectos segun que se estienden à conjunctiõ. Y assi son cinco. Conjunction, sextil, quarto, trino, y opposicion. La conjunction es mas fuerte que todos los otros aspectos, lo qual confirma Hermes en el verbo septimo diziẽdo. El aspecto no puede diminuyr la significacion de la conjunction, empero la

conjun

conjunction diminuye la significacion del aspecto, como sea mas fuerte que el, à causa q̃ los rayos son entonces mas condensados por la vnion delos dos planetas, y assi las conjunctiones siempre demuestran è imprimen grandes effectos, y la bondad ò malicia dellas depende delos rayos de los planetas que se ayuntan, como si fuesse conjunction de buenos, dezimos ser buena, y si de malos al contrario. Pues los antiguos medicos y los Astrologos experimentaron, que la conjunction de la Luna y del Sol era mala tres dias antes y tres dias despues para toda sangria. En el qual tiempo la Luna dizen estar debil è infortunada con la combustion del Sol: empero estãdo en mayor precisiõ, los modernos establescen dos dias antes y dos dias despues.

℄ El aspecto sextil es, quando distan dos planetas por la sexta parte de todo el zodiaco, que es sesenta grados, y este es aspecto de media amistad, y llamase mediocre.

℄ El aspecto trino es, quando dos planetas distan por la tercia parte del Zodiaco, es à saber por. 120 grados: y este es aspecto fœlice, y de perfecta amistad. Estos dos aspectos, si son cõ buenos planetas augmentan el bien, y si son con malos planetas, no dañan, por la fœlicidad, amor y concordancia buena de los dichos aspectos. Y assi en las phlebotomias no impide que la Luna sea acatada de trino ò sextil de infortunas, y esto cõfirma Almãçor Aphorismo. 8. diziendo. No aprouecha el aspecto trino ò sextil de las infortunas, assi como no daña el

quarto

quarto y oppoſicion delas fortunas. Como ſi dixera mas claro, no te aprouecharàn eſtos aſpectos cõ las infortunas, pero puedes eſtar ſeguro que no te dañaràn aſsi como no daña el quarto y oppoſicion delas fortunas.

¶El aſpecto quarto dela Luna con los planetas es malo, à cauſa q̃ es aſpecto de media inimicitia, empero es mas debil que el de la conjunction y oppoſicion, y eſte aſpecto es, quãdo diſta la Luna del planetà por la quarta parte del Zodiaco, es à ſaber, 90. grados. Y quando la Luna acatare con ſemejante aſpecto al Sol ò Saturno ò Marte, vedaſe la phlebotomía por quantidad de doze horas antes y doze deſpues. Y conforme à Almançor no ſe veda eſte aſpecto con Iupiter y Venus, porq̃ no empece.

¶Deſpues de la conjunctiõ el mas fuerte de todos los aſpectos es la oppoſicion, y es, quando vn planeta eſtà diametralmente en oppueſto de otro, y por la gran fortaleza deſte aſpecto, muchos han querido dezir que aun fueſſe mas fuerte q̃ la conjunctiõ. Y deſte pareſcer es Hali Abenragel, libro octauo. Capitulo ſexto. Donde affirma, la oppoſiciõ de Saturno y Marte ſer mas dañoſa y empeciente que ſu conjunction. Pues quando la Luna ſe va applicando al Sol, Marte, ò Saturno, por eſte aſpecto, prohibe la phlebotomía vn dia antes y otro deſpues.

¶Aſsimiſmo otros Aſtrologos quieren q̃ ſe euite la ſangría, quando la Luna ſe ayũtare à la cabeça ò cola del Dragon, ò eſtuuiere cerca quãtidad de doze grados, que ſon los terminos del eclipſe Lunar.

¶Y porque mas facil, y en breue ſumma pueda el prudẽte y ſabio lector collegir quales aſpectos ſeã buenos, y con quales planetas para hazer buena phlebotomia, y quales ſean los malos que la prohiben, por eſto hize la tabla ſiguiente.

Cõjunction de la Luna con	Iupiter, Venus.	Es buena la phlebotomia.
	Iupiter, Venus.	Buena y prouecho ſa.
Sextil de la Luna con	Sol.	Electa y buena.
	Saturn., Marte.	No impide ni daña
Quarto de la Luna con	Iupiter, Venus.	Indifferente.
	Iupiter, Venus.	Muy bueno y felice
Trino dela Luna con	Sol.	Electo y bueno.
	Saturn., Marte.	No daña ni empece.
Oppoſicion de la Luna con	Iupiter, Venus.	Indifferente.

CONjunction, quarto, trino, oppoſiciõ y ſextil de la Luna con Mercurio no cõbuſto, es buena y no empeciẽte la ſangria. Y deueſe tener ſiẽpre aduertẽcia à la maxima de Ptolemeo, que no ſe haga ſangria

sangria del miembro que fuere subjecto al signo en que estuuiere la Luna.

TABLA DELOS ASPE-ctos que prohiben y son empecientes para hazer Phlebotomia.

Conjunctiõ de la Luna con	Sol.	Prohibe dos dias antes y despues.
	Saturn. Marte.	Prohibe vn dia antes y otro despues.
	Cauda.	Prohibe vn dia antes y otro despues.
Quarto dela Luna con	Sol. Saturn. Marte.	Impide doze horas antes ydoze dspues
Oppositcion dela Luna con	Sol. Saturn. Marte.	Impide vn dia antes y otro despues.

¶ Conjunction, quarto, oppositcion de las infortunas Saturno y Marte prohibe la Phlebotomia, porque es dañosa.

DEL DOMINIO QVE TIE-nen los signos sobre los miembros del hombre, en los quales es peligrosa la sangria, quando la Luna estuuiere en signo que dominare sobre el tal miembro.

Aries.	Taurus.	Gemini.	Cancer.	Leo.	Virgo.
La Cabeça y Roſtro.	El cuello Ceruiz. Garganta.	Hõbros. Braços. Manos.	Pecho. Eſtomago. Pulmon.	eſpaldas Coſtados. Coraçõ.	Vientre. entrañas Yjares.

Libra.	Scorpio.	Sagittar.	Capricor.	Aquario.	Piſces.
Lomos. Omblig. Renes. Vexiga. Nalgas.	Las Ingles. Partes baxas, y los Genitales.	Los muſlos.	Las Rodillas.	Las piernas y Eſpinillas.	Los Pies.

LA ſegunda conſideracion que nota Auicenna à cerca de las ſangrias, es la edad del que ſe ha de ſangrar. Y es la regla tal, que antes delos catorze años no acoſtũbren hazer ſe ſangrias, ni tampoco deſpues delos ſeſſenta años. Enlos muchachos prohibeſe por la ſubtilidad de las venas. Y en los viejos por la debilitacion de la virtud. Saluo ſi no fueſſen viejos carnoſos, llenos de ſangre y vigoroſos. Tambien, deueſe tener attencion à los Clymas y Regiones, porque en vnos predomina mas la ſangre q̃. en otros, y aſsi ſe podia biẽ ſangrar alli, aunque fueſſen de menor

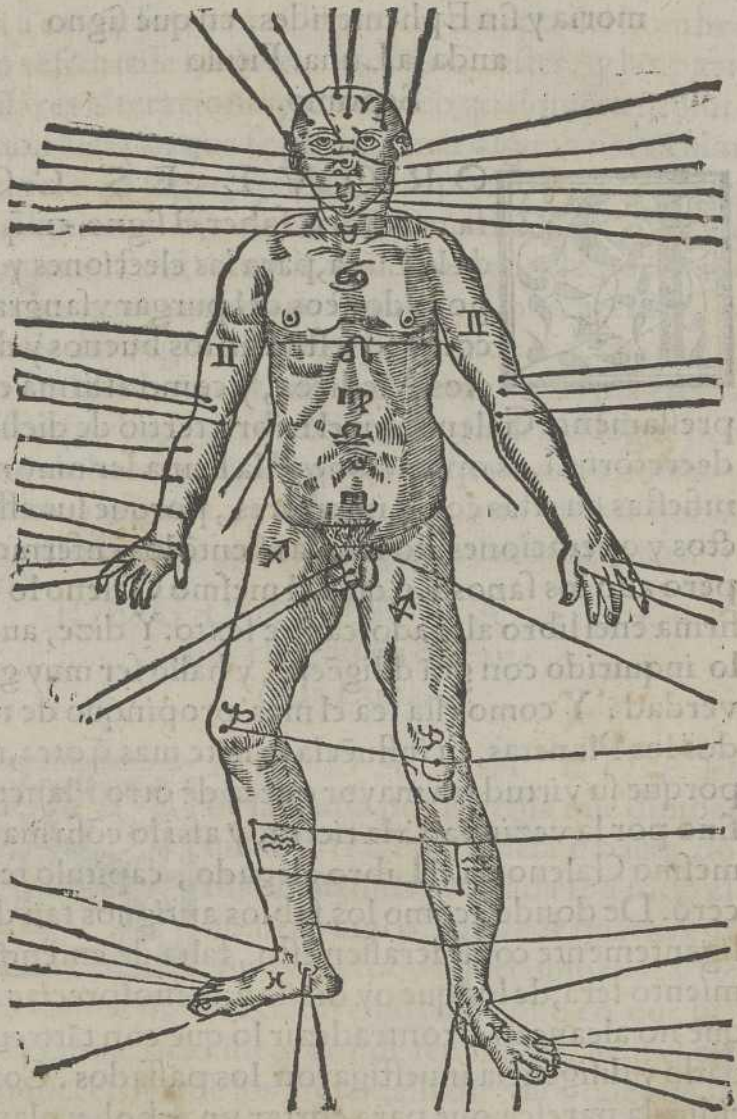
edad

edad de catorze años, y tal es esta nuestra Seuilla, aũque yo toda via ternia por mejor las jassas, hasta passados desta edad, porque he conoscido algunos moços faltos de fuerças en los braços por vsar destas sangrias: q̃ por muy pequeña causa luego quieren sangrarse.

¶Lo tercero, que se deue considerar y aduertir, es la costumbre, y es, que los que no son acostumbrados à sangrias, no auiẽdo extrema necessidad, prohiban en quanto pudieren las tales sangrias, à causa que podran muy facilmente incurrir en alguna graue enfermedad.

¶Lo quarto, que se deue considerar, es la Virtud, por lo qual los hombres q̃ son robustos y fuertes: estos seguramente se pueden phlebotomar. Empero los hombres delicados, cholericos y macros, tarde ò nunca se sangren. Y esto mas pertenesce al arbitrio del bueno y experimentado Medico, al qual lo remittimos. Porque siendo necessaria vna sangria, puede se moderar en las quantidades que mãda sacar de sangre. Escriue Galeno, que el q̃ tuuiere el estomago debil y defectuoso, este tal se guarde de sangria, y mayormẽte de las venas de los braços. Y semejantemente se deuen guardar los que tuuierẽ el Higado defectuoso: y en los que predominare la frialdad, saluo en las enfermedades peligrosas, como la Squinancia, Pleureſi, Peripneumonia, y otras tales.

PORQVE AVEMOS ya hablado de las electiones que se deuẽ tener en toda buena Phlebotomia, parescíome poner aqui la siguiente figura, en la qual se notaràn quasi todos los lugares, de quien se suelen hazer las sangrias. Y porque la noticia y conoscimiento de esto pertenesce mas à los buenos y doctos Medicos, y assi mismo à los Barberos, à esta causa no hablamos mas en esta materia, porque paresce ser fuera de nuestro intẽto propuesto.



PARA SABER DE MEmoria y sin Ephemerides, en que signo anda la Luna. Titulo Septimo.

PORQVE ES COsa necessaria saber el signo en q̃ anda la Luna, para las electiones y tiẽpos y doneos del purgar y sangrar, como lo testifican los buenos y doctos Medicos, y como affirma expressamente Galeno, en el Libro tertio de diebus decretorijs. Las operaciones d̃ la Luna ser muy manifiestas en estas cosas inferiores, porque sus effectos y operaciones, no solo las sientẽ los enfermos, pero aun los sanos. Lo qual el mesmo Galeno lo cõfirma en el libro alegado, capite sexto. Y dize, auer lo inquirido con grã diligẽcia, y hallò ser muy grã verdad: Y como ella sea el mas propinquo de todos los Planetas, su influẽcia se siẽte mas q̃ otra, no porque su virtud sea mayor que la de otro Planeta, sino por la vezindad à la tierra, y assi lo cõfirma el mesmo Galeno en el Libro alegado, capitulo tercero. De donde, como los sabios antiguos tan diligentemente considerassen esto, falta de entendimiento serà, de los que oy dia son, menospreciar lo que no alcançan, y contradezir lo que con tãto cuydado y diligencia inuestigaron los passados. Cosa ridicula paresce, que para cortar vn arbol, y plantar otro, se guarden tiempos y sazones, y para con

uenir

uenir los quatro humores à vn hombre, se proceda à caso y fortuna. Como si el cuerpo del hombre no rescibiesse las impressiones Celestes, y las particulares alteraciones, como otro qualquiera indiuiduo. Pues porque se pueda tener alguna particular noticia del lugar, que la Luna posee en el Cielo en qualquiera dia, y esto sea facil de alcançar à los que ignoran la Astrologia, y rusticamente lo puedã saber los que carescen de Tablas y Ephemerides, acorde dar regla como se alcãce cada dia, en que signo anda la Luna. Y aunq̃ algunas vezes parescera discrepar de la decima Sphera, saldra el lugar propio de la octaua, à la qual verificaron los poëtas y sabios antiguos, y cõforme al signo y lugar que la Luna tuuiere, se podran applicar las medicinas.

REGLA PARA SAber el signo en que anda la Luna.

SABIDA LA EDAD de la Luna por la regla que dimos, quando tractamos dela Epàcta, doblar la hemos, y añada se à todo el numero cinco, y mire se quãtos cincos ay en todo aquel numero, y otros tantos signos contaremos del signo en que hizo la Luna incluſiue, y donde feneſciere, segũ el orden ſucceſsiuo de los signos, alli diremos que està la Luna. Y si sacados los cincos sobrare algo, diremos que la Luna toma ya del signo que se sigue.

EXEMPLO.

EL Año. 1560. A veynte y cinco de Agosto, quiero saber quantos tẽgo de Luna, y en que signo està la Luna. Hallo por la cuenta arriba dada, tener aquel dia quatro de Luna, doblo los, y hazen ocho, à los quales añado cinco, y hazen treze, enlos quales ay dos cincos. Pues por la misma regla de los dias de Luna, tengo sabido que hizo à veynte y vno, y que estaua el Sol en Virgo, por la regla q̃ dimos del Sol, para saber en que signo estaua y en q̃ grado. Pues contando dos signos incluſiue dende Virgo, dire que la Luna està en Libra, y porque sacados de treze dos cincos, que hazen diez, quedã tres, dire luego que la Luna toma del otro signo, que es Scorpio à la decima Sphera, pero ella estaua en Libra de la octaua mas justamente. Y assi por esta via sabremos cada dia, en que signo anda la Luna. Para dar los grados, aunque algunos han pretẽdido dar regla, yo no la doy, à causa del grande error q̃ puede auer, por ser la Luna tan velox. Pero si toda via quisiere alguno alcançar algo, mire el dia que quisiere, quantos dias son passados dende la conjunction: y por cada dia dara treze grados y diez minutos, y assi sabra lo q̃ la Luna ha mouido por grados, dende el grado en que fue la conjunction. Y esto es, segun el mouimiento que los Astrologos llaman medio, ò ygual, porque segũ el verdadero mouimiẽ

uimiento, vnas vezes es mas, y otras menos, y si no fuere por las tablas, mal se puede saber. Pero para satisfazer à vn Astrologo rustico, baste lo dicho.

DEL TIEMPO ydoneo para rescebir purgas. Titulo octauo.

AVIENDO YA TRActado de las elections buenas y cõuenientes para sangrias, resta que summariamente hablemos aqui del tiempo ydoneo y electo, para rescebir laxatiuos: y porque puesto caso que sintamos mas en el cuerpo humano la influencia de la Luna que la de otro Planeta, à causa de su gran vezindad y propinquidad que tiene cõ la tierra y region elemental, assi mismo se nota principal influencia y effecto en el Sol, y por esto no juzgamos ser cosa indigna, començar (en quãto à lo que aqui entendemos tractar de la election en el rescebir de las purgas solutiuas y euaquatiuas) del quarto y mas real Planeta, Rey entre los otros, y principio y fuente de luz, el Sol. Por cuya causa primeramente se deue notar, que en el tiempo muy calido y enel muy frio son prohibidas las medicinas laxatiuas, no solo por los Astrologos y Philosophos, pero aun por los expertos Medicos. Y esto cõfirma lo assi el instaurador de la medicina Hippocrates,

en la

en la particula quarta del quinto Aphorismo, diziẽdo. Sub cane & ante canem moleſtæ ſunt pharmaciæ, & medicamẽtorũ vſſus difficiles. Lo qual exponiendo Galeno dize, la cauſa deſte dicho de Hippocrates, prouenir por la muy calidiſsima natura del tiempo, la qual no ſufre las potiones vomitiuas ò ſolutiuas, ò porque la virtud eſtà debilitada y falta por la gran abundancia de calor, ò porque ſi en ſemejante tiempo ſe dieſſen potiones, ſe debilitaria mucho mas. Pues dize Hippocrates, q̃ en el tiẽpo de los Caniculares no ſe vſe mucho de purgas, por la grande abundancia y exceſſo del calor, y eſto es lo que dize, ſub Cane. Y lo que dize, & ante Canem, algunos quieren dezir, que ſintio alli delos dias oppueſtos à los Caniculares. En el qual tiempo es muy grande el exceſſo del frio, y eſto cõfirma Auicenna, Capitulo. 1. quartà primi. Y enel Capitulo quinto dize. Sabras que en el tiempo que aſcende el Can mayor, y aſsi meſmo en el tiempo y hora q̃ la nieue ſe huelga ſobre los altos mõtes, y los grãdes frios reynã, no es tiẽpo apto para tomar medicina. Y por eſſo la medicina ſe deue tomar enel Verano, y Otoño: y aſsi lo confirma Hippocrates, particula ſexta, Aphoriſmo quarenta y ſeys, diziendo. Los q̃ ſe hã de purgar, tomen el medicamento enel tiẽpo del Verano. Y eſto ſe entiẽde por via de preſeruacion. Y ſi en los tiempos prohibidos ſe ouieſſe de purgar, pareſce Hippocrates auer elegido antes el tiẽpo del Inuierno que el Eſtio, ſegũ lo que eſcriue en la particula quarta, Aphoriſmo quarto, diziendo.

ziendo. En el estio deue se purgar por las partes altas, y enel inuierno por las partes baxas. Dõde parece sentir, que si fuere necessario en el estio se prouoque vomito, y enel inuierno se vse de medicamẽtos y purgas. Y porque muchos de los Medicos de ste nuestro tiempo carescẽ de los principios del Astrologia, por auisarles, quando y à que tiempo comiencẽ los Caniculares: parescio me hazer vna Tabla, donde muy facilmente lo podran ver, suppuesta la eleuacion del Polo, donde se hallarẽ, ò lo quisieren aueriguar. Y porque mejor los entiendan, y no seles haga difficultosa la diuersidad de su principio y fin dellos, summariamente nos parescio escriuir el siguiente Canon para mayor declaracio̅ è intelligencia.

DE LOS DIAS CANICULARES, y su principio.

Titulo Nono.

EN EL OCTAVO Cielo, ò firmamento, ay dos constellaciones llamadas Canes, la vna es llamada Can menor, y la otra Can mayor. El Can menor (segun parece por Ptolemeo, en el. 8. de su magna constructiõ) consta de dos estrellas, y la mas fulgẽte se llama Prochion, y Algomeysa. Su naturaleza es de Mercurio y Marte. Esta Constellacion propriamente es llamada Præcan, ò ante Cã, y no

y no Canicula, como algunos la hã llamado: querie̅ do sentir q̃ esta causasse los Caniculares. En cuya sentẽcia no cõsienten varones doctissimos, mayor mẽte Galeno sobre el de morbis popularibus, expressamẽte affirma, el Can mayor ser el causante d̃ los Caniculares. Esta cõstellacion, segũ paresce por Ptolemeo enel lugar alegado, consta de diez yocho estrellas: entre las quales vna que se figura en la boca de la ymagen, es la mas fulgentissima de todas las estrellas fixas. Esta es de natura d̃ Iupiter y Marte. Los Arabes la llaman Halabor. Los Chaldeos Ascecher. Los Griegos Seyrio por la sequedad q̃ causa è influye. Ahora en estos nuestros tiẽpos està en siete grados y quarẽta y tres minutos de Cancer Su latitud es d̃ treynta y nueue grados y diez minutos. Tiene declinaciõ à la parte meridional quinze grados y quarenta y nueue minutos. Su ascension recta es nouenta y seys grados y nueue minutos y treynta y tres segundos. Su ascẽsion obliqua ciento y ocho grados y quarenta y nueue minutos quasi. Nasce en el horizonte de Seuilla con tres grados quasi del signo de Leo. Por manera q̃ quãdo el Sol cõ su mouimiento proprio posseyere corporalmẽte el tercero grado de Leo del primer mobil, entõces iunctamẽte y a vn mismo tiempo nasce el Sol y el Can, y en tal dia dizen, comẽçar los Caniculares en esta ciudad de Seuilla, q̃ cõmunmente suelen ser à los diez y siete dias del mes de Iulio, en el qual dia segun el Calẽdario desta diocesi, es celebrada la fiesta de las bienauenturadas virgines sancta Iusta y Rufina.

Rufina. Y este dia no es à todos los que habitan en la superficie de la tierra principio de los Caniculares, ni tãpoco en todo tiẽpo es vn mismo, por dos razones. La primera porque esta estrella, como tenga mouimiento segun la combinacion de los mouimientos de la octaua y nouena Sphera, no siempre estara en vn mismo lugar y sitio, comparãdola à la Eclyptica del primer mobil, porque como ella se mude y venga en otro differẽte grado, aqueste tal grado subira por el Horizonte con otro distincto grado del Zodiaco, del con q̃ primero subia, y assi tardarà el Sol mas tiẽpo d̃ llegar à aquel grado de la eclyptica, para q̃ juntamente ascenda con la Canicula. Y de aqui ha venido, que antiguamente los Caniculares començassen en otro tiempo y dia, del en que ahora comiençan. La segũda razon es, que la variacion delos Caniculares prouiene por las diuersas latitudines de las regiones: porq̃ quanto mayor latitud tuuiere la region, tanto mas tarde nascera la Canicula. Y esto es à causa de la muy grãde obliquidad de los Horizontes. Y por consiguiente mas temprano començaràn los Caniculares, à los que estuuieren mas conjunctos y cercanos à la Equinoctial y Sphera recta: à causa de la menor obliquidad del Horizonte. Y segun esta variacion assi se hallaràn en muchos authores, diuersas y varias sentencias d̃ su principio y fin. Por lo qual ninguno deue juzgar la verdad ò falsedad, hasta auer conoscido y regulado las ascẽsiones y parallelos de las regiones donde los tales escriuierõ. El tiempo que

duran

duran los Caniculares,es todo aquel q̃ tarda el Sol dende el naſcimiento de la Canicula,haſta que paſſa dela ymagen del ſigno de Leo,y todo el ſigno de Leo del primer mobil,loqual viene à cumplirſe,dẽ de en quarenta y vn dias quaſi. Y aſsi la cõmun opinion de los medicos tiene,que duran por quarẽta dias. Y eſte tiempo todo es peſtilencial, porque el ſigno de Leo,como pareſce por Ptolemeo, cauſa calor y turbulencias en el ayre:à cauſa de ciertas Eſtrellas que en el eſtan, de natura de Marte y Saturno. Y elſigno es de fuego y feruentiſsimo,imprime calor y ſequedad remota de todo temperamento,y aſsi pareſce, que cõ juſta razon Hippocrates vedaſſe todo eſte tiempo para tomar pharmacia. Y todos los Autores antiguos eſcriuen ſer tiempo pernicioſo,y en el alterar ſe y turbar ſe los vinos, y los peſces ſobre aguarſe, y los perros enfermar de rauia. De lo qual lee à Plinio en ſu natural hyſtoria libro ſegundo. El medio deſtos Caniculares,quando es el mayor feruor, viene à ſer al tiempo que el Sol aſcende juntamente con la Eſtrella Baſiliſco,q̃ eſtà en el coraçon de la ymagen de Leo, la qual es de la miſma naturaleza del Can. Feneſcen,quando el Sol viene con la cola del Leon con la Eſtrella llamada Denebalezeth:la qual es de natura de Saturno, Venus y Mercurio. La razon es,porque la vltima parte del ſigno de Leo, y las Eſtrellas que en el eſtan,ſon de muy humida natura,y mueuen a corrupcion, como pareſce por Ptolemeo, en el ſegun
11. do del Quadripartitu. Pues porque el Lector mas facil-

facilmente pueda saber el principio de los Canicu lares, pareſcio nos hazer tabla para algunos luga- res de Eſpaña, y de las Indias Occidentales: la qual es la ſiguiente.

	dias	meſes
Seuilla.	17	Iulio.
Sanctiago.	23	Iulio.
Salamanca.	21	Iulio.
Toledo.	21	Iulio.
Valladolid.	22	Iulio.
Liſboa.	19	Iulio.
Cadiz.	16	Iulio.

¶LAS CANA rias.

Grã canaria.	9	Iulio.
La madera.	12	Iulio.

¶ISLAS DE Cabo verde.

Sanctiago.	30	Iunio.
Sãt Nicolas.	1	Iulio.

¶LAS INDIAS.

	dias	meſes
Sctõ Domingo.	2	Iulio.
Sãctiag. d Cuba	3	Iulio.
Puer. de Plata.	3	Iulio.
Hauana.	5	Iulio.
Nõbre de Dios	26	Iunio
Cartagena.	27	Iunio
Mexico.	3	Iulio.
Cabo de hõdur.	30	Iunio
Dorado.	19	Iunio
Quito.	19	Iunio
Popayan.	20	Iunio
Sant Ioan.	20	Iunio
Bogotà.	20	Iunio
Sant Miguel.	15	Iunio
Sanctiago.	16	Iunio
Reyes.	10	Iunio
Naſca.	6	Iunio
Cuzco.	10	Iunio
Charcas.	4	Iunio
Guamaça.	1	Iunio
Tarixa.	3	Iunio
Trugillo.	12	Iunio

DE LA ELECTION considerada segun el mouimiento de la Luna.

LOS DOCTOS ASTRO logos como Ptolemeo, Hermes, Almançor y otros muchos consideraron el mouimiento dela Luna, para la election y tiempo opportuno del recebir purgas euacuatiuas y soluti uas: y tuuieron mayor consideracion y aduertẽcia al mouimiento que hazia por los signos aquaticos, que son Cancer, Scorpio y Pisces, en los quales hallaron por experiencia, ser mas conueniente la electíon para el recebir de las purgas y laxatiuos. Y assi Almançor en el Aphorismo veynte y quatro escriue, los mejores signos para recebir laxatiuos ser los aquaticos: y Ptolemeo enla propositiõ veynte y vna de su Cẽtiloquio dize estas palabras. Cosa loable y saludable es recebir purga estando la Luna en Scorpio ò en Pisces. Y Haly Ebenrodoan en la glosa dize. La triplicidad humida ò aquatica, ser prouechosa en grã manera y muy loable para recebir medicamentos ò purgas. Y Haly Abenragel en la parte septima, capitulo quarenta y siete, dize assi despues de otras cosas: que si la medicina ò purga se diere en beuida, sea esto, estando la Luna en el signo de Scorpio, y si fuere en bocado, serà prouechosa darla, quando la Luna estuuiere en Cancer,

y si

y si se diere en pillulas, será buena quando la Luna estuuiere en Pisces. Ha se de tener assi mismo consideracion y notar mucho à quien y à quales se deua dar medicina, y à quien se deua negar, porque los que son sanos, son les prohibidas las purgaciones, segun lo demuestra Hippocrates en la particula segunda, Aphorismo treynta y seys, y Auicẽna quarta primi capit. quarto, dõde dize. Sabras q̃ el vomito y fluxo del vientre no son cosas conuenientes à los que vsan de buen regimiento, porque desta forma por la euacuacion de los humores substãciales, se les causaria sincopis y debilitacion del cuerpo, à las quales cosas està vezina y muy cercana la priuaciõ de la vida. Deuese assi mesmo tener aduertẽcia à la edad del paciente, porq̃ los niños y los viejos no son aptos para recebir laxatiuos, antes les seria dañoso, segun el Apho. dozeno de Arnaldo de Villanoua, el qual dize estas palabras. In pueris & decrepitis verendum est pharmacare, Iuuenibus quoque suspectum est crebro summere medicinã, quicunque in iuuentute sœpius pharmacãtur, cito deflebunt incommoda senectutis. Pues los laxatiuos se deuen dar à los hombres que no son sanos, quando en ellos peccare algun humor, phlegma, cholera ò melancholia. Y para purgar estos humores, los Astrologos demuestran, segun la regla de los medicos, que vn contrario se cure con otro, es à saber que todas las vezes que se vuiere de euacuar la cholera, que es caliente y seca, sea, teniẽdo la Luna aspecto con Venus que es fria y humida: y quando se

vuiere de euacuar la phlegma que es fría y humida sea, mediante el Sol y Marte que son calientes y secos. Y la melancholía se purgue por Iupiter, que es caliente y humido. Y esto parece confirmarlo Haly Abenragel parte septima, cap. quarenta y siete, diziendo. Si applicares medicina para purgar la melãcholia, sea, quando la Luna estuuiere applicada à Iupiter de aspecto amigable. Y si fuere para purgar la cholera, sea, quando se applicare à Venus, y si se diere para purgar la phlegma, sea, quando la Luna se applicare al Sol (y algunos añaden à Marte) de aspecto trino ò sextil. Y porque mejor se pueda collegir y entender lo dicho, hize la siguiente tabla, segun aqui parece.

(*)

Luna en Cancer teniendo aspecto trino ò sextil con	Venus confortase la virtud expulsiua para euacuar la cholera	Cõ electuario
	Con el Sol esfuerçase para euacuar la phlegma.	
	Con Iupiter cõforta se la virtud para euacuar la melancholia.	

Venus

Luna en Scorpio con aſpecto trino, ò ſextil con
- Venus conforta ſe la virtud para euacuar la cholera.
- Con el Sol ò marte, para euacuar la phlegma. — Cõbeuida
- Cõ Iupiter para purgar la melancholia.

Luna en Piſces en aſpecto trino òſextil con
- Venus conforta ſe la virtud para euacuar la cholera.
- Cõ Sol y Marte para purgar la phlegma. — Con pilluras.
- Cõ Iupiter para euacuar la melancholia.

SI la Luna eſtuuiere en Libra ò Aquario, ſe puede dar purga en qualquiera forma, ò por pilluras, ò electuario, ò por beuida. Y entre todos eſtos ſignos el meſor es Scorpio, y el de menor virtud y effecto es Cancer.

¶ Deue ſe notar aſsi miſmo, que ſi acaeſcieſſe eſtando la Luna en los ſignos ya dichos, y en vn miſmo tiẽpo acatare à dos Planetas de los ya numerados, en tal caſo ſeriã aptas dos purgationes. Como ſi la Luna eſtuuieſſe acatada de Venus y del Sol, con aſpecto trino ò ſextil; entõces ſe podria biẽ purgar, cholera y phlegma.

DE CIERTAS REGLAS y condiciones que se deuen guardar enel dar de las medicinas à los enfermos.

Titulo decimo.

DEVESE EN TODAS maneras guardar vn enfermo de tomar medicina laxatiua quãdo la Luna estuuiere envno destos tres signos, Aries, Tauro, y Capricornio. Y mayormente si la Luna fuere acatada de Marte ò Saturno con aspecto quarto, ò oppositiõ, especialmẽte si Saturno ò Marte estuuiesse retrogrado. Porque esta election significa, q̃ la purga prouocarà à vomito al enfermo, y lançarà lo que tomare: y perdera el tiempo y los dineros que le costo. Y esto affirmalo Hermes en la proposicion setenta y quatro, diziendo. Estando la Luna en signos que rumiã, quales son los ya dichos, ò junta con planeta retrogrado, no es bueno vsar de purgacion, porq̃ se seguira y prouocarà vomito al enfermo. Pero deuese en esto notar vna cierta cautela, y es, que esto se entiende assi: quando el enfermo recibiere purga expulsiua por baxo. Empero si el medico quisiesse euacuar por arriba con vomito en tal caso la election q̃ hemos dicho seria buena.

¶ Segunda regla. No se deue tomar purgacion, quando la Luna fuere applicada de conjunction quarto y oppositicion con Saturno ò Marte: porque

no

no aprouecha, antes está dubdosa la operación y segun sienten algunos, es mas cierto el daño que se puede seguir, que no el prouecho.

¶ Deuese en todas maneras guardar, q̃ no se de laxatiuo estando la Luna cõ Iupiter: porque se abreuiará la obra y effecto dela purga, como lo apprueua Ptolemeo en la proposicion diez y nueue del cẽtiloquio. La causa desto es, porq̃ Iupiter es amigo de la natura humana y vida delos hombres, el qual estando con la Luna en conjunction, conforta y augmenta à la natura, y la purga y su effecto no es natural al cuerpo, sino atrae los humores, sobre pujando las virtudes naturales. Pues estando la natura mas fuerte que la medicina, clara cosa es que le prohibira su effecto, por donde no aprouechará la tal purga, y esto yo lo experimentẽ en mi mismo.

¶ Al tiempo que se diere laxatiuo, se deue mirar no sea ascendente Leo, porque el enfermo vomitarà la purga.

¶ Deuese cõsiderar quãdo alguno se quisiere purgar, ò quisiere applicar medicamento à algun miẽbro, que al tal tiẽpo no estè el planeta que domina sobre el tal miembro fortificado en el cielo, es à saber en angulo, antes se deue collocar el tal planeta en casa cayẽte, y que estè remoto de angulo. Empero si lo quisiessemos confortar con medicamentos, es cosa necessaria y muy conueniẽte adaptar al tal planeta en alguno de los quatro angulos, mayormente en el ascendente ò en la decima.

¶ Por esta regla dicha si quisieremos purgar el baço, deue se aduertir, que al tal tiempo no este Saturno fortificado en el Cielo, sino purgarse ha enla hora de Iupiter, collocãdo à Iupiter en vno de los quatro angulos. Semejantemente el higado no se deue purgar en hora de Iupiter, estãdo el fortificado en el Cielo, sino en hora de Saturno estando el fuerte.

¶ El coraçon no se deue curar en hora del Sol, empero es bueno dar en esta hora cordial ò medicina confortatiua, estando el Sol en el ascendente, ò en la decima, mayormente siendo ascendente el signo de Leo.

¶ El Pulmon no se deue curar en hora de Mercurio, ni la Hiel, ni los Riñones en hora de Marte, ni los Compañones en hora de Venus, ni el Celebro en hora de la Luna, estando cada vno de estos fortificado, sino debaxo del dominio de Planetas contrarios en sus qualidades. Empero deue se siempre de collocar la Luna en el signo q̃ dominare sobre el tal miembro: con tal q̃ la cura no se haga cõ hierro, ni entreuenga en ella cirurgía alguna, que se haga con hierro. Porque segun la doctrina de Zahel y Messahala, deue se tener aduertencia siempre al miembro que queremos curar con medicamentos, y si la enfermedad estuuiere en la cabeça, en la garganta, en los hombros, en los braços, ò en las manos, deue se collocar la Luna en Ariete, Tauro ò Geminis, que dominan sobre los tales miembros. Si la enfermedad estuuiere en el pecho, en las espaldas, en el viẽtre, ò en el ombligo, deue se curar, quã

do la

do la Luna estuuiere en Cancer, Leo, ò Virgo. Y assi por todos los otros miẽbros. Y si la enfermedad estuuiesse en todo el cuerpo, poner se ha en el ascendente el signo de Libra. Y q̃ no estè infortunado, y lo mismo su señora Venus. Si se quisiere curar enfermedad antigua, deuese collocar la Luna, en Tauro ò en su triplicidad. Enlas enfermedades nueuas, deuese elegir Cãcer, Scorpio y Pisces. Finalmẽte toda enfermedad q̃ estuuiere dẽde la cabeça hasta las partes pudẽdas, deue se curar, quãdo la Luna se mouiere dẽde el Angulo de la quarta hasta el de la decima. Y si la enfermedad estuuiere en la otra parte del cuerpo, cure se quando la Luna viniere dende el Angulo de la decima hazia el de la quarta. Y en todas estas curas la Luna deue mouer se veloxmente, y ayunte se à fortunas, con tal que no estè enel ascendente, ni enla quarta, ni en la octaua, ni enel opuesto de los señores de la sexta y octaua casa.

¶ Todo lo que auemos dicho, es à toda buena election, empero si estando la Luna enlos signos ya dichos, faltasse alguna de las condiciones, en tal caso la election se llamaria differente ò mediocre, y no seria electa.

DE LA CONFORTACION de las quatro virtudes naturales del cuerpo humano, segun Astrologos. Titulo vndecimo.

ESTAS VIRTVDES son en dos maneras, vnas son llamadas principales, y otras menos principales, las quales se llaman administrantes de las virtudes principales. Las virtudes que son llamadas principales, se diuiden en esta forma, vna es cõseruatiua de la especie, y esta reside en los miẽbros genitales, y es gouernada principalmente por la influencia de Venus. Otras son conseruatiuas del individuo, y son tres, conuiene à saber, Vital: la qual reside en el coraçon, y esta es gouernada y regida por la influencia del Sol. Llamase Vital, porque mediante su operacion, es principalmente manifestada la vida. Dizese su fundamento ser en el coraçon, porque cessando sus operaciones, ninguna operacion de vida se demuestra en el cuerpo. La segunda se llama Natural, y esta tiene su silla y principal fundamento en el higado, en el qual son engendrados juntamente los quatro humores, la sangre, cholera, phlegma y melãcholia. Iupiter influye sobre la sangre, Marte sobre la cholera, la Luna sobre la phlegma, Saturno sobre la melãcholia. Esta virtud natural principalmẽte es gouernada y regida por Iupiter. Llamóse natural, porque mediante su operacion principalmente es perficionada y saluada la natura, assi de la especie como del indiuiduo. La tercera es llamada Animalis, à causa que es principio de aquellas operaciones de vida, q̃ tã solamẽte conuienẽ al animal, esta es regida por Mercurio

curio,y distingueſe en dos partes,en parte intellectiua y ſenſitiua.La intellectiua reſide enel celebro y principalmente es distincta en quatro.En virtud imaginatiua,fantaſia,diſcretiua,y memoratiua.La primera ſe fortifica por calor y humidad.La ſegunda por frialdad y humidad. La tercera por calor y ſequedad. La quarta por frialdad y ſequedad. Eſtas virtudes que aqui dezimos, no eſtan ſubjectas à las influencias de los planetas, y de los otros cuerpos celeſtes,ſegun ſus naturalezas, y ſegun las eſſencias dellas,y mayormente la diſcretiua,la qual juntamente con las otras , ſon ſeñoras de todas las virtudes de nueſtro cuerpo.

¶La ſegunda parte en que ſe diuide la virtud animal,es la ſenſitiua. Es diuiſa en ſentido commun y particular. El ſentido commun en alguna manera es de natura media entre la virtud intellectiua y ſenſitiua particular , y por eſta cauſa los Philoſophos dixerõ,ella tener el lugar medio entre todas. La ſenſitiua particular,es diuiſa en cinco, ſegũ cinco ſentidos.En ver,oyr,oler, guſtar y tocar.La virtud viſiua eſtà en el ojo , y propriamente en el humor chriſtalino. La virtud auditiua eſtà en los oydos.La virtud olfactiua eſtà en las narizes.La virtud guſtatiua eſtà en la lengua.La tactiua, no tiene organo proprio determinado,mas eſtà deſparzida por todo el cuerpo à manera de red , como lo dize Ariſtot.enel ſegũdo đ anima.El primero deſtos ſentidos ſe fortifica por frialdad y humidad. El ſegundo mediãte frialdad yſequedad.El tercero mediãte

calor

calor y sequedad. El quarto mediante calor y humidad. El quinto mediante cierto temperamento de las quatro qualidades primarias ò judiciales, segũ dizen los medicos, los quales affirman el tacto ser verdadero juez de las quatro qualidades tãgibles, caliente, humido, frio y seco.

¶ Las virtudes que son menos principales, llamadas assi mismo administrantes: y las de quien principalmente aqui entendemos tractar, son quatro, conuiene à saber, Atractiua, Retentiua, Digestiua, y Expulsiua. La virtud atractiua esfuerça se, y es corroborada por calor y sequedad. La digestiua, por calor y humidad, y es la mas principal entre estas virtudes: porque es muy simil al humido radical, y ànuestros miembros: como toda nuestra vida consista en calor biẽ proporcionado cõ humidad, segun lo escriue Aristoteles. La retentiua es corroborada por frialdad y sequedad, porque de la frialdad es comprimir, como paresce en el segundo de generatione, y de la sequedad es lo que està cõpresso retenerlo. La virtud expulsiua es corroborada por frialdad y humidad, porq̃ la frialdad cõprime las superfluydades, y la humidad dispone los miẽbros y las superfluydades à deslizamiento, y assi es causada la expulsion. Estas virtudes administrãtes son como criadas delas virtudes principales, y estã puestas en todos los miembros de nuestro cuerpo, para que nuestra vida se continue. Y porque qualquiera cosa que està enesta region infima elemẽtal, se ha en respecto particular passiuo à los cuerpos celestia

celestiales, de los quales estan dependientes como de causas actiuas è influenciales, por esta causa consideramos la virtud atractiua, ser corroborada por la influẽcia del Sol, la qual es caliẽte y seca templadamente, y no la de Marte que es de natura corrõpiente. La virtud digestiua se corrobora mediante la influencia de Iupiter. La retẽtiua mediante la influẽcia de Saturno. La expulsiua se corrobora mediante la influẽcia de la Luna. Pues queriẽdo el docto medico corroborar alguna destas quatro virtudes, note el planeta que rige y gouierna à la tal virtud, quãdo estuuiere en alguno d̃ los signos del Cielo q̃ son de la misma qualidad y complexion, ò à la Luna quando estuuiere en algun tal signo, y debaxo de tal influẽcia podra muy mucho biẽ, y cõ grãde y euidẽte prouecho corroborar à la virtud que quisiere. Como la virtud atractiua que se esfuerça por calor y sequedad, deuese confortar, quando se mesante influẽcia predominare, es à saber, quando la Luna estuuiere en algũ signo de fuego, como Ariete ò Sagittario, saluo Leo, q̃ es signo feruentissimo. Por la mesma razõ si se quisiere cõfortar la virtud retentiua, deuese elegir tiẽpo, quando la Luna viniere en signo frio y seco, como en Tauro ò Virgo, saluo en Capricornio, que es signo retrogrado. La virtud digestiua se conforta, estãdo la Luna en signo caliẽte y humido como son Gemini y Aquario, y la primera parte del signo de Libra. La expulsiua se corrobora quãdo la Luna estuuiere en signo frio y humido como en Cancer, Scorpio y Pisces.

Deue

¶ Deuese notar assi mismo, que si fuesse cosa necessaria confortar alguna destas quatro virtudes, y no se quisiesse aguardar tiempo quãdo la Luna viniesse en signo que le fauoresciesse: en tal caso se deue guardar tal tiempo y hora, que ascenda alguno de los signos que le fauorescẽ, para que alomenos aya algun fauor de la rayz superior.

TODO LO QVE SVMmariamente auemos aqui escripto paresçera claramente por las tablas aqui puestas.

(☞)

La virtud	Atractiua, Retẽtiua.	Gouierna y conforta	El Sol. Saturno.
	Digestiua, Expulsiua		Iupiter. Luna.
Luna en	Ariete ò sagittario.	Cõforta y cõ robora la	Atractiua
	Gemini Libray aqua		Digestiua
	Taur. Vir Cãc. Scor. Pisces.		Retentiua Expulsiua

Destas

DEstas virtudes ya dichas hablò Ptolemeo en la proposicion ochenta y seys de su Centiloquio, en lo que dize. El Sol ser origen de la virtud vital que es en el coraçon. Y por los Chaldeos se hallan otras cosas que no estan en los libros Griegos como son las siguientes.

Sol.		De la virtud vital que està en el coraçon.
Luna.		De la virtud natural q̃ està en el higado.
Saturno	Es origen.	De la virtud receptiua.
Iupiter.		De la virtud vegetãte y crescíente.
Marte.		De la virtud yrascible atractiua.
Venus.		De la virtud concupiscible y apetitiua.
Mercur.		Dela virtud imaginatiua y phantasia.

SIGVESE LA PROGNOSTICACION

natural de las mudanças de los tiẽpos, es à saber, de serẽnidad, pluuias, vientos, tẽpestades y frios, juntamente con las señales de terremotos, pestilencias y carestias. Titulo doze.

GENERAL PARESCER es de todos los naturales y buenos Astrologos, la prognosticaciõ que se haze por las estrellas segũdas, ser mas cierta y mejor, que la q̃ se demuestra por las estrellas primeras. Y en este paresçer es Ptolemeo en la proposicion quarta de su Centiloquio, donde dize, q̃ el hombre que por su natural razon y entẽdimiento juzga por las segundas estrellas: este tal juzgarà mas ciertamẽte, y su juyzio y prognostica-ciõ serà mejor q̃ el de aquel que solamente juzgare por las primeras estrellas. Y el Comentador dize, las estrellas segundas, ser las señales q̃ paresçen en el ayre, como son los Cometas y los circulos q̃ paresçẽ junto al Sol y à la Luna y à todas las otras estrellas, y otras cosas similes à estas, q̃ por experiẽcia se notan en esta region elemẽtal. Y como cõsideraße estas cosas Ptolemeo, para mayor certinidad delas prognosticaciones hechas por las estrellas primeras, que son los cuerpos celestes de quiẽ proceden las influẽcias, dixo ser cosa cõueniẽte, q̃ junctamente se notaßen las señales naturales q̃ vemos en esta region elemental, y assi dize en la proposiciõ treze de su Centiloquio, que conuiene al Astrologo prudente, teniendo conoscida alguna cosa por venir segũ las estrellas primeras è influxos celestes, aprouecharse assi mismo de las segundas estrellas y señales naturales, porque si concordarẽ ambas, seguramente juzgará el tal effecto auer de acontescer. Como si en caso, por alguna conjunction ò eclypse pro-

prognosticasse alguna pestilencía ó enfermedades en los cuerpos humanos, y considerando las señales naturales, hallase enel inuierno auer corridoviẽtos Austros, y en el verano auer abundancía de aguas, expeliendolas los tales vientos, seguramente y con verdad podra este tal juzgar, que viniendo el calor aquellas humidades se corromperan, y seran causa que en el estio aya muchas enfermedades, y assi serà su prognostico mas fuerte, como concuerdẽ las señales naturales con las influẽcias celestes. Y el que estas cosas no supiere bien concordar, facilmente y como dizen à cada passo errarà. Y esta es vna muy principal causa porq̃ yerrã muchos en sus prognosticos, por faltarles el buen juyzio para saber bien conformar vnas causas y otras, ymayormente en la prognosticacion de los tiempos que es mas difficil de juzgar, por razon delas muchas causas que concurren para la alteracion del ayre, y ay vnas que se contrarian con las otras, y difficultosamente puede vn hombre tener cuenta con todas. Por manera que conuiene al que dessea ser buen Astrologo, mirar prudentemẽte lo que juzga, y no se adelante mas de aquello que el buen juyzio suyo le manifestare y declarare. Y porq̃ son muy pocos los que entienden bien el Astrologia, y muchos los que la ignorã, paresciome ser cosa conueniẽte dar ciertas reglas y auisos, con las quales la gẽte popular y rusticos que carescen de la Astrologia, puedã prognosticar las mudanças de los tiempos, y esto por señales naturales y estrellas segũdas como las

llama Ptolemeo. A cuya manera de prognostica-
cion nos pareſcio llamar aqui Aſtrologia ruſtica, à
differencia de la otra que ſe haze teniendo cuenta
con los mouimientos celeſtes y ſus varias y differẽ
tes applicaciones de vnos planetas con otros, ſegũ
las quales ſon cauſados en eſte mundo varios y di-
uerſos effectos. Pues por eſta manera de Aſtrolo-
gia ruſtica que aqui eſcriuimos, podra qualquiera
prognoſticar las mudanças de los tiempos, es à ſa-
ber de ſerenidad, pluuias, vientos, tẽpeſtades, frios
terremotos, peſtilencias y careſtias. Y porque para
cada vno deſtos effectos concurrẽ muchas ſeñales,
por eſta cauſa guardamos vn cierto orden natural
en contarlas. Y fue, començar por las coſas ſupre-
mas y altas, y deſcendir à las baxas. Y aſsi vienen
primero las ſeñales por eſtrellas Sol y Luna. Luego
las ſeñales que pareſcen en el ayre. Luego por las
aguas y los peſces que en ellas ſon criados, y luego
por los animales terreſtres, y finalmẽte por los cuer
pos inanimados terreſtres y aquaticos. Las quales
ſeñales collegimos de muchos y muy fidedignos au
tores y hombres philoſophos: Alberto magno, A-
riſtoteles, Beda, Ptolemeo, Vergilio en ſus Georgi
cas, y otros muchos.

DE LOS COMETAS Y de ſu generacion. Titulo treze.

LOS COMETAS SE-
gun es pareſcer de los mas y mejores philo
ſophos, todos ſon de natura elemẽtal, y no
como

como algunos dixeron, congregacion de Estrellas erraticas y planetas. Su generacion se haze en esta manera. El Sol y las otras estrellas por su natural influencia y virtud eleuan de la tierra mucha exalacion caliente y seca, gruessa, viscosa, conglutinosa y bien inflammable, la qual afcẽde hasta la suprema region del ayre, donde por la propinquidad de la Sphera del fuego, y por el mouimiento del ayre es inflammada, y subiendo continuamente exalaciones, la cõseruan y hazen durar por algun tiempo. Esta materia dl Cometa si enel medio es mas gruessa, y en las partes circunstantes mas rara, entonces paresce como vna cabellera, y es llamada Cometa ò estrella Crinita: empero si todas las partes raras se estendieren para vna parte à la luenga, entõces se llama estrella Caudata, porque paresce tener cola. Y quando algunas partes mas subtiles cayeren abaxo, y las partes mas gruessas se estendieren à otra parte, entonces es llamada estrella Baruada. Tambien esta materia deste vapor gruesso suele algunas vezes paresçer llama. Otras vezes por ser la materia gruessa y negra, inflãmandose paresce como vn carbon encẽdido, y entonces paresce el Cometa como vn Rubi. Otras vezes por la mucha grossedad de la materia amatase el fuego, y queda fumosa à similitud de vn carbon q̃ le apagassen el fuego, y desta manera suelen appareſcer en el cielo vnos como agujeros negros. La generaciõ dlos Cometas principalmẽte sehaze enel otoño, porq̃ entõces el calor es sufficiẽte para eleuar la materia, y la

templança del calor facilmente permite sin despar zimiento alguno, coagularse la tal materia y hazer se viscosa: lo qual en el estio no se hara assi, porque no tã facilmente la gruessa exalaciõ puede subir à la regiõ suprema del ayre, à causa del ardor del Sol q̃ la dissipa, y de la muchà frialdad de la region me dia del ayre. Pues en el tiempo del verano, el calor no es tan sufficiente para eleuar tanta materia. En el inuierno la frialdad y humidad lo contradizen.

¶ Los Cometas todos por la mayor parte son señales de guerras, pendencias, pestilencias, carestias y hambres. Y affirman todos los philosophos, que generalmente los Cometas suelẽ denotar muertes de principes y grandes señores, à causa del ayre q̃ entonces està mas viscoso y gruesso, por razõ de la materia del Cometa, y empesce mas facilmente à los principes delicados y tiernos, que à los rusticos del cãpo. Estos cometas no son causas destas muertes, pestilencias y hambres que dezimos, mas son señales del tal effecto que està imminente para venir. Y assi se tiene por regla general, todos los effectos que los Cometas annuncian, quasi por la mayor parte ser malos: y si bien se mira, pocas vezes se ha visto Cometa alguno, à quien despues no se aya seguido ò muerte de algun Principe, ò hambre ò pestilencia, ò crueles guerras y assolamientos de pueblos. Pues porq̃ por estos Cometas, quãdo fueren vistos, se pueda tener alguna cierta regla de su significacion y eminẽte peligro ò daño que nos demuestran, por esta causa quise aqui en breue declarar

rar algunas cosas dignas de saber para el Astrologo rustico, puesto que en otro lugar tenemos intencion tractar esta materia mas largamente.

¶Primeramente se deue considerar, que todos los mas de los Cometas por la mayor parte se suelen reduzir à nueue diferencias.

¶La primera se llama Veru, esta es de vn horrible aspecto y va cerca del Sol: y appareſce de dia, quando fuere vista, denota mudança y diminucio de los fructos de la tierra, mortandad de Reyes, grandes señores, y ricos hombres.

¶La segunda es llamada Tenaculum, es de vn color quasi como el de Marte, y paresce estar sentada sobre vna basa, y echa de si vn rayo à manera de vn humo mixto con ceniza, quãdo esta fuere vista significa gran careſtia y guerras en manera no licitas, ni con personas conuenientes.

¶La tercera se llama Pertica, esta tiene vn grueſſo rayo, y no es muy lucida. Quando fuere vista denota falta de Pluuias y grã sequedad, y falta de todos los mantenimientos: y si pareſciere junta con alguno de los Planetas, denota otras cosas demas, segũ la significacion de aquel Planeta con quien pareſciere.

¶La quarta se llama Miles, es de la naturaleza de Venus, es grande à la similitud de la Luna, y tiene crines, y dexa detras de si rayos. Quando appareſce, suele andar todos los doze signos. Denota mal y daño en todos los poderosos, leuantarse han hõbres que entenderan hazer nueuas sectas y leyes.

Su peor significacion verna en aquellas tierras hazia donde mostrare su cola.

¶La quinta se llama Dominus Asconæ, es de natura de Mercurio, tiene vn color ceruleo, y es de pequeño cuerpo, y tiene la cola larga, y sus rayos van en alto, y la cabeça hazia baxo. Hazia aquella parte dõde demonstrare su cola, denota muerte de algũ Principe, y sediciones y guerras, hambres y carestias, muchos truenos, relampagos y rayos.

¶La sexta se llama Matutina ò Aurora, es de vn color bermejo, tiene la cola larga y bermeja, es de naturaleza de Marte. Quando esta apparesciere à la parte del Oriente, y tuuiere la cabeça abaxo, denota falta de aguas y gran hambre, afflolamientos de ciudades y reynos, y crueles guerras y terremotos, mayormente en Babylonia, Egypto y Africa, y en algunos lugares del Occidente.

¶La septima se llama Argentea, tiene vn rayo à similitud de vna plata muy acẽdrada, cuya claridad excede à toda la claridad de las otras estrellas del cielo. Esta quando appareſciere estando Iupiter en Cancer, ò Pisces, denota abundancia de trigo y de los fructos en aquella region donde fuere vista.

¶La octaua se llama Rosa, es grande y redonda, y tiene rostro à la manera de vn hombre. Su color es como de vna plata mixta con oro, denota muertes de Reyes, y ricos hombres, y de gente noble. Su naturaleza es mixta de Iupiter y Venus.

¶La nouena es llamada Nigra, es dela naturaleza de Saturno. Su color es mas ceruleo q̃ negro. Quãdo

do appareſciere, denota gran mortandad y peſtilẽ cia, y muchos hõbres morir à cuchillo. Denota aſsi miſmo auer grandes frios, nieues y eladas, y tene-brosidad en el ayre, grandes tempeſtades, toruelli-nos, terremotos y particulares diluuios, hambres y eſterilidades, y de los fructos gran falta.

¶ Notarſe ha acerca del tiẽpo en que los effectos de los Cometas aconteſceran, q̃ ſi el Cometa fuere viſto à la parte del Oriente, la ſignificaciõ y effecto ſerà viſto en breue tiẽpo, y ſi appareſciere hazia el Occidente, verſe ha mas tarde. Y eſtos effectos por la mayor parte ſe veran, en aquellas tierras y regio nes ſobre quiẽ cayere la cola del Cometa, ò ſobre aquellas que fueren ſubjectas al ſigno donde appa reſciere: y ſi el Cometa tuuiere por ſi algun mouí-miento, el qual ſe conoſcera, comparandolo cõ las eſtrellas, entonces denota, que el effecto y ſignifica cion ſuya ſe mudarà de vna region en otra, ſiẽpre por la mayor parte hazia donde fuere la cola.

¶ Tambien ſe terna conſideraciõ con los colores que el Cometa demonſtrare, porque mediãte ellos ſe conoſcera la naturaleza del Planeta q̃ ſeñorea, y cuyo es el Cometa, porque el ſiendo criado, ſiem-pre ſuele demonſtrar las qualidades del Planeta, por cuya virtud fue criado, y de aquel que entõces mas predomina, como embaxador que denũcia la venida, ò las obras del que lo embia, que entonces reyna, y quiere venir cõ mano ayrada à caſtigar al gunos, ò con mano benigna à fauoreſcer à otros, y ſegun que fuere el Planeta que entonces ſeñoreare

assi deuemos esperar sus obras: y esto se conoscera por los colores en esta manera. Si el Cometa es de vn color blanco tirãte algun tanto en açafranado, denota aquellas cosas que son de natura de Iupiter. Si fuere de vn color negro, ò color tirante en verde, significa aquellas cosas que son de natura de Saturno. Si fuere de vn color bermejo, denota aquellas cosas que son de natura de Marte. Si fuere de color dorado, significa las cosas que son de Venus. Si fuere de diuersos colores, denota las cosas que son de natura de Mercurio. Y assi se juzgarà de cada vn Cometa.

SEÑALES DE TERREMOTOS. Titulo catorze.

COmeta de color negro, verde ò ruuio, quando fuere visto, denota terremotos.

¶ Mar quando se alterare y hinchare, sin auer viẽto, denota terremoto ò gran tempestad.

¶ Estremescimiẽto de las cosas que van pũestas en la nao, sin auer tẽpestad ò cosa alguna exterior, denota terremoto.

¶ Aues quando se assientan expauoridas y temerosas, denotan terremotos.

¶ Terremoto quãdo ha de venir enla noche, el dia passado es muy quieto y sereno, y con vna nuuezica delgada y luenga, á manera de linea tendida à la larga. Quando ha de venir à la mañana, la misma señal aura la noche passada.

Agua

¶Agua de pozos, quando sin auer causa exterior, saliere turbia y hidiõda, significa terremoto presto.

¶Animales que habitan en las cauernas dela tierra, quando se salierẽ à fuera, y anduuieren expauoridos y como atonitos, denota terremoto.

¶Sonido gruesso y manso en tiempo sereno y quieto, significa que la tierra se quiere abrir y temblar.

¶Terremotos quando se hazẽ de noche, son cerca del alua: y quando son de dia, son cerca del medio dia: porque en estos tiempos ay mayor quietud en el ayre.

¶Terremotos se hazen mas frequentemente en el otoño, y en el verano, y por la mayor parte en los lugares cercanos à la mar, y en las ysl as cercanas à tierra, y mas en los lugares cauernosos y montuosos que en los llanos.

SEÑALES DE PESTIlencia. Titulo quinze.

EN tiempo de algun eclipse si apparesciere alguna señal de color negro, verde, ò ruuio, ò de muchos colores, denota pestilencia.

¶Viento Austral y Subsolano quando se multiplica por algunos dias, y vuiere nublados y niebla, y no llouiere, significa corrupcion del ayre y peste.

¶Pestilencia es muy cierta, quando vienta Austro y no llueue, y se quita y torna, y no llueue, y à ratos haze frio, y à vezes mucho calor, y comiẽça à llouer y se quita, entonces es señal de pestilẽcia, viruelas y malas enfermedades.

¶Peſtilencia ſe eſpera,quando en verano haze ſeco,y en eſtio frio y humido, y en otoño mucho calor y fuegos,y en inuierno mucha ſequedad y calor

¶Peſtilencia ſe eſpera,quando en vn dia vieremos alterarſe el ayre muchas vezes, y otro dia aclarar, y enfriar y calentar con viento y ſin el.

¶Ranas,ratones,y todos los reptilios, quando ſe multiplican y andan por cima de la tierra,y ay muchas moxcas,es ſeñal de peſtilencia.

¶Aues quando deſamparan ſus nidos y huyen,denota peſtilencia.

¶Aues nocturnas quando ſalen de dia muchas y como atonitas,denota peſtilencia.

¶Fructos quando ay falta dellos,ſignifica peſtilencia, ó enfermedades malas.

¶Aguas pocas enel verano con frio, ſignifica enfermedades y peſtilencia en el eſtio.

¶Terremoto auiendo paſſado,ſe deue temer peſtilencia,ò malas enfermedades.

¶Careſtia ò hambre auiendo paſſado, deueſe temer peſtilencia,ò malas enfermedades.

¶Vientos Auſtros enel inuierno, y el verano ſea pluuioſo con los tales vientos,denota enel eſtio enfermedades.

¶Pluuias en abundancia con vientos Auſtros en el inuierno,y en el verano vuiere ſequedad cõ vientos Septentrionales, denotan en el verano y eſtio graues enfermedades.

¶Sequedad grande en el inuierno cõ vientos Septentrionales, y el verano ſea pluuioſo con viẽtos

Auſtros

Auſtros, denota en el eſtio fiebres agudas, y cegueras, y dolores del vientre, mayormente en las mugeres, y en los de humida complexion.

¶ Sequedad grande en el inuierno con vientos Septẽtrionales, y enel verano corrã vientos Auſtros y aya pluuias, y el eſtio ſea ſeco, el otoño ſerà peſtilencial y mortifero, mayormente enla gente nueua y principalmente en los phlegmaticos. Y en la otra gẽte mayor aura quartanas y enfermedades otras chronicas.

¶ Pluuias y vientos Auſtros enel eſtio y otoño, denotan peſtilenciales enfermedades en el inuierno.

SEÑALES DE CAreſtia. Titulo diez y ſeys.

COmetas quando corrieren con colas largas, denotan eſterilidad y falta de los fructos.

¶ Careſtia grande aura, quando los tiempos ſe trocaren à ſus tiempos.

¶ Quando vuiere algun eclipſe, ſi pareſciere alguna ſeñal de color verde, negra ò bermeja, ſignifica careſtia.

¶ Aguas en abundancia en el inuierno, denota careſtia.

¶ Hauas muchas en abũdancia, denotan careſtia.

¶ Aguas y neblinas al principio del eſtio, denotan careſtia.

¶ Saturno eſtãdo en Ariete, Leo ò Sagittario, cauſa careſtia en la tierra del Andaluzia y Occidente.

Saturno

¶ Saturno quando entrare en los signos de Ayre como son Gemini, Libra y Aquario, causa gran careſtia. En Gemini serà mediana. En Libra serà grãde, y en Aquario serà la mayor, principalmente en el Andaluzia y tierra del Occidente y Portugal. Y si al tiempo de la entrada en el signo, ò à la salida, fuere Saturno acatado de Marte con mal aspecto, entõces serà la mayor careſtia, y si fuere acatado de buen aspecto de alguna fortuna, no serà tãta la careſtia. Y quando Saturno estuuiere retrogrado no pujarà mucho el pan, hasta que vaya directo. Y la significacion desto augmentarse ha mas à la fin del signo.

SIGVENSE LAS

Señales de las mudãças de los tiempos. Collegidas en parte de la experiencia, y en parte de muchos y muy autenticos Authores.

(?)

SEÑALES DE SERENIdad por Estrellas. Titulo diez y siete.

ESTrellas quando paresçen que estan quietas y resplandesçientes, significa serenidad.

¶ Estrellas ò exalaciones encẽdidas quando paresçen que corren à diuersas partes, significan sereni dad con vientos.

Esttre

¶Estrellas fixas y planetas, quando tuuieren algunos circulos blancos, ò amarillos, ò ruuios, no siendo mas de vno, significan serenidad y sequedad: y quando tuuieren mas de vn circulo y sean ruuios, significan serenidad con vientos, los quales correran de aquella parte donde los tales circulos primero se començaren à romper.

POR EL SOL.

SOL quando en su nascimiento fuere claro yno muy quemante, y no tuuiere cerca de si alguna nuue ò fumosidad, denota serenidad aquel dia con sequedad y calor.

¶Sol quando à la mañana tuuiere algun circulo, y aquel poco à poco se deshiziere por todas partes ygualmente, denota serenidad con sequedad y calor.

¶Sol quando se pusiere claro y sin nuues ni fumosidades, denota serenidad essa noche y en la mañana y otro dia.

POR LA LVNA.

LVna quando por tres dias antes ò despues de la conjunction, oppositon, ò quartos, tuuiere las punctas delgadas y resplandescientes, denota serenidad en todo aquel quarto.

¶Luna quando fuere quarto ò llena, si tuuiere la parte

parte Septentrional mas delgada y clara que la Austral, significa serenidad.

¶ Luna si al quarto día tuuiere las punctas delgadas, y ella fuere lucida y resplandesciente, significa en todo lo mas de aquella Lunacion auer de hazer serenidad y sequedad.

¶ Luna quando al nascimiento della estuuiere clara y no nubloſa, significa serenidad.

¶ Luna quando tuuiere vn circulo en torno de si, y que se desshiziere poco à poco, denota serenidad.

¶ Luna quando al nascimiento della mostrare la luz à la redonda, significa serenidad.

¶ Luna quando los circulos que tiene en torno de si fueren blancos, ò amarillos, ò ruuios, denota serenidad y sequedad.

POR NVVES.

NVues quando antes q̃ el Sol salga, se llegan al Oriente, y despues tornaren al Occidẽte, significa serenidad.

¶ Nuues delgadas y esparzidas cerca del horizonte, significan serenidad.

¶ Nuues quando à la parte del Occidẽte apparescieren amontonadas y altas sobre el horizonte, denota serenidad.

¶ Nuues quando andan gruessas, y se abaxan à los baxos, y no corrieren vientos Occidentales, significa serenidad.

Por

POR NEBLINAS.

NEblina quando cae de lo alto à la baxo à manera de nuue poco à poco, y no tornare à subir arriba à lo alto, denota serenidad.

¶ Neblina pequeña en la primauera, denota serenidad, y lo mismo si fuere en otoño.

POR EL ARCO del Cielo.

ARco del Cielo quãdo paresce en tiempo lluuioso, ò nubloso, denota serenidad.

¶ Arco del Cielo quãdo juntamẽte paresciere al salir del Sol, ò al poner, denota serenidad cõ viẽtos.

¶ Arco del Cielo en qualquier tiẽpo del año q̃ paresciere sobre tarde, denota serenidad y sequedad.

POR RELAMPAGOS sin truenos.

RElampagos sin truenos cerca del horizonte, y no vuiere ay nuues ò muy pocas, denota serenidad con calor.

POR AVES Y PESCADOS.

AViones quãdo à la tarde antes que anochezca salen muchos à bolar, denota serenidad.

¶ Cisnes que andan en el agua quando se encuentran y no se çabullen, significa serenidad.

Grullas

¶Grullas quando buelan en alto y callan, significã serenidad.

¶Halcones quando estan quedos en las riberas, significa serenidad.

¶Milanos quando buelan alto y juegan vnos con otros, denota serenidad.

¶Moxquitos quando muchos se juntan despues de puesto el Sol, y rebuelan en rededor haziendo sonido, denota serenidad.

¶Murcielagos quando antes que anochezca salẽ muchos à bolar, denota serenidad.

¶Palomas de qualquier genero quando cantã, denota serenidad.

¶Cueruos quando abren las bocas y miran al Sol denota serenidad.

¶Cueruos quando hablan de papo y juegan con las plumas, denota serenidad.

SEÑALES POR CVERpos inanimados.

FRio quando lo haze al alua del dia mas de lo acostumbrado, denota serenidad.

¶Montañas quando lo mas alto dellas se paresce claro, significa serenidad.

¶Rocio en abundancia del à la mañana ò à la tarde, denota serenidad esse dia y el siguiente.

¶Vapores ò fumosidades quando paresçen sobre las aguas de los rios, ò estanques, ò prados, antes que el Sol salga, ò despues de puesto, denota serenidad esse dia y el siguiente.

¶Vela de nauio quando en ella pareſcieren vnas como eſtrellas deſpues de paſſada tormenta, denota ſerenidad.

SEÑALES DE VIENTOS por eſtrellas y por exalaciones encendidas, à quien el vulgo ſuele aſsi miſmo llamar eſtrellas. Tit. diez y ocho.

EStrellas quando pareſce mouerſe, ò que juegan y q̃ eſtan baylando, ſignifica vientos que correran de aquella parte que mas claras pareſcieren, y ſeran el dia ſiguiente.

¶Eſtrellas quando corren, denotan vientos q̃ vernan de aquella parte que ellas corren.

¶Eſtrellas quando pareſcieren mayores de lo acoſtumbrado, denotan vientos dentro de tres dias.

¶Eſtrellas quando pareſcieren muy claras y corrẽ à diuerſas partes, denotan vientos contrarios de muchas partes.

¶Eſtrellas quando corren de los quatro angulos, denota vientos tempeſtuoſos, yque vernan cõ truenos y relampagos.

¶ Eſtrellas quando ſubitamente ſe abſconden no auiendo nuues, ſignifica vientos tempeſtuoſos.

¶ Eſtrellas quando eſtan mas claras y reſplandeſcientes q̃ lo acoſtumbrado, denota vientos, yde aquella parte que eſtan mas claras y ſe mueuen.

¶ Eſtrellas llamadas Cabrillas, quando pareſcen

mas claras que lo acostumbrado, denota vientos Septentrionales.

¶ Circulo de qualquiera estrella si fuere rubeo, ò amarillo, significa viento de aquella parte que primero se deshiziere, ò estuuiere mas delgado.

POR EL SOL.

SOL si quando nasciere, paresciere como concauo, denota vientos humidos.

¶ Sol quando à la mañana paresciere amarillo y deslauado, y tuuiere debaxo de si algunas nuues, denota vientos Cierços muy fortisimos.

¶ Sol quando en su nascimiento fuere ruuio, denota vientos y sequedad esse dia.

¶ Sol quando en su nascimiẽto tuuiere algunas nuues ruuias, denota vientos Septentrionales.

¶ Sol quando en su nascimiẽto ò antes del estẽdiere sus rayos, vnos al Austro y otros al Septentrion denota vientos humidos.

¶ Sol quando al nascimiento suyo derramare las nuues, vnas al Austro y otras al Septentrion, denota vientos y aguas.

¶ Sol quãdo saliere, si se llegaren à el vnas fumosidades secas, denota vientos aquel dia.

¶ Sol quãdo en su nascimiẽto, ò à la puesta del fuere verde, ò cetrino, rodeado d̃ algunas nuues gruessas, denota vientos humidos tempestuosos.

¶ Sol quando al nascimiento suyo, ò àla puesta del paresciere mas grande de lo que suele, denota vientos

tos tempestuosos dentro de tercero dia.

¶Sol quando paresciere colorado, y sus rayos, y circulo lo mismo, significa vientos fortissimos.

¶Sol quando en su nascimiento tuuiere algun circulo, significa vientos que vernan de aquella parte que primero se rompiere el tal circulo.

¶Sol quando tuuiere cerca de si muchos circulos, denota tempestad de vientos, y lo mismo si tuuiere vno de muchos colores, y vernan los vientos de aquella parte que primero se rompiere.

POR LA LVNA.

LVna nueua si por tres dias antes ò despues de su conjunction, oppositcion, ò quarto, fuere rubicũda, ò que su circulo lo sea, y muy lucido y trãsparente, denota fortissimos vientos.

¶Luna quãdo es nueua, si tuuiere sus punctas delgadas, y ella fuere transparente por lo que della no es alumbrado, y como rubicunda, y mayormente si paresciere mouerse, denota viẽtos fortissimos que correran de aquella parte que ella declinare.

¶Luna si antes ò despues de su conjunction y oppositcion, ò quartos tuuiere las punctas delgadas, y que tiren à colorado, resplandescientes, y que parescc mouerse, denota vientos rezios, que vernan de la parte que ella tuuiere la puncta mas delgada y ruuia.

¶Luna quando antes del quarto dia suyo no demõstrare sus punctas, significa viẽtos Occidentales

tempestuosos,que duraràn todo lo mas de aquella Lunacion.

¶Luna quãdo fuere quarta ò quinta, si tuuiere las punctas delgadas y derechas, significa vientos aq̃l quarto.

¶Luna quarta si fuere colorada,denota vientos.

¶Luna quarta,si tuuiere las punctas gruessas, y ella paresciere mouerse, denota vientos con aguas tempestuosos.

¶Luna quarta ò quinta,si mostrare sus punctas altas y delgadas y resplandescientes,ò que tiren à ruuias,denotan vientos.

¶Luna quarta, quãdo mostrare vn circulo rubeo denota vientos,y por ventura agua con ellos.

¶Luna quarta,la puncta que mostrare mas delgada y resplandesciente,de aquella parte correrã los vientos esse quarto.

¶Luna de color amarillo y las punctas delgadas, denota vientos.

¶Luna rubicunda,en todo tiẽpo significa viẽtos.

¶Luna quando al nascimiento suyo ò à la postura se mostrare ruuia, y no resplandesciente, denota vientos muy fortissimos dentro de tres dias.

¶Luna con vn solo circulo si fuere ruuio, denota vientos Septentrionales.

¶Luna quando tuuiere circulo verde ò negro è intercisso por muchas partes,denota vientos tempestuosos.

¶Luna si tuuiere en torno de si muchos circulos ruuios,significa vientos secos,q̃ vernan de aquella

parte

parte que primero se comẽçare à romper el tal circulo.

¶Luna llena si tuuiere algun circulo rubeo, y dentro del tal circulo estuuiere alguna nuue, denota vientos fortissimos.

POR NVVES.

NVues antes q̃ el Sol salga, si estuuierẽ à la parte del Oriente y bermejearen, denota vientos, y si entre ellas estuuiere alguna nuue negra, denota que aura pluuias con ellos.

¶Nuues si estãdo el tiempo claro y sereno, alguna se assomare por alguna parte del Horizonte, denota que correran vientos de aquella parte.

¶Nuues quando andan delgadas y corren à diuersas partes, significa vientos.

¶Nuues quãdo estando el cielo sereno alguna assomare por el Horizonte, de alli verna el viento: y si con ella vuiere otra negra tambien aura pluuias.

¶Nuues estando el tiempo sereno, ellas se engendraren y se derraman, y se tornan à junctar, y se allegan al Sol, denota vientos Septẽtrionales, y si entonces assomaren otras nuues del Austro, aura pluuias tambien con los vientos.

¶Nuues quando algunas gruessas cercan las alturas de los montes, denota vientos.

¶Nuues quando à la parte del Oriente paresciere algunas como vellocinos de lana cardada, denota vientos Australes tempestuosos.

¶Nuues si à la puesta del Sol, y despues paresciẽ enel Occaso muy rubeas, denota vientos, y si se estẽ dieren al Austro aura vientos y aguas juntamente.

¶Quando despues de puesto el Sol sobre el Horizonte Occidẽtal se protẽdiere alguna nuue rubea de Septentrion en Austro, y estuuiere cerca del Horizonte, y queda, y por medio della se mostrare el Cielo por alguna rotura, denota vientos fortissimos dentro de tres dias.

POR EL ARCO del Cielo.

ARco del Cielo quando paresce à la mañana, denota vientos à la tarde esse dia.

¶Arco del Cielo si paresciere en tiempo sereno, significa vientos inuernizos.

¶Arcos ò circulos q̃ tuuiere qualquiera cuerpo celeste, si fueren rubeos ò amarillos, denota vientos que vernan de aquella parte que primero se comẽçare à deshazer.

POR RELAMPAGOS y truenos.

RElampagos à la vanda del Norte y del Occidẽte, denota vientos y mudanças del tiempo.

¶Relampagos à la parte del medio dia y del Oriẽte juntamente, y en tiempo sereno, significa viẽtos y agua.

Truenos.

¶Truenos muchos por estío mas que relampagos denota vientos de aquella parte.

¶Truenos à la mañana, denota vientos à la tarde.

POR AVES Y PESCADOS.

ANades quando se estiran las plumas con el pico, significan vientos.

¶Aues de agua quando andã solícitas y se rebuelven, significa vientos.

¶Delfines quando saltan por el agua, y se allegan à la tierra, denota vientos, y de aquella parte que ellos vienen huyendo.

¶Cercetas quando por la mañana huyen à los cãpos y dan gritos, denota vientos.

¶Golondrinas quando buelan junto à tierra, y to can con las alas à la tierra, ò al agua, denota viẽtos tempestuosos.

¶Cueruos marinos quando se alimpiã mucho las plumas con los picos, denota vientos.

¶Cueruos quando dan muchas bozes vnas grandes y otras chicas, significa vientos y aguas.

¶Cueruos quando se tiran mucho las plumas con los picos, denota vientos.

POR ANIMALES de la tierra.

RAnas quando bozeã mas de lo acostumbrado significa vientos.

¶Vacas quãdo se lamẽ al redopelo, significa viẽtos

SEÑALES POR cuerpos inanimados.

BRasas de fuego quando se pegan à los vasos de agua que les ponen encima, significa vientos.
¶Campanas quando suenan mas de lo acostũbrado, denota vientos humidos.
¶Flores secas de los arboles quando buelan por el ayre, ó hazen remolinos, denota vientos.
¶Fuego quãdo centellea mucho, denota vientos, y assi mismo quando se enciẽde con mucho trabajo.
¶Mar quando estando quieto se alterare mas de lo que suele, significa vientos.
¶Montes ò campos, quando paresce que bermejean ò suena vn ruydo, denota y significa vientos.
¶Otoño quando es seco, el inuierno es ventoso.
¶Plumas quando nadan en alguna agua remansada, denota y significa vientos.
¶Sueño quando es de aues, denota vientos.

SEÑALES DE PLVVIAS, y primeramente por Estrellas.

Titulo diez y nueue.

EStrellas quando tuuieren algunos circulos que se deshazen poco à poco, denota pluuias.
¶Estrellas Pleyadas ò Cabrillas, quando paresceñ nubloſas y obscuras, denota pluuias.

Por

POR EL SOL.

SOL si antes que nazca, mostrare sus rayos verdes, ò cetrinos, significa pluuias esse dia.

¶Sol si al nascimiento tendiere sus rayos lexos entre las nuues, y al medio dia estuuiere sin ellos, denota pluuias esse dia.

¶Sol quando al salir echa sus rayos cortos y no bien claros, denota pluuias prestas esse dia.

¶Sol quando en su nascimiẽto tendiere sus rayos, vnos al Austro, otros al Septentrion, denota pluuias prestas con vientos.

¶Sol quando con sus rayos rompe las nuues, y salen por vnos agujeros, denota pluuias.

¶Sol si à la mañana pareściere como concauo y cetrino, significa pluuias.

¶Sol quando à la mañana ò à la puesta, sus rayos pareścieren de diuersos colores, denota pluuias y vientos.

¶Sol quando sus rayos son luengos y cetrinos, significa pluuias prestas.

¶Sol si al poner pareściere verde, ò cardeno, denota pluuias.

¶Sol si al poner echa sus rayos cortos, denota pluuias.

¶Sol si al poner vuiere nuues muy obscuras y negras en el Oriente, denota pluuias essa noche.

¶Sol quando llouiere en su puesta del, essa noche llouera mucho mas.

¶Sol si se pusiere con nuues obscuras y vientos, de

essa parte significa pluuias otro dia siguiente.
¶Sol si paresciere que tiene cerca de si algunas fumosidades blancas, aunque esté sereno significa pluuias.

POR LVNA.

LVna si antes ò despues de la conjunction ò oposicion, ò quartos por tres dias tuuiere las pũctas gruessas y obscuras, significa pluuias al tal quarto.
¶Luna quãdo haze la conjunction en Martes, suele ser pluuiosa.
¶Luna, si en el primer Martes della llouiere, denota que en toda aquella Lunacion llouera mas de vn quarto.
¶Luna nueua quando paresciere cardena, ò verde obscura, ò aplomada, significa q̃ llouera presto.
¶Luna quando mostrare la puncta Septẽtrional gruessa y obscura, significa que llouera presto, y à la cresciente y menguante.
¶Luna quando nueua, si mostrare señales de agua y no llouiere, y hiziere frios, denota q̃ en su cresciẽte hara frios, y en su mẽguante llouera: y si toda la cresciente hiziere frios, toda la menguãte llouera.
¶Luna si tuuiere la pũcta Austral gruessa y obscura, llouera antes del plenilunio.
¶Luna quarta, qual color mostrare aquel dia, tales effectos hara por la mayor parte en toda ella en todo aquel mes.

Luna

¶Luna quando al quarto dia no se mostrare y hiziere vientos Occidentales, denota gran tẽpestad de pluuias en todo aquel mes que ella durare.

¶Luna llena si por la parte Septentrional estuuiere obscura, llouera en aquella menguante muchos dias.

¶Luna quando entrare con frios, y tuuiere color verde ò aplomado, y ella fuere obscura, serà lluuiosa à la menguante.

POR NVVES.

NVues gruessas y prietas, si estuuieren en aquella parte del Horizõte de donde corriere el viẽto, denota q̃ llouera presto: y si no corriere viento, presto lo correra de aquella parte.

¶Nuues q̃ paresçen vellocinos de lana à la parte del medio dia, ò del Oriente, denota q̃ llouera presto, y con vientos Australes dentro de tres dias.

¶Nuues quando estan à la parte del Septentrion en las baxuras, y se suben à las alturas, denota que llouera dentro de vn dia.

¶Nuues quando despues de puesto el Sol estuuiere alguna à la parte del Norte, y se protẽdiere al occaso y fuere obscura, significa pluuias muy presto.

¶Nuues quãdo al poner del Sol, à la parte de Occidente estuuiere alguna dellas blãca como mantes, y tuuiere en medio otra negra: denota que llouera presto y con vientos.

¶Nuues en tiempo sereno si vinieren del Austro,

y se

y se llegaren al Sol, y se deshizieren y tornaren à juntar, denota que llouera dentro de vn dia.

POR EL ARCO del Cielo.

ARco del Cielo quando pareſcieren dos juncta-mente, denota pluuias.

¶ Arco del Cielo ſi pareſciere antes del medio dia ſignifica pluuias à la tarde con vientos.

¶ Arco del Cielo ſi pareſciere cerca del medio dia denota pluuias.

¶ Arco del Cielo ſi pareſciere deſpues de medio dia, denota pluuias manſas y menudas y abonan-ça de tiempo.

POR RELAMPAGOS y truenos.

RElampagos en el eſtio con pocos truenos, de-nota pluuias.

¶ Relampagos á la parte entre Oriente y Norte, denota pluuias el dia ſiguiente.

¶ Relampagos en tiempo ſereno, denota pluuias con vientos.

¶ Relampagos de noche ſin truenos y con nubla-do, denota pluuias.

¶ Truenos quando ſon luengos y ſordos, denota turbion de agua preſta.

¶ Truenos al medio dia, pluuias ſon à la tarde.

Truenos

¶Truenos quando son junctamente al Oriente, y al Occidente, denota pluuias rezias.

POR AVES.

AVes quando su buelo haze mayor ruydo de lo que suele, denota pluuias prestas.

¶Anades ò Ansares quando se bañan mas de lo acostumbrado, denotan pluuias prestas.

¶Anades quando andan quietas enel agua, y dan bozes mas de lo que suelen, significan pluuias.

¶Cornejas quando dã bozes por las riberas mas de lo que suelen, significa pluuias.

¶Grullas quando dexan los baxos y suben à las alturas, denota y significa pluuias.

¶Lechuzas quando à puesta del Sol cantan, denota pluuias.

¶Moxcas quãdo se juntã muchas al Sol, ypicã mas de lo q̃ suelen, y se llegan à los ojos, denota pluuias.

¶Palomas quando vienen al palomar mas tarde de lo que suelen, denota pluuias.

¶Pespitas quando cantan por las mañanas, y se meten en las casas, denota pluuias.

¶Pauos quando cantan, denota pluuias.

¶Cueruos quando dan bozes delgadas y traen pajas, denota pluuias.

POR ANIMALES terrestres.

Lombri-

LOmbrizes quando andan por encima de la tierra, denota y significa pluuias.

¶Gatos y perros quando les rugen las tripas, denota y significa pluuias.

¶Puercos quando juegan vnos con otros, y tomã pajas en las bocas, y dan bofidos, denota pluuias prestas.

¶Pulgas quando pican mas de lo acostumbrado, denota pluuias prestas.

¶Sapos quando cantan y se salen fuera, denota pluuias.

¶Topos quando cauan la tierra y hazen mõtones denota pluuias.

¶Bueyes ò vacas quando ha llouído y pascen muy apriessa, denota pluuias.

POR CVERPOS INANIMADOS, terrestres y aquaticos.

AGuas de pozos quando estan mas caliẽtes que suelen, denota pluuias.

¶Campanas quando suenan mas rezio de lo q̃ suelen, no haziendo viento, denota pluuias prestas.

¶Neblina quãdo paresciere demañana, denota q̃ à los nouenta dias llouera en el lugar donde fuere vista.

¶Carne salada quãdo està humida, denota pluuias

¶Cerraduras de puertas quando estan rezias de abrir, significa pluuias.

¶Gotas de agua lluuia quando dan en otra agua y hazen

y hazen ampollas grueſſas, y duran mucho, denota que llouera mas.

¶ Gotas de agua lluuia quando dan en tierra y preſto ſe ſecan, ſignifica pluuias.

¶ Yelo primero del año, ſi ſe deſhiziere cõ pluuia, denota q̃ todas las vezes q̃ aquel año elare llouera.

¶ Hollin de chimenea quando cae por ſi, denota q̃ llouera preſto.

¶ Lumbre de azeyte quando en la paueſa hiziere braſa à manera de eſponja, ò hongo, denota llouer preſto.

¶ Humidades de qualquiera coſa quando ſe ſientẽ mas de lo acoſtumbrado, ſignifica pluuias.

¶ Pluuia quando comẽçare en Sabbado, no durara haſta el Domingo.

¶ Março y Septiembre quando enellos fuerẽ ſeñales de aguas que llouera, ſignifica con granizo.

¶ Montes y coſas altas quando al ſalir del Sol, ò al poner del Sol, no moſtraren el color q̃ ſuelen, denota pluuias.

¶ Olores de qualeſquier coſas quãdo ſon mas fuertes de lo que ſuelen, denota pluuias.

¶ Plumas ò pajas, quando hazen remolinos por el ſuelo, denota pluuias.

¶ Sal quando ſe derrite, denota pluuias.

¶ Trebol yerua, quando ſe encreſpa y eneriza, denota pluuias.

SEÑALES DE TEMpeſtades por eſtrellas del Cielo.

Por

POR ESTRELLAS.

ESTrellas quando tuuieren algunos circulos, y se quiebran por muchas partes, denota tẽpestad.

¶Estrellas ò exalaciones quando buelã à muchas partes y diuersas, significa tempestad de vientos.

¶Estrellas quando estando el cielo sereno y sin nubes, ellas subitamente desapareſcen y se abſcondẽ, significan tempestades.

SEÑALES POR el Sol.

SOL si antes que salga, las nuues se allegan alli à recebirlo, significa tormenta.

¶Sol si quando nasciere estuuiere el dia claro, y el se mostrare grãde y amarillo, denota tempestad de agua y granizo con truenos y relampagos esse dia.

¶Sol si quando saliere pareſciere turbado, y mas encendido que suele, denota tempestad presta.

¶Sol si nasciere cetrino, cardeno, ò verde, denota tormenta esse dia lluuiosa.

¶Sol si quando al salir del, se le llegaren muchas nuues y le dexaren dar poca lumbre, y colorearen, ò fuerẽ verdes, ò amarillas, significa muy gran tormẽta presta, y quanto menos lumbre le dexarẽ, tanto mas graue serà la tormenta, y verna de aquella parte que mas nuues estan gruessas.

¶Sol quando echa sus rayos entre diuersas nuues significa

significa tempestad de agua y piedra.

¶Sol quando sale como concauo, y echa sus rayos contra el Austro, significa tempestad y pluuias.

¶Sol quando pareſciere que tiene cerca de si otro Sol entre las nuues, denota tempestad de agua y viento.

¶Sol quantos mas circulos y de mas varios colores los tuuiere en rededor de si, tantas mas tempestades denota por aguas y vientos.

¶Sol quando por la mayor parte del dia y à la tarde fuere colorado y no muy resplãdesciente, denota tormenta de vientos essa noche.

¶Sol si quando se va à poner tuuiere circulo blanco, denota alguna tormenta essa noche.

¶Sol si quando se va à poner, si sus rayos paresce q̃ llaman à si las nuues, denota tormenta essa noche y el dia siguiente.

¶Sol si quando se pone fuere encendido y con algunas mãchas negras ò verdes, denota tempestad presta por aguas y vientos.

¶Sol quãdo se pone, si tuuiere en torno de si algunas neblinas, significa pequeña tempestad essa noche.

¶Sol quando se pone nubloso, denota tempestad lluuiosa y presta.

¶Sol quando se pone, si lo cercan nuues, y quedare alguna rotura entre ellas de ambas partes, por do paresce el Cielo, denota rezia tormenta.

¶Sol si llouiere en su puesta, aura tormenta el dia siguiente.

POR LVNA.

LVna quando por tres dias antes ò deſpues de la conjunction yla oppoſicio̅ y los quartos moſtrare las punctas grueſſas y cardenas y obſcuras, y ella pareſciere que ſe mueue, ſignifica gran tẽpeſtad en el mar por muchos dias.

¶Luna nueua ſi moſtrare ambas punctas grueſſas y muy obſcuras,ò negras,denota aſperas tormentas.

¶Luna ſi al quarto dia no pareſcieren ſus pũctas, denota tempeſtad,ò vientos del Occidente por todo el mes.

¶Luna quarta,ſi tuuiere ſus pũctas grueſſas y obſcuras,y ſe mouiere al pareſcer,de nota tempeſtad de vientos y aguas.

¶Luna ſi pareſciere que es amarilla, y tuuiere circulo cardeno,ſignifica tempeſtad con piedra y rayos.

¶Luna quando pareſce que centellea en el agua,y ſobre los remos,ſignifica tẽpeſtad q̃ verna preſto.

¶Luna quando moſtrare muchos circulos obſcuros y cardenos è interciſos,denota tiempos importunos por aguas y vientos con frios.

¶Luna llena, ſi tuuiere dos ò tres circulos interciſos, y dentro dellos encerrare alguna nuue negra, denota cruel tormenta de aguas y vientos.

¶Luna de diez y ſeys dias,ſi fuere muy encendida ſignifica tormentas preſtas.

Por

POR NVVES.

NVues quando pareſcierē que ſe aſsientā en las alturas de los montes, ſignifica tormenta.

¶ Nuues quando alguna eſtuuiere à la parte de Aquilon, y fuere blanca y grueſſa, denota tempeſtad de granizo y viento, que durara en breue eſpacio.

POR RELAMPAGOS

RElampagos quando los haze juntamente à los quatro angulos, denota tormēta rezia por viētos y agua.

POR AVES Y PESCES.

ALmejas de la mar quando ſe pegan, denota tēpeſtad.

¶ Calamar peſcado quando ſalta, denota tempeſtad y tormenta.

¶ Delfines quando dan ſaltos por cima del agua y ſe llegan à tierra, denota tormēta que verna de dōde ellos vienen.

¶ Aues de agua quando vienen huyēdo de la mar à tierra, denota tormenta.

¶ Aues blancas quando muchas ſe juntā cerca del agua, ſignifica tormenta.

¶ Aues chiquitas quando muchas ſe juntan cerca

de las casas y otras aues se juntan con ellas, denota tempestad con frios.

¶ Aues de tierra quando dan bozes cõtra el agua denota tempestad.

¶ Ansares quando dan bozes mayores de lo acostumbrado, significa tormenta.

¶ Cercetas quando juegan por las riberas, denotã tempestad.

¶ Corneja quando da bozes contra el agua y se rocia, significa tormenta.

¶ Garça quando sale del agua por su voluntad y buela muy alto, denota tempestad.

¶ Garça quando està queda y triste en el arena junto à la ribera, denota tormenta de agua y viento.

¶ Gauiotas quando salen huyendo de la mar y se vienen à los rios dela tierra, denota tormentas.

¶ Golondrinas quando buelan juncto al agua, y se bañan las alas, denota tempestad de agua y viento

¶ Grajas quando tornan tarde del pasto, significa tormenta de agua y viento.

¶ Grullas quando apriessa vienen à tierra, significa tempestad.

¶ Halcones quando baten las alas y rebuelã en las riberas significa tormentas.

¶ Cueruos marinos quando vienen de alta mar à la tierra dando bozes, denota cruel tormenta.

POR ANIMALES de tierra.

Carneros

CArneros y ouejas quando alçan las cabeças al Cielo yse topan vnos con otros, denota tempestad.

¶Dolientes quando se quexan que les duelen heridas ò gota, significa tempestad con frios.

¶Erizos marinos quando se persiguen y rebuelcã enel arena, denota tempestad.

¶Hormigas quando andan muy solicitas, y mudã sus hijos y prouision, denota tempestad.

¶Vacas quando huelen y miran al Cielo, denota tempestad.

SEÑALES POR CVERpos inanimados terrestres y aquaticos.

AGuas quando se dañan por la mar, denotã tormenta de muchos dias.

¶Alua del dia quando paresce amarilla, denota tormenta.

¶Ampollas que se hazen enel agua quando llueue si duran mucho, significa tormentas.

¶Espuma de la mar quãdo anduuiere derramada por encima del agua à muchas partes, denota tormenta de muchos dias.

¶Fuegos de color amarillo ò deslauado si hizierẽ ruydo, denota tormenta.

¶Mar quando en tiempo sereno y quieto hiziere ruydo, denota tormenta rezia.

¶Mormollo quando por si solo suena en los campos, denota tormenta.

¶Cueros y correas quãdo estan mas asperas y duras que suelen, significa tormentas.

¶Riberas de mar ò de rios en tiempo sereno si hazen ruydo, significan tormentas.

¶Vasos de vidro, ò barro quando sudan mucho, denota tempestad.

¶Viento Austral quando llama à viento Boreas, significa tempestad.

SEÑALES DE FRIOS por Estrellas. Titulo veynte y vno.

ESTrellas quando en inuierno resplandescen mucho, y que paresce mouerse, significa grandes frios con vientos.

¶Estrellas quando paresçen muchas y espessas, ò pocas y raras mas de lo acostumbrado, denotã mudanças prestas de los tiempos.

SEÑALES POR el Sol.

SOL quando sale, ò se pone, si tuuiere circulo aplomado, ò q̃ el mismo lo paresce, significa esse dia siguiente y la noche frios.

¶Sol en inuierno, si paresciere muy resplandesciente, ò ruuio, denota grandes frios esse dia y noche.

Seña-

SEÑALES POR la Luna.

LVna quando en alguno de sus quartos fuere de color aplomado, ò verde, y que ella estè entonces en alguno de los signos terrestres, denota que en aquel quarto aura grandes frios.

POR AVES

AVes pequeñas quando se cõgregaren muchas siendo de differentes species, ò siendo de vna specie, se cõgregaren y buscaren la comida en el cãpo no lexos del poblado, es señal de frio y de yelo, y à las vezes de tempestad.

SEÑALES POR CVERpos inanimados.

PApel ò pergamino, quando en tiempo pluuioso, estando humidos, subitamente se secaren y pararen yertos, denota mudãça del tiempo y frios grandes.

DE LAS SIGNIFICAciones de los tiempos algunas breues y muy prouechosas annotaciones.

DEuese considerar, que todas las señales que auemos dicho, vnas se dizen generales, y otras

particulares. No puede ninguna señal ser tan general, que se estienda à todo el mũdo, ni puede ser tan particular, que sea en vn solo lugar, ò pueblo.

¶ Las señales generales en tiempo se entiendẽ por vna Lunacion que serà vn mes à lo mas. Las señales medias es vn quarto de Luna, y las particulares es vn dia, ó vna hora.

¶ Las señales generales se entienden en toda vna region, y las particulares pueden ser en vna comarca de diez ò quinze leguas de compas.

¶ Todas las significaciones se renueuan à los quartos de la Luna. Y las señales del plenilunio son contrarias à las del nouilunio. Y las del quarto primero se conforman con las del postrero.

¶ Notarse ha assi mismo, que en el inuierno vna señal de pluuia ò frio tiene mas fuerça para llouer ò hazer frios, que dos señales para serenidad, porq̃ la natura del tiempo lo ayuda.

¶ Las señales de vientos en todo tiẽpo tienen fuerça, principalmente en el verano y en el otoño.

¶ Nota q̃ quãdo en tiempo pluuioso hiziere señales de frios, es para bonãça y serenidad, y en tiempo de frio hazer calor, significa pluuias.

¶ Señales de frios y humidades ambas junctas, denotan nieues.

¶ Señales de frios y sequedades ambas juntas, denotan eladas.

CANON Y DECLARACION de la tabla de los lugares. Tit. veynte y dos.

Porque

PORQVE TODAS nuestras cuentas que aqui en este Reportorio pusimos, estan verificadas al Meridiano y Horizonte de la muy noble y muy leal ciudad de Seuilla patria nuestra, parescio nos ser cosa justa y de gran vtilidad, dar regla, con la qual otras regiones y ciudades assi Orientales como Occidentales à esta, pudiessen ser aprouechadas, y participen del bien q̃ deste nuestro Reportorio se podra seguir. Por tanto si alguno quisiere regular la entrada del Sol en alguno de los quatro signos cardinales, q̃ son Ariete Cancer Libra y Capricornio, ò quisiere y desseare saber alguna conjunction, ò llena de los dos luminares Sol y Luna, ò el tiempo en q̃ acõtescera vn Eclipse, assi del Sol como de la Luna, y este tal se hallare en algũ lugar fuera desta ciudad de Seuilla, note en este nuestro Reportorio, à que tiempo y à q̃ hora señala auer de acontescer alguna de estas tres cosas dichas: yteniẽ do esto suppuesto assi, inquiera luego, el lugar donde se hallare, ò donde dessea saberlo, en esta tabla de los lugares. Y si por caso no se hallase aq̃l lugar (porque nos escriuimos los mas principales) mire el que le està mas cercano, y aduierta que letra tiene delante de si, si es. A. ò M. Si tuuiere A. denota que el tiempo que alli demostrare de horas y minutos, se deue añadir à lo que hallò en este nuestro Reportorio. Si fuere letra M. significa que las horas y minutos que alli hallare, se deuen minuyr de lo que

en este Reportorio hallò: y esto assi hecho, terna luego verificadas las conjunctiones, eclipses y entradas del Sol en alguno de los quatro signos cardinales, para aquel tal lugar, como si en el se vuieran regulado y verificado. Verse ha assi mismo las latitudines de cada vna ciudad. Las quales señalarà la letra G. puesta arriba dela columna. Y deuese notar, que las latitudines que aqui señalamos, son à grados enteros, y no segun la verdadera precisiõ la qual remitimos à nuestra Cosmographia. Tambien se deue notar que en algunos lugares se hallarã à su parte diestra vna M. ò S. La M. denota ser latitud meridional. La. S. Septẽtrional, y donde vuiere O. denota que aquel tal lugar està en la Equinoctial ò cerca.

)(

TABLA DELA LONGITVD DE ALGVnos mas insignes lugares de la Europa, Islas è Indias Occidentales del mar Oceano. Respectuadas en sus distancias al Meridiano de la muy noble y muy leal Ciudad de Seuilla.

Ciu-

CIVDADES DE Eſpaña.

		H.	M.	G.
Almeria.	a	o	14	37
Alicante.	a	o	21	39
Aſtorga.	m	o	3	42
Alcantara.	m	o	2	39
Alcala.	a	o	12	41
Burgos.	a	o	4	43
Bragança.	m	o	4	40
Barcelona.	a	o	40	41
Bilbao.	a	o	25	43
Camora.	m	o	2	42
Ci.rodrigo.	a	o	15	42
Cohymbra	m	o	8	40
Calatraua.	a	o	5	39
Caceres.	m	o	2	39
Calahorra.	a	o	19	43
Cordoua.	a	o	8	38
Coruña.	m	o	6	42
Caragoça.	a	o	26	44
Carmona.	a	o	2	37
Cuenca.	a	o	16	41
Cartagena	a	o	20	38
C.S.vicẽte.	m	o	15	37
Cadiz.	m	o	3	36
C.F.terre.	m	o	12	44
Ecija.	a	o	4	38
Euora.	m	o	4	38

		H.	M.	G.
Fontrabia.	a	o	32	45
Guadalajar.	a	o	12	41
Granada.	a	o	12	38
Girona.	a	o	42	43
Gibraltar.	a	o	1	36
Guadix.	a	o	18	38
Leon.	m	o	3	43
Liſboa.	m	o	13	39
Lerida.	a	o	33	42
Madrid.	a	o	12	41
Medina.	a	o	20	42
Malaga.	a	o	5	37
Mallorca.	a	o	37	40
Minorca.	a	o	41	40
Najara.	a	o	23	43
Oporto.	m	o	9	41
Plazencia.	a	o	1	41
Pamplona.	a	o	30	44
Perpiñan.	a	o	58	43
Seuilla.	✠	o	0	37
Soria.	a	o	20	42
Simancas.	a	o	7	42
Salamanca.	m	o	2	41
Sanctiago.	m	o	8	44
Santaren.	m	o	8	40
Segouia.	m	o	6	41

		H.	M.	G.
Santlucar.	m	o	4	37
Toledo.	a	o	11	41
Toro.	m	o	3	42
Trugillo.	m	o	1	39
Tarragona.	a	o	36	40
Tarifa.	m	o	1	36
Tauila.	m	o	11	37
Valladolid.	a	o	12	42
Valencia.	a	o	27	40

CIVDADES de Francia y Flandes.

		H.	M.	G.
Antuerpia.	a	1	15	51
Auiñon.	a	1	10	44
Bayona.	a	o	32	44
Burdeos.	a	o	38	45
Bruxcellas.	a	1	12	51
Brujes.	a	1	4	51
Chalez.	a	o	58	52
Gant.	a	1	12	51
Genebra.	a	1	22	46
Louayna.	a	1	17	51
Leon.	a	1	5	46
Mõpeller.	a	1	6	43
Marſella.	a	1	12	43
Machlina.	a	1	7	51
Nantes.	a	o	32	48
Narbona.	a	o	59	43
Orliens.	a	o	58	47
Paris.	a	1	4	48
Rochela.	a	o	30	47
Ruan.	a	o	57	49
Remis.	a	1	12	48
Toloſa.	a	o	52	43
Treuers.	a	1	18	49
Turon.	a	o	53	43
Valencia.	a	1	16	45
Viena.	a	1	16	44
Vtrech.	a	1	18	53

CIVDADES de Italia.

)(

		H.	M.	G.
Anchona.	a	1	52	43
Achileya.	a	1	51	45
Boloña.	a	1	41	44
Brindez.	a	2	12	40
Benauente.	a	1	58	40
Capua.	a	1	55	40
Cremona.	a	1	34	45
Coſencia.	a	2	6	39
Florencia.	a	1	41	43
Ferrara.	a	1	42	44
Foſempro.	a	1	47	44

	H.	M.	G.
Genoua.	a 1	30	43
Luca.	a 1	38	43
Luna.	a 1	36	43
Milan.	a 1	32	45
Mantua.	a 1	38	45
Napoles.	a 2	8	40
Nola.	a 1	57	40
Otranto.	a 2	15	40
Pauía.	a 1	30	44
Padua.	a 1	42	45
Píſſa.	a 1	38	43
Potencía.	a 2	4	40
Parma.	a 1	56	44
Peruſa.	a 1	46	42
Roma.	a 1	57	41
Rauena.	a 1	45	44
Rijoles.	a 2	8	38
Saona.	a 1	27	43
Salerno.	a 1	58	41
Sena.	a 1	41	42
Tortona.	a 1	43	40
Taranto.	a 2	9	40
Trento.	a 1	38	46
Turín.	a 1	27	44
Venecía.	a 1	45	45
Verona.	a 1	39	45
Viterbo.	a 1	47	42
Vrbino.	a 1	47	43

CIVDADES de Sicilia.

	H.	M.	G.
Agrigẽto.	a 2	5	36
Catanía.	a 2	8	38
Mecína.	a 2	8	38
Palermo.	a 1	59	36
Syracuſa.	a 2	8	37
Trápano.	a 1	58	36

CIVDADES de Alemanía alta y baxa.

	H.	M.	G.
Auguſta.	a 1	37	48
Argentína.	a 1	23	49
Aquiſgrano	a 1	16	51
Brãdẽburg.	a 1	47	53
Baſilea.	a 1	22	48
Belgrado.	a 2	30	47
Buda.	a 2	16	47
Confluẽcia.	a 1	23	50
Conſtancía.	a 1	30	48
Cleues.	a 1	14	52
Colonía.	a 1	21	51
Cracrouía.	a 2	17	50

		H.	M.	G.
Caſconia.	a	2	24	48
Frācfordia.	a	1	55	53
Gueldria.	a	1	16	52
Ingolſtadio	a	1	40	49
Idelberga.	a	1	27	49
Leyptzigo.	a	1	48	51
Miſnya.	a	1	47	51
Medēburg	a	1	50	54
Moguncia.	a	1	24	50
Noriberga	a	1	36	49
Nord.	a	1	14	61
Praga.	a	1	53	50
Ratiſbona	a	1	42	49
Spira.	a	1	27	49
Saliſburg.	a	1	45	48
Tubinga.	a	1	30	49
Vlma.	a	1	34	48
Villaco.	a	1	50	46
Viana.	a	2	1	48
Vratiſlauia	a	2	2	51
Vitēberga.	a	2	21	52

ISLAS DE Canaria.

)(

		H.	M.	G.
Puerto ſctō	m	0	37	33
La madera.	m	0	40	32
Tenerife.	m	0	41	28
Lançarote.	m	0	28	29
fuerteuētura	m	0	30	28
Gomera.	m	0	44	28
La palma.	m	0	46	28
Hierro.	m	0	46	27
Canaria.	m	0	37	28

ISLAS DE Cabo verde.

		H.	M.	G.
Sanctiago.	m	1	1	15
Sāt Nicolas	m	1	4	17
Sācta Lucia	m	1	8	17
Sant Vicēte	m	1	9	17
Sant Anton	m	1	12	18

ISLAS Y LVgares de las Indias de Occidente.

(:)

		H.	M.	G.
Deſſeada.	m	3	42	15
Guadalupe.	m	3	46	15
Margarita.	m	3	56	11
Cubagua.	m	3	58	10
Puerto rico	m	4	9	18

		H.	M.	G.
Sãt Germã.	m	4	14	18
s. Domingo.	m	4	28	18
Puerto d pla	m	4	27	20
Puerto real.	m	4	32	20
Ayaguana.	m	4	40	18
Cauana.	m	4	46	18
Iamayca.	m	5	0	18
Sãcti. d cuba	m	4	56	20
pu. d palmas	m	4	53	20
Hauana.	m	5	24	23
Matanças.	m	5	18	23
Bahama.	m	5	10	27
mayaguana.	m	4	38	23

LVGARES DE tierra firme y castilla del Oro.

		H.	M.	G.
Mara capña	m	4	3	9
Coquibacoa	m	4	25	12
C. la vela.	m	4	33	12
S. Marta.	m	4	45	11
Cartagena.	m	4	54	10
Caparato.	m	4	58	9
Nõb. d dios	m	5	10	9
Acla.	m	5	5	8
Beragua.	m	5	21	10
c. gras à dios	m	5	29	14
C. Fonduras	m	5	42	16
p. d cauallos	m	5	50	15
Coçumel.	m	5	44	19

NVEVA España.

		H.	M.	G.
Panuco.	m	6	35	23
Veracruz.	m	6	26	19
Guaçacalco	m	6	18	18
Mexico.	m	6	44	20
Guaxaca.	m	6	21	18
Chiapa.	m	6	16	18
Granada.	m	5	46	10
Leon.	m	5	48	10
Nicaragua.	m	5	53	9
Guatimala.	m	6	6	13
Teguãte. pe	m	6	18	16
Cacatula.	m	6	56	18
Colima.	m	7	4	19
Xalisco.	m	7	10	21

LVGARES DEL Peru y mar del Sur.

		H.	M.	G.	
Panama.	m	5	14	8	s
Sant Ioan	m	5	6	4	s
Sanctiago	m	5	22	3	m

		H.	M.	G.	m
Sãt miguel.	m	5	22	5	m
Trugillo.	m	5	22	9	m
Puerto viejo	m	5	22	1	m
Lima.	m	5	18	12	m
Naſca.	m	5	28	15	m
Guamaça.	m	4	40	24	m
Guamanga.	m	5	10	13	m
Chuquiao.	m	4	52	17	m
Charcas.	m	4	40	20	m
Tarixa.	m	4	40	22	m
Atun colla.	m	4	54	14	m
Ayagmire.	m	4	58	15	m
Caly.	m	5	1	4	s
Chaparra.	m	5	16	3	m
Popayan.	m	5	2	3	s
Quito.	m	5	6	0	o
Cuzco.	m	5	2	14	m
Timana.	m	4	56	2	s
Tumebãba.	m	5	15	2	m
Villaviciosa	m	5	2	1	s
ſ. Ioã ancer.	m	4	56	5	s
Bogotà.	m	4	42	2	s

LVGARES DEL Braſil y Rio de la Plata.

		H.	M.	G.	
Pernãbuco.	m	1	46	8	m
S. Catilina.	m	2	43	27	m
Puer. d vera	m	2	44	27	m
Buen ayre.	m	3	9	36	m
Aſcenſion.	m	3	9	25	m
Tembuz.	m	3	22	33	m

ISLAS DE los açores.

		H.	M.	G.
S. Maria.	m	1	2	37
S. Miguel.	m	1	4	38
Tercera.	m	1	10	39
El Pico.	m	1	16	39
Fayal.	m	1	19	39
S. Iorge.	m	1	14	40
Gracioſa.	m	1	13	40
Iſla d flores.	m	1	28	39
El Cueruo.	m	1	28	40

FVE IMPRESSO
EN SEVILLA EN CASA
de Alonſo Eſcriuano en la calle de la Sierpe.
Acaboſe à quinze dias de Enero.
Año de. 1572.

16

9

11

CHAVES
REPERTORI

1.068