

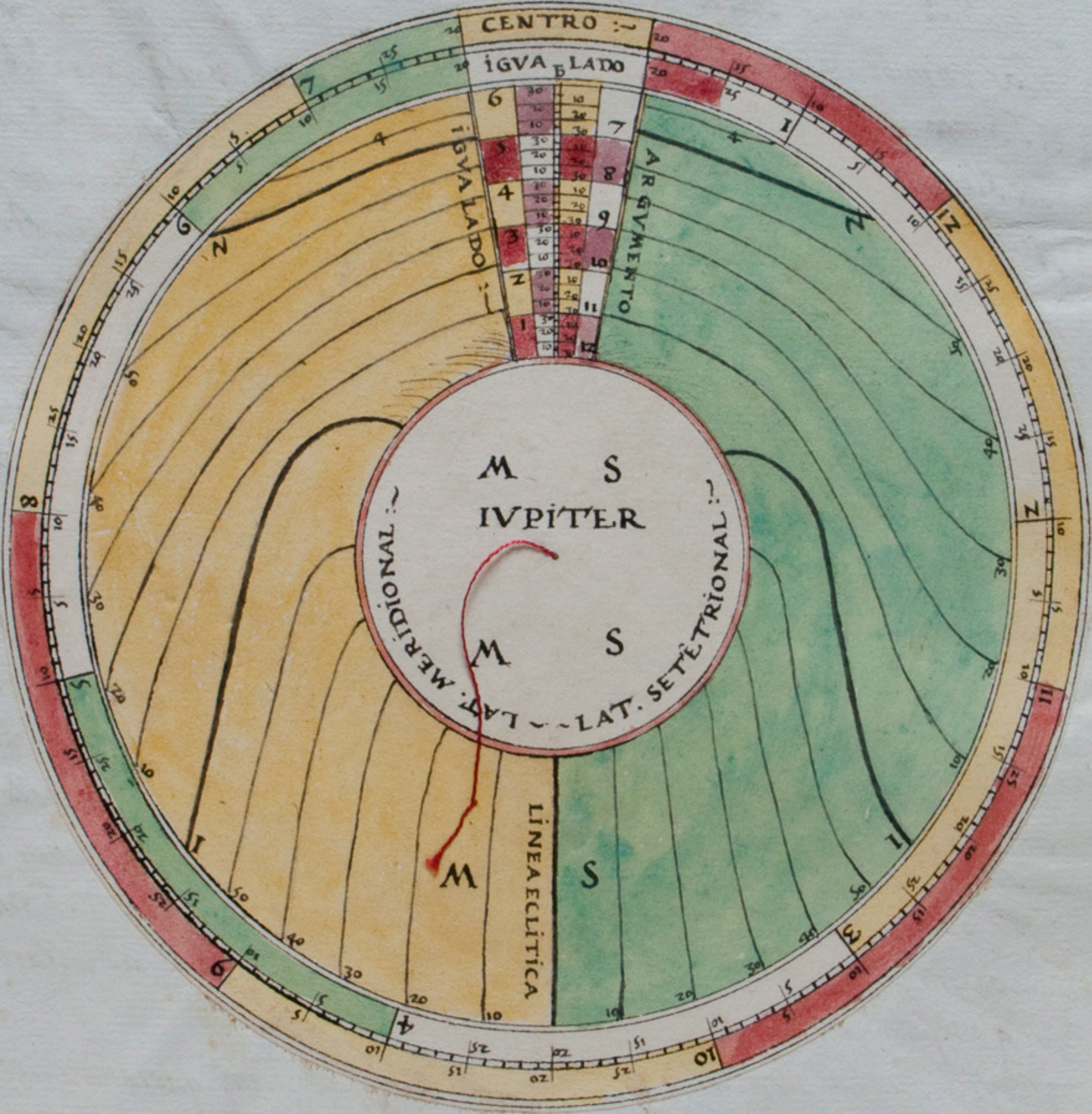
Y no tenemos aqui necesidad de declarar las Partes y terminos del Instrumento siguiente pues es casi el mismo que el desaturno pues aliendo considerado el Centro y el Argum, se pone el hilo sobre la linea B.C. y la Perla sobre el seno y grado del Argum de Jupiter. y despues desto se tornara a poner el hilo sobre los senos y grados del Centro y qualado de Jupiter y desta manera la Perla demostrara la latitud. lo qual para que mejor se entienda pone como suelo dos exemplos y el primero sera el Nacimi del Emperador Don Carlos, donde segun ya vemos dho el Argum parecio ser senos 10 grados .18. y el Centro y qualado senos .5. y grados .12. pues entio primero con el Argum y pongo el hilo sobre la ecliptica y la Perla sobre 9. senos y .18. grados y despues desto torno a poner el hilo sobre los senos que estan a la Redonda del Instrumento en .5. senos y .12. grados y la Perla demostrara 57. minutos. los quales son de latitud Meridional acendente y esto se declara por la letra M. que esta junto a la ecliptica ~

Y el otro exemplo sera en el nacimi del Rey Don Phelipe de España en Inglaterra y por que en el dia de su dho Nacimi se halló tener el Centro de Jupiter 9. senos y 8. grados y el Argum .11. senos y 8. grados. entio primero con el Argum poniendo el hilo sobre la ecliptica y la Perla sobre .11. senos y 8. grados y hecho esto se mouera el hilo sobre los 9. senos y 8. grados que seran del centro y halló que esta Perla en solos 17. minutos que se demuestran ser de latitud Meridional acendente, por la letra M. que esta hacia a quella parte junto a la ecliptica ~



Partes y terminos del yndia  
 pues siendo considerado el  
 sea B.C. y la Perla sobre  
 pues desto se tornara a porer  
 lado de Jupiter y desta ma  
 ra q mejor se entienda para  
 Nacimi del Emperador  
 in pacacio ser sinos lo qual  
 . pues entao primero conel  
 i sobre o. sinos q. 18. gra  
 i sinos q estan a la de  
 la Perla demostaa. 57  
 en dente y esto se decia

Prohpe de España En  
 se halló tenes el centro  
 sinos 7. 8. grados. onto  
 eliptica y la Perla sobre  
 lo sobre los. 9. sinos y  
 en solo los. 17. minutos q  
 ente, por la letra M.



Y cap. 18. para saber por este y n. stium  
Septima Tabla el Verdadero lugar de Marte

Marte es el tercero Planeta contando desde Saturno y caliente y seco y por ser señor de la guerra en los cuerpos de los hombres le llama con algunos señor de las Batallas, llama se tam bien infortunio menor, y no tenemos necesidad de declarar las partes y términos desta su Tabla pues son los mismos q diximos de la de Saturno salvo q por ser su Mouim en mas breve tiempo conuino poner en ella los Meses y dias de los en menor cantidad y mas largas y en el Espiciclo lo mismo. y ponerse el cuerpo del Planeta muy apartado de su centro, por q la circunferencia de su Espiciclo es muy grande y los demas circulos equantes y años adiguados y diuididos todos se ponen como en las Tablas de Saturno y Jupiter y a lo q con alguna diferencia en la postura de ellas pero no por q esto haga al caso para q con la misma facilidad no se pueda saber el Mouim de Marte como se a sabido los de Saturno y Jupiter —

Y queriendo saber el Mouim de Marte se pornan los años diuididos en frente de los collegidos si en los collegidos no estuieren precisamente los años q se procuraren buscar en los quales se quisiere saber el Verdadero lugar de Marte en el zodiaco y esto se ha asi en la Rueda grande como en la pequeña (q es el Espiciclo) se porna luego el hilo q sale del centro del equante sobre el del Espiciclo y estando asi se porna debaxo del dho hilo el dia del mes en q se quiere saber el Mouim (y lo mismo se haze el Espiciclo y puestas asi estas dos Ruedas se lleuara el uno de los hilos q salen del centro del mundo hasta el centro de la estrella q representa el cuerpo de Marte en el Espiciclo, y luego se mirara sobre q grado y de q signo cae de los grados del zodiaco y aquel sera el Verdadero lugar de Marte (y por q mejor se entienda pornemos dos exemplos —

Y el primero sera del Em<sup>per</sup> Don Carlos en cuyo Nacim<sup>to</sup> queremos saber el Verdadero lugar de Marte (y por q sabemos a Ver<sup>dad</sup> nacido el año de 1500. a 23 dias de febrero. 16. horas despues de medio dia, y estos años no se pueden hallar entre los collegidos en la Tabla. tomo los años de mas arriba q son 1480. y agnado sobre ellas 19 años de los diuididos como hizo en los Mouim<sup>tos</sup> pasados y seran por todos 1499 años y estos se diran cumplidos on el tiempo del nacim<sup>to</sup> de su Mag<sup>estad</sup>. y el año adelante de 1500. era el q corria / puestas asi estos años y concertados los unos con los otros asi en la

asi en la Rueda grande como en el Epiciclo, se lleuara el Sino q sale del Cen-  
tro del Mundo hasta el Centro de la estrella q Representa el cuerpo de Mar-  
te, y el grado q Tocare el dho sino en el zodiaco q sera .25. grados del sino  
de Tauro aquel sera el Verdadero lugar de Marte q andauamos a bus-  
car

Y queriendo luego saber los sinos y grados q este Planeta tiene de Centro  
Verdadero se mirara los sinos y grados q ouiere desde el punto del tuge  
hasta el sino q sale del Centro del Equante a el del Epiciclo, los quales  
hallo en la Tabla q son .10. sinos y .7. grados y por q la Equa-  
cion del Centro q se toma entre este dho sino y el q sale del  
Centro del Mundo al Centro del Epiciclo es de .7. grados en el  
mismo Equante agnaden se estos grados a los .10. sinos y .7. grados  
por ser el Centro demas de .6. sinos y seran por Todos .10. sinos  
y .14. grados y tantos sera el Centro y qualado

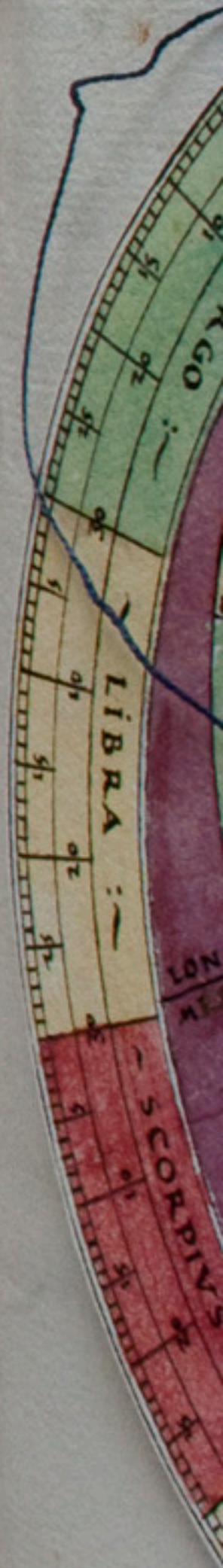
Y mas queriendo saber el Verdadero Argum se vera en el Equan-  
te del Epiciclo los sinos y grados q ay desde principio de  
Ariete hasta el sino q sale del Centro del Equante hasta el  
del Epiciclo q seran .8. sinos y .14. grados. y por q la Equa-  
cion o y qualacion q ay desde este sino a otro q sale del Cen-  
tro del Mundo al Centro del dho Epiciclo (q se llama Argum  
Verdadero) es de .12. grados estos se sacaran de .14. por ser  
el Argum de mas de .6. sinos y quedara el Argum Verda-  
dero q es de .8. sinos y .12. grados

Y el otro Exemplo sera en el Nacimiento del Rey Don Phelipe  
de España y de Inglaterra el qual nacio el año de .1527. a .21.  
dias del mes de Mayo alas .3. horas y 48. minutos despues  
de medio dia en la Villa de Vallid y queriendo saber a este  
dia y hora el Verdadero lugar de Marte hare lo siguiente  
Y por q en la quenta de los años collegidos no hallo tan precisa-  
mente estos años, busco el numero mas Cercano q son .1520.  
y en derecho de la Raya q esta junto a ellos pongo la Raya

Del numero .6. de los años diuididos 7 Todos juntos Vernan a  
Sare .1526. los quales eran ya pasados al Tiempo del Na  
cimi de su Alteza 7 corria el Año de .1527. 7 esto mis  
mo Sare en los años del Epicyclo, 7 estando asi estas dos rue  
das, lleuare el hilo q sale del centro del Equante hasta el  
centro del Epicyclo 7 debaxo deste hilo porne los .21. de  
Mayo de entrambas Ruedas las quales como asi estuuieren,  
lleuare Un hilo de los q salen del centro del Mundo al centro  
de la estrella q Representa el cuerpo de Marte 7 miro q grado  
corta en el Zodiaco 7 halló q es en los .29. grados de Scorpion  
(7 asi diremos q en el dño Nacimi estaua Marte en el tal  
grado —

7 pero queriendo saber el centro de Marte en el proprio dia 7 hora  
7 a dño se mirara en el Cirulo del Equante de la Rueda grande,  
q sinos 7 grados ay desde el punto del Auge hasta el hilo q  
sale del centro del Equante al centro del Epicyclo 7 halló q  
son .5. sinos 7 3. grados. pero por q la Equacion del centro q  
se haze entre este hilo 7 otro q sale del centro del Mundo has  
ta el del Epicyclo es de .6. grados agnado los al centro me  
dio (por q no pasa de .6. sinos) 7 quedaran .4. sinos 7 9.  
grados de centro 7 qualado —

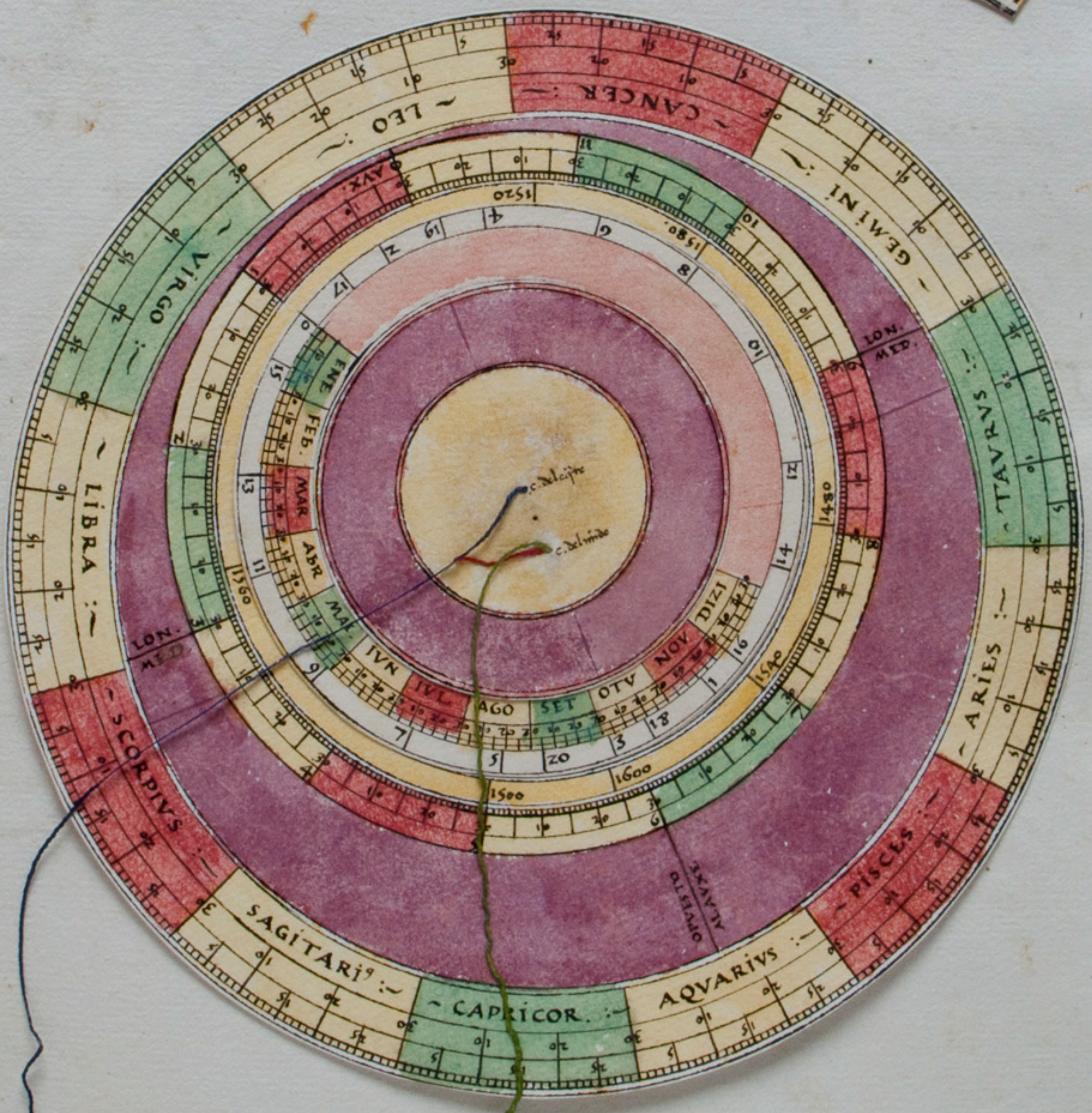
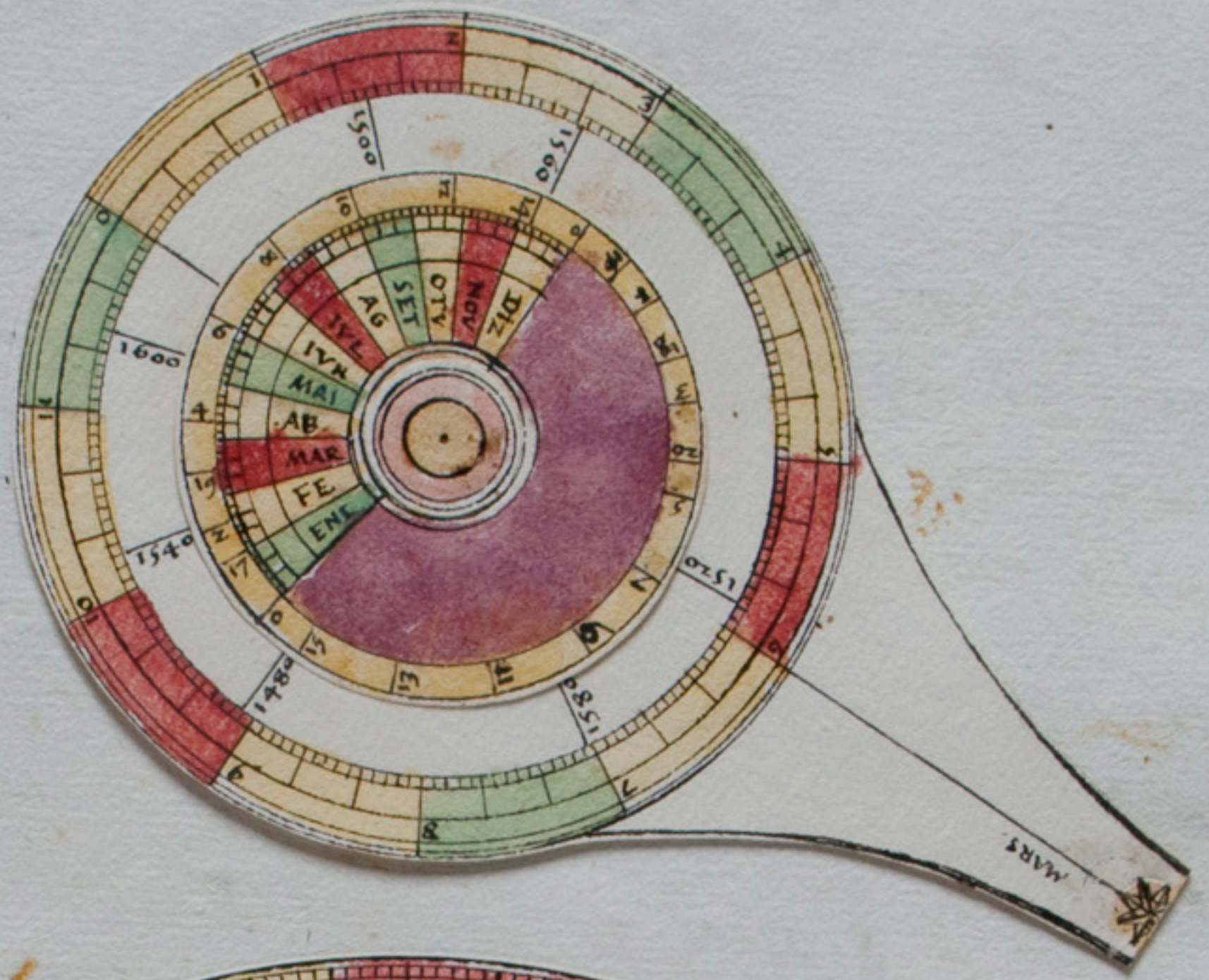
7 como se quiera saber el Verdadero Argum<sup>o</sup> de Marte, se Veran  
los sinos 7 grados q ay en el Equante del Epicyclo desde el pri  
mer punto de Arieete hasta el hilo q se estien de desde el centro del  
Equante q seza de .10. sinos 7 23. grados, 7 por q la Equacion del  
Argum<sup>o</sup> q se causa entre este hilo 7 otro q sale del centro del Mun  
do al centro del Epicyclo es de .2. grados estos se saca  
ran del Argumento medio (por ser de mas de seis sinos 7 que  
daran diez sinos 7 Veinte 29. grados del Verdadero Argu  
mento de Marte —



Todos juntos Venan a  
 pasados al Tiempo del No  
 ho de 1527. y esto mis  
 stando a si estas dos fue  
 to del Equante Sabiel  
 e Silo porre los 21. de  
 ales como asi estuuecan,  
 nto del Mundo al Centro  
 le Marte y mira q grado  
 os 29. grados de scapion  
 staua Marte en el tal

te en el propio dia y sea  
 nte de la Rueda grande  
 Auge hasta el Silo q  
 del Epiciclo y halla q  
 Equacion del Centro q  
 Centro del Mundo ha  
 nado los al Centro me  
 edazan 4. sinos q y

m de Marte, se Veran  
 del Epiciclo desde el pri  
 estinac desde el Centro de  
 nos, y por q la Equacion  
 to q Silo del Centro de Ma  
 2. grados estos se han  
 temas de seis mil y que  
 rados del Venadero q



Y Cap. 19. para saber por la siguiente  
Tabla la latitud de Marte por  
dos Exemplos.

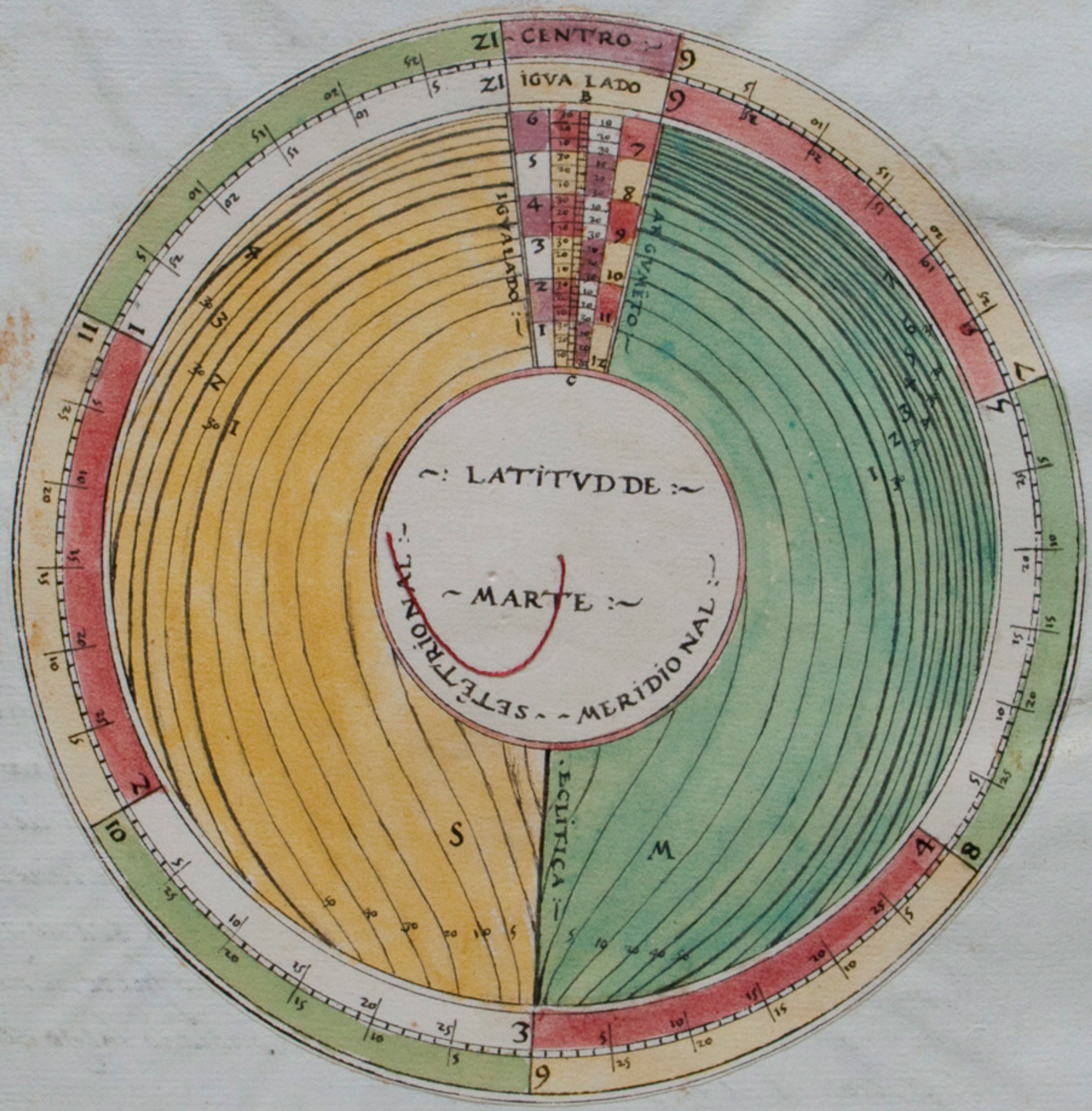
Y para saber por la siguiente Tabla la latitud de Marte se hará lo mismo que a vemos hecho en las Tablas de Saturno y de Júpiter y así no tenemos mucho que nos alargare en el decir del uso de las partes della, y solo la procuraremos de ynquirir por dos Exemplos.

Y el Primero será en el Nacimiento del Em<sup>per</sup> Don Carlos, en el qual diximos hablando del Verdadero lugar de Marte que allí sido su Centro y qualado de .10. sinos y .14. grados y el Verdadero Argum<sup>to</sup> de .8. sinos y .12. grados y esto sabido entrare primero en la Tabla con el Argum<sup>to</sup> y pone el hilo sobre la ecliptica y la Perla sobre .8. sinos y .12. grados y despues de hecho esto Tornare a poner el hilo sobre .10. sinos y .14. grados del limbo del Instrumento y así puesto caera la Perla en .50. minutos los quales digo que serán la latitud de Marte en el Nacimiento de su Mag<sup>estad</sup>.

Y el segundo Exemplo de hallar la latitud de este Planeta será por el Nacimiento del Rey Don Felipe de España y de Inglaterra en el qual hablando del Verdadero lugar de Marte se dixo que el Centro y qualado era de .3. sinos y .26. grados y el Argum<sup>to</sup> de .10. sinos y .21. grados y con el tal presupuesto entro en esta Tabla poniendo el hilo sobre la ecliptica y la Perla sobre .10. sinos y .21. grados del Argum<sup>to</sup> y hecho esto Tornare a poner el hilo sobre .4. sinos y .10. grados que es el Centro y qualado y veo que la Perla cae en el Instrumento sobre .15. minutos de latitud Meridional y tanto digo que tenía Marte el Nacimiento de su Altera.



la siguiente  
 Marte por  
 de Marte se para lo mis  
 uturno y de Jupiter y asi  
 del Vso de las partes  
 por dos Exemplos  
 Dec  
 Donarobos, en el qual  
 de Marte q a Via sido  
 grados y el Verdadero  
 esto sabido entrare primero  
 sobre la ecliptica y la Per  
 despues de hecho esto Tor  
 4. grados del limbo del  
 n. 50. minutos los qual  
 Nacimiento de su Ma  
 de este Planeta seran  
 nana y de Inglaterra  
 Marte se dixo q el en  
 ados y el Regim de  
 puestas onto en esta  
 y la Perla sobre lo. 10.  
 Tomare aponer el dia  
 onto y qualado y Vso q  
 onto de latitud y Meridiano  
 Nacimiento de su Alter.





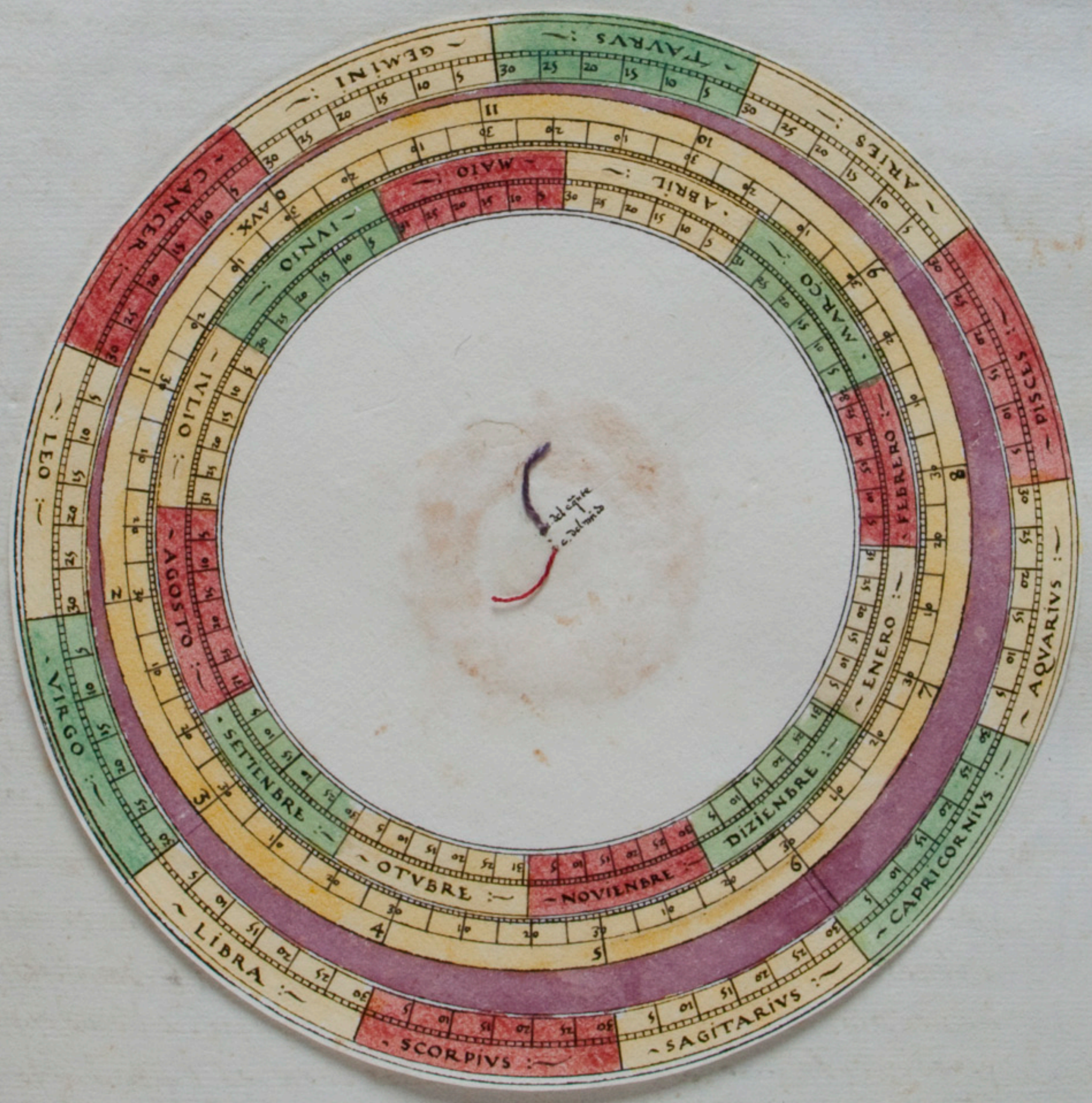
Y Cap. 20. para saber la manera q̄ sea de tener  
en hallar el lugar del sol en el zodiaco  
por la Tabla siguiente ~

Y el sol segun la opinion de los mas Astrologos es lumbrer y anima del cielo  
y Planeta caliente y seco bemiuolo Masculino diurno, a q̄n q̄ por conjun  
cion y acatam̄ q̄ haze con otras Planetas puede ser malo por q̄ por su granca  
lor quema y destruye la virtud de todas las estrellas q̄ a el se allegan,  
del Mouim̄ del qual diremos aqui en la mejor manera q̄ pudiéramos a q̄n q̄  
sera bien declarar primero los terminos de su Tabla, la qual contiene al princi  
pio del zodiaco con sus grados diuididos de Vno en Vno y collegidos de cinco  
en cinco y tiene mas abaxo el circulo de Equante diuidido por sinus  
y grados asi diuididos como collegidos, y comienca desde el Auge y lue  
go mas hacia dentro de la Tabla hacia el centro se pone el Circulo de los  
meses y dias del año (y ponense mas dos centros el Vno del Equante el  
otro del Mundo en el qual se pone Vn hilo y en lo alto de la Tabla se po  
ne la figura del sol en el centro de la qual se pone otro hilo por q̄ el sol care  
ce de Espicido sobre q̄ haze su Mouim̄ como los otros Planetas, y desta  
manera quedaran declaradas las partes y terminos de la d̄a Tabla ~

Y Pues queriendo hallar el Verdadero lugar del sol ponase el hilo q̄ sale  
de su centro sobre el del Equante y hecho esto ponase debaxo del el dia  
en q̄ se quisiere saber y estando asi la Rueda se lleuara el hilo q̄ sale del  
centro del Mundo al centro del sol el qual mostrara en el zodiaco el perfecto  
grado del sol, pero a se de advertir q̄ las mas vezes se cauda cierta dife  
rencia entre estos hilos q̄ se llama equacion en la qual sea de tener tal aviso  
q̄ quando el Argum̄ del sol fuere de mas de 6. sinus sea de agnadi al  
medio Mouim̄ para q̄ salga el Verdadero y quando fuere de menos se qui  
tara y no dire mas acerca desto pues tengo sablado largo dello sobre  
las Theorias de los Planetas ~

Y por q̄ esto mejor se entienda pone dos Exemplos el primero sera del Na  
cim̄ del Emp. Don Carlos (el qual nacio e año de 1500. a. 23. dias del  
mes de febrero 16. horas despues de medio dia. en el qual para saber el  
lugar del sol traxo el hilo q̄ esta en el centro del sol y ponerlo sobre el  
centro del Equante, y hecho esto pone de baxo del hilo casi 24. dias de  
febrero por q̄ el angostura de los dias no se pueden poner horas limitadas  
y estando asi la Rueda pone el hilo q̄ sale del centro del Mundo sobre el  
centro del sol y este hilo mostrara su Verdadero lugar q̄ sezan 14. grados del  
sinus de Aries al medio dia ~





Saber la manera q sea de tener  
 lugar del sol en el zodiaco  
 la siguiente  
 Astrologos es lumbre y anima del dia  
 Masculino diurno, y si q por el  
 tas puede ser malo por q por el  
 to das las estrellas q el Sol  
 en la mejor manera q puzamos a  
 su Tabla, la qual contiene al  
 los de uno en uno y alijados de  
 culo del equante dividido por  
 y comienzan desde el Auge  
 el centro se pone el Circulo  
 dos centros el uno del equante  
 silo y en lo alto de la Tabla  
 se pone otro silo por q el  
 como los otros Planetas  
 y terminos de la d'la Tabla  
 lugar del sol ponase el silo  
 lo esto ponase debajo  
 Quada se leuara el silo q  
 qual mostrara en el zodiaco  
 las mas veces se cauda uera  
 en la qual sea de tener  
 mas de 6. signos sea de gnan  
 lado y quando fuere de medio  
 es tengo sabido largo de  
 de los dias el primero sea  
 mayo e junio de 150. a 170  
 de medio dia en el qual para  
 en el centro del sol y para  
 y pone de diez y seis  
 otros no se muestran por  
 silo q la de el centro del  
 su parte de los lugares q

Y el otro exemplo sera en el Nacimiento del Rey Don Felipe de España y de Inglaterra el qual nacio el año de 1527. a 21. de Mayo. 4. horas des  
pues de medio dia y para saber en q grado estava el sol en este dia, trae  
el hilo q esta al centro del sol al centro del Equante y pongo de baxo del  
los 21. dias de Mayo. y esto hecho lleuare el hilo q sale del centro del  
Mundo al centro del Epiado, el qual señalara el grado en q estava el sol  
en el zodiaco en este dia q son 9. de geminis.

Y cap. 21. q muestra la manera q sea de obrar con  
las Ruedas de la siguiente para saber el Verdadero  
Movimiento de Venus en el zodiaco

Venus es Planeta q influye en las cosas inferiores Templada su edad y  
su edad y llamase menor fortuna y femina y noturna ama a todos los  
Planetas salvo a Saturno y de todos es Amada por causa de su benignidad.  
cuyo Movimiento procuraremos aqui declarar, y no nos detenemos en la decla  
racion de las partes de la Tabla grande por q es la misma q la del sol  
y el Epiado es el mismo q diximos en Marte. las quales partes y terminis  
pues arriba los tenemos declarados no nos detenemos en los Tornar a de  
clarar aqui.

Y pues queriendo por esta Tabla saber el Verdadero lugar de Venus en el zodia  
co por na de el hilo q sale sobre el del Equante de la Tabla grande, y esto se  
se por na de baxo de este hilo el dia del mes en q se quisiere saber el lugar de  
Venus y luego se por na Tam bien el dia del mes q esta en el Epiado de baxo  
del mismo hilo, (presupuesto q los años divididos sean puestos en derrecho  
de los colegidos para saber precisa mente los años pasados y el corriente co  
mo diximos sabiendo del Epiado de Marte) y estando asi las dos Tue  
das se lleuara el hilo q esta en el centro del Mundo al centro de la estrella  
q Representa el cuerpo del Planeta, y el grado del seno sobre q cayere  
te hilo en el zodiaco sera el Verdadero lugar de Venus en el, a la hora de  
medio dia del mismo dia, y para q esto mejor se entienda porne dos exem  
plos, el Primero sera en el nacimiento del Emperador Don Carlos el qual se nacio  
a Venos dho nacio el año de 1500. a 23. de febrero. 16. horas despues de  
medio dia. al qual querria saber el Verdadero lugar de Venus y para esto  
pongo en el Epiado los años. 19. divididos sobre los 1480 colegidos por  
q todos hacen 1499. años y el año de 1500. es el q corre y ordenada asi  
esta Rueda traigo el hilo q sale del centro del Epiado al centro de Mar  
te y estando asi el hilo traigo el dia del mes de la Rueda gran de de  
baxo

Baxo del mismo Selo, y lo mismo haze del Proprio dia que  
 esta en el Epicyclo y puestas asi Entrambas Ruedas pornase  
 el Selo que sale del Centro del Mundo sobre el del Estrella  
 que Representa en el Epicyclo el cuerpo de Marte el qual cor  
 tara en el Epicyclo en casi 27. grados y medio de Piscis  
 y este sera el grado del Verdadero lugar de Venus en el Naci  
 miento de su Magestad

Antes de saber el centro de Venus es bien que se entienda que  
 el Equante del Sol y de Venus estodo Vno por que entzambos  
 Planetas tienen Vn mismo Auge y Vn mismo medio Moui  
 miento por que el Centro del Epicyclo de Venus y de Mercurio  
 es el cuerpo del Sol y la distancia o Apartamiento que el  
 Cuerpo del estrella tiene del Centro de su Epicyclo a quella  
 es la que mas se pueda Apartar del Sol, y lo mismo se dize  
 de Mercurio y es en Venus . 48. grados y en Mercurio . 27.  
 y acerca deste no dizemos mas pues a Vemos hablado so  
 bre ello largo en las Theorias y el Argumento en el Epicy  
 clo desde Principio de Aiete hasta el proprio Selo, y por  
 que esto mejor se entienda porne dos Exemplos

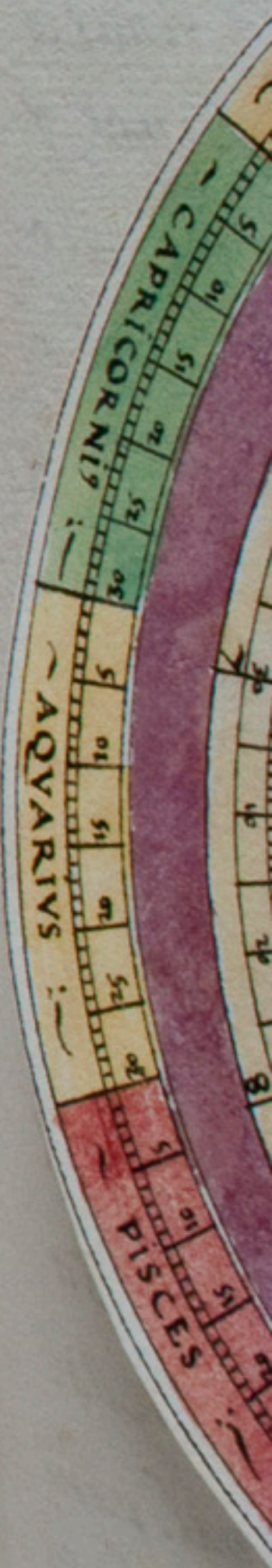
Sabido el Verdadero lugar de Venus en el Zodiaco miro luego  
 para saber su Centro a los Sinos y grados que ay desde  
 el Principio del Auge al Selo que sale del Centro del  
 Epicyclo al del Equante y halló que son . 8. Sinos y . 13.  
 a los quales agnado Vn sino y seis grados segun la Opinion  
 de Zacuto y otros, a Vn que Ptolomeo Albatemi y otros  
 Astrólogos Tuieron otra cosa por manera que seran por To  
 dos nueue Sinos y . 19. grados y este sera el Centro y quala  
 do y para saber el Argumento miro en el Epicyclo los  
 Sinos y grados que ay en el Equante desde el Principio  
 de Aiete hasta el dicho Selo, y sera . 1. sino y 2. grados

Don Felipe de España y de  
 21. de Mayo  
 Tava el Sol en este dia, tava  
 uante y pongo de baxo del  
 el Selo q sale del Centro del  
 za el grado en q estava el Sol  
 Sea de saber con  
 saber el Verdade  
 diao  
 ziones Tomplada fidelidad y  
 na y noturna ama a todos los  
 dia por causa de su benignidad  
 o nos deternemos en la de la  
 q es la misma q la del Sol  
 parte. las quales partes y tem  
 deternemos en los Jorna ad  
 adero lugar de Venus en el  
 de la Tabla grande, y esto  
 n q se quisiese saber el lugar  
 es q esta en el Epicyclo de  
 diuididas sean puestas en dize  
 5 años pasados y el centro de  
 de) y estando en las dize  
 del Mundo al Centro de la Estrella  
 grado del Sino de baxo y capu  
 lugar de Venus en el, a la sere  
 to mejor se entienda porne dos  
 el Emperador Don Carlos el 1.  
 27. de febrero. 16. Sinos y  
 el Verdadero lugar de Venus y  
 diuidas sobre los 13. Sinos y  
 del Sol. es el q sale del Centro  
 el Centro del Epicyclo a la  
 de las dize

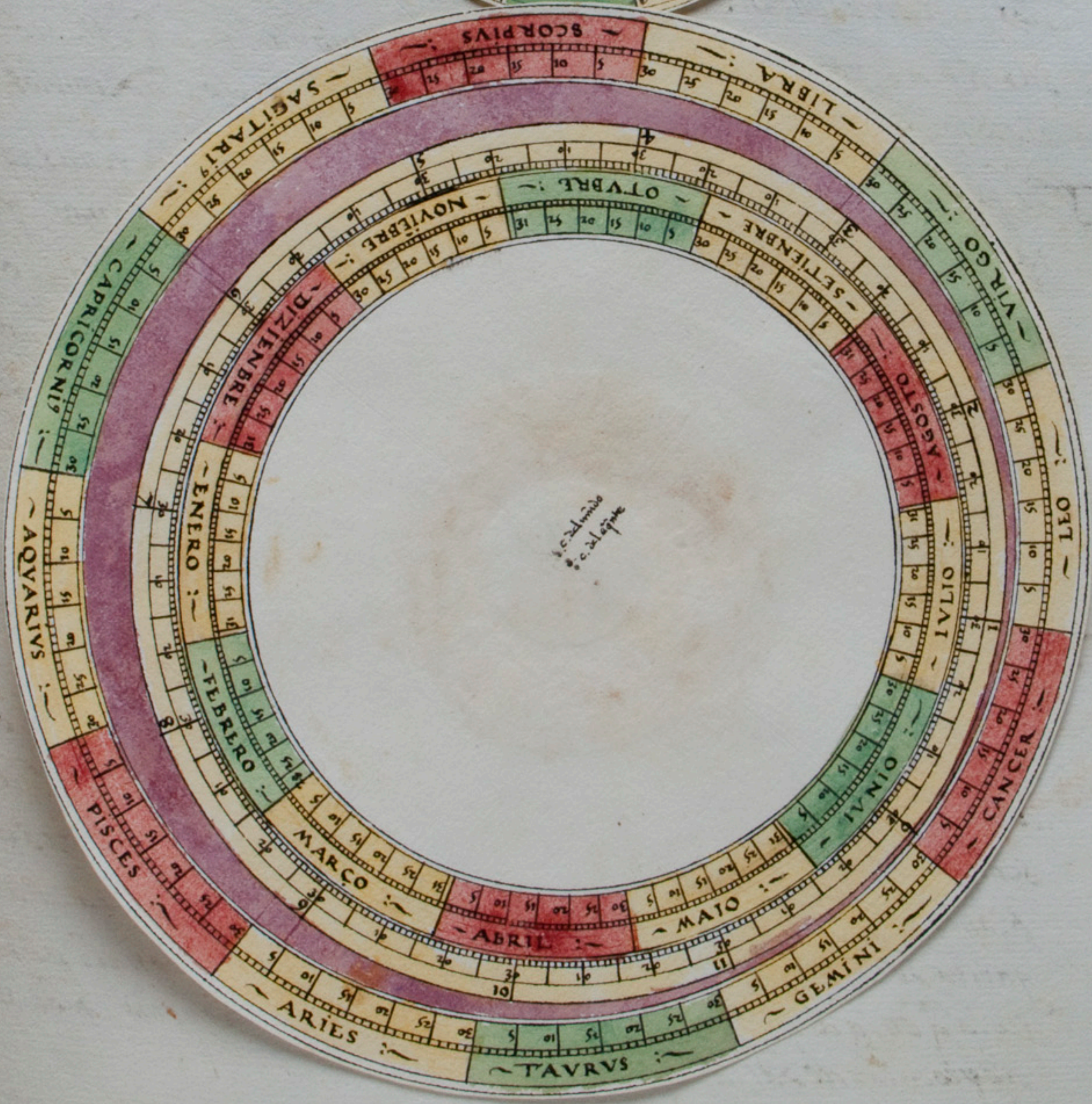
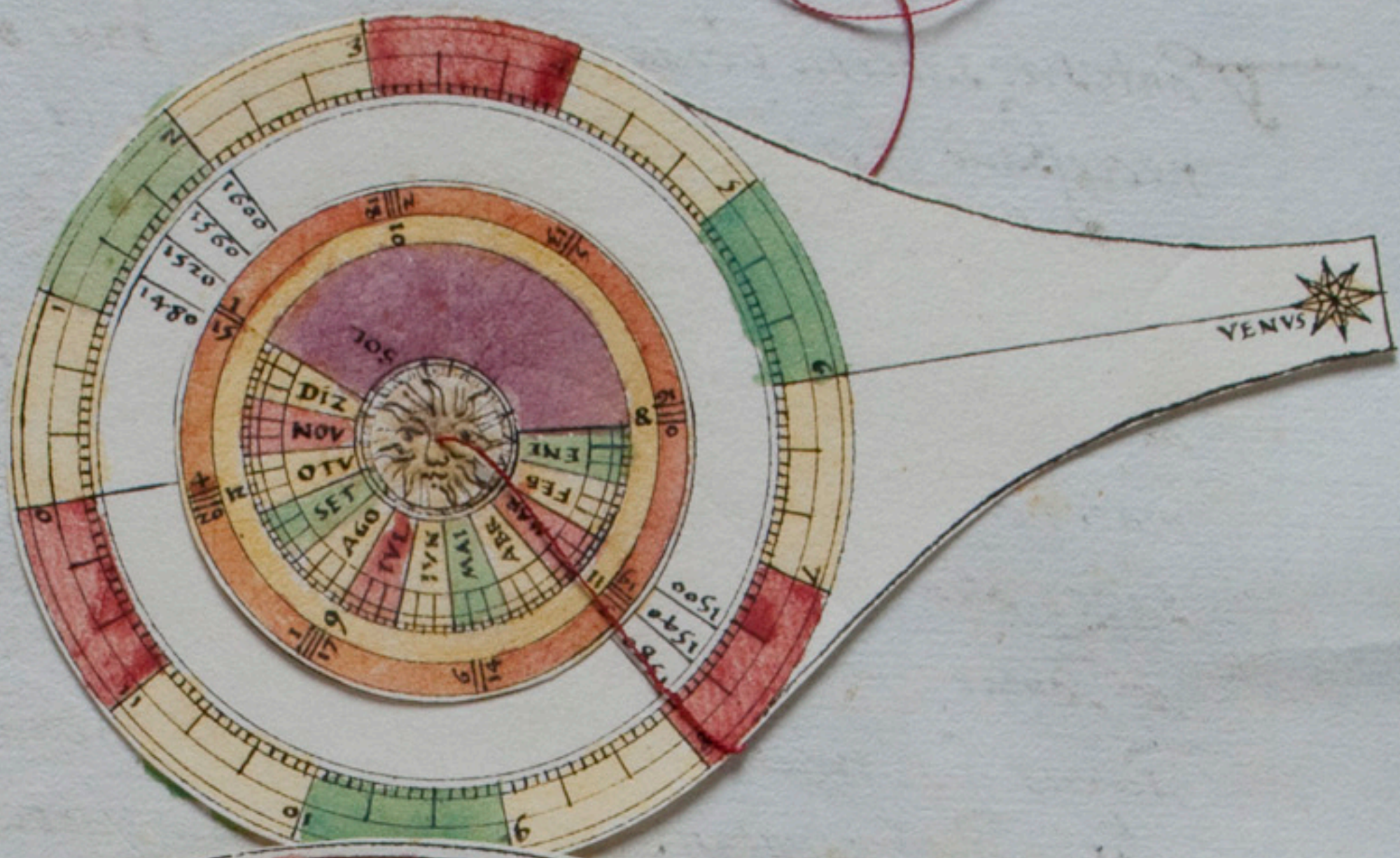
Y el otro Templo sera en el Nacimiento Del Rey Don Pe-  
lre de España y de Inglaterra el qual nacio el Año de mill  
e quinientos y Veynte e siete a Veynte e Nueve de Mayo <sup>ca</sup> quatro  
horas despues de medio dia pues ordenado el Epicyclo  
miendo los seis años Duididos sobre los mill e quinientos  
y Veynte por manera que hagan mill e quinientos e Veyn-  
te e seis porne el hilo que sale del Centro del Epicyclo  
sobre el del Equante y debaxo del se porna Veynte e Nueve  
Dias del mes de mayo y otro tanto se Sara en el Epicyclo  
y estando asi las Ruedas se lleuara el hilo que sale  
del Centro del Mundo al Centro de la Estrella que en el  
Epicyclo Representa el cuerpo de Venus y puesto asi se  
Vera sobre que grado cae del Zodiaco y sera sobre Ve-  
ynte e siete de Gemini y tanto sera el Verdadero lugar  
de Venus —

Y Pero queriendo saber luego que tantos sinos y grados  
Tendra Venus de Centro se miraran los sinos y grados q  
ay desde el Principio del Auge al hilo que fuere se  
cbado desde el Centro del Epicyclo al del Equ-  
ante y seran once sinos y ocho grados a los quales  
Agnado vn sino y seis grados y seran por Todos Do-  
ze sinos y quatorze grados el qual sera el Centro  
Verdadero de Venus —

Y el Argumento se mirara de los sinos y grados que  
Ouiere en el Epicyclo desde el Primer grado de Arie  
te hasta el hilo que sale del Centro del Epicyclo  
al centro del Equante que seran aqui Vn sino y Do-  
ze grados y tantos sera el Argumento de Venus  
En el Nacimiento de su Altera —



Nacimiento Del Rey  
 a la terza el qual nacio el  
 siete a Veynte y Nueve de Mayo  
 dia pues ordenado el  
 dias sobre los mill e quinientos  
 e Sagan mill e quinientos  
 que sale del Centro del  
 baxo del se porna Veynte  
 otro tanto se Sara en  
 se lleuara el sibo que  
 Centro de la estrella que  
 tiempo de Venus y puesto  
 del zodiaco y sera sobre  
 tanto sera el Verdadero  
  
 que tantos sinos y gra  
 mizaran los sinos y gra  
 Auge al sibo que  
 el Epicio al del  
 ocdo grados a los  
 ados y seran por  
 dos el qual sera el  
  
 de los sinos y gra  
 le el Primer grado  
 del Centro del  
 se seran aqui  
 el Argumento  
 Alton

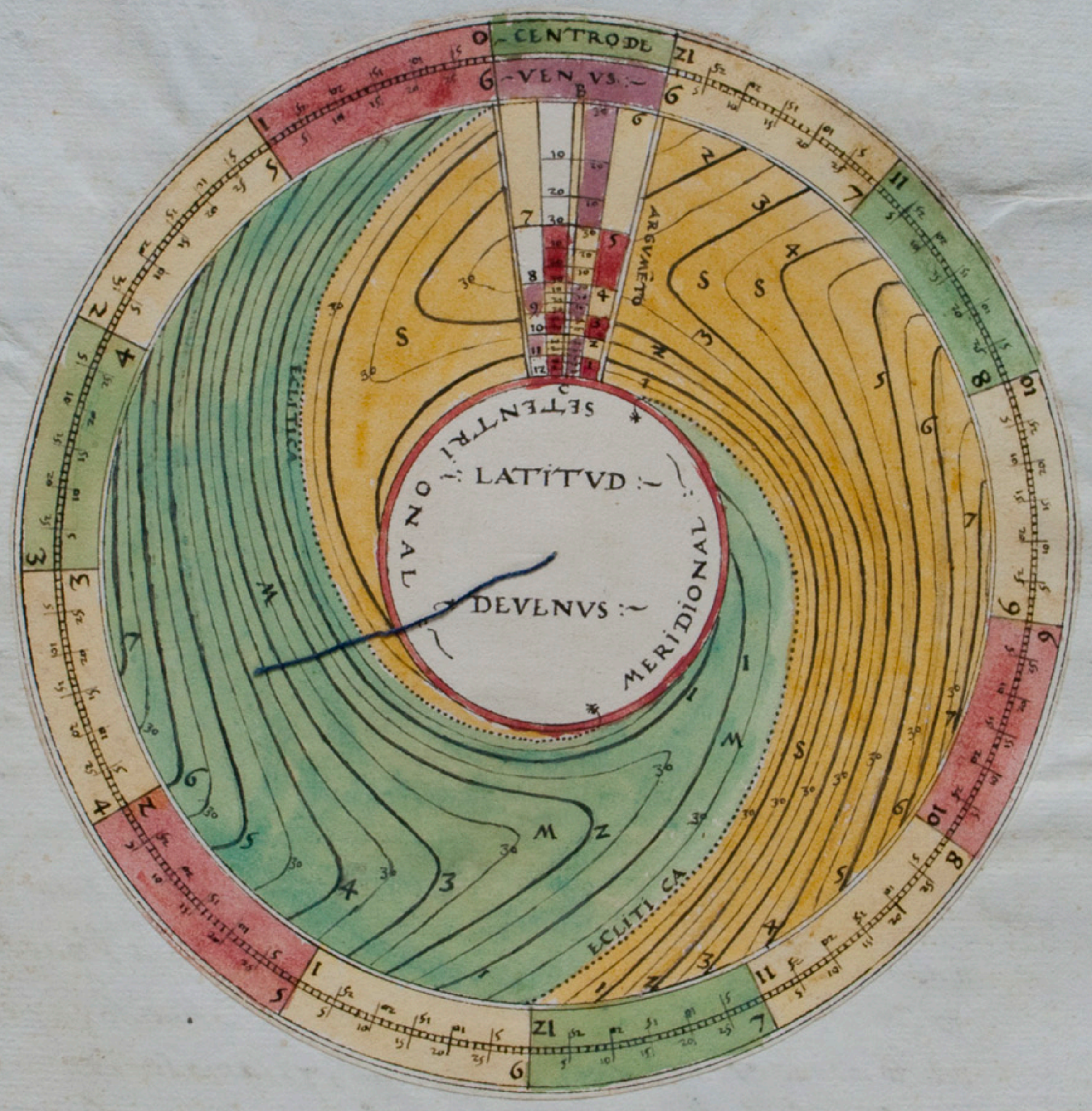


Y Cap. 22. para saber por la Tabla sigui  
ente la latitud de Venus por Dos  
Exemplos.

Y antes de saber la Verdadera latitud de Venus por esta Tabla sera  
necesario declarar los Terminos y partes della. lo primero conue-  
na saber q los signos y grados donde se toma el Argum estan pu-  
estos con colores blanca colorada. Amazilla por manera q sea  
de tener advertencia q quando los grados del Argum se to-  
maren en casa donde la quenta del signo este en blanco sea de  
saber otro tanto en el centro con los grados q se lleuaren q sean  
de tomar en Apartam<sup>o</sup> blanco. Y tambien se notara q las dos  
Rayas q se ponen dentro del Instrum<sup>o</sup> senaladas con punti-  
llos Representan la ecliptica y cada parte esta senalada con  
sus letras por q la q tiene .s. es Septentrional y la q M. Me-  
ridional. Y por q esto mejor se entienda porne dos Exemplos.  
Y el primero sera en el naci<sup>o</sup> del Emp<sup>o</sup> donde diximos q Venus es-  
taua en 26. grados de Piscis y q toma de Centro .9. signos y  
.19. grados y de Argum .1. signo y .2. grados pues entrare primero  
con el Argum y ponga el hilo sobre la ecliptica y la Perla sobre los  
signos y grados y esto hecho Tornase a poner el hilo sobre  
los .9. signos y .19. grados del centro en el limbo y en a partam<sup>o</sup> blan-  
co y la Perla estara junto a la ecliptica de manera q sera la la-  
titud .20. minutos a la Parte Meridional.

Y el otro Exemplo sera en el naci<sup>o</sup> de don Phelipe Rey de España y de  
Inglaterra donde diximos q el centro de Venus era .0. signos y  
.14. grados y el Argum .1. signo y .12. grados pues entro primero  
con el Argum con .14. grados y senalalo con la Perla y por q lo  
senalen en casa blanca tengo tambien de buscar el centro en casa  
blanca. el qual hilo puesto sobre .0. signos y .14. grados. la Mar-  
gazita senalara sobre 40. minutos de latitud Meridional. por ma-  
nera q en la color q se hallare el centro en aquella misma color sea  
de procurar de hallar el Argum est.

para saber por la Tabla  
 titud de Venus por Dos  
 titud de Venus por esta tabla sea  
 y partes della. lo primero como  
 on se toma el Aquim estan por  
 de Amassilla por manera q sea  
 do los grados del Aquim de to  
 del sino este en blanco sea de  
 los grados q se lleuaren q sean  
 tam bien se notara q las dos  
 Arum sea la chas con parti  
 y cada parte esta senalada con  
 es Septentrional y la q M. Me  
 e orientada por ne dos Exempla  
 Doz donde diximos q Venus es  
 q tema de Centro y sino y  
 grados pues entera prizo  
 la ecliptica y la linea de los  
 Tornarse a poner el hilo sobre  
 to en el limbo y en a partam bla  
 ecliptica de manera q sea la  
 meridional  
 de don Felipe Rey de España y  
 Centro de Nemo sea .o. sea  
 y 12 grados pues entera prizo  
 y senalado con la Perla y por la  
 am bien al bascar el centro en ella  
 sea .o. y 12 grados de la  
 mto de latitud Meridional por  
 el Centro en a que la misma q sea  
 Aquim est.





Cap. 23. de la declaracion  
de la Tabla de Mercurio

Mercurio es Planeta beniuolo mezclado y conuertible a la naturaleza del Planeta con quien se llega por q con los buenos es bien auenturado y con los malos muy danoso y es Masculino Durmo de Templada qualidad y sequedad es amigo de Jupiter y Venus y enemigo de Marte y del Sol y de la Luna cuyo Mouim<sup>o</sup> determino de poner aqui como se hecho de los otros cinco Planetas y a N<sup>o</sup> q primero conuena declarar las partes y terminos de su Tabla pues es diferente de las q basta aqui a vemos puesto por mane ra q esta Tabla contiene tres Ruedas Vna grande y otra pequena y la gran de contiene dos Ruedas la primera es a semejanca de Cizulo la qual con tiene Vna sola linea acerca de la qual esta escripto Centro del deferente y esta semueue conforme a la Postura de los Centros y la causa deste Mo uim<sup>o</sup> es por q el deferente de duyo semueue contra el Mouim<sup>o</sup> del pri mer Mobil. por cuyo Mouim<sup>o</sup> semueue su Centro a la Redonda de Vnpe queño cizulo anotado en la segm<sup>a</sup> Rueda asi como en ella dizemos. y en tal manera q la mior altura de los Centros siempre este en el opu sto del Auge del deferente y en la circunferencia de la segm<sup>a</sup> Rueda esta puesto el Mouim<sup>o</sup> del Auge del deferente de Mercurio el qual esta diuidido por dias y meses y de baxo del qual esta señalado el Zodiaco del primer Mobil q si ue para saber el Mouim<sup>o</sup> de Mercurio y luego en otro Apartam<sup>o</sup> mas baxo se pone el Equante de Mercurio q es tenido por Centro medio q esta diuidido por grados y sinos y al qual se sigue y mediatamente el año corziente de Mercurio diuidido en dias y meses —

Y acerca de los Centros desta Rueda esta señalado Vnpequeño Cizulo y mas baxo de los dos lineas en y qual proporzion en la Vna esta escrip to Centro del Equante y en la otra Centro del Mundo, ay otro Centro oculto donde esta clauada la Rueda, y llamase Centro del peque ño Cizulo de Mercurio en la circunferencia del qual semueue el Centro del deferente de Mercurio (y en los Centros del Equante y de Mercurio Sean de poner dos si los / el centro q diximos q estaua ocul to se muue de baxo de la Rueda grande a la manera del Mouim<sup>o</sup> q trae al Auge el qual Centro del deferente es traydo en nros ti empos segm la succesion de los . . . sinos desde casi .12. dias de junio basta casi .10. de febrero y por la otra mitad del año se muue contra la succesion de los . . .

Tabla  
Rueda

El Espicio de Mercurio a  
de la primera esta puest  
de baxo del qual  
Espicio en la segm<sup>a</sup> Rueda  
los meses del año  
los meses del año  
se pone Vna estre  
Centro de Mercurio y el  
Espicio en el qual esta

Cap. 2  
para

Antes de poner en obra  
Espicio trayendo los  
pueda saber el perfe  
a Vemos atras dso en t  
las se pone la tercera  
anotados en esta Rueda  
y contienen .31. dias  
otro q corza . . .

Estando el Espicio asi  
mior en la qual esta c  
dia semejante hallado  
corziente Mouim<sup>o</sup> del  
Centro del Equante y  
ambas Ruedas por mo  
clo del año Señalado  
y estando quedo el si  
silo —

Finalmente estando  
silo del centro del  
do en la cola del Espicio  
silo en el zodiaco del pr  
ria al medio dia del a

Y de la declaracion y disposicion de la Segunda  
Rueda q es del Epicyclo de Mercurio

Y el Epicyclo de Mercurio contiene tres Ruedas en la circunferencia y parte mas alta de la pamera esta puesto el Arquim medio de Mercurio dividido en Sinos y grados de baxo del qual estan puestos los años divididos como en los otros Epicyclos en la segunda Rueda estan los años divididos de baxo de los quales estan los meses del año q corriere Y en la tercera Rueda se ponen los dias de los meses del dho año q corre y en la parte mas alta de la cola q el Epicyclo tiene se pone una estrella q Representa el cuerpo de Mercurio y su Centro es el Centro de Mercurio y el Centro de todas estas Ruedas se llama el centro del Epicyclo en el qual esta puesto un Sulo -

Y cap. 24. de la manera q Sean de ordenar las Ruedas  
para se poder saber el Mouim de Mercurio -

Y Antes de poner en orden la Rueda grande lo procuraremos hacer en el Epicyclo trayendo los años divididos en derecho de los collegados para q se puedan saber el perfecto año para el qual se quiere saber el Mouim asi como vemos atras dho en todos los otros Epicyclos, y estando asi estas dos Ruedas se pone la tercera Rueda conforme al mes del año corriente y los dias anotados en esta Rueda sezan dias del mes corriente y del año corriente y contienen 31 dias y pasado estos se ponen los meses de baxo de otro q corra -

Y estando el Epicyclo asi ordenado se pone la parte mas alta de la Rueda mayor en la qual esta escueto Centro del deferente en derecho del mes y del dia semejante hallado en el Epicyclo y en la segunda Rueda q se dice año corriente Mouim del Auge traydo pues el Sulo del Centro del Epicyclo al Centro del equante se mouera Toda la Tabla grande estando quietas ambas Ruedas por manera q el semejante dia y mes hallado en el Epicyclo del año sea lado de baxo del equante caya de baxo del dho Sulo y estando quedo el Sulo se pone el dia del Epicyclo de baxo del mismo Sulo -

Y finalmente estando asi las Ruedas sin se mouer se lleuara el otro Sulo del centro del Mundo al centro del cuerpo de Mercurio anotado en la cola del Epicyclo y puesto asi el grado q esta de baxo del dho Sulo en el zodiaco del primer Mobil sera el Verdadero lugar de Mercurio al medio dia del dia q se buscava -

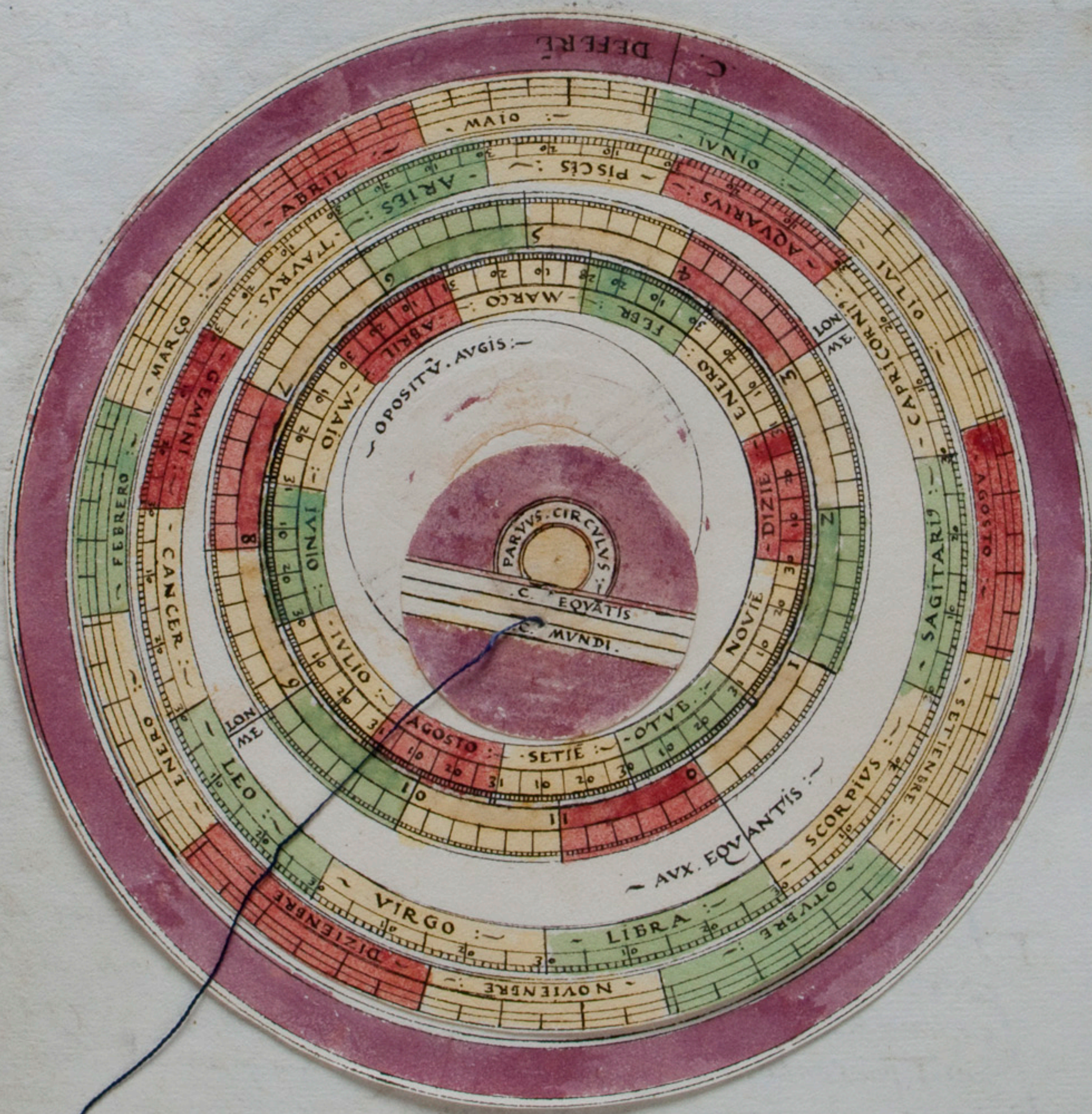
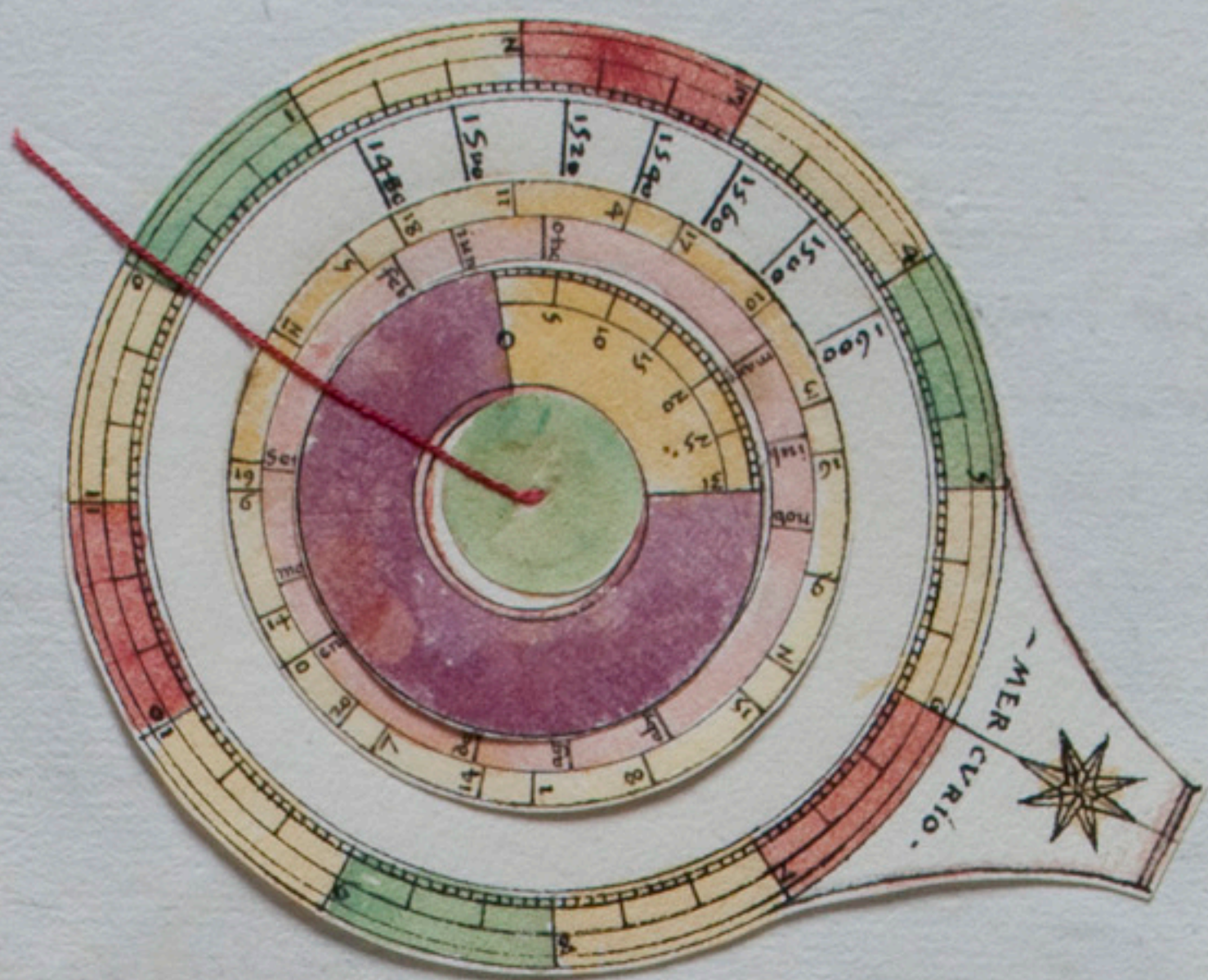
¶ para q̄ lo d̄bo mejor se entienda ponedos e Exemplos el primero sera en el Nacim̄  
del Emp̄. Don Carlos el qual nacio en la Villa de Gante el año de 1500. a 23.  
de febrero 16. horas despues de medio dia. y por q̄ en el Ep̄ciclo los años co  
lligidos no se pueden hallar conformes a estos traygo la linea de los años  
19. diuididos sobre la q̄ esta junto a los 1480. collegidos y así vernan a ser  
1499. cumplidos y estando así estas dos Ruedas pongo la tercera Rueda  
q̄ es el principio del mes q̄ corre de baxo de la linea de esta escripto. fe.  
q̄ denota febrero, y esto secho se traera el silo q̄ esta en el centro del Ep̄i  
ciclo hasta el centro del Equante y porna de baxo del 23. dias de  
febrero de los q̄ estan en el Ep̄ciclo y los mismos q̄ estan en la Rueda gran  
de y estando estas Ruedas así se lleuara un silo de los del centro  
del Mundo al centro de la estrella q̄ Representa el cuerpo del Planeta  
y el d̄bo silo caera sobre 20. grados de Piscis en el zodíaco q̄ es el  
grado en q̄ esta Mercurio en el nacim̄ de su Maḡ.

¶ queriendo se saber q̄ tanto sea el centro de Mercurio se veran en el centro  
del Equante los sinus y grados q̄ ay desde el punto del Auge hasta el  
silo q̄ sale del centro del Ep̄ciclo al centro del Equante q̄ seran 4. si  
nos y 12. grados y tanto ternan Mercurio de centro y qualado.

¶ queriendo saber lo q̄ tiene de Argum̄ se mirara en el Ep̄ciclo lo q̄ ay  
desde el principio de Arie a el d̄bo silo a supuesto. do parece q̄ son  
5. sinus y 14. grados esp̄. y tanto sera el Argum̄ de Mercurio en el na  
cim̄ de su Maḡ.

¶ el segundo Exemplo sera en el nacim̄ del Rey Don Phelipe de España y  
de Inglaterra. el qual como muchas vezes a vemos d̄bo nacio el año de 1527.  
a 21. de Mayo 3. horas y 48. minutos despues de medio dia. a qual tiem  
po yo queria hallar el Verdadero lugar de Mercurio ¶ para esto onde  
no primero las Ruedas del Ep̄ciclo en tal manera q̄ la linea o Raya  
de los años diuididos caya sobre 1520. de los años collegidos y desta ma  
nera sera 1526. años cumplidos y andara en 1527. q̄ corren | secho esto  
porne el dia primero del mes en derredo de la linea del mes de mayo y así  
todos aquellos dias seran corrientes de aquel mes y secho esto traere  
el silo del centro del Ep̄ciclo al centro del Equante de la Rueda gran  
de y estando a supuesto porne de baxo del el dia 21. de Mayo así  
el del Ep̄ciclo como el de la Rueda grande. y lleuare luego el silo q̄ sa  
le del centro del Mundo al centro del cuerpo de la estrella q̄ Repre  
senta.

...e Xmplos el primero sera el ...  
 ...la Villa de Gante el año de 1500 ...  
 ...día ... por el ...  
 ...res años traygo la línea ...  
 ...s 1480 ...  
 ...dos ...  
 ...xajo de la línea ...  
 ...ra el ...  
 ...y por ...  
 ...los mis ...  
 ...Senara ...  
 Representa el ...  
 ...de Piscis ...  
 ...de ...  
 ...de Mercurio ...  
 ...de ...  
 ...del Equante ...  
 ...de Centro ...  
 ...se ...  
 ...a ...  
 ...el ...



sentada a Mercurio y mio grado de los del zodiaco esta de baxo del dho  
silo q son 3. grados y 38. minutos de Cancro y el tal es el Verdadero  
lugar de Mercurio en el naci<sup>m</sup> de su Mag<sup>a</sup>.  
Y si quisiere luego saber el Centro del dho Planeta mirare los sinos y  
grados q ay desde el primer punto del Auge hasta el silo q sale del  
Centro del epicyclo al del equante y seran 7. sinos y 5. grados y tan  
tos sinos y grados seran los del su Centro a Vn q Zauto dire a Ven se  
de agnalti .1. sino y 6. grados como se hizo en Venus pero pocos conuen  
dan con el

Y para saber el Argum de Venus se mirara el circulo del equante el  
epicyclo los grados q ay desde el primer punto de Arie hasta el  
silo q sale del centro del epicyclo al centro del equante q seran en  
3. sinos y 28. grados Y de tanto sera el Argum en tpo de su Altera.

Y Cap. 25. en q de media saber la latitud  
de Mercurio por esta siguiente Tabla.

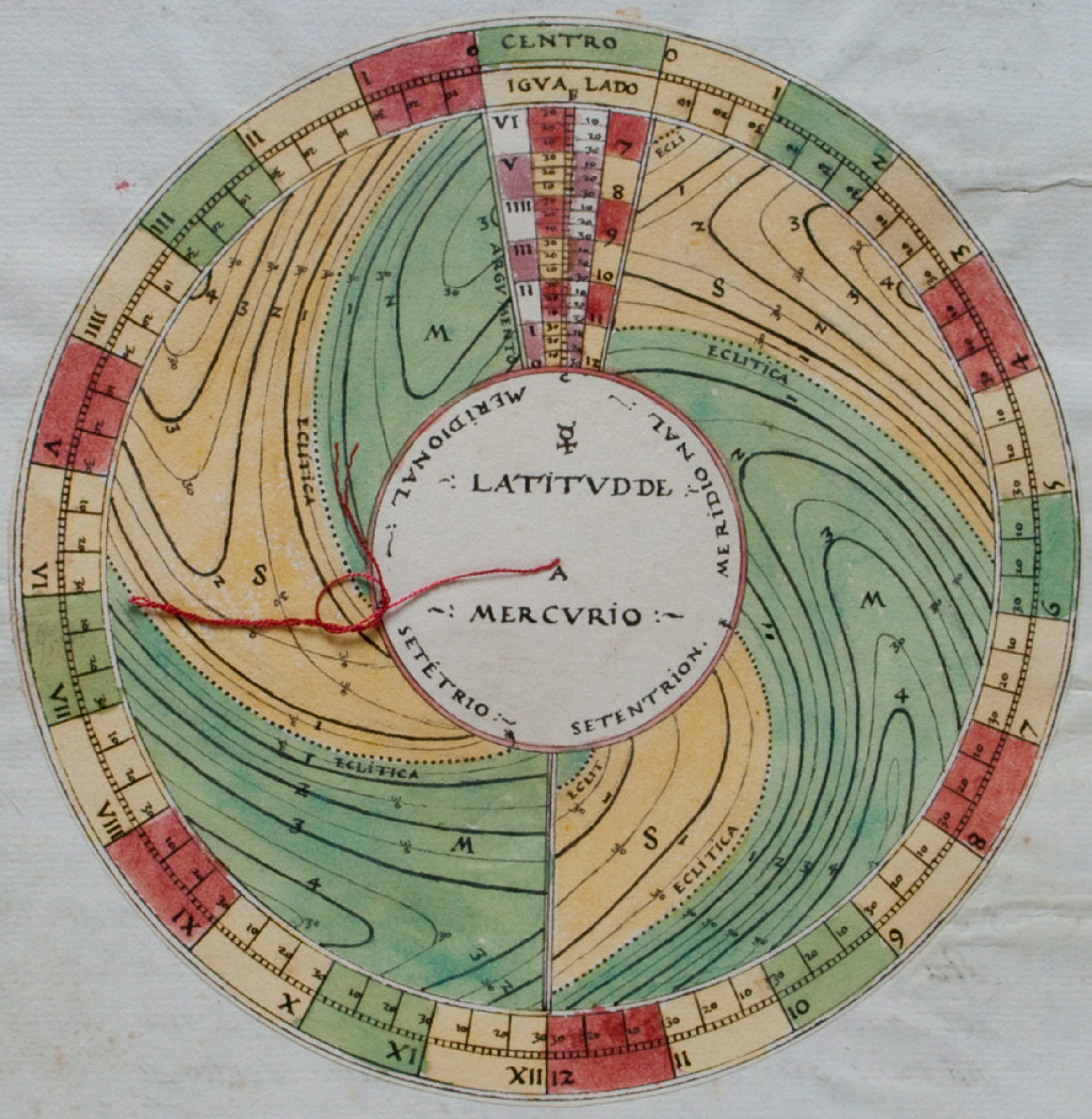
Y antes q entremos en el Uso deste instrum sera bien declarar las partes del  
Y para lo qual conuenia saber q el centro de Mercurio contiene dos Venes  
.12. sinos Vna vez a la diestra adonde la quenta de los numeros es la se  
mesante I. II. III q. el qual num contiene los sinos del Argum has  
ta 6. sinos cumplidos, como parecia por el naci<sup>m</sup> del Emp<sup>or</sup>. Donde los  
en el qual era el Argum de 5. sinos y 14. grados, y el Centro de 4. sinos  
y 12. grados pues entro con el Argum por el mm de los sinos amane qui  
erda y pongo la Perla sobre los 5. sinos y 14. grados y despues desto  
traigo el silo sobre la misma manera de quenta del limbo a la mano  
erquierda y pongo lo sobre el centro 4. y 12. y la Perla en tal caso se  
nalaza sobre 3. grados de latitud septentrional, por q todas las lineas  
q Van hechas con puntillos Representan la ecliptica y los espacios den  
tro dellas son septentrionales o Meridionales conforme como tuuieren  
las letras. S. o la M. q.

Y por q esto quede mas claro pone otro exemplo en el naci<sup>m</sup> del Rey  
Don Phelipe de España y de Inglaterra en el qual segun diximos era el  
Centro y qualado .7. sinos y 5. grados Y el Argum. 3. sinos y 28. gra  
dos Y pues entro con el Argum a la mano izquierda y pongo la Perla so  
bre 3. sinos y 28. grados Y luego torno a poner el silo con el Centro  
Tambien en los mismos mm q estan a la mano izquierda y hallo despues de  
pues q la perla senala dentro del instrum en 40. minutos q sube a la pa  
te Meridional. y tanto sera los q saturno tena a naci<sup>m</sup> de su Mag<sup>a</sup>.

delos del zodiaco esta de boro  
 os de Cancro y el tal es el Verdad  
 de su Mag.  
 tro del dho Planeta miraz los sinos  
 nto del Auge hasta el filo q  
 nte y seran .7. sinos y .5. grados  
 su Centro a un q Zauto abra  
 como se hizo en Venus pero pocos

semizara el círculo del Equante  
 el primer punto de Ariele  
 do al Centro del Equante q  
 anto sera el Aequim en tpo de  
 decmedra Sa bez la latitud  
 o por esta siguiente Tabla.  
 m stam sera bien de clarar las  
 el Centro de Mercurio continedo  
 onde la quenta de los numeros es  
 um contine los sinos del Aequim  
 zera por el naci del Emp. Dm  
 sinos y .14. grados y el Centro de  
 legim por el nmi de los sinos como  
 S. 5. sinos y .14. grados y despues  
 a manera de quenta del limbo al  
 Centro .4. y .12. y la Para en tal  
 tud septentrional, por q todas las  
 Representan la ecliptica y los  
 s'o Meridionales conforme con

o porne otro ejemplo en el naci  
 y ngl la terra en el qual segun  
 y .5. grados y del Aequim .3.  
 um al amano Equicada y por  
 y luego tomo de once el  
 q estan al amano de once el  
 tro del y nstam en 40 minutos  
 era los q Saturno tenia en



Cap. 26. do se declaran las Partes de la  
Tabla siguiente para saber el Mouimí de la  
Luna

Y la Luna es el mas inferior Planeta q todos y Bemuelo femenino Noturno frio  
y humido a Vn q accidentalmente caliente por la lumbré q Recibe del sol y  
aumenta y mengua en lumbré segm el acatamí tiene con el (son sus amigos  
Jupiter Venus y Saturno, y sus enemigos, Marte y Mercurio Y de cu  
yo Mouimí ante q comencemos a tractar sera bien declarar primero  
las Partes y términos de su Tabla la qual contiene dos Ruedas q si  
uen para el Mouimí de la Luna la Rueda grande esta diuidida en cinco  
partes a Vn q la primera y Ultima se Mueuen juntamente en la primera  
y mas alta esta en semejanca de Círculo y no contiene en sí mas de Vn  
Raya en la qual esta escripto. AVX LVNE. . . y muuese a oriente  
y a occidente al Mouimí de la Rueda mas pequeña donde estan fixa  
dos dos Centros conuene saber el del Mundo a do esta claua  
da la Rueda y puesto Vn sílo | y en la parte alta de la Rueda esta  
Un punto o centro q es el opuesto del Auge donde Tam bien esta pue  
sto Vn sílo | y la causa de su Mouimí con el Auge de la Luna es asi como  
a Vemos do de Mercurio por q el deferente de la Luna se varia siempre  
y asi conuene q Tam bien se varie su Auge Y en la segm da parte es  
ta señalado el zodiaco del primer Mobil diuidido por grados y sinos  
de baxo del qual son los años collegidos como en las otras Tablas  
de Planetas Y en la tercera parte son los años diuididos con los me  
ses del año corriente Y en la quarta parte estan los días de los me  
ses corrientes diuididos por horas | en la Ultima y quinta parte  
esta la Rueda q al principio diximos no Verse con la primera  
del Auge la qual Rueda alende de los dos Centros q diximos q te  
ma tiene otro Centro oculto q se llama Centro del deferente y se  
mueue en la circunferencia del Vn Círculo cuyo Centro esta apartado  
tanto del Centro del Mundo quanto el opuesto del Auge esta dis  
tante del mismo Centro y muuese siempre contra la successión  
de los sinos en proporción de la Raya de fuera de la Rueda donde  
esta escripto. AVX LVNE. . q es lo mismo q Auge de la lu  
na q estenido por el Auge del deferente asi como diximas  
Arriba sablando de la Teorica de la Luna, q estando el  
Centro

Centro del Epicyclo en el Auge o en el opuesto del Auge mira  
al Centro de la tierra, y estando en los otros lugares del Excen-  
trico mira al punto del opuesto del Auge -

Y la declaracion del Epicyclo de la luna -

Y la segnda Rueda q es lo mismo q el Epicyclo se divide en tres par-  
tes, en la dema sa fuera y mas alta son los dias del mes corziente  
con sus horas Y en la segnda los meses del año q corren con los años  
divididos Y en la tercera Rueda son los años collegidos, y al Redo-  
dor del centro deste Epicyclo esta señalado el Arquim medio  
de la luna y en medio entre <sup>los sinos</sup> 6. y 7. esta señalado el cuerpo de  
la luna cuyo punto q tiene en medio se llama Centro del cuer-  
po de la luna -

Y Cap. 27. para saber el Mouimi  
del Auge de la luna por esta  
siguiente Tabla -

Y por q para entender el Verdadero lugar de la luna en el Zo-  
diaco se Requiere saber primero el Mouimi de su Auge  
por nemos aqui otra Tabla y sera la siguiente en q por ella fa-  
cilmente se pueda saber y primero nos conuerna de clarar los  
Terminos y partes de la tabla qual se divide <sup>de len. 3. ptes. en la pte. 1.</sup> pone el Epicyclo con sus sinos y gra-  
dos y de baxo del se señalan los años collegidos Y en  
la segnda estan los años divididos de baxo de los quales  
estan los Meses del año corziente y en la Tercera q esta  
junto al Centro se pornan los dias del mes corziente y  
el Centro desta Rueda es lo mismo q el Centro del Mundo -

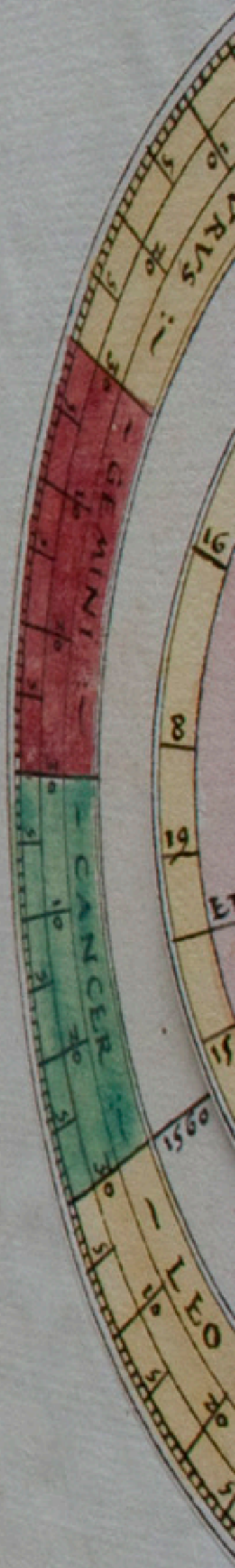
Y ordenada asi esta Rueda del Mouimi del Auge para los  
Años y meses y dias asi como muchas Vezes a Vemos dho  
Juntando los años divididos con los collegidos basta tener el  
año en q el Auge se quisiere saber y despues el mes al  
año y el dia al mes, se lleuara el si lo q esta en el Centro de  
la Rueda el qual Representa el Centro de la tierra por el



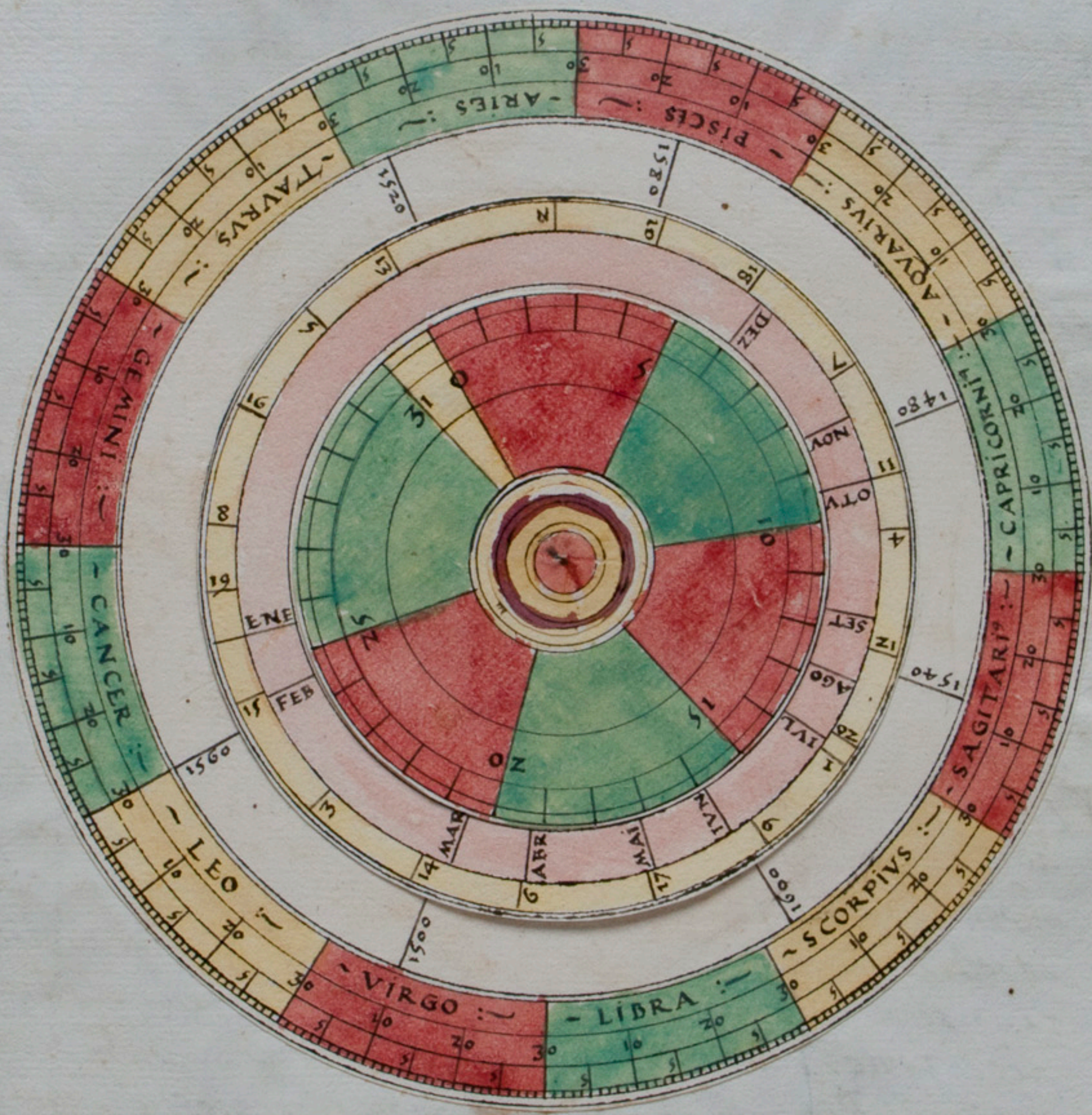
día del mes que corre en el qual se deseara saber el Mouim<sup>o</sup>  
de la luna hasta el zodiaco de la Rueda y el grado de la  
Luna y por el qual cayere el si<sup>o</sup> allí estara el Auge de la  
Luna y por que esto mejor se entienda porne dos Exem  
plos — 17.

Y el Primero sera en el nacimiento del Emperador Don Carlos  
el qual nacio el año de .1500. a .23. de febrero .16. horas  
despues de medio día y asi juntare los .19. años diuididos  
con los .1480. colegidos que hazan mill e quatro cientos  
enouenta e nueue años ya pasados. como otras vezes a  
Vemos hecho. y junto a la Raya del mes de febrero pornemos  
el primer día del mes y hecho esto se lleuara el si<sup>o</sup> por  
el día y la hora hasta que el si<sup>o</sup> toque en los grados  
del zodiaco que sera en .15. grados de Tauro y en es  
te diremos estar el Auge en el nacimiento de su  
Majestad —

Y el otro Exemplo sera en el nacimiento del Rey Don  
Phelipe de España y de Inglaterra el qual nacio el año  
de mill e quinientos e Neynte e siete a Neynte e Nueve  
de Mayo a tres horas .7. e 48. minutos despues de medio día  
Juntaranse pues los años seis de los diuididos con los mill  
e quinientos e Neynte de los colegidos y hazan mill e quinien  
tos e Neynte e seis ya corridos y corra el año de mill e  
quinientos e Neynte e siete y despues desto traera se  
la Raya que esta al principio de los días del mes. y por  
nase de baxo de la que esta junto al mismo mes y hecho  
esto lleuare el si<sup>o</sup> que esta en el Centro de la Tierra por  
el día y hora del mes hasta el zodiaco y tocara en el gra  
do .20. de Virgo y allí dire que esta el Auge en tiempo  
de su Majestad —



qual se deseara sabor el Movim  
o de la Rueda y el grado de la  
Si flo alli estara el Auge de  
se entienda porne dos Ex  
  
nto del Emperador Dn Carlos  
o. a. 23. de febrero. 16. de  
Juntae los 19. años divididos  
se hazan mill equatos contes  
sados. comp otras Vezes a  
ra del mes de febrero por  
esto se llauara el Silo por  
el Silo Toque en los grado  
grados de Tauro y en  
nel Nacimiento Des  
  
Nacimiento del Rey Dn  
terra el qual nacio el año  
te es siete años y siete  
minutos despues de medio  
de los divididos con los m  
coligados y hazan mill equatos  
los y corra el año de mill  
y despues de esto hazan  
inipio de los dias del mes y  
pa junto al mismo mes y  
sta en el Centro de la Rueda  
en el Centro y hazan mill  
que esta el Auge de



Cap. 28. La manera de ordenar las Ruedas para saber el Verdadero lugar de la Luna en el Zodiaco

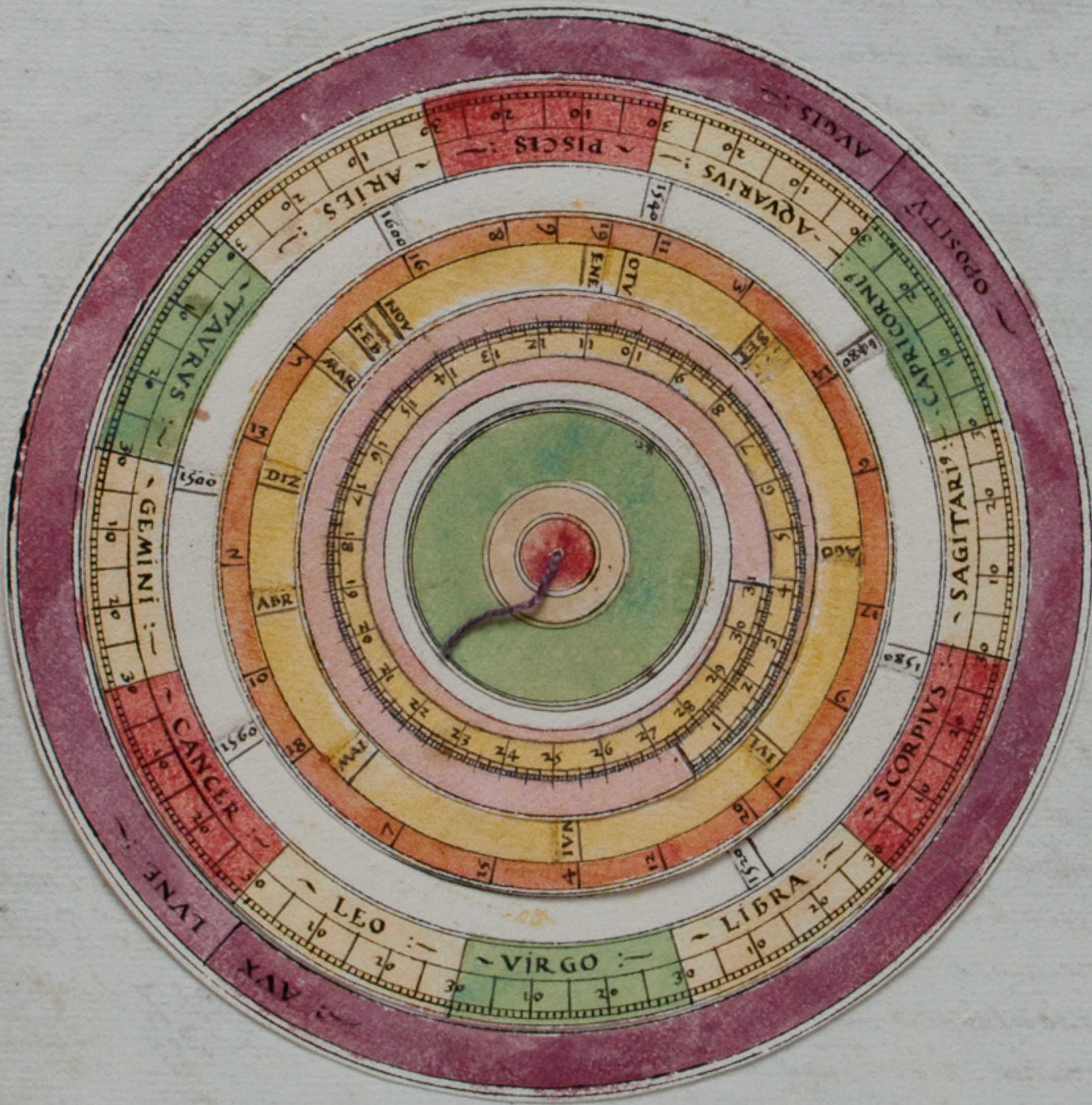
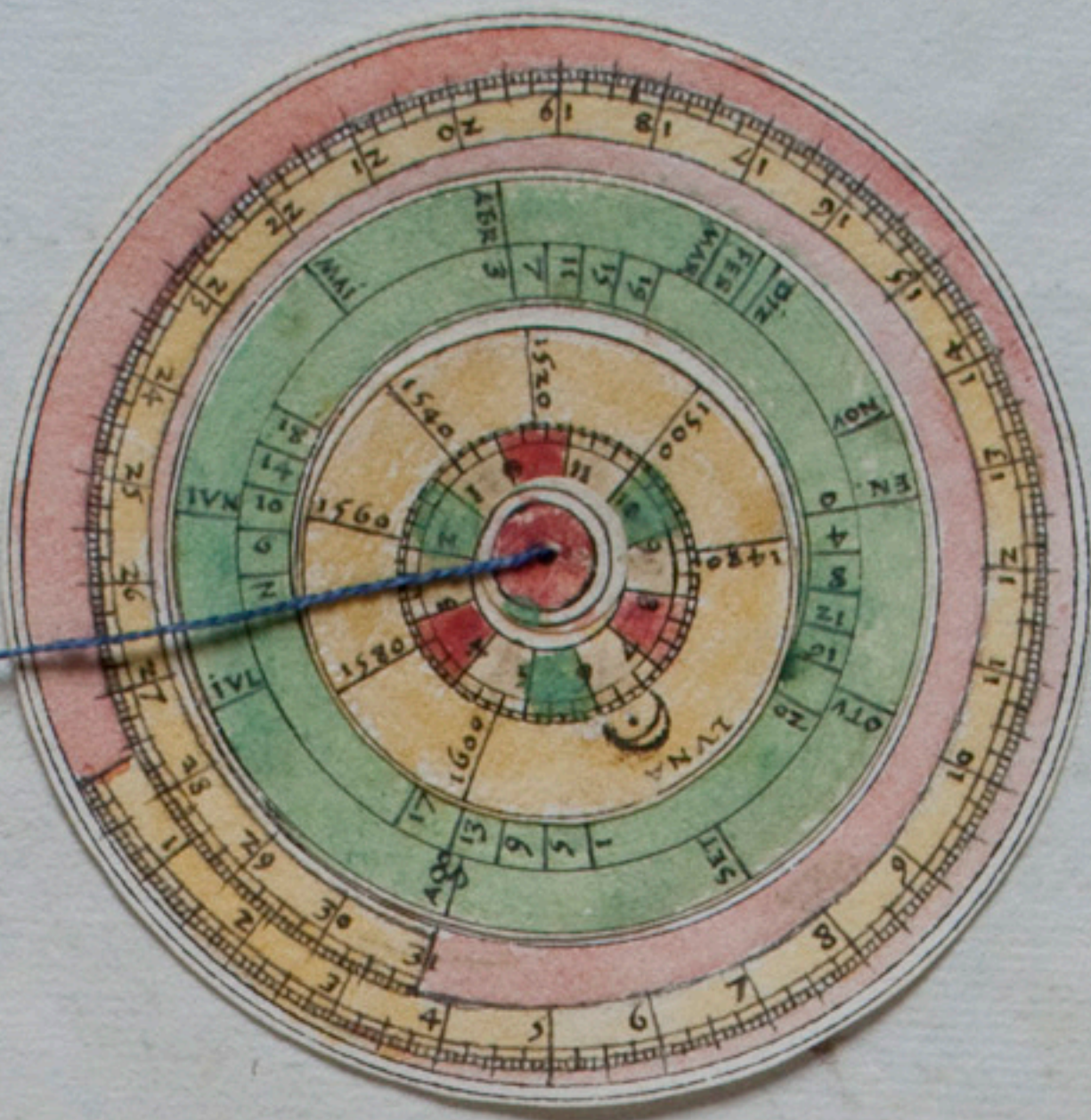
Y pues a vemos declarando las partes de la Rueda de la Luna sera bien de  
después luego la manera como sean de concertar las Ruedas para hallar el Ver-  
dadero lugar de la Luna y lo primero se notara el lugar del Auge en el Epici-  
clo de la Rueda grande en el qual punto o Tocami se traera la linea del  
Auge por manera q̄ la linea este derecha mente puesta de baxo del tal gra-  
do o punto y luego se boluera la segnda parte de la Rueda donde estan  
los años divididos de manera q̄ estos se vengyan a poner sobre los colle-  
gidos segun los años en q̄ se quisiere hallar el dho. Movim̄ y estaran asi  
por todo a quel mes, el qual despues de cumplido se tornara a traer el  
principio de los años de los meses divididos a otros meses, y asi se vira por  
Todo el año

Y estando asi en ambas Ruedas traera el hilo del centro del Epiciclo de  
la Luna al centro del Mundo y mouera se la Rueda mior estando quedo  
el Auge y las otras Ruedas hasta q̄ el hilo viniere a la linea del dia a q̄  
se quisiere saber en la Rueda de los dias y estando asi la Rueda sin se  
mouer se ponga el mismo hilo traydo del centro del Epiciclo sobre el pun-  
to pequeno o puesto al Auge en la postera Rueda y concertado asi el mis-  
mo hilo se ponga el mismo dia notado en el Epiciclo y estando asi las Rue-  
das se lleuara un hilo del centro del Mundo al centro del cuerpo  
del Planeta señalado en el Epiciclo y el grado q̄ este hilo Tocare en los  
grados del Zodiaco de la Rueda grande aquel sera el Verdadero lugar de la  
Luna

Y por q̄ lo q̄ a vemos asy mejor se entienda porremos dos Exemplos el Vno  
del naciim̄ del Em<sup>per</sup> Don Carlos el qual nacio el año de 1500. a 23.  
de febrero .16. horas despues de medio dia / pues pongo los años divididos  
en derecho de los collegidos asi en el Epiciclo como en la Rueda grande y se  
24. 19. sobre 1480. q̄ vienen a ser 1499. y despues pone el primer año del  
mes en frente de la Raya q̄ esta junto al mes de febrero y secho esto  
se ponga la Raya del Auge de <sup>la Luna</sup> sobre 15. grados de Tauro q̄ fue el  
grado donde se halló en el naciim̄ del Em<sup>per</sup>. despues lleuara el hilo q̄ esta  
el centro del Mundo sobre el centro del Epiciclo, y se mouera luego la  
Rueda grande estando quedo el Auge y las otras Ruedas hasta q̄ el  
hilo caiga sobre la Raya del dia q̄ esta en la Rueda de los dias. y estan-  
do asi las Ruedas sin se mouer se ponga el hilo q̄ esta en el centro del  
Epiciclo sobre el centro del Mundo y de baxo del se ponga 23. de febr.

Y 16. horas

La manera de orar las  
 para saber el Verdad  
 a en el zodiaco  
 las partes de la Rueda de la Luna  
 como se an de concertar las Ruedas para  
 y lo primero se notara el lugar del mundo  
 en el qual punto o lugar se tuera la  
 linea estacada mente puesta de baxo al  
 o fuera la segunda parte de la Rueda de  
 manera q' estos se pongan a guisa de  
 n q' se qui si se hallar el año Maxim  
 qual despues de cumplido se tomara a  
 de los meses divididos a otros mes, y así se  
 Ruedas tuera de el hilo del centro de la  
 Mundo y mouera se la Rueda más  
 Ruedas hasta q' el hilo viniere a la linea  
 Rueda de los dias y estando así la Rueda  
 no si lo trayno del centro del Epicyclo sobre  
 luge en la postera Rueda y concertado así  
 mo dia notado en el Epicyclo estando así  
 lo del centro del Mundo al centro del  
 lo en el Epicyclo y el grado q' este hilo tocare  
 la Rueda gande a que sea el Verdadero  
 do mejor se notara por mas los dias  
 dor Donde sea el qual naço el año del  
 as despues de medio dia y así ponga el  
 Llegados así en el Epicyclo como en la Rueda  
 lo vienen a ser 14. 11. y así se pone el  
 la Raya q' esta junto al mes de Agosto  
 del Ayre de ~~los~~ 10. 11. despues de  
 ballo en el nacimiento del mundo despues  
 Mundo sobre el centro del Epicyclo y  
 le estando quieto el Ayre y las otras Ruedas  
 de la Raya del dia q' estara en la Rueda  
 de las sin se mouer se ponga el hilo q' estara  
 de el Mundo y despues se



7.16. 30. horas despues de medio dia, y el mismo hilo se tornara a poner sobre el  
Centro q̄ esta en la mas pequeña Rueda en la circunferencia de su círculo y estan  
do así se porra de baxo del el mismo dia y hora de los meses q̄ estando Epiciclo y es  
tando así fixas las Ruedas se lleuara el hilo q̄ esta en el centro del Mundo has  
ta el centro de la luna y tocara en el zodiaco en 7. grados casi de Capricornio  
y enta grado se dira q̄ estava la luna en el nacimiento de su Mag.

Y el otro exemplo sera en el nacimiento del Rey Don Felipe de España y deynga  
terza el qual nacio el año de 1527. a 21. de Mayo. 3. horas y 48. minutos  
despues de medio dia Y para buscar el Mouim̄ de la luna pongo los años  
diuididos .6. sobre los colegidos. 1520. por q̄ sajan. 1526. y en decimo de la Na  
ya q̄ esta junto al mes de Mayo porne el principio de los dias del mes Y  
otro tanto haze en el Epiciclo. y esto secho porne la Raya del Auge de la pi  
meza Rueda sobre .20. grados de Virgo q̄ era el año en el nacimiento del Rey  
Y secho todo esto traigo el hilo q̄ esta en el centro del Epiciclo al centro del  
Mundo y pongo de baxo del el dia. 21. de Mayo y horas. 4. despues de medio  
dia estando quedas todas las otras Ruedas | y despues desto porne el mismo hilo  
sobre el centro q̄ esta en la circunferencia de la Rueda pequeña (o puesta al Auge)  
y estando así se porra el mismo dia y hora q̄ esta en el Epiciclo de baxo del  
hilo y estando así las Ruedas se uentare el hilo q̄ esta en el centro del Mun  
do al centro del Planeta y tocara en el zodiaco en .28. grados de Aquario  
y entantos grados estava la luna en este dia y hora.

Y queriendo hallar el medio Mouim̄ de la luna se haze la manera siguiente. lle  
uarse el hilo de la Rueda grande q̄ esta en el centro del Mundo por el dia en q̄  
se quisiera saber tanto q̄ se estienda hasta el zodiaco y el grado q̄ en el cortare  
de sinos y grados del zodiaco desde el principio de Auiete se dira el medio Moui  
m̄ de la luna a la hora de medio dia de aquel dia. | y el nacimiento del Rey deynga  
terza fue de .10. sinos y .25. grados.

Y queriendo hallar el medio Argum̄ de la luna se lleuara el hilo del centro del  
Epiciclo de la luna hasta el dia de los dias diuididos q̄ estan en el mismo Epiciclo  
en el qual se quisiera saber y el grado de cortare el hilo en el círculo q̄ esta mas alle  
gado al centro del mismo Epiciclo q̄ esta diuidido en sinos y grados aquel era  
el medio Argum̄ de la luna. y Verna a ser en el nacimiento del Rey deynga <sup>España</sup>terza de  
.7. sinos.

Cap. 29. para saber hallar la media y Verda  
dera conjuncion y oposicion del sol y de la luna.

Y ya tenemos dho la manera de hallar el Verdadero lugar de la luna, buscando  
Primero el Auge della, al presente conuerna saber q̄ quando quiera q̄ en la  
Equinoxial

se hallare. la luna  
tenez por cierto q̄  
luna .12. horas an  
Mouim̄ celesta  
del sol y de la luna  
en el mismo dia se  
la linea del Auge  
de la luna, y si entam  
a medio dia de aqu  
de la luna precediere a  
del medio dia (y si cu  
la conjuncion pero q̄ se  
de la conjuncion se  
estran entre el sol y  
de las cuales se agna  
ante de la luna (pe  
de grado del medio dia  
despues de medio dia  
cion  
esto mejor se entien  
de un nacimiento  
de la luna estuies en  
de entrambos Plan  
hora agnado a la luna  
horas y por q̄ son .4. gra  
de aquel dia digo q̄  
exemplo se haze para  
de .20. grados  
Tomaron por los .4.  
de aquel dia q̄ pongo  
mas antes del medio  
despues de medio dia  
Cap. 30  
hallar

Equinocial se hallare. la linea del Auge ser qual al medio Mouim de la luna sea de tener por cierto q en aquel proprio dia Veria a ser conjuncion de opo Tablas de los Mouim celestiales llaman a este Mouim media conjuncion o oposicion del sol y de la luna, y para lo hallar fabricaron Tablas

Y Pero si en un mismo dia se hallare ser la linea del medio Mouim de la luna junta con la linea del Auge, a se de buscar el Verdadero lugar del sol y el Verdadero de la luna, y si entrambos fueren en un mismo lugar sera cierta la conjuncion al medio dia de aquel lugar

Y Pero si la luna precediere ala conjuncion del sol es seral q paso la conjuncion antes del medio dia (y si el sol precediere ala luna se entienda q a un noct ta sea la conjuncion pero q se haga en el mismo dia, por manera q queriendo saber la Verdadera conjuncion se vera la diferencia q es lo mismo q los grados y minutos q estan entre el sol y la luna y por cada grado dellos se tomazan dos horas casi las quales se agnadian sobre el medio dia de aquel dia si el sol fuere adelante de la luna (pero si fuere de tras ~~se restaran~~ se quitazan dos horas por cada grado del medio dia de aquel dia y horas y lo q Restare de horas se entienda despues de medio dia del dia q paso y asi se sabra la Verdadera conjuncion

Y para q esto mejor se entienda porne dos Exemplos, pongo q el sol estuviere en la figura de un nacim o Reuolucion de algim año en 20. grados del sino de Azie y la luna estuviere en 16. grados del mismo sino, por do considero q la conjuncion de entrambos Planetas a un no sea hecho pero queriendo saber a q horas se haga agnado ala luna por cada grado de los q estan entre ella y el sol 2. horas y por q son 4. grados agnado 8. horas y a tantas despues del medio dia de aquel dia digo q se haga la Verdadera conjuncion de los dos luminas

Y el segundo Exemplo sera para si la luna fuere delante del sol como si la luna estuviere en los 20. grados de Azie y el sol en 16. en tal caso las 8. horas q se tomazan por los 4. grados se menguazan de las 12. horas q son al medio dia de aquel dia q pongo q sea Domingo y asi dire q la conjuncion se hizo 8. horas antes del medio dia Domingo y a Ver acontecido el sabado a las 16. horas despues de medio dia

Cap. 30. para saber la manera de hallar la Verdadera oposicion

Y si así como diximos la línea del Auge fuere la misma con la línea del medio Mouim<sup>to</sup> de la luna Y hallados los Verdaderos lugares así del sol como de la luna q fueren en lugares contrarios en el zodiaco, se sabra precisa mente a Vede ser en a quel mismo día oposición a l medio día, y en tal caso la oposición media seza la misma con la Verdadera. Y si el sol fuere mas en grados del lugar, o pues to ala luna seza la oposición despues de medio día pero si el sol fuere en menos grados conuiene a saber q no aya Venido al grado o puesto de la luna en tal caso la oposición se hara antes de medio día y la diferencia de los grados del sol ala luna se boluera en horas así como diximos en la conjunçion Y Tam bien para entendim<sup>to</sup> desto pone otros dos Exemplos -

Y Pongo q el sol estuuiere Vn día en .20. grados de Arie y la luna en .16. de libra por lo parece q la oposición a Vno es llegada por .4. grados por los quales Tomo .8. horas dos horas por cada grado y digo q seza la oposición en a quel día alas .8. horas despues de medio día del. Y si el sol estuuiere en los .16. grados de Arie y la luna en los .20. de libra se vera claro se pasada la conjunçion por los .4. grados y a Vn de .8. horas antes de a quel medio día -

Y Pero por q en la diferencia del Vn luminar al otro podrian Tam bien a Vn minutos allende de los grados se tomara por cada minuto de grado dos de tiempo para q la cosa se haga mas precisa mente -

Y así Tam bien se aduertir q la luna se puede Mouer mas y menos de Vn grado en .2. horas. pero aqui se Toma el medio por q el tiempo seza menor Y Pero si se quisiere precisar se Tomara el Verdadero lugar de la luna en el Vn día q precediere o se quisiere al día en q se quisiere saber y la diferencia q fuere en tre estos Mouim<sup>tos</sup> se diuidira por .24. horas y desta manera se sabra lo q la luna se Mueue en Vna hora la qual se agnadirá o quitara como esta dho -

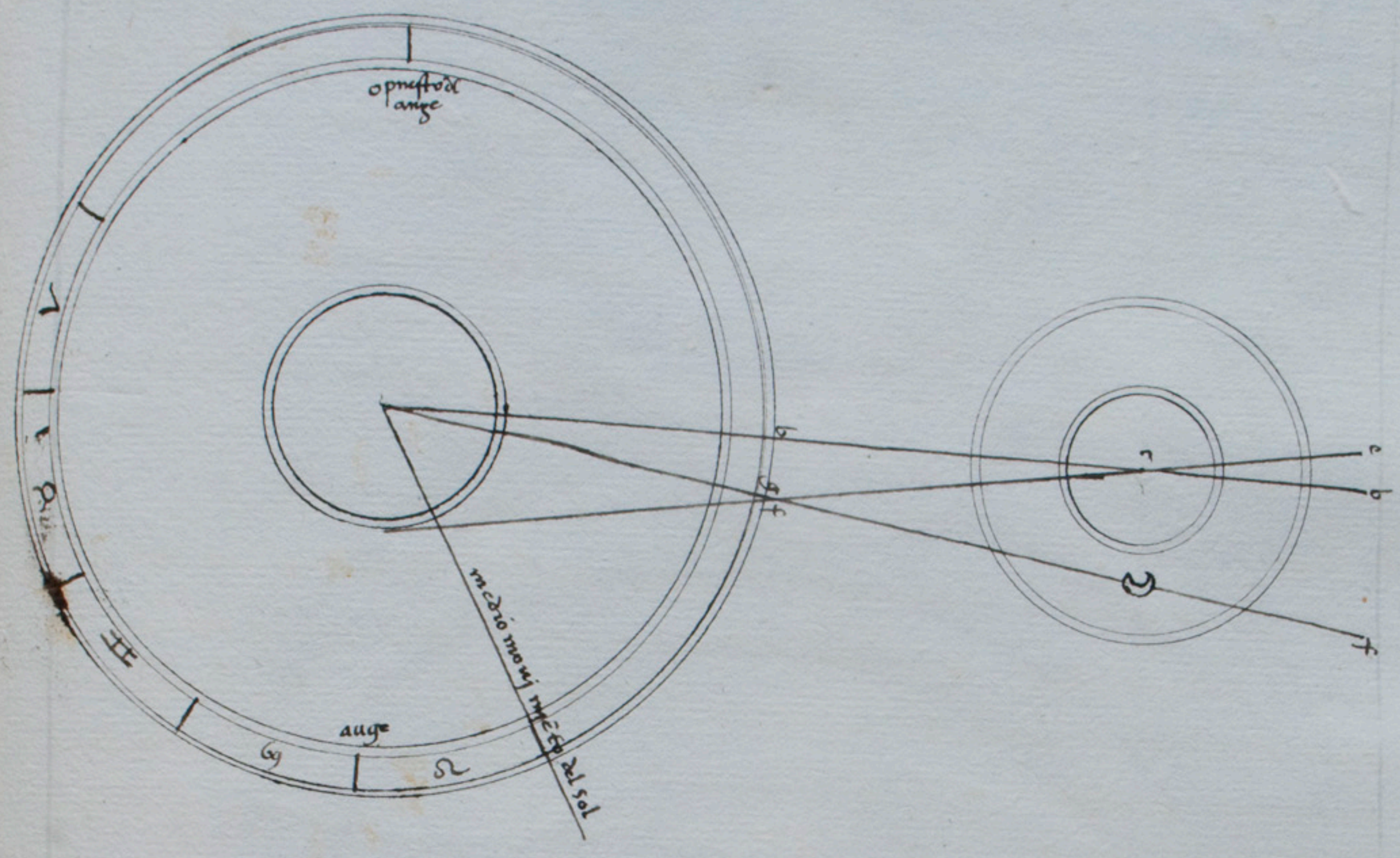
Y Por q en la Tabla y Verdadero Mouim<sup>to</sup> de la luna ay muchas partes y terminos que Requieren mas declaracion q la q basta aqui de mos dho de termino de poner la figura della por q todo mejor se entienda y no menos lo q de la luna Dixeramos -



es el medio Mouim<sup>to</sup>  
 el centro medio  
 en el Epicyclo es la Eq.  
 en el Epicyclo es Argu  
 es el Arguim<sup>to</sup> Verdade  
 es la primera Equacion  
 en el zodiaco es la Eq.  
 en el zodiaco es el Ve  
 las sinas -

es el medio Mouim<sup>to</sup> de

Y Cap<sup>o</sup> 31  
 Zena q  
 de la ca  
 Tabla de la cabeza de  
 para se pone el zodiaco



- . a . b . es el medio Movim<sup>o</sup> de la luna
- . D . b . el centro medio
- . B . e . en el Epicyclo es la Equacion o igualdad del Centro
- . f . c . en el Epicyclo es Argum<sup>o</sup> medio
- . f . b . es el Argum<sup>o</sup> Verdadero en el Epicyclo
- . b . f . es la primera Equacion del Argum<sup>o</sup> en el zodiaco
- . g . f . en el zodiaco es la Equacion segunda del Argum<sup>o</sup>.
- . a . f . en el zodiaco es el Verdadero Movim<sup>o</sup> de la luna segun la succession de los sinos
- . a . b . es el medio Movim<sup>o</sup> de la luna

Cap. 31. donde se declara la Tabla quinta  
 para saber hallar el Movim<sup>o</sup>  
 de la cabeza y cola del Dragon

La Tabla de la cabeza del Dragon se divide en dos partes o Ruedas en la  
 primera se pone el zodiaco con sus grados y sinos repartidos primero

la misma con la linea del medio  
 lugares asi del sol como de la  
 se sabe precisa mente al vez  
 en tal caso la oposicion media  
 mas en grados del lugar que  
 la pero si el sol fue en meno  
 lo o puesto de la luna en tal  
 diferencia de los grados del  
 os en la conjuncion Tambien  
 de Aucte y la luna en la d  
 ada por q. grados por los  
 y algo q sea la oposicion  
 y si el sol estuviere con  
 beza se vea claro se reparta  
 sobre .8. horas antes de a  
 io podrian Tam bien al ve  
 minto se grado dos de tin  
 uer mas y menos de un qu  
 z q el siervo sea menor y  
 lugar de la luna en el zodi  
 saber y la diferencia q fuer  
 y de esta manera se sabe la  
 a lo quitara como esta ab  
 mi de la luna y mudo por  
 racion q la q se da a p  
 della por q todo nullo de  
 xezomas



de Vno en Vno y despues de cinco en cinco y de 10. en 10. y mas a baxo del zodiaco se ponen los años collegidos, y en la segunda Rueda estan puestas los años diuididos hasta 20. y mas a baxo está puesto cierto espacio pequeño a do se ponen los 12. meses del año corriente y no se nombran todos por sus nombres por el Angostura del papel saluo los cinco q son Senzco Marzo, Junio, Septiembre, diciembre, y los otros sean de entender por las Rayas q estan en medio —

Y pues entendidas las partes desta Rueda queda saber la manera q sea de Vsar de ella para saber el Verdadero lugar de la cabeza del Dragon, para lo qual conuenia juntar los años diuididos con los collegidos hasta Venirse a cumplir los años en q se quiera saber lo dho. y despues de hecho esto se lleuara el hilo q sale del Centro de la Rueda hasta el punto q está entre medias de la cabeza del Dragon <sup>y está</sup> y así se porra de baxo del mes en q el tal Mouim<sup>to</sup> se quisiera saber y el Grado del zodiaco en q tocara el dho hilo sera el Verdadero lugar de la dha cabeza del Dragon y para q esto mejor se entienda porne dos Exemplos —

Y el Primero sera el Nacim<sup>to</sup> del Emperador Don Carlos el qual nació en su Villa de Gante en el condado de flandes el año de 1500. a 23. de febrero 16. horas despues de medio día y queriendo saber al tal año día y hora el Mouim<sup>to</sup> de la cabeza junto 19. de los años diuididos con 1480. collegidos y hazan por todos 1499. años. y hecho esto lleuo el hilo q está en el Centro de la Rueda al punto q está en medio de la cabeza del Dragon. y estando así el hilo pongo de baxo del primero del mes de Marzo por q casi es pasado febrero y el hilo tocara en el zodiaco con 12. grados de gemini y en tantos diremos q estava la cabeza del Dragon en el nacim<sup>to</sup> de su Maj<sup>estad</sup> y la cola estava en su sino contrario q sera en 12. grados de sagitario —

Y el otro Exemplo sera en el Nacim<sup>to</sup> de Don Phelipe Rey de España y de Inglaterra el qual nació el año de 1527. a 21. de Mayo <sup>casi</sup> 4. horas despues de medio día pues queriendo saber al tal tiempo el lugar de la cabeza junto 6. grados de los diuididos con los 1520. de los collegidos y seran por todos 1526. y luego lleuare el hilo q sale del Centro de la Rueda al punto q está en medio de la cabeza y estando así el hilo veo q toca en el zodiaco con 25. grados y medio de sagitario y en tantos diremos q estava la cabeza del Dragon en el Nacim<sup>to</sup> del dho Rey —

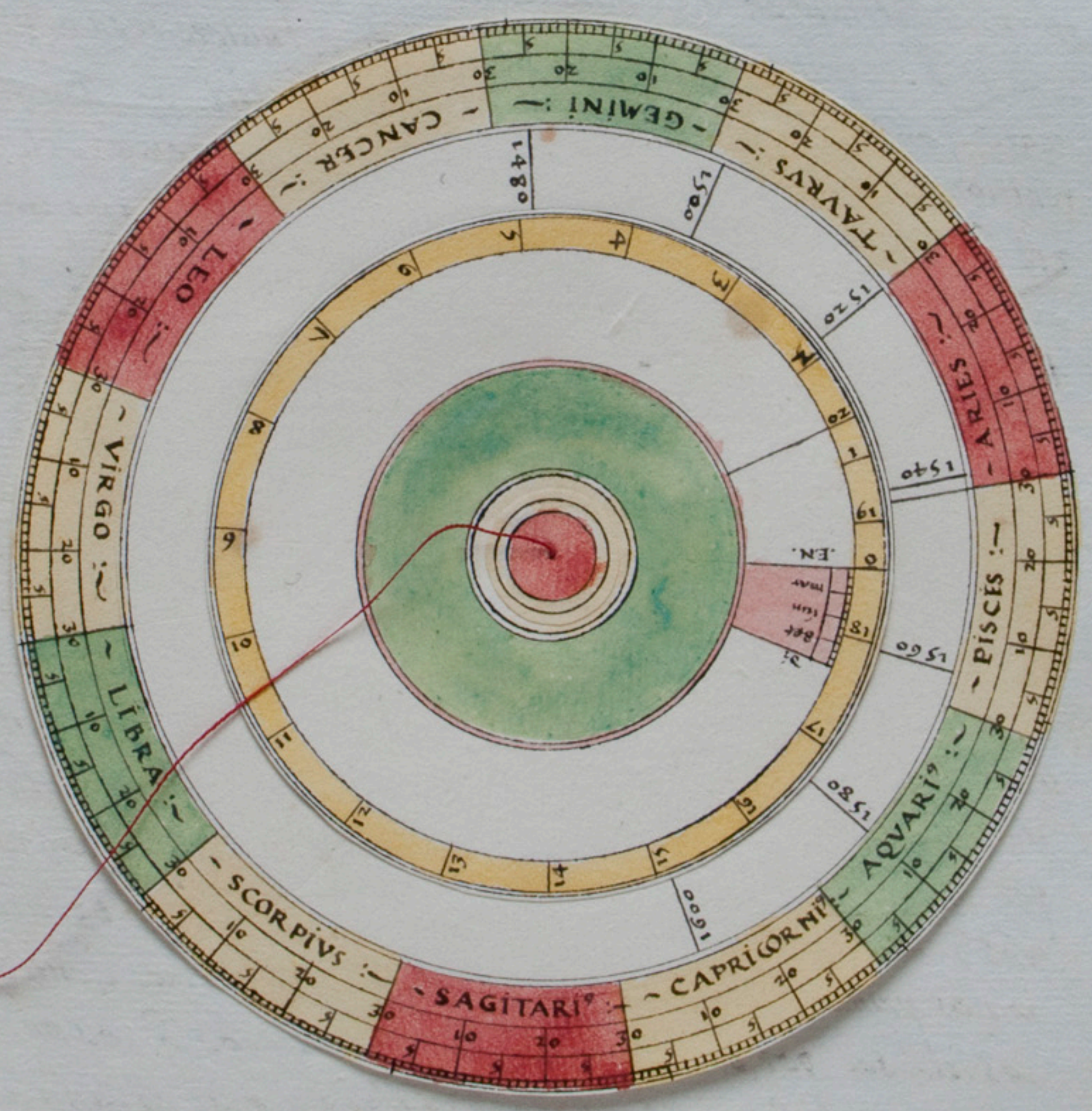


... de .10. en .10. y mas abajo  
... en la segm da Tueda estan pue  
... a baxo esta puesto cierto esp  
... el año corziente y no se nom  
... el papel saluo los cinco q son saca  
... otros sean de entender por las

... saber la manera q sea del  
... del Dragon para lo qual con  
... hasta venirse a cumplir  
... de baxo esto se lleuara el  
... q esta entre medias de la  
... mes en q el tal Mouim se  
... el dho sibi sera el Verdadero  
... mejor se entienda porne dos

... el qual nacio en  
... año de .1500. a .23. de  
... años diuididos con .1480.  
... esto seno el sibi q esta  
... de la cabeza del Dragon  
... primero del mes de Mayo  
... diaio con .12. grados  
... Dragon en el naçim del  
... sera en .12. grados

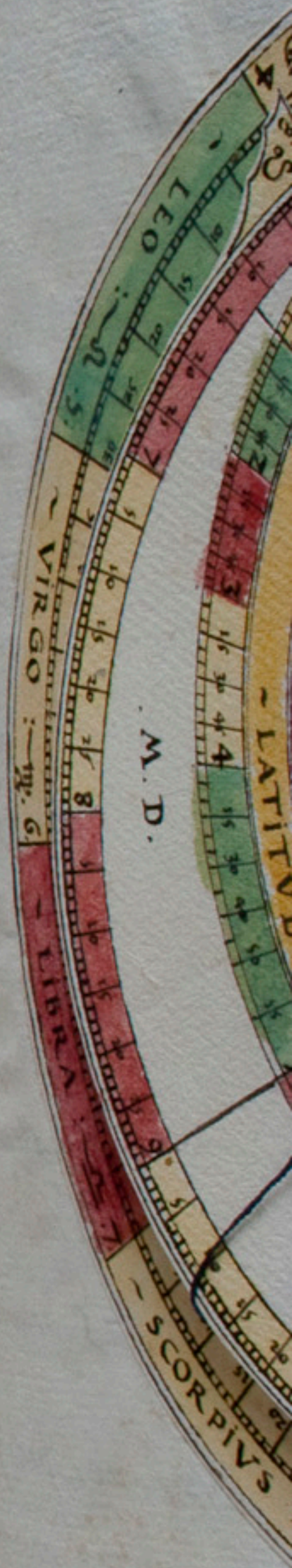
... Don Felipe Rey del  
... 27. a .21. de Mayo  
... abca al tal tiempo el  
... con los .1520. de  
... aze el sibi q sea  
... a cabeza y estando así  
... medio de Sagitario  
... on onel Naçim del

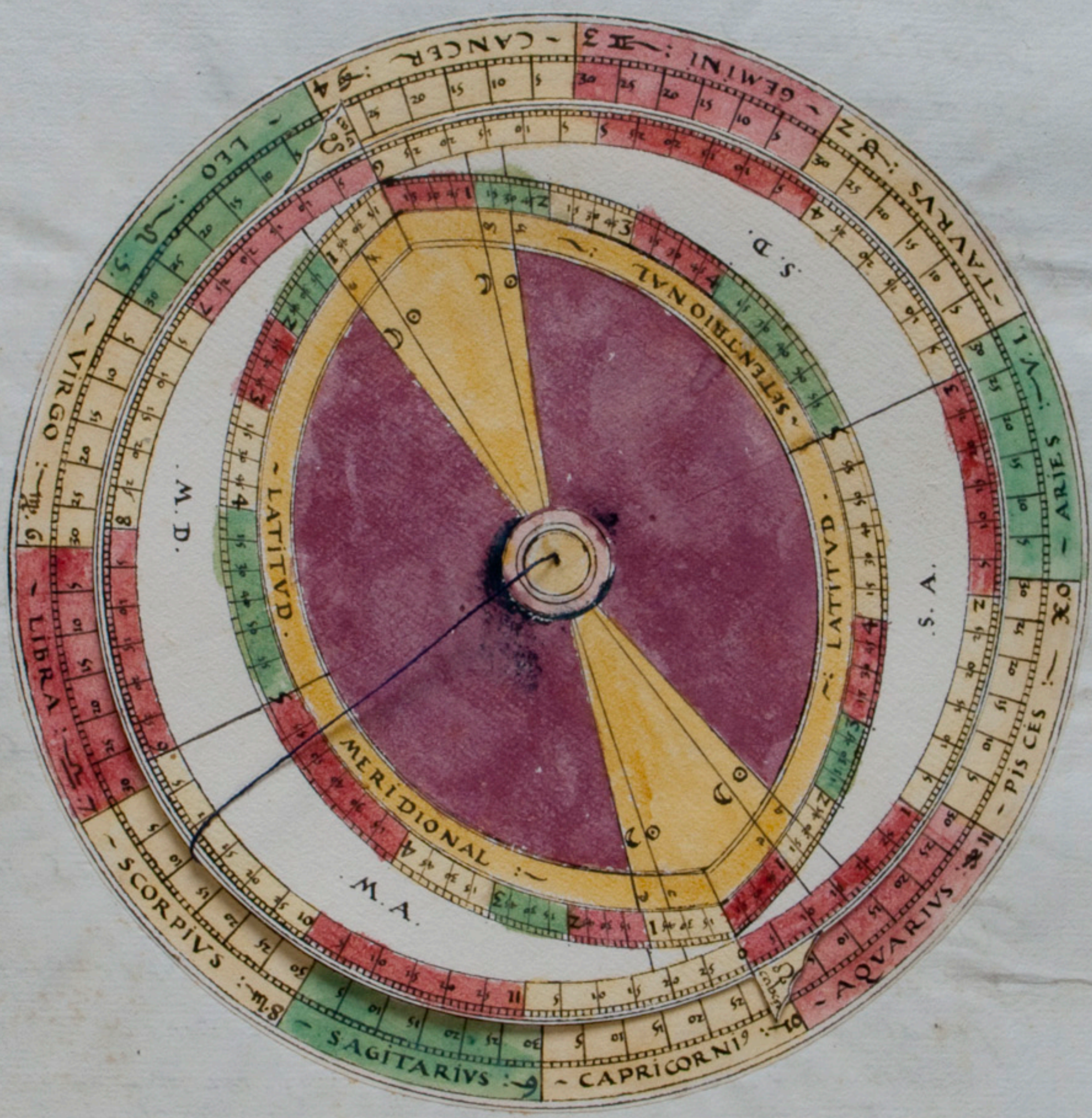


Cap. 32. para saber la latitud de la luna  
por esta deciseisena Tabla sabido el Ver  
dadero lugar de la cabeza del Dragon

En la Tabla pasada nos mostro a hallar el Verdadero lugar de la cabeza y cola  
del Dragon y en esta q̄ aqui se pone sabremos la latitud q̄ la luna tiene de la  
Ecliptica y pero antes q̄ esto procuramos saber por esta Tabla sera bien  
q̄ declaramos los terminos y partes della la qual se diuidió en dos partes  
o Ruedas en la primera se pone el zodiaco con sus grados diuididos y coligi  
dos y en la segunda Rueda en la parte mas alta se pone el Arquim medio de la  
luna diuidido por minutos y grados. y mas adentro de este Circulo se pone otro di  
uidido por grados y minutos q̄ son los de la latitud de la luna q̄ comienza  
desde un minuto y acaban en .5. grados y cada grado esta repartido  
en .60. minutos de cinco en cinco y a los dos lados opuestos de esta Rueda  
da salen dos yn dios donde estan la cabeza y cola del Dragon asi con las  
senales dellas como con letra q̄ las declara. y encima de los grados y mi  
nutos de latitud en cada quarta parte ay dos letras donde esta .S. A. que  
redez q̄ si la luna en aquella quarta parte estuviere sera septentrional acen  
dente q̄ sube a la parte septentrional y a do esta .S. D. denota q̄ es sep  
tentrional descendente seria medio dia y adonde .M. D. quiere de  
zir q̄ es Meridional y q̄ va descendiendo mas seria medio dia. y adon  
de .M. A. q̄ es Meridional ascendente o subiente a la parte de septen  
trion y en medio esta un centro q̄ representa el delatiza en el qual se  
pone un hilo y Ponense tam bien en esta Rueda .4. Rayas las qua  
les se cruzan las unas con las otras en el centro de la d̄ca Rueda y se  
nalazan en el medio Movim̄ de la luna los terminos en q̄ los eclipses pue  
den acontecer asi los del sol como los de la luna, los de la luna tienen de  
termino .12. grados de una parte y otros tantos de la otra de la linea  
donde estava la cabeza y cola del Dragon y pero los del sol tienen  
otros q̄ se señalan por otras dos lineas la una q̄ cae dentro de los terminos  
d̄bos y la otra sale muy fuera de ellos a la parte septentrional y esto es  
por la diversidad del Aspetto o miram̄ q̄ se puede causar en la vista de  
los q̄ los miraren los d̄bos luminares por q̄ los .13. grados de los ter  
minos primeros se diuiden por lineas q̄ salen del centro de la tierra pero  
los del sol por otras q̄ salen de la Vista de los q̄ los miran q̄ estan sobre  
la tierra y desta manera para q̄ se vea eclipsar la luna al sol es menes  
ter q̄ este mas septentrional q̄ los .12. grados y asi esta .17.

y sabidos pues los terminos de las Tablas Restara agora obtar por  
ella





La latitud de la luna  
 a Tabla sabida el Ver  
 deca del Dragon  
 ar el Verdadero lugar de la cabeza y col  
 Sabremos la latitud a la izquierda de  
 remos saber por esta Tabla sea de  
 s de la qual se diu de en dos partes  
 aliao con sus grados diu diu y pa  
 e mas alta se pone el Arquin mas de  
 as a dentro de este Círculo se pone otro  
 s de la latitud de la luna a comen  
 raos y cada grado esta representado  
 los dos lados puestos de esta man  
 a cabeza y cola del Dragon así como  
 clara. Y encima de los grados y m  
 te ay dos letras donde esta S. D. a  
 parte estuviere sea Septentrional  
 y a do esta S. D. denota la  
 dia Y adonde M. D. denota  
 lendo mas hacia medio día.  
 nidente o subiente a la parte de  
 Representa el delatita con  
 bin en esta rueda. 4. Rayos salie  
 itas en el Centro de la rueda  
 a luna los terminos en q los Rayos  
 mo los de la luna, los de la luna  
 e y otros tantos de la otra de la  
 del Dragon Y por los de la luna  
 los lineas de la luna y se contra  
 de los al parte septentrional  
 o miam q se puede con  
 luminarias por q los 13. grados  
 2 lineas q salen del Centro de la  
 de la luna de los q los terminos  
 q se sea siempre la luna a la  
 q los 12. grados y así esta  
 de las Tablas de la luna y sea

el cual se hará en la manera siguiente Y presupuesto q̄ por la Tabla  
pasada se aya sabido el Verdadero lugar de la cabeza y cola del Dragon  
el qual se señalara en este Instrum̄ (o Tabla con el demostrador y luego  
se lleuara el hilo al grado do estauo la luna del zodiaco en el día q̄ se  
Requiere saber su latitud (y el grado o minuto q̄ el hilo cortare en el  
círculo de los grados y minutos de latitud aquel sera la Verdadera  
latitud de la luna, y Tam bien se conocera su medio Mouim̄ por el zo  
diaco q̄ esta en la segunda Rueda con los días diuididos de l'ño en  
Uno y collegidos de cinco en cinco Y Tam bien se podrá ver si la luna  
tuuere latitud Meridional (o septentrional por las letras q̄ en cada  
quarta estan puestas

Y por q̄ esto mejor se entienda porre dos Exemplos el Uno sera en el Na  
cim̄ del Emp̄. Doncarlos en el qual como diximos se halló la luna  
casi en 7. grados del signo de Capricornio. (y en la Tabla de la cabeza  
y cola del Dragon Y hallamos Tam bien en el mismo día de su nacim̄  
a Mercedado la cabeza en 12. grados de Gemini Y siendo esto asi  
pongo el índice (o demostrador donde esta la cabeza del Dragon  
sobre 12. grados de Gemini y seco esto se lleuara el hilo q̄ esta  
en el centro de la Tabla sobre 7. grados de Capricornio en el zodiaco  
y estando asi mio q̄ grados y minutos corta el hilo en el círculo de  
mas adentro de la segunda Rueda de la Tabla y halló q̄ son 2. gra  
dos y 10. minutos y tantos digo q̄ temia de latitud y q̄ era Meridio  
nal descendiente a medio día y miro luego en el zodiaco de la segunda  
Rueda y halló q̄ tam bien corta el hilo sobre 6. signos y 25. grados y  
tantos digo q̄ tiene la luna de Argum̄ medio

Y el otro Exemplo sera en el nacim̄ del Rey Don Phepe de España y de  
Inglaterra en cuyo nacim̄ hallamos estar la luna en 28. grados  
de Aquario y la cabeza del Dragon en 25. grados y medio de sa  
gitario en los quales grados pongo el demostrador q̄ esta junto a la  
cabeza y despues trace el hilo sobre 28. grados de Aquario y  
cortara en el círculo de la latitud en 4. grados y 20. minutos y  
tantos temia la luna aquel día de latitud y sera septentrional. Man  
dente q̄ sube a septentrion, y temia asi mismo la luna de medio  
Argum̄ 2. grados y 2. minutos

Y cap. 33. para saber si en alguna conjunçion (o opo  
sición ouiere de ser eclipse del sol (o de la luna.

... el tiempo de la  
... de la cabeza del  
... se lleua el Aparta  
... y la cola, la qua  
... tanto quanto menor fu  
... de la tanta menor se  
... no sera posible  
... lo qual se conside  
... de la luna q̄ sin duda  
... que eclipse del so  
... q̄ aconterca. por ca  
... miram̄ por la gran  
... saber aerto si acon  
... de sean las Tablas  
... tanto de aqui endela  
... del sol. hasta  
... canones por de  
Y Cap. 3  
o Tab  
netas  
anto  
Para entendim̄ de lo  
uerto Apartam̄ de lo  
los efectos Vnas ve  
Acatam̄s prometem  
... Vnos acatam̄s  
contario An q̄ algm̄  
... pero en la Verdad  
... pues en ella no ay  
Y de la  
... la conjunçion com  
... de la tanta n  
... acatam̄. y q̄ seta  
... a presente, conju  
... en un mismo

Y alido el tiempo de la Verdadera conjuncion o oposicion, si se quisiere saber si en el año acontecer algun eclipse a se de saber al mismo tiempo el Verdadero lugar de la cabeza del Dragon y de la cola segun azribadexamos dho, y secho esto se vera el Apartami q ouiere entre la luna y la cabeza dha (o entre la luna y la cola, la qual si fuere menor q .12. grados. podria se hazer eclipse, y tanto quanto menor fuere la distancia (o Apartami de la luna ala cabeza (o de la cola tanto mhor sera el Eclipse. Y pero si el Apartami fuere mhor q .12. grados no sera posible hazerse Eclipse ~

Y Para lo qual se considerara q esto q dho a Vemos se entienda claro en los eclipses de la luna q sin duda se vera a eclipsar dentro de los terminos dhas pero si fuere eclipse del sol sera posible hazerse (como diximos) pero no sera necesario q acontezca. por causa de la diversidad q los eclipses del sol tienen de mirami por la grandezza del sol y pequenez de la luna Y y por tanto para saber aerto si acontezera (o no y q tanto durara (o se escurzera sera bien q se lean las Tablas de la diversidad de aspecto (o de mirami Y y por tanto de aqui en adelante mas procuraremos saber los eclipses de la luna q los del sol. basta q plaziendo año señor yo saga Vynstrum con ciertos Canones por do se puedan bien considerar los eclipses del sol ~

Y Cap. 34. donde se de clara por el ynstum  
 o Tabla siguiente los Acatamis de los Planetas  
 o Acontecimio dellos posibles en quanto se hazen en el zodiaco ~

Y Para entendimio de lo qual conuezna saber q Acatami no es otra cosa q cierto Apartami de los Planetas en el zodiaco segun la qual se toman los effectos Vnas Vezes saludables otras danosos, por q los buenos Acatamis prometen salud y los malos amenazan destruccion de las cosas Y los acatamis son quatro, sextil, Trino, quarto, Diametral (o contrario An q algunos dicen q la conjuncion Tam bien se puede dezir Acatami, pero en la Verdad no lo es pues es contraria ala definicion de Acatami pues en ella no ay distancia ~

Y De la conjuncion ay a figura es esta o

Y An q la conjuncion como a Vemos dho no se pueda llamar Acatami pero por depender della tanta necesidad es necesario q se guarde no menos q si fuere acatami. y q se traete della con mas sollicitud y quanto lo pide la cosa al presente, conjuncion pues es Vn juntami de dos (o de muchas estrellas en Vn mismo signo y grado y mimto; y esto asi segun la

longitud o largura del zodiaco como segun la latitud o Anchura poniendo se  
la una en una de la otra o de baxo en diametro, y entonces la tal conjunçion  
sera digna de ser mas notada por excellencia q las otras por ser de mayor  
efficacia y entzambas estas dos maneras de conjunçiones se dizen Verdaderas  
mente conjunçiones, las quales los Astrologos an de mirar con mucho cuydado  
en quales quier Naçims y Juizios y Dizeciones, y algunas prinapal mente los q  
procuraren saber el estado del Ayre y los accidentes del Mundo suelen usar  
de las conjunçiones mas baxas como es quando a lgun Planeta es cercano a otro  
y entanto cercano q se Toquen con los Rayos, y esto acaee quando a lgun Pla  
neta ligero se va a juntar con otro mas pesado asi como si se pusiere Jupiter  
en 27. de Gemini y Venus en casi otros 27. como lo tuvo el Rey don  
Phelipe en su naçim por manera q las tales conjunçiones por via de Rayos  
muchas Vezes causan Variidades en el Ayre y effectos de apresuradas im  
danzas. y destas pequenas conjunçiones se tieneporciento apuzer su effe  
cto antes q vengam sacado la conjunçion del sol y de la luna, q luego se nota,  
y los Rayos de los Planetas q Tam bien se llaman Orbes son aquestos  
y Saturno cada de si Rayos por 9. grados y Jupiter por otros 9. y Marte por 8.  
y el sol basta 15. y Venus y Mercurio los se han basta 7. y la luna a  
12. y estos Rayos se pueden ver en el limbo del ynstum presente de una  
parte y de otra

Y el Acutami sextil tiene una senal desta manera \*

Y este Acutami es bueno a un q denota im perfecta Amistad y es constituydo de  
seis Rayas a manera de estrella por q 60. grados contienen la sexta par  
te del arculo por q quando quier q dos Planetas estan apartados por 2.  
sinos, se dizen ser juntos por Acutami sextil y sea de entender q un  
mismo Planeta puedetener en un momento de tiempo todos los Acutamis  
de una parte y de la otra, sacando conjunçion y oposicion, lo qual se cono  
cera por la semejante figura, trayendo el demostrador de la Rueda Mouible  
a principio de Cancro por q entonces el sextil Simiestro es el primer grado  
de capricornio y el dezeado, el primero de Tauro y dizen se entzambos sextiles

Y no dexare de poner aqui cierta cosa q no querria q se dexase de saber por q  
seria Trauassar en vano en el estudio de la Astronomia, y es q siempre mi  
re al medio dia para el saber de las consideraciones por q desta manera se  
deprendera mejor y mas facil mente la dha ciencia q se tern a la Memoria  
por q los Astronomos llaman al oriente Simiestro y al occidente dies  
tro por q

to por q buscan los Moumís mas Veloces delas estellas los quales no  
 pueden Tomar mas presto ni mas perfectamente q boluendo se a medio dia  
 y el q a de estudiar la Cosmographia se acordara de mirar siempre a septen  
 trion por q mirando a medio dia mira la cosa q quisere se dara bien si antes  
 la cosa no setuiera bien entendida y asi en la memoria, y en los yndrumís de  
 Cosmographia se mira con mucha diligencia el Altura del Polo por do conuene  
 mirar firmemente a Septention, por manera q asi como son contís los Astono  
 mos y Cosmographos asi lo son los Theologos y Poetas, por q aquello q a los  
 Theologos es derecho, esto mismo lo llaman los Poetas siniestro, por q los  
 Theologos en el desi de las horas miran al oriente y los Poetas al contío por  
 q Respecto delas partes del Mundo suelen siempre mirar al Poniente, por  
 manera q es necesario q el septention les sea parte derecha y el medio dia  
 siniestra — como se declara en el Tercero libro de la farsalia de Lucano,  
 adonde habla con los Arabes q Venian en ayuda de Pompeyo en esta manera  
 Venistes Arabes a parte a los otros no conocida Marauillados q las som  
 bras de los bosques no Vayan a la parte siniestra etc —

Y el Acatami Triño tiene la tal senal  $\Delta$

Y el Acatami Triño acontece quando ay diferencia de quatro sinos entre los Pla  
 netas conuene a saber de 120. grados, y llamase Acatami de amistad per  
 fecta y ayudador y consentidor, llamase ayudador por q los Planetas  
 mirando se Vnos a otros con el semejante Acatami se ayudan entre si  
 juntando las fuerzas, y este Acatami puede ser derecho y siniestro asi como  
 diximos en el sextil, poniendo el demostrador en el principio de Cancro adon  
 de el Triño erquicido toca en scorpion y el derecho en Piscas, y el Vno acon  
 tece segm la orden de los sinos q es el de la parte siniestra y el otro de  
 la derecha contra la orden de los —

Y el quarto acatami se escriue asi  $\square$

Y el quarto o quadrado Acatami se dice quando los Planetas diferencian  
 por 3. sinos como es por 90. grados, y llamase Acatami malo y de ymper  
 fecta enemstad por q sus Rayos contrariando se Vnos a otros traen cer  
 ta discordia y enemstad, y puede ocupar la Vna parte y la otra como los  
 otros en un mismo punto de tiempo —

Y la oposicion se senala con la semejante senal  $\circ$

Y el Acatami opuesto o Diametral se dice quando algunos Planetas



están contrapuestos en Diámetro los unos con los otros en alguna parte del  
Zodiaco y este acatami no tiene diestra parte ni siniestra sino esta solo  
por si y denota Tam bien perfecta enemidad, y acontece el semejante acatami  
estando los Planetas apartados por .6. sinus como por. 130. grados q es la  
mitad del Círculo del Zodiaco por q entonces se impide con sus Rayos con  
trarios a manera de Vientos contras y por q se puedan entender los prouechos  
deste ynduzim porne dos Exemplos

Del Primero sera en el Nacim<sup>do</sup> del Emp<sup>erador</sup> Don Carlos en el qual para saber los  
Acatamis q ouo se sabran en la siguiente manera / señalarase el grado del sol  
con el demostrador .x. q es .14. de Piscis / y despues se buscara el lugar  
de la luna en el Zodiaco con uiene a saber .6. grados y .47. minutos de Capri  
cornio do pareciera luego el sextil acatami de la luna y estendiendo el hilo  
q sale del centro de la Rueda por .6. grados y .47. minutos de Capricornio  
se vera q es el Acatami solo de Rayos por q el sol solo toca a los Ra  
yos de la luna, y la luna contracta con los Rayos del sol y Jupiter en la Na  
tiuidad Juuo .7. grados y .20. minutos de Pisces el qual grado si se pu  
siera en el Zodiaco pareciera q esta quemado del sol por q sola mente se apunta  
del sol por .14. grados y Marte estaua en .24. grados y .38. minutos de  
Tauro por do no tiene acatami con el sol, por q el acatami sextil no alcanza  
al Termino de los Rayos de Marte. y Venus como esta en .26. grados y  
.39. minutos de Piscis no puede tocar con sus Rayos al cuerpo del sol en  
pero esta encubierta con los Rayos del sol, y Mercurio esta junto con el sol,  
y desta manera se aura contemplado el Acatami del sol con los otros Plane  
tas y esto hecho se enderara el demostrador sobre el grado de Saturno co  
mo fueron .17. grados y .40. minutos de Tauro / y se considerara con q Pla  
neta de los otros Particpe con alguna acatami sacando el del sol por q ya  
esta examinado, y la misma manera se haze con los otros Planetas

Y el otro Exemplo sera de la natiuidad del Rey Don Phelipe de España don  
de el demostrador se porra en el grado del sol q son .9. grados y .30. minn  
tos de Geminis y se vera q ados sinus / ni a tres / ni a quatro antes ni des  
pues no se mixa con ningun Planeta ni menos esta en conjunçion con alguno  
delllos. / y hecho esto Tomara de Saturno, el qual esta en .28. grados y .17.  
minutos de Aziote y porrase el tal grado con el mostrador en el Zodiaco  
y luego se vera q tiene a Jupiter y a Venus en su Acatami sextil acatami  
diestro y con la luna sin esto q. con otro Planeta no tiene acatami  
ninguno









otro como el menor del mdr y lo q Restare sera el Mouim del dia del Pla  
 neta. y este Mouim es el q sea de Tomar en la linea f. g. q Va desde el Cen  
 tro hacia el limbo, la qual distancia esta apartada en .9. partes, como son desde  
 .9. hasta .18. grados y cada una Repartida en .20. partes y cada parte en .3. min  
 tos por manera q se pondra la perla sobre el grado y minuto de la dda distancia o  
 apartam, y despues desto se Tomara el Apartam q el Vn Planeta esta del otro  
 y con este apartam sea de entrar por la quenta del limbo o parte asta del yndrum y  
 la hora y parte de hora q seialare la Perla a quella se dira q se vera a saber el do  
 Acatam y por q esto mejor se entienda porremos Vn Exemplo, en el naci del Emp  
 doncarlos don de Vimos Jupiter no e dar muy lexos del Acatam sextil de la luna si mi  
 esto, poniendo el demostrador .x. sobre el lugar de la luna en el yndrum, pues pon  
 go la luna en el grado y minuto q vera a estar a .24. de bezaio q sera en .11. grados  
 y .48. minutos, de Capricornio, por q a los .23. dias y 16. horas despues de medio  
 dia alla e estado en .7. grados y .47. minutos, y Jupiter Tam bien e para al medio dia  
 de .24. de bezaio en .7. grados y .26. minutos y como e laia antes del Naci por  
 pueste la luna ya temido .27. grados y .9. minutos de sagitario y Jupiter .7. grados  
 y .12. minutos de Pisces, fueron el Mouim del dia de la luna .14. grados .49. mi  
 nutos y el de Jupiter minutos .14. pues sacado el Mouim de Jupiter del Mouim  
 de la luna conuene a saber el menor del mdr y Restaran .14. grados y .25. minutos  
 el qual Residuo se contara a la linea f. g. declarando lo con el silo y Perla y des  
 pues semiara el apartam el apartam lo espacio q queda de andar a la luna resta de  
 gar al acatam de Jupiter lo qual se dira por la Resta por q despues de ser la so  
 bran .10. grados y .3. minutos por q desde .27. grados y .9. minutos de sagitario para  
 .30. Van .2. grados y .51. minutos y mas .7. grados y 12. minutos son por los .10.  
 grados y .3. minutos los quales se contaran en el limbo y la Perla madraza en lo Ancho  
 del yndrum las horas y minutos, en las quales la luna terna a catam sextil con Ju  
 piter q se ran a .23. dias .15. horas y .45. minutos despues de medio dia, y esto e  
 entienda siendo los Planetas derechos, por q andando Retogados se sacara la  
 Retogadacion q sea de un dia a otro y lo demas se sacara del Mouim de la  
 luna por q la luna a la q anda Tarde de Mouim algunas vezes no por eso se  
 dice andar Retogada antes siempre se mueue segun la succession de las sinas

y Cap. 36. para conocer todos los Acatams q entee si se tienen

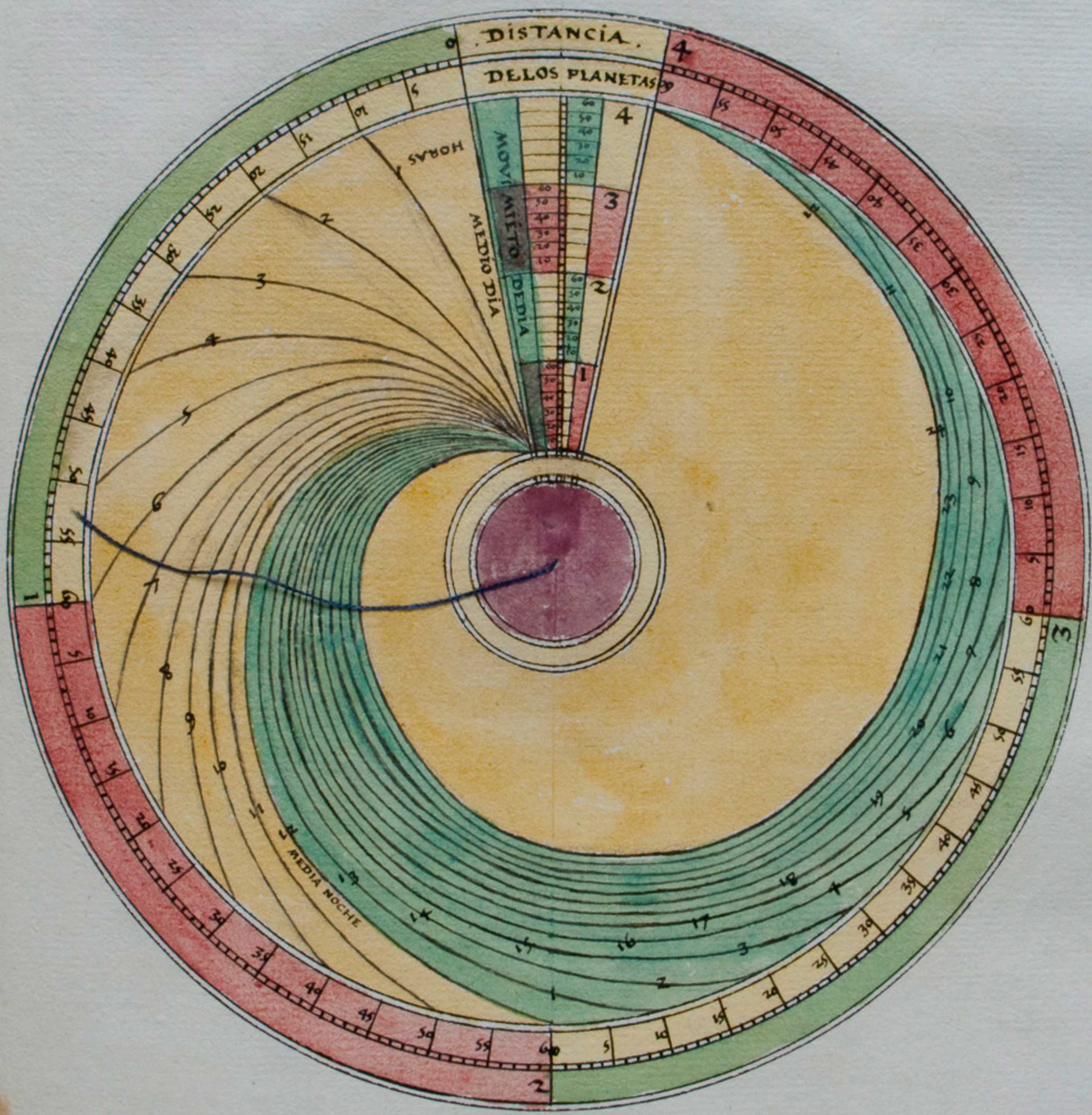
todos los Planetas saluo la luna por la tabla siguiente

y no ay necesidad de Repetir el uso desta figura pues esta ya sacada del azada, solo  
 declarare el uso deste yndrum, y pues queriendo entender la hora y minuto de qual  
 quier acatam se considerara ante todas cosas lo q diximos en el cap. 27. q es la po  
 sibilidad del acatam como si en esta lha pueda aver acatam lo qual se saca  
 (como diximos) poniendo el demostrador sobre los lugares de los Planetas y quando al  
 gunos de los tales a conteeze caer dentro de las Rayas de los Acatams o a cerca

de sus.



Restare sea el Mouim del dia del  
 Tomar en la linea f.g. q. Va desde el  
 esta apartada en .9. partes, como son de  
 rtida en .20. partes y cada parte en .30.  
 he el grado y minuto del aabi subtrahe  
 el Apartam q. el Vn Planeta esta de  
 uenta del limbo o parte alta del yndica  
 a a quella se alza q. se alza a su  
 ponemos Vn Xemplo, en el naci  
 my Exos del Acatam sexti de la luna  
 e el lugar de la luna en el yndica, que  
 Star a .24. de sobax q. sea en .11. dias  
 .23. dias y 16. horas despues de naci  
 mto, y Jupiter Tam bien esta al medio  
 mto. Y como el dia antes de l. Naci  
 minutos de sagittario y Jupiter .7. que  
 mi del dia de la luna .14. grados y .3.  
 sacado el Mouim de Jupiter del Mouim  
 y Restaran .14. grados y .2.5. minutos  
 declarando lo con el silo y Perla y  
 espacio q. queda de andar a la luna del  
 ia por la Redra por q. despues de saca  
 de .27. grados y .3. minutos de la q. para  
 .7. grados y .12. minutos son por los .10.  
 an en el limbo y la Perla medra en lo  
 quales la luna terna a catam y xto con  
 .5. minutos despues de media dia y che  
 s. por q. andando Retragado se saca  
 y lo demas se sacara del Mouim del  
 de Mouim algunas Vezes por q. se  
 se mueue segun la succion de  
 los latitudes q. entres si setimo  
 lo la luna por la tabla siguiente.  
 figura pues esta ya sotto del limbo  
 es queriendo entender lo que y minutos  
 adoras lo q. diximas en el .27. y  
 lo q. queda a ser a catam la que  
 de so de los lugares de los Planetas  
 dentro de las Regas de los

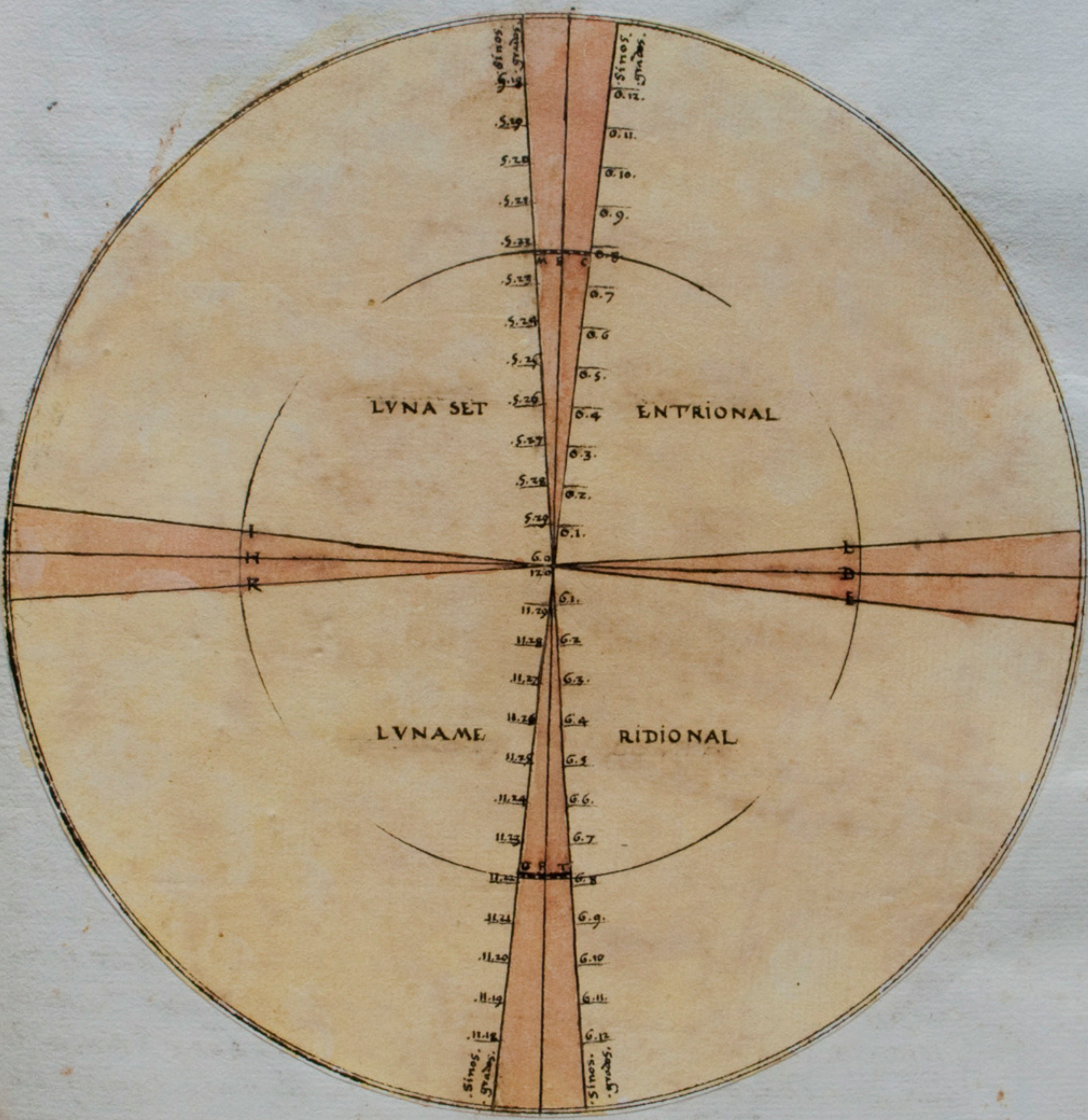


De sus términos se dirá ser mirado de otro y sino aconteciere no sea, esto hecho se cono-  
 cera bien lo q se buscava y asi se apartavan los Movimts de los dias (como dixi mas) de  
 los quales se sacara mas Verdadero conociim de los acatamts, y como sea cierto de algun  
 Acatam q en qual dia ay de Acontecer, se buscara en el zodiaco con los lugares de los  
 tales Planetas q competan al principio y fin de aquel dia (en q se conuiere saber) q  
 conuenan al medio dia pasado y al medio dia siguiente, adonde con poca dificultad  
 se hallaran los Movimts de los Planetas de los dias. y sacara se la menor suma de la menor  
 y con lo q Resta se poza a el Sio en la linea. f. g. y la cuenta de los grados y minutos se  
 señalara con la Perla en los grados y minutos q allí estan puestos desde .1. hasta .4. y  
 luego se buscara la distancia (o apartam) de los Planetas y esta se contara en el limbo  
 con el Sio y qualmente entendido. y hecho esto se mirara el lugar donde ayere la Perla  
 en lo ancho del ynstam y entre las Rayas de las horas y allí se veran las horas y  
 minutos del acatam secho lo q oviere de ser lo qual se vera mas claro por el Exem-  
 plo del Rey don Phelipe el qual nacio como tengo abo el año de .1527. a .21. de  
 mayo y buscando los acatamts q los Planetas tienen a quel dia halló q Venus la con-  
 trax en la conjunçion con Jupiter, y asi tomo la diferencia q ay de Movim de un dia a  
 otro de cada uno de estos Planetas y halló q Jupiter tenia a .21. del mes .27. gr a  
 dos .16. minutos y a .22. dias .27. grados y .23. minutos. por manera q la diferencia  
 de un dia a otro sea de .7. minutos y Venus a .21. del mes tenia .26. grados y  
 .38. minutos y a .22. / .27. grados y .50. minutos. por manera q sea la diferen-  
 cia .1. grado y .12. minutos. de los quales sacando .7. q fue la diferencia de Jupi-  
 ter y quedara .1. grado y .5. minutos. y esta se señalara en la linea. f. g. poniendo  
 de la Perla encima y luego se tomara la diferencia q ay del un Planeta a otro  
 y seran .28. minutos los quales tengo de buscar en los grados y minutos del limbo  
 y porre el Sio encima y estando así la Perla señalara en lo ancho del ynstam sobre  
 .10. horas y a tantas despues de medio dia se juntara Venus con Jupiter.

Y Cap. 37. do se declara q sabido q algm eclipse se pueda saber  
 para algm dia señalado saber por la presente figura si acon-  
 tiera el dicho eclipse y quanto se eclipsara del cuerpo de la luna.

Y des pues de aver visto por el cap. 29. la oposicion Verdadera para algm dia señala-  
 do y sabido por ella si puede eclipsarse la luna se buscaran los Argumts del  
 sol y de la luna para el mismo dia los quales se sabran por los caps. 16. y 23.  
 y el lugar de la luna y su latitud. y la latitud del Argum. y el Verdadero  
 lugar de la cabeza del dragon se sabran por los caps. 24. 27. 28. y estas cosas  
 sabidas se sabran todas las cosas q se presuponen para el conociim de los eclipses.  
 Y pues sabido en el tiempo de algm oposicion q se pueda saber algm eclipse se ha-  
 ra una Raya en algm cosa llana la qual se llamara. H. D. y el medio sera  
 A. y esta se cruzara con otra en Angulos derechos y esta se llamara. F. B. y to-  
 mando un compas se descriuira un círculo a arbitrio el qual cortara la Raya  
 B. F.

FIGVRA DIS PONDORA:-

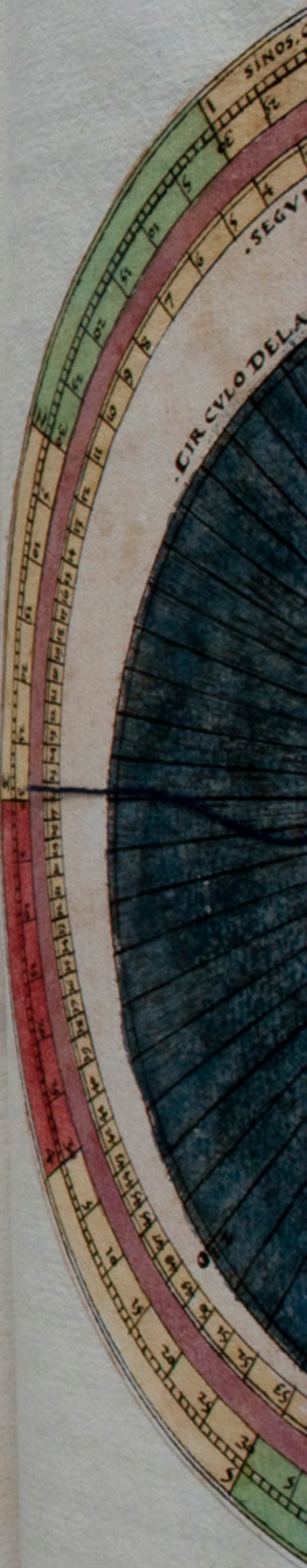


otro y sino acontece no sea, esto se ha  
 Juan los Novimos de los dias como se  
 nacim de los a catamis y como sea cada  
 eca, se buscare en el zodiaco con los lugares  
 y fin de aquel dia con q se anuimez de  
 edo dia siguiente, adonde en poca de  
 los dias, y sacara se la suma de  
 sea, f. g. y a quenta de los grados y minutos  
 mto q alli estan puestos de los. 1. de los  
 m de los Planetas y esta se contara del  
 lo esto se mirara el lugar donde cae la  
 de las horas y alli se vera la hora  
 de lo qual se vera mas claro por el  
 como tengo abo el año de 1527. a 21 de  
 a netas tienen a que dia salio a Venus  
 o la diferencia q ay de Novim de Venus  
 lo q Jupiter tenia a 21. del mes 27. y a  
 los 23 minutos. por manera q la diferen  
 q Venus a 21. del mes tenia 26. minutos.  
 0. minutos. por manera q sea la diferen  
 es sacando 7. q fue la diferencia de  
 y esta se señala en la linea. y para  
 la diferencia q ay del Vn Planeta a  
 de buscar en los grados y minutos del  
 se la señalara en la linea del zodiaco  
 dia se juntara Venus con Jupiter  
 do q ay un eclipse se queda sea  
 se por la presente y para saber  
 se el eclipse sea del cuerpo de la luna  
 la posicion verdadera para saber si  
 se la luna se buscare en los minutos  
 los quales se sacan por el capi. 1. de  
 y la latitud del lugar. y para  
 zan por los capi. 24. 27. 28. y para  
 q se presupone para eleccion de  
 a la posicion q se pueda aver y para  
 a la qual se llama a. B. D. y para  
 en quales se saca y para eleccion  
 Vn grado a aditio el qual



B. F. y en los Puntos B. F. y esto hecho se considerara la latitud de la luna, la qual si fuere Septentrional en tal caso conuerna ser su Arqum Verdadero por lo menos de .5. sinos y .18. grados. o de ningun sino y .12. grados y pero si el Arqum fuere de ningun signo se diuidira la quarta B. D. en 18. partes en la manera sig. primero en 3. y despues cada vna destas en otras tres, y despues qualquiera dellas en dos, y desta manera vernan a ser 18. partes cada vna de las quales contiene .5. grados, y asi se señalara acerca de la letra B. el punto C. y se echara vna linea de recta del punto A. al punto C. pero si el Arqum de la latitud fuere de .5. sinos en tal caso se diuidira la quarta B. H. en otras 18. partes y en la primera se pone la letra M. como arriba se hizo de la C. y se echara vna Raya desde el Centro A. hasta la letra M. y pero si la luna fuere Meridional en tal caso sera el Arqum de .6. sinos y de algunos grados y desta manera se diuidira la quarta desde F. hasta B. en 18. partes y la primera junto a F. se señalara con la letra T. y se echara vna Raya desde el Centro A. hasta T. y siendo el Arqum de 11. sinos, se hara otro semejante apartado desde F. hacia el punto H. y se señalara con el punto G. y no sera de maravilla si alguna vez se pusieren sinos sin grados porq solo se ternan Atencion a los sinos y por q lo abo mejor se entienda se pone la figura siguiente

y sabido por la figura pasada la manera como se deua de entrar con el Arqum de la luna segun fuere septentrional o Meridional y se entrara en el siguiente yndicum llamado medio Diametro con el Arqum del sol y se pone el hilo sobre el sino y grado del y estando asi se notara el circulo mas abaxo del limbo (por el qual se miden las diuersidades de las sombras) los segundos q se contare con el hilo y por narse aparte. y despues desto se buscara el Arqum de la luna. y señalara se tambien con el hilo puesto en una el qual hilo manifestara los medios Diametros de los cuerpos de la luna y de la sombra de la tierra, y estando asi puesto el hilo se pone el Vn pie del compas en el Centro de la figura y el otro se estendera hasta lo mas alto de comienza la Redondez negra y la diferencia q se tomare entre los dos pies del compas sera el medio Diametro del cuerpo de la luna, la qual distancia o medio Diametro se pone aparte y despues desto se tornara a poner la Vn pierna del compas en el fin del primer medio Diametro q se tomo. y el otro pie se estendera hasta el Termino o circulo blanco q tiene al Rededor vnas letras q dicen, circulo de la tierra a altura del medio Diametro de la tierra. permanera q lo q se tomare entre entrambos pies del compas sera la diferencia del medio Diametro de la tierra y luego tomaremos los segundos q aqui se pusimos aparte q se tomaron con el Arqum del sol y estos se quitaran de la diferencia del medio Diametro de la sombra para tener la Verdadera y estando asi abierto el compas con la dicha diferencia se pone el Vn pie del compas en vna cruz blanca en la qual se hara vncirculo Redondo el qual comprendera la Verdadero



este secho se considera la latitud  
 enta caso conuerna ser su Arqum / cada  
 os. 6 de ringm sino 7 12. grados / y  
 la quarta B. D. en 18. partes on la man  
 ha de las en otras tres, y despues qual  
 rnan a ser 18. partes cada vna de las qu  
 a acerca de la letra B. el punto c. y se  
 punto. C. por si el Arqum de la latitud  
 ha la quarta B. H. en otras 18. partes  
 mo arriba se hizo de la c. y se secha la  
 letra M. pero si la luna fuere Meridiona  
 nos y de algunos grados y de la man  
 ta B. en 18. partes y la primera punto  
 para vna Raya de de el centro. A. se  
 para otro semejante apartam de la  
 el punto G. y no sera de Marañon  
 ados por q solo sefena Atencion a la  
 ortionia se pone la figura siguiente

a como se deua de entar con el Arqum de  
 dioidal y entara en el siguiente y se  
 um del sol y se pone el filo de la linea y  
 culo mas abaxo del limbo (en el que se  
 los segundos q se contara con el Arqum  
 ta el Arqum de la luna, y se ponera de  
 Si lo mismo sefena los medios Diame  
 tras de la tierra, y se ponan a su puesto el  
 centro del Arqum y se le de sefena  
 a Neomano y se ponera la diferencia de  
 tra el medio Diámetro del Arqum de la  
 to se pone aparte y se ponera de la  
 compas en el fin de primer medio Diame  
 a hasta el fin de segundo Diámetro y se  
 lo de la mas altura del medio Diámetro  
 entre entrandos pies de la compas se  
 y luego tomamos los segundos y se  
 um del sol y estos se quitan de la  
 tra para tener la verdadera y se  
 onha se pone el Arqum de la compas  
 y se pone el Arqum de la compas

