









Suma de gecgraphia q̄
tratade todas las partidas ⁊ prouinci
as del mundo: en especial delas indias.
⁊ trata largamente del arte del marear
juntamente con la esfera en romance:
conel regimiéto del sol y del norte: ago
ua nueuamente emendada de algunos
sectos q̄ tenia enla impressió passada.

Aries.



Taurus.



Geminis.



Cancer.



Leo.



Virgo.



Libra.



Scorpio.



Sagittarius.



Capcorn⁹



Aquarius.



Pisces.



100



Gradina a Cappon de San
Ingo



Suma de geographia que trata de las par
tes e provincias del mundo. Así mismo del cuerpo sperico. Fecho por
Alonso fernandez de toledo. Dirigida ala. S. L. L. M. del Rey e de don
Carlos Rey de Castilla. &c.



My alto y muy poderoso em-

perador don Carlos por la gracia de Dios Rey de
España. de Nápoles de las dos Sicilia. Señor de
las Indias occidentales. Archiduque de Austria. Du
que de Borgoña. Conde de Flandes. &c. Una
de las cosas mas agradables a los varones e nobles cov
raones e progenies es oír o hablar de las cos
sas del universo llamado mundo. en especial de aque
llas de que no tienen ni alcanzan noticia por ser muy

apartadas de donde ellos estan. Por tanto yo Alonso fernandez de toledo
yo Alonso fernandez de toledo firme de las Indias occidentales llamada casti
lla de oro. Desistiendo hazer algun servicio a vuestra. S. L. L. M. que le
fuese agradable y no menos provechoso. considerando que la poca edad de
vuestra real alteza no ha da oo lugar a que pudiese leer los libros que de la
geographia hablania corde de poner mi trabajo en hazer una suma de las p
vincias e partes del universo en vuestra lengua castellana porque me he
las e compondien en los que la leyessen a mas personas aprouechasse y
poderia a vuestra magestad para que la mandasse ver e vista la mandasse
congrer en un bar y le diese su autoridad. E porq de mas de ser agradable
de leer fuese provechoso a vuestra magestad a quien mas conviene saber
las provincias e cosas del universo lo que en cada una ay e a ddo e caeico
mo a sus pilotos y marineros a quien vuestra magestad encomiendó los viar
jes quando embia a descubrir terras nuevas acorde de poner en el principio el
cuerpo sperico en romáceros del r. gimetro del norte y del sol. E con las decli
naciones e con la longitudo y latitudo del universo y despues dividir el mun
do en dos partes de la una que fuese Orienal e la otra Occidental. E la orien
tal dividirla en tres partes como los passados la dividieron que son. Asia.
Africa. y Europa. e la occidental en dos partes. E porque los passados fue
ron diferentes en sus escripturas e defectuosos en lo que toca a las costas de la
mar e a las derrotas e alturas e navegacion que es la cosa mas necesaria
a los mercantes para ir a buscar por la mar las tierras de que en las escriptu
ras se haze mención: porq por la mucha distancia del camino por la auer
dad de las gentes e lenguas no se puede assi ir a ellas por la tierra como por
la mar. De lo qual o rna fue la causa la poca experiencia que en aquellos ty
empos tenían de la navegacion e de las derrotas e alturas e de la longitudo e
latitudo del universo. E por dar claridad de esto a los navegantes por que me
jos pudiesen hazer lo que por vuestra Magestad les fuese mandado e en
comendado o puse en esta suma las cosas de las derrotas e alturas



Suma

nombriendo los cabos de las tierras y el altura y grados en q̄ cosa vna esta y en el paraje de cada costa dōbre el no que en ella mira a la mar y las sierras y montes de donde nace: e las p̄uincias por dōbre passar: y de que qualidad es la gente de cada p̄uincia: y de que ley o setay que frutes y cosas y meta les ay en cada vna porq̄ vuestra magestad pudiesse en suma baxer mejor o por leer todas las p̄uincias del vniverso de que fasta oy se han sabido por los de vuestra Europa e saber lo que en cada vna ay: y de que qualidad es la gente y de que ley o setay por que esto visto pudiesse mejor dōbrer v̄sa magestad lo q̄ al seruicio de Dios y de vuestra magestad dōuiesse para hazer e escobar e ganar las tierras q̄ por las gentes q̄ no son xp̄ianos estan ocupadas porq̄ nuestra sancta fe catholica fuesse mas acrecentada. Y porq̄ esto v̄sa magestad pudiesse mejor dōbrer hazer vna figura en plano en q̄ pudiesse ver las tierras y p̄uincias del vniverso de q̄ fassa q̄ ha auido noticia por escripturas antiguas e por v̄sita en estos tiempos: e se fassa cada p̄uincia a dōbre de cae por sus limites: e a donde entrā los rios en la mar: e las fuentes e r̄rrias de donde proceden: e las p̄uincias por dōbre passar: porq̄ me pareciere que esto era lo mas vtil e necesario a v̄sa magestad. porq̄ por v̄sita pudiesse ver las tierras q̄ Jason conquisto e gano: de dōbre v̄sa magestad puede e argas armas traer. e las que Hercules conquisto e gano como vai en la gen escriptura de. e las q̄ despues tomard e ganard los Iberas q̄ en n̄ra españa llaman gothos de donde v̄sa alteza oyen q̄ procede. Y las q̄ el rey pelago e sus sucesores h̄n ganados de dōbre v̄sa magestad procede. e las q̄ de sp̄uca conquisto e gano Alexander el magno de macedonia. e las q̄ despues d̄llo se oygo e gano el imperio y senado romano q̄ fue mas q̄ todos. porq̄ aquellas v̄sitas en figura e puestas como ymāge de memoria ante su real p̄sencia: mirando a aquellas q̄ h̄xieron a q̄llos de dōbre v̄sa magestad puede alli como muy catholico e zeloso de la aueracion de n̄ra sancta fe catholica se mouiesse a conquistar e tomar las p̄uincias e tierras q̄ p̄sente a q̄llos q̄ no son xp̄ianos: p̄que n̄ro señor do to a v̄sa magestad mayores p̄uincias e reynos e estado para lo poder hazer q̄ no tuierd a q̄llos de dōbre v̄sa magestad procede q̄ no ocomē gar d̄ a conquistar. En lo qual v̄sa magestad ochara de seruir a Dios e hazer lo como catholico xp̄iano gastara el n̄po d̄ su juuēto d̄n̄ acrecentar gloria pa en el ciclo e fama p̄ esta tierra q̄ como a q̄l grande alexandre de macedonia q̄ començō las conquistas de. r̄. vij. años e senecio de. lxxij. dezia. X. de var d̄s de nobles progenitas e coraçones reales no h̄ de buscar el descanso e largo biuir: sino el morir honesto e glorioso pues en este m̄do no h̄ de quedar otra cosa que suya sea. El qual tiempo dōbre v̄sa magestad tener en memoria para las cosas venideras e passadas: e mirar esta figura a do estā f̄sitados los hecbos de a q̄llos de dōbre v̄sa magestad procede: e a esta suma de geographia a donde van escriptos. la qual a v̄sa magestad f̄sente e humilmente suplico la n̄bre r̄stebir benignamente: tomādo la voluntad d̄ d̄yo la he fecho. q̄ es el seruicio de Dios y de v̄sa magestad e aueritad de n̄ra sancta fe catholica e de su real estado. a que Dios d̄re por largos tiempos para que par d̄ aueritacion de mayores reynos e senenos a su sancto seruicio. i.

12 OCT 1591
F=34567591

De geographia fo. iij.
Comiença la obra.



Sabia vuestra magestad que es-
pera es vn cuerpo redondo debajo de vna superficie e
cuyas mechas esta vn pñ. o de lo qual nos as las line-
as leuadas ala superficie son eguales. Este pñ. se
cuye otro dela esperara vna linea q̄ atrauessa toda la
esperara amañesta e passa por medio del pñ. que se
dize centro e toca e ambas partes ala superficie dela
espera se dize eze dōla espera. Los dos cabos del eze
dela espera se llaman polos. el vno arctico e el otro a-

ntarctico. el arctico llama norte. e el antartico se llama sur. e sobre estos dos
polos anda toda la espera al derredor continuamente sin nunca parar.

Esta espera redonda se divide en nueue esperas a que llaman dōlos. en esta
manera. Deymos q̄ la noventa espera es la superficie de toda e esta es el dō
lo postero de todos q̄ llaman impetore. este tiene todos los otros debajo
de si. e mueue e continuamente dōe oeste en poniente. e así como el se mue-
ue se mueuen todos los otros con el. e en cada veynte e quatro horas haze v-
na revolución entera. La octaua espera es el octauo cielo en que estan las es-
trellas. este se mueue por si debajo del neueno. e en diez años anda vn grado
e en treinta e sesenta años acaba su mouimiento. Este mouimiento de lo octa-
uo cielo son las estrellas que se mueuen por medio del zodiaco. e debajo del zodia-
co estan las otras siete esperas q̄ son siete cielos en q̄ estan las siete planetas
q̄ son la Luna. Mercurio. Venus. Sol. Mars. Júpiter. e Saturno. e estos
siete cielos se mueuen al contrario del primero cielo q̄ es desde poniente en oes-
te. Cada vno tiene su círculo sobre si en que se mueue e dōa. e cada vno aca-
ba su mouimiento e círculo en su tiempo por q̄ no lo acaba todos en vn tiempo

Saturno q̄ esta en el septimo cielo lo acaba en treinta años. Júpiter q̄ esta
en el sexto cielo lo acaba en dos años. Mars q̄ esta en el quinto cielo lo acaba
en dos años. Mercurio q̄ esta en el quarto cielo lo acaba en tres años. e tierra
e cinco dias e sepa horas q̄ es vn año. Venus q̄ esta en el tercero cielo lo acav-
ba en vn año. Mercurio q̄ esta en el segundo cielo lo acaba en vn año. La
luna q̄ esta en el primero cielo lo acaba en veynte e siete dias e ocho horas. e
la razón porque el noneno cielo se mueue desde oeste en poniente es la siḡn-
ta por q̄ vemos q̄ las estrellas q̄ nascen en oeste cōtinuo suben hasta q̄ llegā a
do el sol haze medio dia e toda via van vnas de otras en el mismo compass q̄
nascen que no se allegā mas vnas a otras de como nascen e en el mismo compass
descienden hasta q̄ llegā al occidente. la otra es por q̄ las estrellas q̄ estan mas
e cerca del polo arctico a q̄ llaman norte continuamente se mueuen e andā en der-
redor del polo desde oeste en oeste e le dan vn buelto en veynte e quatro ho-
ras. e en do continuo vnas de otras en egual distancia. e por esto parece q̄ el cie-
lo del firmamento se mueue desde oeste en occidente: por q̄ estas estrellas del norte
estā fijas en el firmamento e se mueuen con el descubierto q̄ vn pequeño círculo.

Handwritten signature or scribble at the bottom of the page.

Suma

¶ La esfera quãto al comun es dicha mundo: e diuise se en dos regiones. éterrea o celestial: y en elemental subjecta a la crãtia. y la elemental se diuise en quatro elementos q̄ son tierra, ayre, agua y fuego. la tierra es el centro q̄ esta en medio: despues ella es el agua q̄ la cerca en derredor. pero no ha de entender q̄ el agua y la tierra es todo juntamente vn cuerpo. en el q̄ esta la tierra a vna parte: y el agua ala otra e todo junto es el centro: e no lo vno sin lo otro porq̄ que la tierra no cerca al agua ni el agua ala tierra. E despues de la tierra y del agua esta la region del ayre que cerca en derredor a la tierra y el agua. e despues esta la region del fuego. E despues de estos elementos esta lo que nuca de los de que arriba es dicho. E a esta region de los nuca de los se dize quinta essencia que es quinto elemento. Estos elementos son cuerpos simples que se pueden dividir en partes e tomar otras formas. e de aqui se causan e hayẽ otras cuerpos elementales e alterables que por su variedad no e ban a no e a otra causa de errar. E toos estos elementos son mouibles excepto el dela tierra: por que la tierra es centro e punto del mundo. Lu ten que la tierra juntamente con el agua es el centro: y los otros todos cercan al centro en derredor: por que el ayre cerca al agua y ala tierra. y el fuego cerca al ayre. e despues es la quinta essencia de las celos cerca ala de los elementos fasta llegar al primer mouible. E de aqui viene que la tierra sãt amouible: e el agua q̄ es el centro es de necessario redondo: e q̄ el mundo q̄ la tiene en medio es redondo por que este cuerpo redondo es el mas perfecto de todos por que no tiene principio ni medio ni fin. y en quãto a esto es comparado al millo. Lo otro por q̄ si la tierra fuesse llana o quadrada o de tres quadras: y el agua q̄ es con ella: los celos e las estrellas mas se acercarã a ella en vnas partes que en otras. y vemos que los q̄ esta aqui si se van hacia onte q̄ tanto le van se estan los de los e las estrellas de los en oriente como quãdo se estauan aqui. E de do se sigue que la tierra e agua es redondo: e q̄ los celos q̄ la cercan son tambien redondos e los elementos. Lo otro por que vemos q̄ el sol nos aparece en oriente e passa por cima de nosotros y se alconec en occidente: e de noche passa por en derredor de la tierra e aguas: e por de baxo de la e nos torna a parecer en las mañanas a oriente: e esta reuolucion del sol nos demuestra ser el agua e la tierra vn cuerpo redondo: e los celos ser tambien redondos: e por q̄ en toos ontes quãdo nascen al medio dia e ala tarde siempre esta y igualmente apartado de nos otros: e por que el sol parece mayor alas mañanas quando nasce e alas tardes quãdo se pone que no al medio dia. y parece cosa contraria. por q̄ si yga almente esta apartado de nosotros en las mañanas e al medio dia: y igualmente auia de parecer nos en la tarde. Mas de saber que el sol tobaria es yga al en su granos. pero como nasce en las mañanas e va subiendo sus rayos que o an en la tierra hayen subir los vapores: los quales puestos entre el sol e nosotros nos causan que no podamos ver al sol como quãdo no los auia. e por esta causa no nos parece tan grande. Mas que el agua e la tierra sean redondos parece tambien claro por la experiencia: por que puesto vn hombre en la ribera del mar: si vna nao se parte de donde el estãtando quanto mas se aparta de tanto mas se le va encubriendo hasta q̄ no ve della sino la

gama. e quando el no vee sino la gamma que estan en la nao no lo pueden ver del borde de la nao e si se suben ala gama veen lo. e esto no lo puede causar sino la rebondes del agua que va en cubriendo al cuerpo de la nao. lo otro por que a donde quiera que vaya por la mar siempre vees las estrellas e los de los en un yqual grado apartados del agua. lo qual no podia ser sino que se rebonda. e has de saber que cada vna de las estrellas es mayor q no la tierra. e que la tierra e el agua como cosas pesada se está fijas en medio por que sino estaa en fijas en medio algunas veces se allegarian mas a vnas partes de los cielos que a otras. e esto oviere así el hazer de ellos por que así lo quiso e le plogier puso fijo e sera cada vna de las cosas que cito.

¶ Esta esfera segun cosmografia e geografia se reparte por cinco zonas e la vna se llama equinocial e la parte de la esfera por medio en dos partes e iguales: e llama se equinocial porque las partes en que esta dividida esfera son iguales: por q tanto se debe la equinocial al polo artico como al antartico: e como esta equinocial e el polo artico se otras dos zonas. la vna esta parte en do de la equinocial hacia el polo artico. e esta esta a veinte e tres grados e medio de la equinocial e otra a toda la esfera en derredor estando a todas partes igualmente apartada de la equinocial. e esta no es esto esplida en longitud como la equinocial por q la rebondes de la esfera en quanto anda sobre el ere e los polos no es tanto grande en esta linea e zona como en la equinocial por que la equinocial tiene de longitud trescientos e sesenta grados de a diez e seis leguas e media cada grado. e esta tiene diez e seis grados de los de longitud q la equinocial: e esta zona llama tropico estival por q quando el sol llega a este tropico se comienza a boluer hacia la equinocial. e esto es quando llega al primero punto de cancer q es a. xj. de junio. e otra zona q tiene tambien toda la esfera. e esta esta a veinte e tres grados e medio del polo artico e esta esta en todas sus partes apartada e igualmente del polo artico. e esta tiene en longitud en su rebondes doscientos e ochenta e quatro grados. llama se esta zona tropico artico. e tanto quanto esta zona esta apartada del polo artico: tanto esta la zona del tropico estival de la equinocial. o manera que ambas estan apartadas en un mismo grado. e así como debe la equinocial al tropico artico a otros zonas e q llaman tropicos. así mismo debe la equinocial al polo antartico se otras dos zonas e aquellas llaman tropicos: e el vno se llama tropico venial e este esta a veinte e tres grados e medio de la equinocial. e a este tropico llega el sol quando llega al primero punto de capricornio q es a bese o de setiembre. e debe así se comienza a boluer hacia la equinocial. e el otro se llama tropico antartico e esta a veinte e tres grados e medio del polo e las mismas distancias e distancias q se en los tropicos q estan entre la equinocial e el polo artico así las mismas se entre los q estan entre la equinocial e el polo antartico. e por q mire q estos tropicos tenia menos grados de longitud q nota equinocial has de entender q tiene menos longitud en lo q median a los grados de menos q dice q tenia de menos: pero grados otros tiene cada vno de los tropicos como la equinocial: sino que son menores los grados.

¶ Has de saber que estas cinco zonas que dividen en parte la esfera segun

Suma

los astrologos son subjetas cinco plagas dela tierra. Las dos que son subjetas alas dos zonas que estan debaro dela torrida entre los tropicos. Y emal y estual segun los astrologos no son moradas por respeto del grande calor dela torrida zona. Es por la experiencia parecio lo contrario. Porque las indias tierra firme e islas occidentales que los muy carpaticos reyes don Fernand e don xpoual de digna memoria descubrieron son muy pobladas, y estan debaro dela torrida zona. Y toda la costa de Guinea la etopia e Arabia feliz e Calicut e Adelaca. e la trapobana. e el Batigara es todo muy poblada e esta debaro dela torrida y dentro de los tropicos. Y de maravillar es de los passados que compusieron la espora decir que esto era inhabitable. pues en aquellos tiempos tenian noticia dela etopia e de Arabia feliz e de Calicut e Adelaca: e vn por que ellos oviaron escrípto que del mar perfico auia venido por el oceano en derredos de la etopia vn nauio fassata de colonas de Iherusalem que es Caliz. e auia buelto el mar bermejo e perfico. Y tambien parece por la experiencia que las otras dos partes que estan entre los polos e los otros dos tropicos arctico e antartico que se abia son que esto a las pusieron por inhabitables a causa del mucho frio: porque yslanas y parte dela geoa estan dentro del tropico arctico hacia el polo: e son abitables aen que estas son mas dificultosas de morar por causa del mucho frio e de las grandes noches por que ay en partes noche de veinte e quatro horas: e en partes de vn mes: e en partes de dos meses e de tres e de quatro. e de segun que todo vn año no tiene sino vna noche e vn dia. Las otras dos partes que estan entre los quatro tropicos estas son moradas y templadas como los astrologos las pusieró. e son tanta tierra como las otras tres. ¶ Es para que esto entendamos mejor oremos ó hazer desta espora diez circulos que la diuisan e tomen toda ala rebonda. Los seys circulos son mayores e los quatro menores. Los seys mayores diuisan toda la espora en partes iguales e los menores las diuisan en partes no iguales. Los circulos mayores son. La equinocial. Zodiaco. Coluro estual. Coluro gemal. Arde ribiano. O yonte. llamase equinocial: porque quando el sol passa por la equinocial que son dos vezes en cada año. la vna en el comienzo de Aries que es a onze de marzo otra en el comienzo de Libra que es a once de setiembre: e los dias e las noches son iguales. Assi que equinocial dize desir igualdad de la noche e del dia.

¶ Llamase el otro circulo zodiaco: porque este circulo cota la equinocial e la diuisa en dos partes iguales que son dos meytades: la vna meytad se aparta de la equinocial para al polo arctico. e la otra meytad hacia el polo antartico que es al Sur o medio dia. E llama se zodiaco: porque zodiac quiere desir vida: porque por el movimiento que hay en los planetas se el zodiaco buen y se crian todas las cosas que estan inferiores debaro dellos. Este zodiaco se reparte en doce partes iguales a que llaman signos. Es cada vna parte de estas doce tiene treinta grados de longitud e doce de latitud. De manera que todo el zodiaco tiene tresientos e sessenta grados de longitud en su rebonda. e base de latitud. Es porque en cada vna de estas

De geographia. Fo. v.

doze partes del zodiaco y en ellas las estrellas llama se también significos porque en el estan las estrellas de los signos, y cada una de las estrellas de los signos esta apropiada al nombre del animal que es de aquella natura y calido y frio de la estrella: y por esto tiene cada un signo el nombre del animal que es de su qualidad segun del acello orocello que el sol haze en el circulo de los el zodiaco se causan las generaciones y corrupciones de todas las cosas, y los nombres de los animales y signos son estos. *Aries, Taurus, Geminius, Cancer, Leo, Virgo, Libra, Scorpius, Sagittarius, Capricornus, Aquarius, Pisces.* E a cada uno de ellos esta atribuydo la vida: y por medio de ellos doce signos que estan en el zodiaco pasa una linea que aparta los frys del os a una parte y los frys a la otra: esta linea se llama eclica: porque quando el sol y la luna adortan a estar en un tiempo sobre aquella linea caula se eclipsi. E haze de saber que el sol siempre corre sobre la linea eclica: y la luna y los otros planetas algunas vezes sobre ellas y algunas vezes declinan hacia al polo artico con algunas vezes hacia al antartico pero nunca salen del zodiaco. Los frys y signos que estan hacia la parte del polo artico son. *Aries, Taurus, Geminius, Cancer, Leo, Virgo.* E llaman los signos articos y setentrionales porq estan hacia la parte del polo artico y setentrionales que es el norte. E los que estan a la parte del polo antartico son. *Libra, Scorpius, Sagittarius, Capricornus, Aquarius, Pisces.* E llaman se signos antarticos porq estan a la parte del polo antartico que es el sur. y assi como el zodiaco se divide en partes: assi todas los otros circulos se dividen en partes semejantes, pero ay entre ellos esta diferencia que el zodiaco tiene trescientos y sessenta grados de longitud y doce de latitud. E los otros no tienen a quella latitud porque son como lineas: y haze de saber que cada un signo de ellos tiene forma piramidal en esta manera haz de considerar assi que cada un signo tiene y toma treinta grados del zodiaco de longitud y doce de latitud. y tomando de estas quatro esquinas q se hazen en cada un signo en la superficie del zodiaco una linea y que vayan a juntar se todas igualmente al centro y punto q esta en medio de la esfera haze una figura piramidal. E porque esta figura lleva quatro esquinas: otro con que los signos eran qzados y no es assi porq tienen cada treinta grados de longitud: y no sino doce de latitud. y quando el sol esta en tal signo entiendo se q el sol esta en una de aquellas doce partes q esta atribuyda a cada signo q no dyan. En otra manera se divide rabe en el zodiaco en doce partes y cada una de todas la esfera echado doce lineas q vayan en derredor de la esfera desde un polo al otro y destas dividan toda la esfera en doce partes y gualeas: que todas las partes lleguen a ser la superficie de la esfera hasta al centro que anda la esfera en derredor: y de esta manera cada parte sera aguda en lo que anda y esta junta con el centro: los cabos que esta cabo los polos sera agudo en lo de en medio sera ancho en quantidad de treinta grados. y esto dicho caera en el zodiaco. y tomando de esta manera los signos: no ay parte del mundo que no este en algun signo: y todas las estrellas estaran en los signos a las que estan cabo los polos como los que esta en el medio.

¶ Llamen se los otros doce circulos coluros. y el oficio de ellos es distinguir



Suma.

los equinocios y solsticios. y estos circulos no son eternos sino mudos y por esto dize que son imperfectos porq̃ no hazen sino medio arco quando mas se le uanti porq̃ no se veen finala marcan de ellos: y el coluro que distingue los solsticios passa por los polos del mundo y por los polos del zodiaco: y por las maximas declinaciones del sol: que son los primeros grados de cancer y de Capricornio. Es quando este coluro passa por el primero punto de cancer es treceenta al zodiaco: llama se p̃luro y coluro de solsticio estival. y quando el sol llega a aquel primero punto de Cancer es solsticio estival: por que el sol no puee de pasar de loe allí adelante hacia al setentrion: Es p̃o de saber que cenic es vn p̃luro ymaginado en el firmamento que esta d̃recto encima de nra cabeza: y el arco del coluro que esta entre la equinocial y el punto del solsticio estival se llama maxima declinacion del sol. y segun cosmographia esta a. trix grados y medio de la equinocial. y quando este coluro llega al primero punto de capricornio se llama punto de solsticio yernal. y el arco del coluro que esta entre el y la equinocial se llama maxima declinacion del sol y qual ala primera. y el coluro que distingue los equinocios en la equinocial que son Tormal y Marton y Mutual en libra y de son los dias y las noches iguales en ambos los equinocios se llama equinocial.

¶ Llama se el otro circulo meridiano. este passa por los polos del mundo y por el cenic de nuestras cabeças. y dize semeridiano porq̃ en qualq̃er parte q̃ este vn hombre quando el sol sale en oriente y va para occidente ha de passar por este circulo. Es quando el sol llega a este circulo es el medio del dia: porque tiene a ambos la marcan del camino y ha subido todo lo que en aq̃ dia ha de subir. y por aqui puee ver que si dos lugares estan apartados vno de otro y el vno esta mas al oriente que no el otro el q̃ esta mas al oriente: torna primero el medio dia que no el otro: porque el sol llega primero al circulo meridional de aquel lugar q̃ esta mas al oriente que no al otro que esta mas al occidente: por consiguiente torna primero el dia y el nacimiento del sol. Es por el rason se determina la diferencia q̃ las aguas hayen a los que nanejan las montas occidentales: a los q̃ van alas orientales.

¶ Llama se el otro circulo oxident. este es vn circulo q̃ aparta lo q̃ esta mas alto encima de nro emiperio de lo q̃ esta de baxo. q̃ es decir q̃ aparta el tiempo q̃ ha de ser de dia q̃ es lo de encima del tpo q̃ ha de ser de noche q̃ es lo de baxo. y por esto se dize oxidente porq̃ en terminados de nra vista porq̃ mediante el vemos q̃ sin el no podemos ver. y a si se le dize circulo del emipgio. Los oxidentales son dos. el vno se dize recto. y el otro oblico o torcido. es dize recto o es para rectar en aq̃llos q̃ buel de baxo de la equinocial y rase su cenic en la equinocial porq̃ su oxidente passa por los polos del mundo: y cruza la equinocial en partes iguales: tiene iguales las noches y los dias. Oxidente oblico o torcido tienen aq̃llos q̃ veen el vn polo sobre el oxident. y porq̃ su oxidente buel de y aparta la equinocial en partes y iguales se dize torcido porque ha y en partes vna mayor q̃ no otra. y el cenic de las cabeças de los q̃ abitan en el torcido es auido por polo de su oxidente. y de aq̃ se sigue q̃ tanto q̃ nro grado es el

de geographia. fo vi

altura del polo sobre orientamiento es el apartamiento del cenicala equinocial: y quanto mas se alza el polo sobre oriente: tanto mas crecen los dias: y quanto mas abaxa mas deferecen y mengua.

¶ Los quatro circulos menores son los quatro circulos de los tropicos q̄ son el tropico arctic y el antarctic y el yernal y el solsticial. los quatro deuiden ala esfera en partes no eguales: porque subdiendo ala esfera por qualquiera de ellos queda la vna parte mayor que no la otra: y porque esta diuisiõn de las cinco zonas de la esfera se hizo de otro modo equitima.

¶ Es has de saber que el sol quando comienza a subir desde el primero punto de capricornio que es a doze de diciembre para Arica que es a onze de mayo. Es de alli hasta que llega al primero punto de Cancer que es a doze de junio haze ciento y ochenta y dos paralelos: y cada vno de estos paralelos es vna reuolucion que el sol haze en derredor de la tierra. Es assi como estos paralelos suben desde el primero punto de capricornio hasta al primero punto de Cancer: assi desde el primero punto de Cancer toman a delõbir hasta al primero punto de Libra. y de alli hasta tomar al primero punto de Capricornio de donde comenzaron. Es assi como comienzan a subir desde el primero punto de capricornio para Arica: assi los dias comienzan a crecer. y tanto quanto mas anda el sol y se acerca a Arica: tanto se van haciendo mayores los dias: y como llega al primero punto de Arica que es a doze de Agosto es el vno de los dias y las noches egual: porque el sol haze su circulo equinocial: y como passa del primero punto de Arica y va para cancer comienzan a crecer mas los dias: a ser mayores que no las noches: y tanto quanto mas se va allegando a cancer: tanto van siendo mayores los dias y menores las noches: hasta que llega al primero punto de cancer que es a doze de Junio: y como llega alli haze el mayor dia. y desde alli se torna a baxar para Libra y a Capricornio a donde comenzaron: y como se va baxando van deferedendo los dias y creciendo las noches hasta que llega al primero punto de Libra: q̄ es a catorze de setiembre a do toma a hazer equinocial y bueluen a ser eguals los dias y las noches y desde alli va hasta que llega al primero punto de Capricornio. y quanto mas se va allegando a Capricornio: tanto mas se van haziendo menores las noches y menores los dias: hasta que llega al primero punto de Capricornio que es a doze de diciembre: y alli haze el menor dia y la mayor noche: y desde alli toma a subir para Arica. Es has de saber que assi como los circulos del orizonte comiençan a crecer en el emisferio de arriba: assi los mismos circulos comiençan a defereder en el emisferio de abaxo. y como los del emisferio de arriba comiençan a crecer: assi los del emisferio de abaxo comiençan a crecer. y assi como los del emisferio de abaxo crecen o defereden: assi los dias y las noches crecen o defereden. y assi como los del emisferio de arriba crecen o defereden: assi los dias y las noches crecen o defereden: por la misma orden los vnos crecen o defereden los otros como los otros.

¶ Es porque esta crecencia y deferedencia de los dias y de las noches no son en todas las tierras y partes eguals: porque en vnas partes son mayores los

Suma.

bias y las noches que no en otras segun el apartamiento en que está del sol. **D**ebe de saber que aquellos que abitan debajo de la equinocial ni en en todos tiempos los dias y las noches eguales de cada veyte horas, pero aquellos que abitan a veynte grados de la equinocial tienen el mayor dia y la mayor noche de veyte horas y media: y los que abitan en veynte y ocho grados de la equinocial, tienen el mayor dia y noche de tres horas. **E** los que abitan en treinta y vna y treinta y dos grados tienen el mayor dia y noche de quatro y tres horas, y los que abitan en treinta y tres grados: tienen el mayor dia de quatro y tres horas y media, y los que abitan en quaranta y dos y tres grados, tienen el mayor dia de quinze horas y media, y los que abitan en cinquenta y tres grados tienen el mayor dia de diez y siete horas y los que abitan en cinquenta y siete grados: tienen el mayor dia y noche de diez y siete horas y media, y los que abitan en sessenta grados: tienen el mayor dia de diez y ocho horas, y los que abitan en sessenta y dos grados, tienen el mayor dia y noche de diez y nueve horas, y los que abitan en sessenta y quatro: tienen el mayor dia de veynte horas, y los que abitan en sessenta y cinco grados: tienen el mayor dia y noche de veynte y vna hora, y los que abitan en sessenta y siete grados tienen el mayor dia y noche de veynte y dos horas, y los que abitan en sessenta y siete grados: tienen el mayor dia y noche de veynte y tres horas. **D**e manera que vn dia es veynte y quatro horas y vna noche otras tantas: que es dia sin noche y noche sin dia, y los que abitan en sessenta y nueve grados tienen vn mes continuo que es dia sin noche: y otro mes que es noche sin dia, y los que abitan en sessenta y vn grado: tienen dos meses de dia sin noche y otros dos de noche sin dia, y los que abitan en sessenta y tres grados: tienen tres meses de dia y otros tres de noche, y los que abitan en sessenta y cinco grados: tienen quatro meses de noche continuos otros quatro de dia sin noche. **E** los que abitan en sessenta y nueve y ochenta grados: tienen ley a meses de noches y otros ley a de dia. **D**e manera que no tienen en todo vn año sino vna noche y vn dia. **D**e allidentro hayia el polo ay poca diferencia si en ocidia o de noche: porque la grandeza del sol que es allí es a la redondez de la tierra tiene a la parte de los polos continuada: porque no alcanza la tierra a poner se le delante para hacer sombra y impedir al aduano del sol que no alumbrase a la tierra. **E** los dias hay de contar de como sale el sol hasta que se pone: porque no se cuenta dia sino durante que el sol se vee de como sale hasta que se pone.

E por que arriba esta dicho que yo oia se reparte en doce partes y que cada parte se llama signo. **D**ebe de saber que estos signos tienen tres nacimientos. **E** primero se llama nacimiento del segundo o temporal del tercero solar. **E** sabras que a que el signo se dice que nace por nacimiento mundano que nace sobre el horizonte quando comienza el dia: y del que es de otros quando sobre el horizonte, y a que el signo se dice que nace por nacimiento temporal que no nace sobre el horizonte al tiempo que el sol se quiere poner en el fin del dia, y a que el signo se dice que nace solarmente quando algu

signo que no se podía ver por el impedimento e fuerza del sol se comienza a ver por averse apartado el sol de donde el signo estava. E porque esto se entiende mejor asera de saber que ciertas estrellas son aquellas a que llamamos signos, y el nacimiento del signo es el nacimiento de aquella estrella q̄ tiene el nombre de aquel signo, e nacer e subir el signo sobre occide se dize e es parecer la estrella de los signos sobre donde nasce el sol, y el subir sobre occid̄ se dize e es el subir que las estrellas de los signos hayan de donde nasce hasta el Cenc que es a donde el sol haze el medio dia. y estos nascimientos de los signos son en dos maneras. vnos son rectos e otros oblicos: que es tocados, aquellos signos se dizen que nascen por rectos nascimientos quando nascen en la mayor parte de los en la equinodal que no en el zodiaco, e aquellos se dizen nacer oblicos o torcidos quando nascen en la mayor parte de ellos en el zodiaco que no en la equinodal.

¶ E ha de saber que los planetas tienen cada vno sobre si vn circulo q̄ es como vna linea en el zodiaco en que anda e haze su movimiento e curso. De re el sol tiene su circulo especial en que anda q̄ es la eclitica: como arriba esta dicho. E quando bizel planeta esta en tal signo ha de entender que aquel planeta q̄ se nombra q̄ andando por su movimiento e por su linea passa por: a q̄ la boyena casa del zodiaco que esta señalada a aquel signo en que dizen que esta aquel planeta que nombra.

¶ E porque arriba dize que el sol anda en todo tiempo en la eclitica sin salir de ella: que los otros planetas alas vezes andan en ella e alas vezes de fuera de ella: que quando o la luna anda en ella que se causa el eclipse. Sabras que la luna no tiene claridad propia por si por que la que ve reflicte la del sol. E quando o la luna anda en la eclitica a donde el sol algunas vezes acasie que toma en medio ala tierra: que acierta a estar el sol de la vna parte de la tierra: e la luna de la otra: e como los rayos del sol pieren en la tierra que esta en medio impiden que no passe la claridad del sol ala luna. E como ala luna le fallie for la claridad que se le ofusca: e si acierta a cubrir le e tomar le toda la claridad la tierra que se le ofusca: sino la cubre toda sino parte: que se ofusca a que vna parte de la luna que no le llega la claridad del sol ala luna por el impedimento de la tierra. E assi mismo sabras que el eclipse del sol no es otra cosa sino no acerta la luna andando por sus revoluciones a poner se entre el sol e la tierra: e como el sol embia sus rayos ala tierra: la luna q̄ se acierta a estar entre ambos reflicte en si los rayos e impide que no vengyan ala tierra e ofusca en la tierra en aquella parte que la luna le toma los rayos e claridad: e no en todo: porque como el sol es muy mayor que no la luna no le puede impedir toda la claridad: e a esta causa es muchas vezes eclipse del sol en vnas provincias e no en otras.

¶ Lo dicho de la esperabasta para introducion de la obra, pero por q̄ mejor le entienda la geographia de que ha de ser la obra q̄ se figurara quiero decir q̄ assi como la equinodal divide en dos partes eguales toda la tierra a que llamamos mundo, assi otra linea del planisfero o vna de toda la tierra en dos partes eguales e esta ala Equinodal por dos partes: e passa por: ambas los polos de la

Eclipsi.

Suma.

espera, y esta linea del diametro y la dela equinocial hazen quatro partes to-
da la esfera, y en cada vna destas quatro partes ay nouenta grados que son
tres casas de tres signos. De modo que desde la equinocial a cada vno de
los polos del mundo ay nouenta grados. E desde los polos hasta ala equino-
cial por la otra parte contraria ay otros tres casas nouenta, y desta manera ay
en la rebordes del diametro trescientos y sessenta grados como los ay en la
rebordes dela equinocial. E por aqui puedes ver muy claro que el mundo es
reborder que es igual en longitudo y latitudo por que assi como el mundo tie-
ne trescientos y sessenta grados por la via del diametro que passa por los po-
los y costa ala equinocial por dos partes a que llaman langitudo. Assi tiene or
trescientos y sessenta grados por la equinocial a que llaman longitudo.

E por que cada vn grado esta tallado en diez y seys leguas y media y vn
sesmo de camino. Debias que todo el mundo tiene en derredor trescientos y
sessenta grados que montan seys mil leguas. Assi que partiendo vno desde
la isla de sancto Lome que es en la equinocial: si fuere para oriente y enor-
uiesse camino sin se apartar dela equinocial quando oviere andado seys mil
leguas de camino seria buerto ala misma isla de sancto Lome de donde par-
tiedo. E por esta cuenta veras claro lo que falta para ser descubierta toda la
longitudo del mundo que es la rebordes del agua y dela tierra en que abita-
mos. Por que desde la isla de sancto Lome hasta a Madaga yendo por el ó
recho dela equinocial sin apartarse della ay ciento y dos grados que montan
mil y setecientas leguas. Y desde Madaga hasta a Bagara ay quarenta y
dos grados que montan secientas leguas que son todas dos mil y quatro
cientas, y desde la isla de sancto Lome hasta al puerto delas figuras que
es el postrero de lo que esta descubierta en las indias occidentales ay ciento y
diez y siete grados que montan mili y noucientas y cinquenta leguas. De
manera que lo que esta descubierta de la longitudo del mundo es desde el puer-
to delas figuras hasta al Bagara que es en el oriente: y el de las figuras è
ocidente en la qual ay doscientos y sessenta y vn grados que montan quatro
mil y trescientas y cinquenta leguas, y restan por descubrir de la longitudo dela
equinocial nouenta y nueve grados que montan mil y seyscientas y cinquenta
leguas. Assi que descubriendo estas cosas toda la longitudo descubierta.
Assi que desde nuestra castilla hasta al Bagara ay dos mil y ochocientas
leguas, y desde Sculla hasta al puerto delas figuras mil y quinientas y cin-
cuenta que son todas quatro mil y trescientas y cinquenta. E por que vuestra
magestad tiene fecha particion del vniverso con el rey de Portugal: y el limite
de do comienza la particion esta trescientas y setenta leguas al pendiente dela
isla de fuego. Las quales van a dar en la tierra firme delas indias: entre el
rio marañon que esta al subuiente de la isla del fuego: algo inclinado ala quar-
ta del sur y entre la mar dulce. Ha de saber vuestra magestad que desde este li-
mite que esta acerca dela mar dulce do comienza la particion segun la capy-
tulacion hasta a Madaga ay dos mil y setecientas y sessenta leguas. E passa
do de Madaga doscientas leguas se acaba el limite de lo del rey de Portugal,
y al fin deste limite esta la boca del rio Bangea, y en la boca de ganjos comien-

De geographia fo viij

çalo de vuestra magestad: lo qual comiença en el ganges allí que es de vuestra
 magestad Sírtora, y Limpaga, y la Marca, y Jocat, y el ganigara, y çiste
 país çtá las islas de Yana mayor y menor: y la de çipágu y las çlunas y las d
 Jocat, las quales legun lo çcripto son las mas ricas de que en la çosmò
 graphia aya memoria: y así parecer legun lo que de Jocat se çcribe tengo
 que aquella es Çhirta que en la çagrada çcriptura se dize Çhir de donde el
 rey Salomon traxo el oro para el templo que es la isla de Jocat q̄ es oculta
 ta leguas mas al oriente de Yana como açlante lo dire quando oxiere çl cas
 tanyo: porque mas se conforma lo que de Jocat se çcribe que no lo de Yana,
 y çarta tengo q̄ es el puerto de Lipágu que çar en la aurca de donde se truce
 ron el argento y plata a Salomó, porque segun las prophetas d̄ geremias
 çarta en tierra firme y della truxeron la plata, y çir ilia della se truxo el oro,
 allí que todas las mil y çeyçientas y çinçenta leguas que están por desçov
 bor del vniverso çien en la partidon de vuestra magestad, y pues vuestra ma
 gestad es mayor deue dar çorma como menor deçcobrir lo que falta d̄ su par
 te, pues que el rey d̄ Portugal siendo menor ha deçcubierta tanta, çorda la
 çista que çr la linea del diametro çtá deçcubierta a la parte del norte çrta
 y oos graos hasta al mar çlao y açoda ç illanda, y por la parte del sur çstán
 treçenta y çinco graos hasta al cabo de buena çlperança y al cabo de çanta
 manaç q̄ son todos çirto y çiete graos q̄ mō d̄ mil y çeyçentas y ochenta lega
 as d̄ ç la çista por ç. cc. ç. lxxx. leguas mas, y çsto çsta deçcubierta çia latitud
 ¶ Tambē ha de saber q̄ quando el sol çta en la equinocial los que abita ç
 çia o debaro della: el sol se lca pone al medio de encima del çenic de sus cabe
 ças: quando çtá llega haze la sombra perpendicular, digo q̄ a ninguna parte
 va, pero en çinçipio del dia quando el sol sale en el oriente va la sombra al
 poniente, y quando se pone va al oriente, pero a los q̄ abitan en medio de la equi
 nocial y del tropico çstual haze la sombra al medio dia haze al norte: y çsto
 en tanto q̄ el sol por sus reuoluçiones llega desde la equinocial hasta a donde
 çstos abitan: como passa por encima del çenic de sus cabeças haze la sombra
 perpendicular, y como passa de las haze al norte y al tropico çstual: haze la
 sombra al medio dia haze ala equinocial hasta q̄ el sol llega al tropico çstual:
 y torna a boluer a donde çllos çtá, y como buelue a poner se en el çenic de sus
 cabeças torna a ser la sombra perpendicular, y como passa de las haze la equi
 nocial buelue a haze la sombra al norte: y çsto es así en los q̄ abita dentro d̄
 los tropicos entre los tropicos y la equinocial, pero a los q̄ abitan fuera de los
 tropicos haze los polos: è todos n̄po tienē la sombra del medio dia haze
 los polos, y çsto es por q̄ nunca el sol llega al çenic de sus cabeças, çsto por q̄
 aquí por q̄ es menester saberlo pa tomar el altura del sol con el astrolabio y q̄
 çrta como açlante se çira en la de la dedinaçõ del sol y en su regimiento.

¶ Tambien sabras ç ha de mirar quando el sol sale: ç si saliere çlaro ç sin çer
 co n̄ signifiçõaçta d̄ çpo çlaro y sereno, pero si çnbro sale tuuiere çerco: y el
 çerco fuer de diuersas colores o de çolor çer mejo como de fuego y los rayos
 q̄ ççpare fuer de çolor de fuegos çermejos y açta ços d̄ çrta d̄ çl sol vnos ç
 otros çer açlante q̄ ha de legar se çrta çer victos de açillas çres de çdo de çstual

a viij



Suma.

eren aquellas señales. **E** si el sol quando sale pareciere negro o verde e hysiere drculoes: o las nubes que parciáeren con el fueren negras o verdes demuestran que han de seguir se vientos australes del medio día con aguas o bueltas. Y esto que el sol demuestra quando sale: esto mismo demuestra quando se pone si parciere en aquellas mismas señales. **E** si la luna quando sale pareciere fosil e clara sin ningún cerco: demuestra que el tiempo sera sereno e claro. pero si pareciere azul e bermeja e lo del redondo della pareciere claro tiráete a bermejo e pareciere como que se nueue: demuestra tiempo que han de venir de aquella parte e donde ella se oculta. **P**ero si la luna parciere verde o negra e espessa demuestra vientos que se han de seguir de aquella parte del medio día con aguas. **P**ero ay de mirar si haze vn cerco o muchos la luna: porque tanto quanto mas fueré los cerros: tanto seran mas e mayores e mas rreios los vientos. e quanto menos fueré los cerros: menos ca será los vientos. e para mirar estas señales es menester guardar tiempos. **A**si como quando la luna es lima o menguante. e quando vniue e la conjuncion: miraras deo días antes las señales e el día dela conjuncion. e si esto traes bien fueren las señales conformes: venir te han los tiempos de luso o claridad. e si el tercero día que es el dela conjuncion no conformare con los dos passados: a guardaras alo dos que vernan tras el dela conjuncion. e si fueren conformes: estas señales con el dela conjuncion: aquel tiempo que las señales demuestran te venga como arriba esta declarado e dicho.

E si porq̄ estos vientos e tempestades e relampagos son mas fuertes e mas rreios e mas peligrosos debaro dela torrida dentro de los tropicos: que en otras partes: por saber que estas tempestades se causan de los vapores dela tierra que son vmechos e frios: e tambien de los del agua dela mar: de los quales se engendran las nubes en esta manera. **A**si como el sol haze con sus rayos en la tierra o en la mar la fuerza de sus rayos que ca caliente: haze salir los vapores dela vmechos dela tierra e dela mar como el baxo que sale del agua caliente: e de aquellos se hazen unas cõgelaciones a que llaman nubes e estas nubes suben en alto por las regiones de los elementos hasta que llegá a la region del ayre que esta junto a la region del fuego e como el ayre esta en cõdico del fuego e llega a ella nueue con el vapor vmecho e frio que va en la nueue del topamiento del ayre caliente e del vapor vmecho e frio que va en la nueue se causa vn royo grande de que nascen los truenos e relampagos: e de cõdico a nosotros: e tanto son mayores o menores los truenos e relampagos quanto mayores e mas frios son los vapores que van en las nubes: e quanto mas suben ala yre mas encendido. **L**omo se puede ver por vn hierro caliente que meten en el agua fria: que si el hierro es muy caliente e el agua es muy fria hazen grande royo en el topamiento: e echan de si como rayos de fuego encendidos. **E** si el hierro es poco caliente quando lo meten en el agua e el agua no es mucho fria: hazen poco royo. **A**si hazen los vapores vmechos e frios que van en las nubes quando topan con el ayre caliente: que si ellos son muy frios e el ayre con que topan es muy caliente: los truenos e los relampagos que causan de su topamiento e nes cambian son rreios e grãdes. e

De geographia. Fo. ix.

si los vapores que licuan las nubes no son muy frios y el aire con que topan no es muy encendido. Los truenos y relampagos son simples que nos haze poco ruido: y a las vezes es tanto poco que a penas se sienten en la tierra. De aqui se sigue que como en la equinocial y dentro de los tropicos el sol esta en su fuerza: sus rayos baten con mucho furor en la tierra y en la mar: como la tierra que esta debajo del equinocio es mas tibia, la fuerza del sol haze salir los vapores grandes en cantidad y gruesos, y como el aire en aquella parte esta mas encendido de fuego que no en las otras regiones quando los vapores tanto gruesos que van en las nubes topan con el aire muy caliente que es en aquella region: del topamiento dellos se causa tan grande ruido y tan rezaca relampagos que parece á los que lo oyen que se abre el cielo: y dura mucho espacio a causa de la grosseza de los vapores: y son tan pestes y tan furiosos que los marcanes tienen necesidad de amagar las velas en viento con gelar se las nubes de los vapores, por que si esperan al topamiento dellos las tempestades son tan pestes y tan furiosas que no les dan lugar a que las abapen, y tomando las algabas o las trastroná las naueas se rasgá las velas: por no tener con oluimiento de esto: se han perdido muchas naues en las montañas occidentales que son debajo de la torrea. De aqui viene q en nuestra Europa truenos pocas y raras vezes en los tres meses del año que el sol anda de la otra parte de la equinocial hacia la parte del Sur, por que como el sol esta en aquellos meses apartado de nuestra Europa: sus rayos tienen poca fuerza por causa del apartamiento del sol: y como sus rayos tienen poca fuerza engendran simples vapores: y como el aire con que topan es en aquellos tres meses fino el topamiento dellos no haze ruido como se ve en un fierro que es frio metiendo lo en el agua fria que del topamiento dellos se causa tan poco ruido que no se siente.

De la
I 101

Suma

Año primero despues del bisieto. Enero.

Enero tiene. cccj. dias. La luna. cccj. Año
que tiene. cvj. horas. y el dia. viij.

Ordinacion del sol.
Dias. Grados. minutos

ij	A	La circuncion del seño.	
	b	Las octauas de sant esteuan.	
ij	c	Las octauas de sant juan	
	d	Las octauas de los inocentes.	
iiij	e	Octauas de sancto thomas arzobispo	
vij	f	La fiesta de los reyes.	
	g	Julian e basiliſſa virginea.	
xiij	A		
v	b		
	c	San guillermo arzobispo.	
xij	d	Zgino papa. Sol en aquario.	
ij	e		
	f	Ylario obispo.	
iiij	g	Felicio marty.	
vij	A	Bonifacio obispo.	
xij	b	Aldarcino papa e marty.	
xvij	c	Sulpicio e antonio.	
	d	Beſica virgen.	
xx	e		
xxij	f	Fabian e sebastian.	
	g	Sancta gnes virgen.	
xxij	A	Vincente marty.	
xxv	b	Fileſonio arzobispo.	
	c		
xxviii	d	Conuſion de sant pablo	
	e	Pollicarpo obispo.	
xxvij	f	Julian obispo.	
xxij	g	Agnete ſegundo.	
	A	Sulpicio e ſruerino.	
xxij	b		
xxij	c	Liri e juan martyes.	

i	xxj	ij
ij	xxj	ij
iiij	xxj	xxij
v	xxj	xx
vij	xx	lviij
vij	xx	xlv
vij	xx	xxxiij
ix	xx	xxij
x	xx	xxij
xj	xx	lv
xij	xx	xlj
xij	xx	xxviij
xij	xx	xxij
xv	xxviij	lvviij
xvij	xxviij	xlj
xvij	xxviij	xxviij
xvij	xxviij	xl
xix	xxviij	lvij
xx	xxviij	xxvviij
xxj	xxviij	xxij
xxj	xxviij	v
xxj	xxviij	xlviij
xxj	xxviij	xxix
xxv	xxviij	xl
xxvij	xxviij	xxv
xxvij	xxviij	xxviij
xxvij	xxviij	xxviij
xxix	xxviij	lvj
xxix	xxviij	xxvviij
xxxi	xxviij	xxviij

De geographia.

So. 1.
Febrero.

Febreiro ha. xxviij. dias. E la luna. xxix. La noche ha. xiiij. horas. y el dia. x.

	d	Santa brigida virgen.	
ij	e	Purificacion de nuestra señora.	
iii	f	Basilio obispo e marty.	
iiii	g		
v	A	Aguada virgen e marty.	
vi	b	Dorotea virgen.	
vii	c		
viii	d		
ix	e	Apolenia virgen.	
x	f	Escolastica virgen. Sol en piscia.	
xi	g		
xii	A	Salasia virgen.	
xiii	b		
xiiii	c	Valentino obispo	
xv	d		
xvi	e	Santa Juliana virgen.	
xvii	f		
xviii	g	Constancia virgen.	
xix	A	Sabina e Rufana.	
xx	b		
xxi	c		
xxii	d	Caterina de sant petro.	
xxiii	e		Equilia.
xxiiii	f	Adelpia apostol.	
xxv	g		
xxvi	A	Felice e fortunati.	
xxvii	b		
xxviii	c	Traslacion de sant augustin.	

Declinacion del sol.
Dias. grados. minutos.

i	liij	lviiij
ii	liij	lvviiij
iii	liij	lvv
iiii	liij	lviiij
v	liij	lvviiij
vi	liij	lvv
vii	liij	lv
viii	liij	lvviiij
ix	liij	lvv
x	liij	lv
xi	liij	lvviiij
xii	liij	lvv
xiii	liij	lv
xiiii	liij	lvviiij
xv	liij	lvv
xvi	liij	lvviiij
xvii	liij	lvv
xviii	liij	lvviiij
xix	liij	lvv
xx	liij	lvviiij
xxi	liij	lvv
xxii	liij	lvviiij
xxiii	liij	lvv
xxiiii	liij	lvviiij
xxv	liij	lvv
xxvi	liij	lvviiij
xxvii	liij	lvv
xxviii	liij	lvviiij
xxix	liij	lvv
xxx	liij	lvviiij

Suma

Março ha. tri. dias. E ta luna. iij. Lanoché
 pa. iij. horas. Y el dia iij.

ij	o	Albino obispo e mártir.
	c	
ij	f	Rufiganda regna.
	g	Abdiano mártir.
ix	z	Fari mártir.
vij	b	
	c	Thomas de aquino.
vij	o	Idileno obispo
v	e	
	f	
viij	g	
ij	z	Gregorio papa.
	b	Leandro arzobispo.
e	c	Sacharias papa.
	o	Longino mártir.
vij	e	Isidrio obispo.
vij	f	Bertrude virgen.
	g	Enselmo obispo.
ix	z	Joseph confessor.
xiij	b	Roman abad.
	c	Benedicto abad.
xij	o	
j	e	Theodoro abad.
	f	
ix	g	Anundación de nuestra señora.
	z	
vij	b	Joannes hermitaño.
vij	c	
	o	Quintino mártir.
xij	e	
xiij	f	Felicia papa.

Sol en aries.

Vigilia.

Março.

Declinacion del sol.
 Dias. grados. minutos.

i	ij	xxix
ij	ii	xxviii
iii	iii	xxvii
iiii	iiii	xxvi
v	v	xxv
vi	vi	xxiiii
vii	vii	xxiii
viii	viii	xxii
ix	ix	xxi
x	x	xx
xi	xi	xix
xii	xii	xviii
xiii	xiii	xvii
xiiii	xiiii	xvi
xv	xv	xv
xvi	xvi	xiiii
xvii	xvii	xiii
xviii	xviii	xii
xix	xix	xi
xx	xx	x
xxi	xxi	xxix
xxii	xxii	xxviii
xxiii	xxiii	xxvii
xxiiii	xxiiii	xxvi
xxv	xxv	xxv
xxvi	xxvi	xxiiii
xxvii	xxvii	xxiii
xxviii	xxviii	xxii
xxix	xxix	xxi
xxx	xxx	xx
xxxi	xxxi	xxix
xxxii	xxxii	xxviii

Suma de geographia. So. ij. Abril.

A Bili ha. err. dias. la luna. err. La nor
che tiene g. horas. g. el dia. r. li.

- 6
- ij **A** Maria egipciaca.
- ix **b** Brisogono marty.
- vij **c** Sancto ambrosio obispo.
- o **d** Sant vicente predicador.
- xxj **e** Sixto papa e marty.
- v **f**
- g **d**ionisio confessor.
- xij **A** Casilda virgen
- ij **b**
- c **f**ilipe confessor. Sol en tauro.
- r **d** Constante obispo
- e
- xxij **f** Tiburcio e valeriano.
- vij **g**
- A** Zosimo marty.
- xx **b** Licetopapa.
- liij **c**
- d **d**ermogeno marty.
- xxj **e** Sulpicio e severiano.
- j **f** Sempronio marty.
- g **S**oterio papa
- ix **A** Jorge marty.
- b
- xxij **c** Marcos euangelista.
- vij **d** Cleto papa e marty.
- e **S**aneta anastasia.
- xxij **f** Quial marty.
- liij **g** Pedro marty e predicador.
- A** Eutropio obispo e marty.

Declinacion del sol.		
Dias. grados. minutos.		
ij	vij	xxj
ii	vij	xlvi
iii	ix	v
iiii	ix	xcvi
v	x	xcvi
vi	x	lxxi
vii	xi	lxxi
viii	xi	lxxi
ix	xii	lxxi
x	xii	lxxi
xi	xiii	lxxi
xii	xiii	lxxi
xiii	xiii	lxxi
xiiii	xiiii	lxxi
xv	xiiii	lxxi
xvi	xv	lxxi
xvii	xv	lxxi
xviii	xv	lxxi
xix	xvi	lxxi
xx	xvi	lxxi
xxi	xvi	lxxi
xxii	xvii	lxxi
xxiii	xvii	lxxi
xxiiii	xvii	lxxi
xxv	xviii	lxxi
xxvi	xviii	lxxi
xxvii	xviii	lxxi
xxviii	xviii	lxxi
xxix	xviii	lxxi
xxx	xviii	lxxi
xxxi	xviii	lxxi
xxxii	xviii	lxxi
xxxiii	xviii	lxxi
xxxiiii	xviii	lxxi
xxxv	xviii	lxxi
xxxvi	xviii	lxxi
xxxvii	xviii	lxxi
xxxviii	xviii	lxxi
xxxix	xviii	lxxi
xl	xviii	lxxi
xl	xviii	lxxi



Suma

Mayo ha. cxxj. dias. La luna. cxx. La nev
che nene. viij. horas. y el dia. cxi.

xi	b	Sant Felipe y Santiago.
	c	Arianasio obispo.
xix	d	La Inocencio dela cruz.
vij	e	Floxian marty.
	f	Sant Juan ant e poeta latina
xvij	g	
v	A	Tranflacion de sant gailen.
	b	San deliderado obispo
xiiij	c	Tranflacion de sant nicolas.
ij	d	Sant palacio
	e	Sant mamerto.
x	f	Sol en geminia.
	g	
xviiij	A	Sant bonifacio marty.
vij	b	Sant ysidoro marty.
	c	
xv	d	Tranflacion de sant bernardo.
iiiiij	e	
	f	Santa potenciana virgen.
xiiij	g	Aufbrigillio obispo.
ij	A	
	b	Helena marty.
x	c	Juliana virgen.
	b	
xviiij	c	Urbano papa y marty.
vij	f	Plecterio.
	g	
xiiij	A	Sant german obispo.
iiij	b	
	c	Felic papa.
xj	d	De: rosilla virgen.

Mayo.

Dias.	Declinacion de los grados. minutos	
i	xxvi	liii
ii	xxvii	lii
iii	xxviii	li
iiii	xxix	lviii
v	xxx	lvii
vi	xxxi	lv
vii	xxxii	liiii
viii	xxxiii	liii
ix	xxxiiii	li
x	xxxv	lviii
xi	xxxvi	lvii
xii	xxxvii	lv
xiii	xxxviii	liiii
xiiii	xxxix	liii
xv	xxx	li
xvi	xxxvi	lviii
xvii	xxxvii	lvii
xviii	xxxviii	lv
xix	xxxix	liiii
xx	xxx	liii
xxi	xxxvi	lviii
xxii	xxxvii	lvii
xxiii	xxxviii	lv
xxiiii	xxxix	liiii
xxv	xxx	liii
xxvi	xxxvi	lviii
xxvii	xxxvii	lvii
xxviii	xxxviii	lv
xxix	xxxix	liiii
xxx	xxx	liii

Suma de geographia

So. vij.
Junio

Declinacion del sol.

Dias.	grados.	minutos
i	xxij	ix
ii	xxij	xij
iii	xxij	xvij
iiii	xxij	xxi
v	xxij	xxv
vi	xxij	xxviii
vii	xxij	xxx
viii	xxij	xxxii
ix	xxij	xxxiii
x	xxij	xxxiii
xi	xxij	xxxiii
xii	xxij	xxxii
xiii	xxij	xxxii
xiiii	xxij	xxxii
xv	xxij	xxxii
xvi	xxij	xxxii
xvii	xxij	xxxii
xviii	xxij	xxxii
xix	xxij	xxxii
xx	xxij	xxxii
xxi	xxij	xxxii
xxii	xxij	xxxii
xxiii	xxij	xxxii
xxiiii	xxij	xxxii
xxv	xxij	xxxii
xxvi	xxij	xxxii
xxvii	xxij	xxxii
xxviii	xxij	xxxii
xxix	xxij	xxxii
xxx	xxij	xxxii

Iunio ha. xxx. dias. E la luna. xix. La noche ha. vij. horas. Y el dia. xvj.

xix	e	Thomeo marty.
vii	f	Marcelino y petro.
	g	
xvi	h	
v	b	Bonifacio obispo.
	c	
xiiij	d	
ij	e	Edmundo obispo.
	f	Primo y feliciano.
	g	
	h	Barnabe apostol.
xviii	b	Basilio marty. Sol en cancro
vii	c	Antonio de padua confesso.
	d	
xv	e	Elito y modesto.
iiii	f	Ciriaco y julia.
	g	
xij	h	Albaro marty.
i	b	Genasio y protasio martyes
	c	Genulfo.
x	d	Paolito.
	e	Paulino obispo y confesso.
xviii	f	Agilia.
vii	g	Mariniano de sant juan baptista.
	h	
xv	b	Sant juan y sant pablo martyes.
iiii	c	
	d	Agilia.
xij	e	Petro y paulo apostoles.
i	f	La conmemoracion de sant pablo.

Hoyto ha. cccj. dias. e la luna. cccj. La no-
che tiene. c. horas. e el dia. cccj.

vij	c	San pedro en la cárcel
vij	d	Esteuan papa e marty.
v	e	ynuencion de san esteuan.
	f	Justino sacerdote
xij	g	Santa maria de las nicas.
ij	A	Transfiguracion del seño.
	b	Donato obispo.
x	c	Ciriaco obispo e confessor.
	d	Roman. Vigilia.
xvij	e	Llorente marty.
vij	f	Tibarcio e susanna.
	g	Santa clara virgen.
xv	A	Ypolito con sus compañeros.
xij	b	Vigilia. Sol en virgo.
	c	Assumpcion de nuestra señoa.
ij	d	Rico confessor.
j	e	Octava de sant llorente.
	f	Agapito marty
ix	g	Ludouico obispo e confessor.
	A	Sant bernardo abad.
xvij	b	Sant pelado marty.
vij	c	La octava de nuestra señoa.
	d	Vigilia.
xij	e	Bartolome apostol
xij	f	Luga rey de francia
	g	Sant seacrino papa.
xj	A	
xix	b	Sant augustin obispo.
	c	Decollacion de sant juan.
xvij	d	Felix e aduacto martyces.
	e	

Dias.	Declina. ob del sol	grados. minutos
j	xx	ccxij
ij	xx	ccxij
ij	xxij	ccxij
iiij	xxij	ccxvij
v	xxij	cc
vi	xxij	
vij	xxij	cl
vij	xxij	cl
ix	xxij	q
x	xxij	clij
xj	xxij	ccij
xij	xxij	ij
xij	xxij	ccij
xij	xxij	ccij
xv	xxij	j
xvij	xx	cl
xvij	xx	cl
xvij	xx	vij
ix	xx	ccij
ix	xx	cc
ix	xxij	clij
ix	xxij	ccxij
ix	xxij	cc
ix	xxij	clxij
ix	xxij	ccv
ix	xxij	ij
ix	vj	clij
ix	vj	ccvij
ix	v	lv
ix	v	ccxij
ix	v	cc

Suma.

S Setiembre ha. rrr. dias. e la luna. xlv. La no-
che tiene. rii. horas e el dia. rii.

vi.	f	Sant gil.	
v.	g	Antonino martir.	
	A		
iiii.	b	Sant moyses confessor.	
iii.	c		
	d	Eugenio obispo.	
ii.	e		
	f	La natividad de nuestra señora.	
xxviii.	g	Sant georgio martir.	
xxvii.	A	Nicolas torentino.	
	b	Sant proto e iacinto.	
xxv.	c	Adelmino obispo.	
xxiiii.	d	Adaurico obispo.	
	e	La exaltacion del q. cruz.	Solemnia.
xxii.	f	Procomedio martir.	
xxi.	g	Santa eufemia virgen.	
	A	Lamberto obispo e confessor.	
xx.	b	Bicor e corona.	
	c		
xxviii.	d	Velia.	
xxvi.	e	Adarico apostol.	
	f	Adaurico con sus compañeros.	
xxiiii.	g	Leo papa e martir.	
xxiii.	A		
	b	Firmano obispo	
xxi.	c	Cipriano e iustina	
xx.	d		
	e		
xxviii.	f	Adiguel archangel.	
xxvii.	g	Jeronimo sacrorot.	

Setiembre

Dias.	Dednacion.	
	Grados.	minutos.
i	iii	xxv
ii	iiii	xxii
iii	v	
iiii	vi	xxviii
v	vii	xxv
vi	viii	li
vii	ix	xxviii
viii	x	ii
ix	xi	xxv
x	xii	liii
xi	xiii	xx
xii	xiiii	vi
xiii	xv	xxv
xiiii	xvi	li
xv	xvii	v
xvi	xviii	xxviii
xvii	xix	li
xviii	xx	xxv
xix	xxi	li
xx	xxii	xxv
xxi	xxiii	li
xxii	xxiiii	xxviii
xxiii	xxv	
xxiiii	xxvi	xxv
xxv	xxvii	liii
xxvi	xxviii	xx
xxvii	xxix	vi
xxviii	xxx	xxv
xxix	xxxi	li
xxx	xxxii	xxviii

Deziembre ha. xxx. dias. La luna. xxx. La nox
 dha. xvi. horas. el dia ocho.

- iiii f Eugio obispo y confessor.
- v g Bibiana virgen y marty.
- H**
- f b Barbara virgen y marty.
- c Sant fabe abad.
- ix d Nicolas obispo y confessor.
- vij e Ambrosio obispo y confessor.
- f La concepcion de nuestra senora.
- xv g
- iiii **H** Sabundo diacono.
- b Damaso papa y confessor.
- xij c Epimachi y aleran. Sol en capricornio
- f d Lucia virgen y marty.
- e
- ix f Galerian obispo.
- g Anania azaria misael
- xvii **H** Lazaro obispo y marty.
- vij b Santa maria ocla. O.
- c Hoyocho marty.
- xiiii d **Vigilia.**
- iiii e Sancto thomas apostol
- f Translacion de sant ysidoro.
- xij g
- xix **H** **Vigilia.**
- b Matutano de nuestro seño.
- viii c Estuan pumer marty.
- d Juan apostol y euangelista.
- xvi e Los inocentes.
- v f Thomas arzobispo.
- g
- xii **H** Siluestre papa y marty.

Dias.	grados.	minutos.
i.	xxij	vij
ii	xxij	ij
iii	xxij	xvi
iiii	xxij	xx
v	xxij	xxiiii
vi	xxij	xxviii
vii	xxij	xxxii
viii	xxij	xxxvi
ix	xxij	xxxix
x	xxij	xxxiii
xi	xxij	xxxvii
xii	xxij	xxxxi
xiii	xxij	xxxv
xiiii	xxij	xxxix
xv	xxij	xxxiii
xvi	xxij	xxxvii
xvii	xxij	xxxxi
xviii	xxij	xxxv
xix	xxij	xxxix
xx	xxij	xxxiii
xxi	xxij	xxxvii
xxii	xxij	xxxxi
xxiii	xxij	xxxv
xxiiii	xxij	xxxix
xxv	xxij	xxxiii
xxvi	xxij	xxxvii
xxvii	xxij	xxxxi
xxviii	xxij	xxxv
xxix	xxij	xxxix
xxx	xxij	xxxiii
		b

Suma.

Segundo año despues del bisesto.

Enero.

Declinacion del sol		
Dias.	grados.	minutos.
i	xxi	lxiij
ii	xxi	xlviij
iii	xxi	xxliij
iiii	xxi	xxviij
v	xxi	xxiij
vi	xxi	xi
vii	xx	xlvi
viii	xx	xxli
ix	xx	xxvi
x	xx	xxi
xi	xx	xi
Sol en aquino.		
xii	xx	xlvi
xiii	xx	xxli
xiiii	xx	xxvi
xv	xx	xxi
xvi	xxviii	xlviij
xvii	xxviii	xxliij
xviii	xxviii	xxviij
xix	xxviii	xxiij
xx	xxviii	xi
xxi	xxviii	xlvi
xxii	xxviii	xxli
xxiii	xxviii	xxvi
xxiiii	xxviii	xxi
xxv	xxviii	xlvi
xxvi	xxviii	xxli
xxvii	xxviii	xxvi
xxviii	xxviii	xxi
xxix	xxviii	xlvi
xxx	xxviii	xxli
xxxi	xxviii	xxvi
xxxii	xxviii	xxi

Febrero.

Declinacion del sol.		
Dias.	grados.	minutos.
i	xxviii	xlvi
ii	xxviii	xxli
iii	xxviii	xxvi
iiii	xxviii	xxi
v	xxviii	xlvi
vi	xxviii	xxli
vii	xxviii	xxvi
viii	xxviii	xxi
ix	xxviii	xlvi
x	xxviii	xxli
xi	xxviii	xxvi
Sol en peris.		
xii	xxviii	xxi
xiii	xxviii	xlvi
xiiii	xxviii	xxli
xv	xxviii	xxvi
xvi	xxviii	xxi
xvii	xxviii	xlvi
xviii	xxviii	xxli
xix	xxviii	xxvi
xx	xxviii	xxi
xxi	xxviii	xlvi
xxii	xxviii	xxli
xxiii	xxviii	xxvi
xxiiii	xxviii	xxi
xxv	xxviii	xlvi
xxvi	xxviii	xxli
xxvii	xxviii	xxvi
xxviii	xxviii	xxi
xxix	xxviii	xlvi
xxx	xxviii	xxli
xxxi	xxviii	xxvi
xxxii	xxviii	xxi

Março.

Declinacion del sol.		
Dias.	grados.	minutos.
i	xviii	xlvi
ii	xviii	xxli
iii	xviii	xxvi
iiii	xviii	xxi
v	xviii	xlvi
vi	xviii	xxli
vii	xviii	xxvi
viii	xviii	xxi
ix	xviii	xlvi
x	xviii	xxli
xi	xviii	xxvi
Sol en aries.		
xii	xviii	xxi
xiii	xviii	xlvi
xiiii	xviii	xxli
xv	xviii	xxvi
xvi	xviii	xxi
xvii	xviii	xlvi
xviii	xviii	xxli
xix	xviii	xxvi
xx	xviii	xxi
xxi	xviii	xlvi
xxii	xviii	xxli
xxiii	xviii	xxvi
xxiiii	xviii	xxi
xxv	xviii	xlvi
xxvi	xviii	xxli
xxvii	xviii	xxvi
xxviii	xviii	xxi
xxix	xviii	xlvi
xxx	xviii	xxli
xxxi	xviii	xxvi
xxxii	xviii	xxi

Abul.

Mayo.

Junio.

Declinacion del sol
Dias. grados. minutos.

Declinacion del sol
Dias. grados. minutos.

Declinacion del sol
Dias. grados. minutos.

i	vuf	rvj
ij	vuf	rrouj
iii	vuf	lic
iiii	ic	rlj
v	ic	rlu
vi	f	mlj
vii	f	rrv
viii	f	rlvj
ix	ij	vuj
x	ij	rrvii
xi	ij	rlvii
Sol en tauro.		
xii	li	ic
xiii	li	rrli
xiiii	li	rlvii
xv	liq	vuj
xvi	liq	rrvii
xvii	liq	rlvj
xviii	liq	vj
xix	liq	rrv
xx	liq	rlc
xxi	rv	i
xxii	rv	ic
xxiii	rv	rrouj
xxiiii	rv	lv
xxv	rvj	li
xxvi	rvj	rlc
xxvii	rvj	rlv
xxviii	rvj	li
xxix	rvj	rlc
xxx	rvj	rrouj

i	rvj	rlc
ij	rvii	vj
iii	rvii	ic
iiii	rvii	rrv
v	rvii	i
vi	rlc	liq
vii	rlc	rrvii
viii	rlc	rrj
ix	rlc	rlvii
x	rlc	lvj
xi	ic	f
xii	ic	rrj
Sol en gemi nis.		
xiii	ic	rrouj
xiiii	ic	rlvii
xv	ic	lvj
xvi	rlj	vuj
xvii	rlj	rrvii
xviii	rlj	rrvii
xix	rlj	rrouj
xx	rlj	rlvj
xxi	rlj	lv
xxii	rlj	liq
xxiii	rlj	rlj
xxiiii	rlj	ic
xxv	rlj	rrvii
xxvi	rlj	rrouj
xxvii	rlj	rlj
xxviii	rlj	rlvii
xxix	rlj	liq
xxx	rlj	lvj
xxxi	rlj	li

i	rrvii	vuj
ij	rrvii	rlj
iii	rrvii	rvj
iiii	rrvii	ic
v	rrvii	rrvii
vi	rrvii	rrvii
vii	rrvii	rrvii
viii	rrvii	rrvii
ix	rrvii	rrvii
x	rrvii	rrvii
xi	rrvii	rrvii
xii	rrvii	rrvii
xiii	rrvii	rrvii
xiiii	rrvii	rrvii
xv	rrvii	rrvii
xvi	rrvii	rrvii
xvii	rrvii	rrvii
xviii	rrvii	rrvii
xix	rrvii	rrvii
xx	rrvii	rrvii
xxi	rrvii	rrvii
xxii	rrvii	rrvii
xxiii	rrvii	rrvii
xxiiii	rrvii	rrvii
xxv	rrvii	rrvii
xxvi	rrvii	rrvii
xxvii	rrvii	rrvii
xxviii	rrvii	rrvii
xxix	rrvii	rrvii
xxx	rrvii	rrvii

b ij



De geographia:
Nouembre.

So xvij
Deziembre.

Octubre.

Declinacon del sol		
Dias.	grados.	minutos.
1	vj	ij
2	vij	ruj
3	vij	ruvj
4	vij	lvij
5	vij	ruj
6	viii	ruvj
7	ix	vj
8	ix	ruvii
9	ix	ij
10	x	ruvii
11	x	lvij
12	x	ruvj
13	x	ruvii
Sol en el coeq.	pon.	
14	x	ruj
15	x	ruj
16	x	ruj
17	x	ruj
18	x	ruj
19	x	ruj
20	x	ruj
21	x	ruj
22	x	ruj
23	x	ruj
24	x	ruj
25	x	ruj
26	x	ruj
27	x	ruj
28	x	ruj
29	x	ruj
30	x	ruj
31	x	ruj

Declinacon del sol		
Dias.	grados.	minutos.
1	ruj	ruv
2	ruj	ruj
3	ruj	lvii
4	ruj	ruvj
5	ruj	ruv
6	ruj	ruvj
7	ruj	ruj
8	ruj	ruj
9	ruj	ruj
10	ruj	ruj
11	ruj	ruj
12	ruj	ruj
13	ruj	ruj
14	ruj	ruj
15	ruj	ruj
16	ruj	ruj
17	ruj	ruj
18	ruj	ruj
19	ruj	ruj
20	ruj	ruj
21	ruj	ruj
22	ruj	ruj
23	ruj	ruj
24	ruj	ruj
25	ruj	ruj
26	ruj	ruj
27	ruj	ruj
28	ruj	ruj
29	ruj	ruj
30	ruj	ruj
31	ruj	ruj

Declinacon del sol		
Dias.	grados.	minutos.
1	ruj	v
2	ruj	r
3	ruj	ru
4	ruj	ruv
5	ruj	ruj
6	ruj	ruj
7	ruj	ruj
8	ruj	ruj
9	ruj	ruj
10	ruj	ruj
11	ruj	ruj
12	ruj	ruj
13	ruj	ruj
14	ruj	ruj
15	ruj	ruj
16	ruj	ruj
17	ruj	ruj
18	ruj	ruj
19	ruj	ruj
20	ruj	ruj
21	ruj	ruj
22	ruj	ruj
23	ruj	ruj
24	ruj	ruj
25	ruj	ruj
26	ruj	ruj
27	ruj	ruj
28	ruj	ruj
29	ruj	ruj
30	ruj	ruj
31	ruj	ruj

Sol en el sagitario.

Sol en capricornio.

Suma.

Tercero año despues del bisieſto.

Enero.

Declinacion del ſol.		
Dias.	grados.	minutos.
i	xxi	lvj
ii	xxi	xlvi
iii	xxi	xxvii
iiii	xxi	xxviii
v	xxi	xxv
vi	xxi	xxii
vii	xx	lxj
viii	xx	lxxii
ix	xx	lxxvii
x	xx	lxxv
xi	xx	lxxii
Sol en aquino.		
xii	xx	lxxvii
xiii	xx	lxxviii
xiiii	xx	lxx
xv	xx	v
xvi	xx	l
xvii	xx	lxxv
xviii	xx	lxxv
xix	xx	lxx
xx	xx	lxxvii
xxi	xx	lxxv
xxii	xx	lxx
xxiii	xx	lxxvii
xxiiii	xx	lxxviii
xxv	xx	lxxv
xxvi	xx	lxxii
xxvii	xx	lxxvii
xxviii	xx	lxxviii
xxix	xx	lxxv
xxx	xx	lxxii
xxxi	xx	lxxvii
xxxii	xx	lxxviii

Febrero.

Declinacion del ſol.		
Dias.	grados.	minutos.
i	xx	lvj
ii	xx	xlvi
iii	xx	xxvii
iiii	xx	xxviii
v	xx	xxv
vi	xx	xxii
vii	xx	xx
viii	xx	xxvii
ix	xx	xxv
x	xx	xxii
xi	xx	xx
Sol en peris.		
xii	xx	xxvii
xiii	xx	xxviii
xiiii	xx	lxxv
xv	xx	lxxv
xvi	xx	lxxii
xvii	xx	lxxvii
xviii	xx	lxxv
xix	xx	lxxii
xx	xx	lxxvii
xxi	xx	lxxv
xxii	xx	lxxii
xxiii	xx	lxxvii
xxiiii	xx	lxxviii
xxv	xx	lxxv
xxvi	xx	lxxv
xxvii	xx	lxxvii
xxviii	xx	lxxviii
xxix	xx	lxxv
xxx	xx	lxxv
xxxi	xx	lxxvii
xxxii	xx	lxxviii

Março.

Declinacion del ſol.		
Dias.	grados.	minutos.
i	xi	l
ii	xi	lxxvi
iii	xi	lxv
iiii	xi	lx
v	xi	lxxv
vi	xi	lxxv
vii	xi	lxxviii
viii	xi	lxxv
ix	xi	lxxvii
x	xi	lxxv
xi	xi	lxxvii
Sol en aries.		
xii	xi	lxx
xiii	xi	lxxv
xiiii	xi	lxxv
xv	xi	lxxvii
xvi	xi	lxxv
xvii	xi	lxxviii
xviii	xi	lxxv
xix	xi	lxxvii
xx	xi	lxxv
xxi	xi	lxxvii
xxii	xi	lxxviii
xxiii	xi	lxxv
xxiiii	xi	lxxv
xxv	xi	lxxvii
xxvi	xi	lxxv
xxvii	xi	lxxviii
xxviii	xi	lxxv
xxix	xi	lxxvii
xxx	xi	lxxv
xxxi	xi	lxxvii
xxxii	xi	lxxviii

De geographia.

April.

Declinacion del sol.
Dias. grados. minutos.

i	viiij	ix
ii	viiij	ixxiiij
iii	viiij	liij
iiii	ix	xxij
v	ix	lxxviiij
vi	ix	lxxiiij
vii	x	ix
viii	x	liij
ix	x	liij
x	x	liij
xi	x	liij
xii	x	liij
xiii	x	liij
xiiii	x	liij
xv	x	liij
xvi	x	liij
xvii	x	liij
xviii	x	liij
xix	x	liij
xx	x	liij
xxi	x	liij
xxii	x	liij
xxiii	x	liij
xxiiii	x	liij
xxv	x	liij
xxvi	x	liij
xxvii	x	liij
xxviii	x	liij
xxix	x	liij
xxx	x	liij
i		

Mayo.

Declinacion del sol.
Dias. grados. minutos.

i	xxv	liij
ii	xxv	liij
iii	xxv	liij
iiii	xxv	liij
v	xxv	liij
vi	xxv	liij
vii	xxv	liij
viii	xxv	liij
ix	xxv	liij
x	xxv	liij
xi	xxv	liij
xii	xxv	liij
xiii	xxv	liij
xiiii	xxv	liij
xv	xxv	liij
xvi	xxv	liij
xvii	xxv	liij
xviii	xxv	liij
xix	xxv	liij
xx	xxv	liij
xxi	xxv	liij
xxii	xxv	liij
xxiii	xxv	liij
xxiiii	xxv	liij
xxv	xxv	liij
xxvi	xxv	liij
xxvii	xxv	liij
xxviii	xxv	liij
xxix	xxv	liij
xxx	xxv	liij
i		

Declinacion del sol.
Dias. grados. minutos.

i	xxv	liij
ii	xxv	liij
iii	xxv	liij
iiii	xxv	liij
v	xxv	liij
vi	xxv	liij
vii	xxv	liij
viii	xxv	liij
ix	xxv	liij
x	xxv	liij
xi	xxv	liij
xii	xxv	liij
xiii	xxv	liij
xiiii	xxv	liij
xv	xxv	liij
xvi	xxv	liij
xvii	xxv	liij
xviii	xxv	liij
xix	xxv	liij
xx	xxv	liij
xxi	xxv	liij
xxii	xxv	liij
xxiii	xxv	liij
xxiiii	xxv	liij
xxv	xxv	liij
xxvi	xxv	liij
xxvii	xxv	liij
xxviii	xxv	liij
xxix	xxv	liij
xxx	xxv	liij
i		

Sol en tauro

Sol en gemina.

Sol en cancer.



Suma. Año de bisesto.

Enero.

Declinacion del sol.
Dias. grados. minutos.

i	rfi	lvij
ii	rfj	rlie
iii	rfk	rlie
iiii	rfi	rlie
v	rfj	rvij
vi	rfk	rvij
vii	rfi	lv
viii	rfj	rliv
ix	rfk	rlie
x	rfi	rvij
xi	rfj	v
Sol en aries.		
xii	rfk	ij
xiii	rfi	rvij
xiiii	rfj	rliv
xv	rfk	rlie
xvi	rfi	lvij
xvii	rfj	rlie
xviii	rfk	rliv
xix	rfi	rvij
xx	rfj	l
xxi	rfk	rliv
xxii	rfi	rvij
xxiii	rfj	l
xxiiii	rfk	rliv
xxv	rfi	rvij
xxvi	rfj	lvij
xxvii	rfk	rlie
xxviii	rfi	rvij
xxix	rfj	rlie
xxx	rfk	rliv
xxxi	rfi	rvij
xxxii	rfj	rliv

Declinacion del sol.
Dias. grados. minutos.

i	rvij	rvij
ii	rvij	lvij
iii	rvij	rliv
iiii	rvij	rliv
v	rvij	lvij
vi	rvij	rliv
vii	rvij	rliv
viii	rvij	l
ix	rvij	rliv
x	rvij	lvij
xi	rvij	rliv
Sol en pides.		
xii	rvij	rliv
xiii	rvij	l
xiiii	rvij	rliv
xv	rvij	rliv
xvi	rvij	lvij
xvii	rvij	rliv
xviii	rvij	l
xix	rvij	rliv
xx	rvij	rliv
xxi	rvij	lvij
xxii	rvij	rliv
xxiii	rvij	l
xxiiii	rvij	rliv
xxv	rvij	rliv
xxvi	rvij	v
xxvii	rvij	rliv
xxviii	rvij	rliv
xxix	rvij	lvij
xxx	rvij	rliv
xxxi	rvij	lvij
xxxii	rvij	rliv

Março

Declinacion del sol.
Dias. grados. minutos.

i	rvij	rvij
ii	rliv	rliv
iii	rvij	rliv
iiii	rvij	rliv
v	l	lvij
vi	l	rliv
vii	l	rliv
viii	l	rliv
ix	l	rliv
x	l	rliv
xi	l	rliv
Sol en aries.		
xii	l	rliv
xiii	l	rliv
xiiii	l	rliv
xv	l	rliv
xvi	l	rliv
xvii	l	rliv
xviii	l	rliv
xix	l	rliv
xx	l	rliv
xxi	l	rliv
xxii	l	rliv
xxiii	l	rliv
xxiiii	l	rliv
xxv	l	rliv
xxvi	l	rliv
xxvii	l	rliv
xxviii	l	rliv
xxix	l	rliv
xxx	l	rliv
xxxi	l	rliv
xxxii	l	rliv

De geographia. Alfayo.

Albul.

Declinacion del Sol		minutos
Dias.	grados.	
i	vuf	rvuf
ii	vuf	rlr
iii	ir	r
iiii	ir	rufi
v	ir	luf
vi	e	rv
vii	e	rfruf
viii	e	lvuf
ix	ri	rufi
x	ri	rfr
Sol en auro		
xi	ri	r
xii	ri	rfr
xiii	ri	lr
xiv	rii	re
xv	rii	rfruf
xvi	rii	lvuf
xvii	rii	ruf
xviii	rii	rfr
xix	rii	lvuf
xx	rii	lvuf
xxi	rii	lvuf
xxii	rii	lvuf
xxiii	rii	lvuf
xxiv	rii	lvuf
xxv	rii	lvuf
xxvi	rii	lvuf
xxvii	rii	lvuf
xxviii	rii	lvuf
xxix	rii	lvuf
xxx	rii	lvuf
xxxi	rii	lvuf
xxxii	rii	lvuf
xxxiii	rii	lvuf
xxxiiii	rii	lvuf
xxxv	rii	lvuf
xxxvi	rii	lvuf
xxxvii	rii	lvuf
xxxviii	rii	lvuf
xxxix	rii	lvuf
xl	rii	lvuf

Declinacion del Sol		
Dias.	grados.	minutos
i	rvuf	lvuf
ii	rvuf	lvuf
iii	rvuf	rfruf
iiii	rvuf	rlr
v	rvuf	lvuf
vi	rv	r
vii	rv	rfr
viii	rv	rfruf
ix	rv	lvuf
x	r	lvuf
xi	r	lvuf
xii	r	lvuf
xiii	r	lvuf
Sol en geminis		
xiv	r	rfr
xv	r	lvuf
xvi	r	lvuf
xvii	r	lvuf
xviii	r	lvuf
xvix	r	lvuf
xx	r	lvuf
xxi	r	lvuf
xxii	r	lvuf
xxiii	r	lvuf
xxiiii	r	lvuf
xxv	r	lvuf
xxvi	r	lvuf
xxvii	r	lvuf
xxviii	r	lvuf
xxix	r	lvuf
xxx	r	lvuf
xxxii	r	lvuf
xxxiii	r	lvuf
xxxiiii	r	lvuf
xxxv	r	lvuf
xxxvi	r	lvuf
xxxvii	r	lvuf
xxxviii	r	lvuf
xxxix	r	lvuf
xl	r	lvuf

Declinacion del Sol		
Dias.	grados.	minutos
i	rvuf	r
ii	rvuf	ruf
iii	rvuf	rfruf
iiii	rvuf	rlr
v	rvuf	rfr
vi	rvuf	rfruf
vii	rvuf	rfr
viii	rvuf	rfr
ix	rvuf	rfr
x	rvuf	rfr
xi	rvuf	rfr
xii	rvuf	rfr
xiii	rvuf	rfr
Sol en cancer		
xiv	rvuf	rfr
xv	rvuf	rfr
xvi	rvuf	rfr
xvii	rvuf	rfr
xviii	rvuf	rfr
xvix	rvuf	rfr
xx	rvuf	rfr
xxi	rvuf	rfr
xxii	rvuf	rfr
xxiii	rvuf	rfr
xxiiii	rvuf	rfr
xxv	rvuf	rfr
xxvi	rvuf	rfr
xxvii	rvuf	rfr
xxviii	rvuf	rfr
xxix	rvuf	rfr
xxx	rvuf	rfr
xxxii	rvuf	rfr
xxxiii	rvuf	rfr
xxxiiii	rvuf	rfr
xxxv	rvuf	rfr
xxxvi	rvuf	rfr
xxxvii	rvuf	rfr
xxxviii	rvuf	rfr
xxxix	rvuf	rfr
xl	rvuf	rfr

Julio.

Declinacion del sol

Dias. grados. minutos.		
i	xxij	ro
ii	xxij	vij
iii	xxi	lvij
iiii	xxi	l
v	xxi	xlj
vi	xxi	xxxi
vii	xxi	xxi
viii	xxi	xj
ix	xxi	
x	xx	xcv
xi	xx	xxvii
xii	xx	xxv
xiii	xx	xxij
xiiii	xx	xj
Sol en cetro.		
xv	xx	xlj
xvi	xx	xxvii
xvii	xx	xxv
xviii	xx	x
xix	xxvii	lvj
xx	xxvii	xlj
xxi	xxvii	xxv
xxii	xxvii	xi
xxiii	xxv	lvj
xxiiii	xxv	xl
xxv	xxv	xxv
xxvi	xxv	xx
xxvii	xxv	lxj
xxviii	xxv	xxvii
xxix	xxv	xxv
xxx	xxv	xx
xxxi	xxv	xj
xxxii	xxv	xxvii

Agosto.

Declinacion del sol.

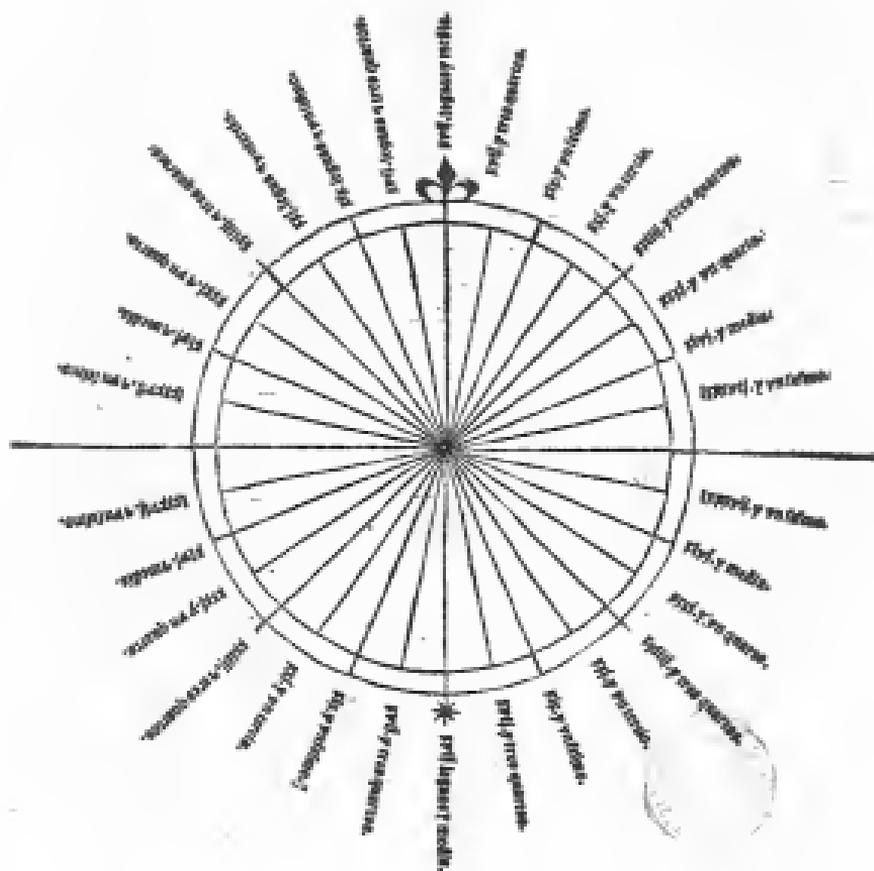
Dias. grados. minutos.		
i	xx	xxvii
ii	xx	xx
iii	xx	l
iiii	xx	xxxi
v	xx	xxij
vi	xx	xl
vii	xx	xxv
viii	xx	xxv
ix	xx	lvj
x	xx	xxvii
xi	xx	xxv
xii	xx	lvj
xiii	xx	xxvii
xiiii	xx	xxv
Sol en virgo.		
xv	xx	lv
xvi	xx	xxvii
xvii	xx	xxv
xviii	xx	lxj
xix	xx	xx
xx	xx	xx
xxi	xxvii	xxvii
xxii	xxvii	xxv
xxiii	xxvii	xx
xxiiii	xxvii	xlj
xxv	xxvii	xx
xxvi	xxvii	lvj
xxvii	xxvii	xxvii
xxviii	xxvii	xx
xxix	xxvii	xxv
xxx	xxvii	xxv
xxxi	xxvii	xxv
xxxii	xxvii	xxv

Setiembre.

Declinacion del sol.

Dias. grados. minutos.		
i	xx	xl
ii	xx	xxv
iii	xx	lxj
iiii	xx	xxxi
v	xx	xxij
vi	xx	xl
vii	xx	xx
viii	xx	lvj
ix	xx	xxvii
x	xx	x
xi		xxvii
xii		xxv
xiii		
xiiii		xxvii
Sol en libra.		
xv		xxvii
xvi	xx	xl
xvii	xx	xxv
xviii	xx	lvj
xix	xx	xxxi
xx	xx	xxij
xxi	xx	xlj
xxii	xx	xx
xxiii	xx	xxvii
xxiiii	xx	xxv
xxv	xx	xx
xxvi	xx	lvj
xxvii	xx	xxvii
xxviii	xx	xxv
xxix	xx	xxv
xxx	xx	xxv
xxxi	xx	xxv
xxxii	xx	xxv

Suma.



- C** Para tomar el altura del norte y regirte por: et has de saber que alcanbo
 le teel norte por la linea de norte sur vn grado que vale aquel grado diez
 y siete leguas y media de camino e tantas auraz andado.
- C** Para ir a andar por la vna quarta: rechea por grado diez e siete leguas e
 tres quartos: e apartate de la linea derecha tres leguas y media por: grado
- C** Para ir por las dos quartas: rechea por: grado diez y nueve leguas e vn
 sexto e apartate de la linea derecha siete leguas y media.

[Handwritten signature or scribble]

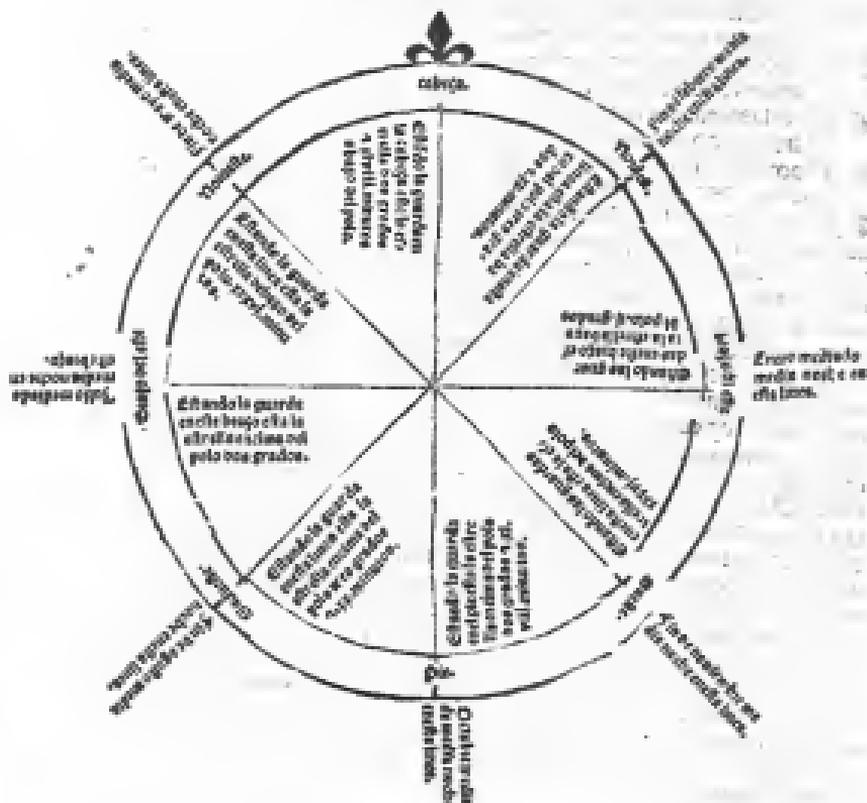
- ¶ Item por las tres quartas relicas por grado veinte e una legua e un tercio: e a parte ya os dela linea derecha once leguas e cinco selmos.
- ¶ Item por las quatro quartas relicas por grado veinte e quatro leguas e tres q̄ntas e a parte ya os dela linea derecha diez e siete leguas e media.
- ¶ Item por las cinco quartas relicas por grado treinta e una legua e un q̄nto e a parte ya os dela linea derecha veinte e syete leguas e un selmo.
- ¶ Itē por las seys quartas relicas por grado treinta e seys leguas e media: e a parte ya os dela linea derecha quarēta e dos leguas e media.
- ¶ Itē por las siete q̄ntas relicas por grado ochenta e siete leguas e un selmo e a parte ya os dela linea derecha ochenta e cinco leguas.
- ¶ Itē por la linea del **Leste Oeste** no ay grado por q̄ el **Morreno** se alza ni abaxa: pero mira q̄ ay un q̄nto no se alza: el sol se alza e abaxa. y el luxero del alua nõbado venis se alza e abaxa: e por aq̄ puedes saber lo q̄ anda e nõ mudo el altura del sol y la del luxero das marinas quando el sol nasce. Es has de mirar en quantos grados tomara el sol: porque once grados e un q̄nto de altura del sol hazen una quarta. e si en estos grados lo tomara es el grado ochenta e siete leguas: e assi por los otros grados va subiendo: e abaxando la cuenta cõn o la del norte: porque la equinocial es arriba por norte quanto al sol e el tropico estual. y esta misma cuenta puedes tener para la altura del luxero a un que auras de saber su movimiento: pero basta que lo tomes con el altura del sol. Los marineros cuentan lo que anda por esta linea del **Leste e Oeste** por dias e noches: e por las ampollas cuentan lo que anda la naõ cada dia e cada noche segun que el viento les haze mas o menos miõdiendo lo por las horas del ampollas: e es buena cuenta alos que tienen conofcimiento dela naõ en que van lo que fuese andar por hora: porque arbitran lo que pueden andar: pero como es arbitraria la cuenta es indertta: para seguridad del erro: echan antes mas leguas que en otros porque se hazgan con la tierra antes que llegara a ella: e haziendo se conella wayan sobre aulla e y den la noche e porque no den en ella sin la ver primero: e nõ ofera a do van a dar. e con este reguardo se rigen los experimentados: e assi van por esta cuenta ciertos o no estropear. e es esta la derecha navegaciõ: e un por las quartas a do se toma la altura del norte se debe dar el mismo reguardo: e por q̄ es mayor seguridad dar medio grado mas que menos e hazer buena guarda mirando por la tierra.
- ¶ Assi que por la cuenta susõ bõpa e por la figura que arriba esta hecha del norte e dela linea e quartas a do estan señaladas en cada linea e q̄nta las leguas que estandan en cada grado de altura patras regirte e liberte q̄nvaõ admirando por que linea o quarta navegas: e tomando el altura del polo con tu astralabio: e si tomara la del sol miraras las reglas de altura del sol que adiante desto estan escriptas.

XV

CIVIL DE SILL

Suma.

De la multitud de media noche en la cabeza.



Regimiento de la estrella.

Quando la estrella anouiere arriba del polo de la altura en que la tomare, recharas lo que la estrella esta mas alta: y lo que quedare estara apartado de la linea equinocial. Quando la estrella estuviere abaxo del polo ala altura en que la tomare ayuntaras lo que la estrella esta mas baxo y lo que fuere estara apartado de la linea equinocial para la vanda del norte.

Por esta figura puedes saber quanto la estrella esta mas alta o mas baxa que el polo como ves por esta figura arriba escripta: lo qual entenderas de aquesta manera. Quando digo la cabeza de la estrella es mas alta que el polo se entiendo estando las guardas en la cabeza: y lo mismo entiendo de los otros brazos por las lineas, porque las guardas descriuen el circulo grande y la estrella del norte el circulo pequeno.

De geographia. fo vij

¶ **U**na misma parte saber las horas de la noche. e ha de saber que de una linea a la otra ay. ij. horas. e cada. xv. a las se muda una hora.

¶ **U**na de saber q la estrella del norte a q llamã polo: no es el polo porq el polo no se ve e la estrella es una estrella de las de la guarda la mas cercana al polo. e como esta anca al error de el polo jutamente cõ las otras de la guarda q llamã boyas: a las vezes esta de bajo del polo e a las vezes encima del polo. y esto no se ha de maravillar porque no esta tova via en un lugar: porq no es esta el polo. pero porque estan cercana a el que nunca del se aparta mas de tres grados e medio. e como esta tan junta parece nos que esta tova via en un lugar: por esto se llama que esta estrella a q llamamos norte es el polo del norte. e lo que esta se aparta del norte vea en esta figura de arriba escrípta.

¶ **T**ambien ha de saber q esta figura q arriba esta fecha. esta dividida en. viij. partes. las dos son cabeza e pies. e las dos son dos brazos. e las otras quatro son quatro lineas q esta entre la cabeza e los pies e los brazos. e todas estas. viij. partes passa la guarda en. xiiij. horas e cada hora de la una a la otra tres horas. Mõ q el q quiere saber q hora es de la noche ha de ver en q parte haze la guarda media noche. e visto esto ha de medir de imaginativa lo q ay desde la guarda hasta ala cabeza o brazos o lineas: e por alli vera la hora q es. los tipos en q la guarda haze media noche son estos. **A**ldroo abo abili la guarda se pone a media noche e en la cabeza. meciado equibre se pone a media noche en los pies e meciado julio se pone a media noche en el brazo izquierdo. e meciado enero se pone a media noche en el brazo derecho. En fin de mayo se pone a media noche en la linea q esta entre la cabeza e el brazo izquierdo. e en fin de febrero se pone en la linea q esta entre la cabeza e el brazo derecho. e en fin de agosto se pone a media noche en la linea q esta entre el brazo izquierdo e los pies. e en fin de los pies. e mira e sabas q quando la guarda esta en la cabeza el trionte q sea detras esta en la linea q esta entre el brazo e la cabeza. e quando el trionte esta en el brazo o en la cabeza la guarda esta en la linea q esta entre el brazo e la cabeza. **R**egimiento del astrolabio e cuadrante para saber la declinacion del sol e el lugar e casa en que esta cada un dia.

¶ **D**eterminante sabas q a. xj. dias de marzo e a. xiiij. de setiembre el sol esta en la equinocial que no tiene declinacion ninguna. e en el año de bissexto crece en febrero en quatro dias: porque en aquel año tiene. xxiij. dias.

¶ **U**na de saber que el sol anda los seys meses del año. de la equinocial a la parte del norte. e los otros seys meses a la parte del sur. lo que arriba a la parte del Norte son los siguientes.

	Aldroo	Equinocial.	Setiembre.	
	Ebril		Ombre.	
Norte.	Aldroo		Noviembre.	Sur.
	Junio.		Diciembre.	
	Julio		Enero.	
	Agosto.		Febrero.	



Suma.

¶ Para saber que estando tu ala parte del Sur. y estando el sol en los signos de la parte del Sur has de mirar a qual parte te haze la sombra del sol. y si esta haze al medio dia ala parte del sur ficaras la declinacion de la altura del sol y lo q̄ faltare para noventa : aquello estas apartado de la equinocial. Pero si la sombra te haze hacia el norte juntaras la declinacion con el altura del sol: lo que te sobrare de noventa aquello estas apartado de la equinocial. Pero si fueren justos noventa estas de barto de la equinocial. y esto q̄ es a ocho de la parte del sur: el mismo has de guardar de la parte del norte. estando tu ala parte del norte y andando el sol en los signos de la parte del norte: pero si tu estuvieres ala parte del norte: y el sol estuviere ala parte del sur: entonces juntaras la declinacion con el altura.

¶ Por la regla y tabla ya dicha podras saber en que signo esta el sol en qual qualquier dia del año. y en que grados y que declinacion tiene en qualquier grado. Allí mismo podras saber por el altura del polo que tanto estas apartado de la linea equinocial hacia el norte o hacia el Sur de la parte o de barto donde estuvieres. E porque esto mejor entienda has de te regir por la tabla en esta manera.

¶ Primeramente sabras q̄ encima de cada tabla se contienen los nombres de los meses comenzando desde mayo. y cada tabla tiene e describe los dias de los meses ala mano izquierda que es la primera linea que esta de barto de donde dice dias. y luego esta otra linea de barto de donde dice grados. y en aquella estan señalados en par de cada vna de los grados de la declinacion del sol. y mas adelante esta otra linea de barto de donde dice minutos. y en esta linea estan señalados los minutos que el sol tiene de declinacion aquel dia en par de dia y de los grados. y por esta manera veras en la tabla de cada vna de los grados y minutos que el sol tiene de declinacion en cada vna de las cosas que lo quisieres ver. E por que esto mejor entienda ponerte de un exemplo. Quiera saber en veinte y quatro de mayo de que signo y en que grados esta el sol: que declinacion tiene: como se ve por encima de la tabla de mes de mayo. E por la parte izquierda que es la primera linea busca veinte y quatro. y en esta linea mira a donde dice Geminius: que demuestra que el sol entra allí en geminis. y en par de los veinte y quatro dias hallaras doze que demuestran que el sol esta en doze grados de Geminius. y descendiendo por la declinacion hasta llegar en derecho de los doze y de los veinte y quatro dias del mes hallaras veinte y dos grados y veinte y dos minutos: y allí sabras q̄ el sol esta en doze grados de Geminius: que tiene de declinacion veinte y dos grados y tres minutos. y esto has de mirar en el primero año de despues del bisesto.

¶ Pues digo señores que allí como la linea equinocial divide en dos partes iguales todo el mundo a que llaman ala vna parte meridional: y ala otra se llaman septentrional. allí divide a todo el mundo en otras dos partes otra linea del meridional q̄ va desde polo a polo. y ala vna de las dos partes llaman Orientales: y ala otra occidentales. y estas dos lineas hayen quatro partes todo el mundo: cada vna de las quatro partes es figurada por vn quadrado: de los que los marineros usan en la navegacion con que toman las alturas del norte y del sur. y cada vna tiene noventa grados de longitud: otros cinco de latitud. y allí se podra y mejor hazer las cartas en figura de que antes por

De geographia. fo. viiij

→
A
B

ra q̄ cōformassen con el cuerpo esferico q̄ es redondo, po como las cosas de to do el esferico vā sūtas hazē se en plano por lo q̄mō por q̄ los q̄ mares no son astrólogos e si alguno o lo ca: ca par adōtre: q̄ por q̄ en plano cōmēpenden me jor la pūcia con aq̄llo q̄ sus enclōmētos alcançā dela teocida segū la abilita do de cada vncō por esto yo v̄do q̄ deua poner esta obra ala v̄tidad co s̄mā e no ala p̄cular: acōrde dela hazer en plano pa q̄ el comū la entendieffe mejor e pa los particulares q̄ mas alcançā, baste q̄ en la ymaginaria enien tū q̄ ca en figura de q̄ d̄tre: cōsiderēdo q̄ ycaō d̄tre la eq̄nocal hazia los po los en d̄co grados d̄minuye vno la redōndē d̄lo esferico hasta q̄ rēta grados dela eq̄noidal: e de q̄rēta hasta a sēssēta va d̄minuyēdo coma a hasta q̄ ller grados a los sēssēta se d̄minuye en cinco ó lantuo dos de lo q̄mō: y de allí se va acrecētando la d̄minució hasta al fin. p̄des tomādo ala linea del meridia: no f̄ro: b̄go q̄ la linea del meridio passa por la isla del p̄torcō q̄ es la mas occidental de as de canaria: q̄ aquella diuide todo el vniuerso ē dos partes. La vna hazia **Orēte**: e la otra hazia **Ocētē**: e estas dos partes b̄go q̄ la pte del ocētē se diuide en q̄tro p̄tes q̄ son **Asia**: e la india orientaly **Africa** e **Europa**. La asia diuide de europa el rio **Tanaís** q̄ entra en la lagana meotis: e q̄ es el mar **Suzuro**: e a asia e africa diuide el rio nilo q̄ entra ē alexandria e a asia diuide d̄la india un rio q̄ esta en fin dela tr̄sa de ḡsia q̄ entra en el mar ḡlico. así q̄ asia esta en medio ó tobas: e por q̄ europa es la mas occidental d̄re primero d̄ella e comēçar la be del estrecho de ḡibraltar a do es **Tarifa**.

¶ Esta Europa se diuide en seys p̄tes q̄ son. **España**, **Francia**, **Germania**, **Ytalia**, **Grecia**, **Sicilia**. E por q̄ españa es la mas occidental comēçar d̄lla e d̄l estrecho de ḡibraltar e seguir la costa hasta lo v̄timo del s̄icētrō q̄ es **gona**. y en par d̄ cada costa pome la pūcia q̄ cae e lo q̄ estā aq̄r: aq̄to acabado bol uere al estrecho d̄ ḡibraltar a do comēç e seguire la otra costa por la mesma orōē hasta llegar al gangara q̄ es lo v̄timo de q̄ ay memoria en estos tiempos.

¶ Esta españa se diuide segū los passados en tres pūcias. pero por q̄ aque llas no tienē or aq̄llos nō b̄ce yo la diuido ē seys: e cada pūcia sea toda la tr̄sa q̄ esta d̄tro delas vertētes de d̄co rios p̄cipales q̄ ay en ella: q̄ s̄ d̄tro en cupas vertētes entrā los reynos d̄ **Aragō** e **Castilla** e **leona**. El otro es d̄tro en cupas vertētes entrā lo q̄ comūmente llamā casti lla. la otra es el rio mari q̄ toma a **Balya**: e el otro es **Lajo** en cupas vertē tes esta el reyno d̄ **Leoico**. e la mayor pte d̄l d̄ portugaly el otro es **Castilla** q̄ uir en cupas vertētes esta el andaluzia e **Granada**: el otro es **gastania** e en cupas vertētes esta e **remadura**. esta tiene al s̄icētrō e orēte al os m̄des **Iberi ues** q̄ la diuidē d̄ fr̄ncia: e d̄ todas las otras ptes esta amōdeaba d̄l mar ocea no e mediterraneo. esta debe. **xxvi**. grados hasta. **liij**. tiene el mayor oca e no q̄e en la pte del andaluzia d̄. **viiij**. hōras e media: e en la pte de **yoçora** e **gali s**: a de. **cx**. hōras. esta alienada en el q̄nto e sexto clima: e por q̄ es n̄ra patria q̄ero deyr como fue poblada. ¶ **B̄go** q̄ a españa comēço a poblar **Tubal** nieta d̄ noe hijo de jafet: q̄ fue el mēor hijo d̄ noe: fue el primero pueblo q̄ buyo m̄des boca e luego se poblārō las riberas de ebro: e después se pueblo la otra pte por los sucr̄llos: ca d̄este e parte por ḡtes q̄ viniēdo de otras ptes: e toma rō por nōbre **Castibena** de **Tubal**: q̄ la comēço a poblar e del rio ebro: e d̄l p̄ca cada pūcia toma el nōbre dela gente q̄ la poblō: fasta q̄ vno llamado



Suma.

Laco se hijo rey de celtiberia: y en gigate llamado **Beceob** se hijo rey de esta
trasmadura y de otras p[ro]vincias de castilla: en el tiempo q[ue] estos reynaron en
hercolea a la isla de las y[er]bas y certificado por los de castilla de las fuerzas y ma-
tes q[ue] **Beceob** hazia fue alla cō su gente y cō muchos de los de castilla q[ue] lo llama-
rō, y estādo a do agora es merida para dar se batalla **Beceob** rogo a **Be-**
ceob q[ue] porq[ue] aquella gente no mande se fuese enre el o de su persona ala fuya
la batalla. **Beceob** lo accepto y hercoles lo mato y le corto la cabeza y p[ro]bulo a
Andenda: y d[ese]o alla fue a buscar a **Laco** y lo vencio: assi gano a toda espafia
cō ayuda de los espafioles q[ue] lo llamard y le ayudard cōtra **geced** y cōtra **Laco**
por salir d[ese] su loga: y cōtra muchos lugares, y despues quando se fue herco-
les deo a y[er]ba su sobano por rey d[ese] espafia: y del nombre deste se llamo la tier-
ra **Espafia**: el q[ue] nonba dura hasta oy: despues deste q[ue]o a punus su yerno
q[ue] fue griego: el q[ue] tomo la tierra y la p[ro]bulo hasta q[ue] vido la grā de seca q[ue] duro
xvi. años q[ue] no llouo d[ese] espafia y se secard todos los rios: excepto ebro y gua-
dalquivir: a do q[ue]o algũa poca agua y algũos granos y oliuos: q[ue] todos
los otros arboles se secaron. E pasado este tiempo llouo mucho y reto mo la
tierra y boluio d[ese] los q[ue] auia escapado dela hambre de las p[ro]es a dōde auia huy-
do y tomard a poblar la tierra: tomada vinieron dela tierra de **Suedia** diez
taes q[ue] auia q[ue]pado de los reyes y spā y p[ro]curar y desembarcaron en la con-
fia y tomaron la y se yugaron la t[er]ra y la poseyeron hasta q[ue] despues por poco
julo cesar vinieron cō gente y la pusieron lo el señorio d[ese] roma: y despues de aq[ue]-
llo passo ambal de se africa y destruyo a agueya y tomo mucha pie de **Esp-**
afia y la dio a sus hermanos y se bolio, y despues enbuid de se **Roma** a los
dos capitanes p[ro]os q[ue] la cobraron: y despues se leuantaron y reuelaron los es-
pafioles contra roma hasta q[ue] boluio q[ue]pion el africano y la tomo a someter al
ip[er]ior romano: y passo en africa y vido a ambal y destruyo a cartago. y des-
pues **Borenulias** capiti y rey de los getas passo en grecia y en ytaua: a las lo
yugo y tomo a galia y a espafia: y deste **Borenulias** q[ue] fue de los getas q[ue]o
ron d[ese] espafia los getas por reyes d[ese] espafia: a los q[ue]les despues conruido el vo-
cable llamaron gothos q[ue] fuerd g[er]tes valientes y estardos: o dignos de memo-
ria: de los q[ue]es el p[ri]mero fue atanrico y el postrero el rey dō **Rodrigo** postrí-
mero rey de los gothos q[ue] fue el q[ue] perdio a **Espafia** el año de setecientos y diez
y nueue años. y gotho **Espafia** y puesta en poder de los moros el primero q[ue]
començo a recobrar la y a tomar a los moros lo q[ue] auia ganado: fue el infante
don pelayo, el qual fue hijo de don **Fuila** duq[ue] de **Catania**: q[ue] es de las riberas
de ebro a cerca de logroña. Al este infante don pelayo algaron por rey de **E-**
spafia en las Asturias las g[er]tes q[ue] retraxerō alas m[er]tanas huyendo de los mo-
ros: y tomido a este por rey viderō muchas batallas de moros y les tomard
muchos lugares. E despues de los sucesores deste infante hā seydo reyes en
espafia: y han acabado de tomar a toda **Espafia** del poder de los moros: a los
hā echado della, y este infante dō pelayo fue el p[ri]mero rey de espafia q[ue] en ella
hā auido q[ue] sea natural dell: y fue de **Catania**: q[ue] es en iberia a dōde p[ri]mero
començo a poblar la espafia **Tubal** meto de noe: y despues que espafia tomo
rey natural d[ese] su t[er]ra n[un]ca mas fue sojugada de griegos ni de romanos ni de
africanos ni de otra ninguna naciō: antes los de espafia han señoreado a o-
tras naciones cō ayuda de ap[osto]l el santigo su parō. E los q[ue] a v[er]a. **Alid.** de e

De geographia. fo. rrv.

q̄ viene d'los goceos por dar le loonam̄ ver terra porq̄ la vna es q̄ viene d' infante pelayo p̄so d' ouq̄ d' cámbra y q̄ es natural d' España y d'oberna e yo rigo q̄ ca mejor gēcia pberna e mas bñcoficia q̄ los goceos p̄ca sapier d' ga nar la terra q̄ los goceos p̄doer d' e d'ficuarla: e ganar otros reynos e p̄do uinaas e d'ficuarlas, y d'otto se ome v̄sa magrtao llamar e p̄doar e mas rar alo q̄ ellos p̄yo d' e alo q̄ oer d' ganaroo. Los d' q̄es son. r̄m̄ con el reg d' Felipe padre de v̄sa. **AD**. los nōdros d'otto q̄es son los siguientes.

- | | | |
|-----------------------|---------------------------|-----------------------|
| ¶ De iaro. | ¶ Don ramiro. ij. | ¶ Don enrriq̄ p̄mero. |
| ¶ Paula. | ¶ Don orooño. iij. | ¶ Don fernādo. iij. |
| ¶ Don alonso p̄mero. | ¶ Don orooño. iij. | ¶ Don alonso. r̄. |
| ¶ Don fruela p̄mero. | ¶ Don sancho p̄mero. | ¶ Don sancho. iij. |
| ¶ Don cardjo. | ¶ Don ramro. iij. | ¶ Don fernando. iij. |
| ¶ Don fido. | ¶ Don bermudo. ij. | ¶ Don alonso. r̄. |
| ¶ Don aldo. ij. | ¶ Don alonso. v. | ¶ Don p̄oso crud. |
| ¶ Don bermudo p̄mero. | ¶ Don bermudo. iij. | ¶ Don enrrique. ij. |
| ¶ Don ramuro p̄mero. | ¶ Don fernando p̄mero. | ¶ Don juā p̄mero. |
| ¶ Don orooño. r̄. | ¶ Don sancho. ij. | ¶ Don enrrique. iij. |
| ¶ Don alonso. ij. | ¶ Don alonso. vj. | ¶ Don Juan. ij. |
| ¶ Don garcia. | ¶ Don aldo de aragō. iij. | ¶ Don enrrique. iij. |
| ¶ Don orooño. ij. | ¶ Don alonso. viij. | ¶ Don fernando. v. |
| ¶ Don fruela. ij. | ¶ Don sancho el d'ficado. | ¶ Don Felipe. |
| ¶ Don alonso. iij. | ¶ Don alonso. r̄. | |

¶ Pues tornādo ala obra digo q̄ Tarifa q̄ es en el estrecho d' gibraltar esta en r̄r̄. grados. ay d'otto tanta a Caliz treze leguas. va la costa al norte. en el paray d' esta costa son los campos q̄ llama de tarifa q̄ son d'ebias a mas d' bñdo las d' q̄ era d' toda la España do se cran los mejores e mayores gamar dos vacunos q̄ ay en España. es tierra caliete e abñdo de pan e vino e d' ro dos m̄tremamientos. caliz es illa pequeria do son las columnas de hercules: e esta j̄sto ala r̄ta. e por la pec del austro nane muchos barcos e r̄ q̄stas. e por la pte del setentr̄ nane vna baya q̄ es buē puerto e tiene la enrada por el po nite. ad̄ es el reposo e puerto d' todas las naos q̄ vienē de leuāte e d' ponete es vna d'ias mayores el caliz de r̄tras de r̄panos. d'otto desta baya esta el pu erto d' s̄cra maria q̄ es buē puerto. En este puerto etra el rio e guadalete. e ad̄ fue la batalla do se poroio el reg d' orongo d' p̄oio a España. D' d' d' este pu erto a sant lucar ay cinco leguas. en sant lucar cura el nollamado gu badar. es grāde rio. entrā por el las naos hasta senilla q̄ son .xviij. leguas. na ce en las sierras d' segura e en las d' granacort j̄sta se entre cordova e senilla. en do es palma. en sus r̄deras ay tres obouos q̄ son las mejores d' España e las mayores q̄ son. granada e cordova e senilla la q̄ gano el reg don fernādo e. iij. Cordova ha sido muy nōdrada e insignē e ad. sa e cavalleria. d' sta fue r̄d. auicena. auēruys. lucano. seneca e nfo juā d' mena. desta fue el grā capatā llamado gō: alo fernādoz q̄ gano a napolē e p̄so r̄ senilla dos bochos e nfo r̄pos. senilla es el mayor pueblo e d' mayor trato a causa d' el puerto. granada fue grā pueblo en t̄po de moros e agora no es r̄sto. passa por ella guadalete

Tarifa.

Guadalquivir no. Alcala. yia.



21125

Suma.

nll a do se coge oro fino dlan vernetes dela sierra nueva q̄ es una dlas mas
alta d el paxia. coge se en ella mu. ha seca e muy fina: e labralle mu. ha dila
e ella e mucha fellicosa a otras p̄tes. esta p̄vincia se llama d baluylia es la mas
fertil d toda d paxia: a e en romada vniuersalmente de todas cosas es la mas
fertil del mudo: por q̄ avn q̄ otras p̄vincias ay feriles en muchas e en algu
nas cosas d las necessarias ala vida humana: en otras s̄o mēguadas. p̄o esta
dela d dlan ya es fertil d todas las necessarias ala vida. coge se en ella mucho
p̄a e vino e ayegre e miel e cera: e de a d se llicua a muchas p̄ciosas. ay mucha
lana e muy fina e mucha seca. labra se en ella paxia d lana e seca muy fino.
ay en ella mucho lino e callamo e frutaa verdes e secas. ay ganados d todas
suertes. los mejores cauallos d mudo. labra se en ella en especial en cordova
e granada singulares ja e yes: e todo apereço d armas e otras cosas al cana
lteria p̄necientes. la ḡte es biē dispuesta e bellicosa. ay en esta p̄vincia venas
de hierro. del de seullia d sant lucar base el rio dos r̄ias gr̄ades q̄ d mudo el rio
en tres partes. p̄o en sant lucar d a jūte por una boca d la mar. esta sant lucar
e trepua e siete grados. calizē. r̄r̄v̄j. e medio. d dte sant lucar passa ala ba
ya d lepe ay tres leguas. va la costa al n̄orte. d dte a al oeste. en esta baya e
d̄a sales e lepe e tarifa. e ad̄ comēça el reino d portugal. el p̄mro lugar es
tarifa. e esta baya eira el rio d guadiana. Duadana nasce d las sierras de con
sa egra e ligara e passa por la p̄vincia de c̄rmasoura. esta e sua riberas baba
jos e morda e medellin e cibdad real. todas las riberas son de pesca d gana
dos. en las d̄pexas buē de uerno la mape p̄e d los ganados e d españa. ay
enlla muchas ouejas d lana muy fina. muchas vacas muy ferrosas. muchos
puercos ay muchas venas d plomo e ayegre e plata e fierro. es t̄ra d mucho
p̄a. la ḡte es bellicosa. ¶ D̄ dte de la baya d lepe a do comēça el reino d por
tugal passa al cabo d sant vicente ay treinta e cinco leguas. va la costa al oeste
esta el cabo d s̄a vicente e treinta e siete grados. ¶ D̄ito al cabo ala p̄te d̄ este e
ta lagos q̄ es buē puerto. d̄ dte el cabo d s̄a vicente passa al cabo d sp̄chel ay
treinta leguas. va la costa al n̄orte. este cabo d sp̄chel tiene ala p̄te del sara
seubal q̄ es buē puerto. e d la p̄te d̄l n̄orte a lisbona a do eira el rio tajo. esta
el cabo d sp̄chel e treinta e ocho grados e medio. En lisbona eira el rio tajo
este rio nace d las sierras d cudea e d molina e viene por el reino de toledo e
por el c̄po de arañudo e passa portugal: en gr̄a rio. e sua riberas esta cudea q̄
es buē lugar do ay muchas ouejas d lana muy fina. labra se en ella muchos pa
llos finos de muchas suertes. toledo es cibdad noble e d r̄iga e la mas fuer
te cibdad d españa es gr̄ade e noble: do ay muchos cauallos e muchos mer
caderes ricos. ¶ La t̄ra es muy fertil d p̄a e vino e ganados. enl c̄po e arañ
udo esta playcia e alcãtar q̄ s̄o buēas cibdades e ab̄oofas. todo el tempo
d arañudo es d la ma: por p̄te d̄pexas do ay mucho ganado como d̄a estrema
dura. en este rio tajo eira t̄ra d playcia e de toledo se coge oro d los r̄pos d̄i esto
e es buē oro fino: d las sierras a do nace ay muchas venas d fierro e labra se
mucho enllas. Lisboa es buē ciudad gr̄ade e noble la mejor d̄l rene d por
tugal. el puerto es largo e muy buē. ad̄ esta todo. ¶ Irato d las naos q̄ v̄n alas
indias a calicut e m̄d̄acapeo esp̄cias. es buē t̄ra eira d̄ mucho ganado. la ḡ
te es bellicosa e d̄ playce biē dispuesta. esta t̄ra es la p̄vincia d d̄ d̄ba lusitania
enlla uboad ay muchos mercaderes e ricos. es cibdad d muy gr̄a t̄ra e noble

Lepe.
Huo gua
derna
e t̄ra
dura.

Cabo d
sant vicē
te.

Cabo d
sp̄chel
Huo tajo
d̄ortu
gal.

Lisbona

De geographia: fo lxxvj

Cabedel cabo de fanchete al cabo de fanchete ar. xij. leguas. esta el cabo de fanchete en gria. grado 40. r. a. xij. leguas o este cabo esta las berligas q son vj nos y se oco vna isla en medio. delo el cabo o fanchete fasta oposito do es el fin de reyno o portugal ar. xlv. leguas. esta oposito en. xij. grados r. medio. es bué puerto para en el no llamado duerosa este rio viené las aguas oia ner ra q llamá castillanésse en vnas sierras q se llamá cobidén vna laguna que esta enlo mas alto de dilla sierra: q es grido r. n. hdo q no le siera su esto. en ella se há parafodo cosas mofruofas r. corribles: ea tá alta q en todo s tiempos del año se halla enlo miao. esta sierra haze dos vertientes: y las aguas dela pte de el oriente y ferendo vá a aboro: r las otras vá a duero r a raijo. comiéça estas sierras en galicia r viene por las asturias: allí se quito: r las vnas van por veyaga a los montes pirineos: r las otras vá por este orbió fasta a moncayo q es el principio o aragó: r allí buelue por cuca hasta granada. este rio duero como sale oia sierra va a Soria r Arida r a Simlaca: r allí se íssa oí arlan ça r arlagó q viené de cápos r burgoes: o allí va a camora r passá por: Por tu galia: entra enla mar en oposito. en las riberas deste rio está Burgos r vav llabolio. toco. gamora. r Soria. r en sus vertientes. Segouia. medina. r Sala máca. Led. Burgoes. **Led** es cabeza o castilla r la mas ángua aboado dlay es rica r o macho mercaderes r rica. desta terra fueró el **L**io nre dny r el cõde ferná góçales q fueró cauallés amados o duos q acreçtaron mucho la fe r hixero grãdes peçpoa oítra mo: os. El oip esta enterrado en vno moneste rio nõ boado sant petro o cardo. el qí eouico r docto para su enterraméro. el cõde ferná góçales esta enterrado en otro monesterio q se llama san petro o arlagó: el qí el eouico r docto pa ello. esta enterrado junto oítra entrada dela patria ala mano de redpa r cabo el sa muger r hijos: o dos capitanes q esto bué cõde nro viené do alinajes o nra Castilla los mas principal en q son los mánquea r velascoa. **D**elos velascoa es la cabeza por: recta linea de sucesiõ el cõde establa. r olos mánqes el duq de najara: r o vn alferre deste cõde viené los arellanoa / cuya cabeza es el cõde de agular. **E**l alido dlo es villa la mas nõ boada r mayor o española: es lugar noble rico r el mas agradable de buir o España r mas abastecido: oíta esta rra de las vertientes o duero se llama ca stilla. es muy feril de mucho pã r vino y carne y caça: pero no ay ayerte ene lla. la gite es buena y bué dispachita: belicosa o buena color: r o buena cõduer facid: r indiano es a oído r fidelitao. **B**elido oposito a bayona ay quise le r guas. va la costa al norte. esta bayona en. xlvj. grados. ad entra el no marino q passa por puerto marin r recoje la mayor pte de las aguas de galicia. **E**n las riberas deste no esta la aboado o lago a do ay nabos tá grãdes q pesa vno cinquenta libras. del de bayona entra luego vn golfo en do está el pãdo r pò te veta: r tiene este golfo dos ilcos de la r e luego esta mar oia. **E**n el pãdo esta la barca o pãdo en q sus discipulos murero el cuerpo del apostol señor Sãtiago por la mar de se jersalé a do fue martirizado: r delo pãdo en fue llenado ala aboado de sinago a oíta esta su cuerpo: q la mas principal de galicia: q en tiempos passados se llamaba angitana. **E**sta provincia de galicia es rra de muchas mofruofas o ay muchos ganados r aiadas siuestres. es abo stado de pã y carne. ay en ella muchos vinos y muy buenos. Sale de ella muy dpa hasta pa muros r casas q la lleua por la mar a otras ptes. la gite de la ca

cabo de fanchete
Oposito
fuo due ro.
Tierra de castu la.

Rio mar rino.

Galicia



Suma.

habo de
mongia.
Finis se
re.

bú espueña bellicosidadina a alatrocinco e dillion en son feroyes de bbe
barona al cabo d mōgga nōbaao finis terre ay. rre. leguaa esta al noueste.
q̄nta al norte en. xliij. grados. De bbe finis terre ala coaña ay. rre. leguaa. esta
la coaña al este q̄nta al norte bbea cerca d̄a coaña esta en ilico. este puerto
d̄a coaña es el mejor puerto d̄ españa: aq̄ esta la torre d̄i espejo q̄ cañico b̄ve
cule: aenta q̄i pufo en espejo por quatro d̄a aboas e cabo el vn cābil encen
dico: el fuego d̄i cābil era d̄ tal cōlādo q̄ nūca se amataua en ningl tiempo ni
se acaba: a. y alalūbre deste cābil se ve q̄ en espejo todas las naues q̄ venū
por la mar cōtra la aboas d̄ noche y de dia: como las ve q̄ pōnerā se d̄ no
dejar la a entrar en el puerto: e por esto no se pōda tomar la aboas: e a vn q̄ se
ve q̄ a q̄llo fizo encales por arte magica pōdo se b̄yer por cōmūdo de colas
q̄ naturalmēte nē en aq̄i efectos: de la coaña latiendo al norte se le obla
vn cabore d̄de aq̄i cabo hasta a fūte rabia q̄ es el fin d̄ españa ay ciento e. x.
leguaa. va la costa al este: estan en medio los puertos siguientes: el p̄mero r̄ba
deo q̄ es buē puerto e d̄ muchas mōtañas a do ay mucha madera pa nauos
e de aq̄i se llama al andaluzia e a otras p̄tes. d̄de Ribadeo va la costa al nor
oeste hasta al cabo de lances: e a do d̄e esta Sāntander q̄ es buē puerto. ay d̄
de ribadeo a santō cr. rre. leguaa. d̄de santō cr. a bilbao. xiiij. de bilbao a
fuente rabia ve ynte e cinco: a ses de fūte rabia estā Buitaria e sant Seba
stian y el passaje q̄ d̄n buenos puertos. pero el passaje es el mejor: d̄ todos. estā
en. xiiij. grados. en el paraje de bilbao esta la puincia d̄ Vizcaya: en el de san
Sebastiā la de Lepuzca son nertas de mōtañas de poco pan e vino. Co
men p̄a de mjo a que llama botaona: e h̄a q̄ vino de m̄ganas a que llama fū
tea. por la mayor parte se pōue de otras puincias de pan e vino que traen
por el mar e por tierra. ay en estas puincias mucha fūta para nauos e h̄ay en
ellas muchas naas e muy buenas. Ay en estas dos p̄ouincias mas naas
q̄ en toa a la españa: las gētes destas puincias son colericas e prestas: apallio
naos: bellicosos. es la mejor gente del mūdo para sobe: mar. En estas p̄ou
incias ay muchas venas d̄ hierro e azero e muy buenas que lo lleuā a otras
partes por el mar e por tierra. Labā en ella muchas armas e ames de to
das fuertes e muy buenas: nē muchos arboles de q̄ h̄ay en las altas de lū
gas e caros e sacas en quantos. es la lēgua r̄a: uenē nē muchas fru
tas sila cōtes: e grandes manganas e otras arboles. En fuente rabia se
aua a españa: e entre ella e barona comēgan los mōtes pirineos q̄ vā hasta
a Alldi: q̄ es. nel mar mediterraneo entre narbona y barcelona en l cōba
do de ruzell. estos mōtes ome a frācia de españa. nē d̄do el mar de ferē
nōque es fūte rabia hasta al mediterraneo: q̄ es en Colho: sēta e cinco
leguaa: por toas las otras partes es españa: cenada d̄ mar. Tiene d̄ orre
o: quēntas e treinta leguaa y de lōgno dos d̄as: e de lanno d̄to e. rre.
cōparan la a vn d̄ero de buey: e oen q̄ la cota son los mōtes pirineos e tu
uierd̄ la por medio d̄lla e por la mas neta e mejor: a fōtana d̄a europa.
En Barona comēga el reyno de Francia. Este reyno se ome en qua
tro p̄ouincias adapadas a quatro nos que en ella ay p̄ndotes. El vno
es roano q̄ va al mediterraneo a do cae la p̄ouincia d̄ Narbona e el d̄llis
nao. El otro es garuna a do cae la p̄ouincia de Bascosia e de tolosa. El
otro es Lico a do cae la puincia de Lozania. El otro es Lirana a do cae

Ribadeo.
Dezias
nes.
Santander.
Bilbao.
Vizcaya.
Lepuzca.

Fuente
rabia

España

barona.

6
7
8

De geographia. Fo. xxvij

la bella frãcia esta frãcia esta entre dos mares q̄ s̄ el mediterraneo y el oceano y de parte del austro y poniente tiene a españa y a los m̄tes pireneos y del setentr̄o a la germania. esta situada en el ferto y sereno clima de de. xlii. grados falta a cinco y trece tiene el mayor dia y noche en la principios̄ q̄ son Bayona y burdeos de quinze horas y media y en summer a do es la bella frãcia de xviij. horas y en la fin q̄ es cabo el rio regno de dies y siete horas es buena tierra abũdosa de m̄tenimiento de la ḡte no es muy belicosa: pero son inclina dos al estudio de las artes y al servicio y trabajo y artes mecanicas. Enviado al particular della digo q̄ en Bayona q̄ es el p̄ncipio della entra el no nombrado

el no viene de los m̄tes pireneos y passa por saluatierra y por la tierra de orens p̄e d̄ gascuña a la frãcia es buena d̄ ganados y poq̄ es m̄rañosa de la ḡte es d̄ buenas disposiciones. Bayona es buen lugar y tiene buen puerto. el rio es de mucho peñador y es el no do mas salmones se toman q̄ no en otras y sea. de bayona a burdeos ay. cxx. leguas. va la costa al nordeste. q̄ta al nordeste. en el paraje desta costa falta los m̄tes pireneos es la frãcia de Gasconia. es frãcia algo estéril. pero es d̄ ganados de gente dispuesta y carnuda inclinada a poca vereda y lamocida. Burdeos es buen puerto tiene d̄ lãre vnos illos en esta frãcia el rio garuna q̄ tiene delie una isla llamada leirã. este no garuna tiene sus nacimientos en los m̄tes pireneos y en el m̄te comen no: passa por la cibdad y puincia d̄ tolosa a do ha auido y ay estudio general de todas ciencias q̄ en todo tiempo ha florecido en sciencia. en los nascimientos de ferto en esta puincia d̄ tolosa se coge oro fino. Burdeos es noble cibdad rica de muchos mercaderes y mucho trato es tierra ferial de mucho pã y vino y carnes. De bayona a la Rochela ay. doze leguas. la rochela es buen lugar y ḡnt y de mucho trato tiene delie del paer̄o una isla llamada a roy. del de la rochela a Enantes ay. xv. leguas. va la costa al nordeste q̄ta al nordeste tiene la costa en el medio delie de bayona a Enantes es la frãcia q̄ es aboado d̄ Senana sobre q̄ pã sido las ediquitas de franceses e ingleses. Aq̄ fuerd las hazanas de la p̄nceta a que no fueso españa. Esta Bayona en quarta y quatro grados. Burdeos en d̄ vey y la Rochela en. xviij. Enantes en. xli. Enantes es el primero lugar d̄ ducaado de boetia y el mejor y mas noble. es aboado ḡdoe rica d̄ muchos cauallos y mercaderes. es d̄ mucho trato. entra en la el rio

el qual tiene sus nacimientos en los m̄tes alpes de alemaña y pasa en la tierra d̄ Bãrgoia: y junta se a las aguas que viene del monte Lenimo de la puincia de quermiãr viene por la puincia d̄ Tozana falta a enantes es el mayor rio de frãcia que la atrauella toda la tierra de las riberas y de Enantes. es muy abũdosa de pã y vino y de todos m̄tenimientos en enates comẽça el ducaado de boetia y oure passa a Ruan De bayona a Enantes de comẽça Boetia hasta al cabo de fonte ay. quarenta leguas era la costa al Occidente peligrosa de muchas requestas: esta en par del medio Bella isla. El cabo fonte nene al O este ala de Sam a do muchos d̄panacs han derado las quillas a causa de los muchos baros que tiene al derredor. A delante Sam ala parte del Norte estan quatro illos. El acerca dello es la ysla de Girante. Frente esta adelante del cabo como d̄re el cabo Fonte y el cabo fono. Entre estas islas e illos se haze un golfo y al cabo del golfo esta el castillo de Bertrique es el mas nombrado de toda la

Handwritten notes:
 +
 alus de
 Aduis de
 bayona.

**Basto
 ma.
 Ruo gar
 rana.
 Tolosa.
 Burde
 os.
 Rochel
 la.
 Enates.**

Handwritten notes:
 Enantes
 burdeos
 rochela
 bayona

Handwritten notes:
 boetia.



Suma.

betasia. Sua y el cabo fonte está en. xlv. grados y medio norte y el cabo sea no en losos el cabo seno al golfo de samalo ay. xlv. leguas. del principio del golfo al cabo de Quera ay. xv. leguas. En la costa al este está el cabo de quera en. l. grados y medio. Este golfo tiene muchos illos y algunos baros q̄ se peyngen. Desde el cabo de Quera a ruá ay. xlv. leguas. va la costa al este q̄ va al suete. En medio del rio está ciertos illos en la entrada del esta Zinaflosa ala pie del norte q̄ es cosa muy notable: mas abelste esta la cibdad de Ruá. este rio se llama estana tiene sus nascimientos en el monte bogeflosa q̄ es cede de stanaia. passa por la puina de España y por la bella franca q̄ es la mejor tierra de toda la frica: y viene por la cibdad de Espana a Ruán do entra de la mar. Esta cibdad de Ruán es la mayor cibdad de frica y la mas noble y aq̄ reside el parlamento y consejo q̄ gobierna a todo el reyno. Ruán es buena cibdad rica y de mucho trato: cargá le enella muchos liçes y buenos paños. Las riberas deste rio son las mas ferules de toda frica de todos mientes mientes entre ruá y el golfo de samalo a do fose el ducado de betasia. esta la nomodia entre un monte alto y la mar. En esta nomodia y en Betasia en las caydas del monte se hallá muchas piedras llamadas Bagares: y muy firmes en las piedras q̄ el agulla lleva a su rido. Esta nomodia toy q̄ es tan rica q̄ rita al rey se sacan mil coronas en cada año. Desde el cabo de quera al cabo de caler ay. xxx. leguas. va la costa al oeste. esta caler en. lvi. grados en el paraje de esta costa esta la tierra de Dica: esta cosa del di cabo como fasta caler tiene al norte ala isla de inglaterra. y desde caler a ellano ay. sino se teleguas de caler a brujas ay. xlv. leguas. y desde brujas a beabán otras xvij. Abelste de brujas entra un buen rio en tierra. y en la entrada haze en medio una isla q̄ si trágo. esta costa tiene de la de si tres las una en otro otra: y la primera esta en el paraje deste rio y de brujas: esta es la mejor a do esta Adiraburq̄ a do es el puerto de rama q̄ es una de las mayores de las del mundo. en el paraje de las islas es el ducado de flades y la tierra de Los nay. en este ducado ay de las mejores ciudades de toda la gallia en las riberas de la mar. La puera es brujas de segida y la mayor es Bãr. la otra Bupes las. la otra melana: y la otra en uere: y la otra El gaa: todas estas son grandes e ricas y de mucho trato: y do ay muchos mercaderes: pasado el ducado de flades buelue la costa al oeste fasta la isla de gelada: do entra el rio regno q̄ agora llama el rio de Ruán. entre flades y el rio del rin e a la tierra de beabán. esta tierra de beabán e la de flades son tierras frias y vienen de abelste de la d̄ p̄ e de carnes y ganados y muchas aves. pero no ay vino en ellas: baye vino de ce uada y trigo tostado y molido y cogido e regalo q̄ es palo dulce a q̄ llaman cerueja: y aq̄ lo beue por vino por q̄ las aguas de la tierra son blandas y malas pa beber. esta flades en. lvi. grados. beabán en. lvi. en. lvi. esta tierra de flades y beabán se puee de azeite y vino y frutas de la tierra de andaluzia q̄ es en el paña por la mar. en esta tierra se laban muchos paños de diertes fuertes: y muchos liçes y muchas armadas q̄ se dila es de diere de bula y colorada. to fuentes de los ofiços mecanicos y muy dados a ellos: esta tierra q̄m̄ unas piedras por carbón q̄ las más de beabán e buete a guñe fasta q̄ son en cõdoras el no doy despues dura mas q̄ no el carbón. El rio regno entra en el regno de Elida por tres partes: las dos partes entra el cabo la isla de Elida q̄ esta de otro d̄

Ruan.

nomadia /
dia.
Bagar /
tes.

Dica /
dia.

Brujas.

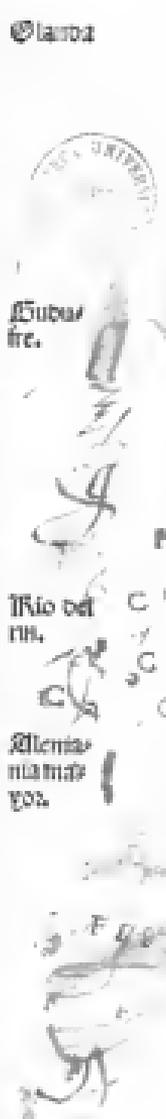
Flades

Rio reg /
no.

[Handwritten signature and scribbles]
 Veneranda /
 No po

Degeographia. Fo xxviii

la tierra q̄ no sale ala mar mas q̄ la tierra q̄ la otra boca entra en el sinpe. **U**ta
 da. y entre estos brazos q̄ base el rio esta **U**ltima. y en el poimopio de esta
 isla de **U**ltima. En esta tierra d̄ **U**ltima se labra los mejores e mas delgados de
 goa de toda la Europa a q̄ llama oltimas del norte de la tierra es tierra vinosa
 y d̄ muchos pastos. ay en ella muchos ganados de la gēre es muy ota. e va
 hite y d̄ buena cōuersaçō e q̄eta e pacifica entre si. es otra abito de la p̄ e d̄
 carnes y de pescados: carece de vino e azeite. Este rio del regno es el d̄os al
 pes cabo alemania del mōte **U**ltima y de tierra nigra y del mōte de **B**oemia
 viene por **S**iracusa e **U**ltima y júta se con el q̄ viene del mōte de **U**ltima.
 nasce en q̄tro peores cada una de las lago q̄ del **U**ltima tierra da en via la
 guna. pero la mayor de las lagunas es la q̄ esta cab p̄ la abdo de constancia.
 y de alla va a **B**asilica a do fue el cōsistorio n̄do abdo sobre ciertos errores de
 se. y de ay va a **A**rgēna e a **U**ltima y a **C**olonia a do fueron murenas
 das las virgines. Desta colonia fue el duq̄ **B**urgūre de bulid mero del casar
 lero del cōsistorio q̄ gano la casa santa de **J**erusalē de los oros signatos e fue el
 p̄mero q̄ entro en **J**erusalē por ama del maro. pero quando e entro hallo q̄
 tro al rey d̄ los malacos q̄ auia horacado la cercas este rey e los malacos que
 era p̄sonas llagadas pusie d̄ gr̄a mied o los infieles a causa q̄ comia la carne
 de los q̄ mataba. Este duq̄ fue rey de **J**erusalē por fuerre por q̄ d̄do elegio a
 por rey de ella no lo d̄so ser: pusie en el r̄pto de **J**erusalē r̄ta a cōdelas quā
 capturas se hallar en aquila cōquistas e suplicaron a d̄os por sacrificios
 q̄ mōto esse a q̄lla de q̄ el fuisse mas sermo q̄ fuisse rey: e a vista d̄ todos des
 f̄cio una lā para e encobio la del duq̄ **B**urgūre este fue gr̄a catolico e vir
 gōn. El mōte del sin se llega otro no q̄ viene del mōte vejest q̄ se junta cō el
 ma cerca de la mar y entre este e el r̄p̄ es el ducado de **B**oemia. Toda esta
 ibera del r̄p̄ es tierra muy feru de pan e vino y de herba: los lugares: las
 tierras d̄ sus nacim̄tos ay muchas minas d̄ plata muy fina alas p̄tes de ale
 r̄stas: ay muchas venas de hierro e azeres: tierra murenas e mōte r̄o
 an es el fin de **F**rancia que antes se llamaua **S**axa pero desde el rey **R**oel
 so aca se llama **F**rancia. **S**ignas e m̄tes q̄ se hallan en esta tierra q̄ se
 El r̄o regno es el fin de **F**rancia e del regno al no **A**lbia circūdale
 gna. va la costa al nord este: en el paraje desta costa esta la tierra de **G**ermania
 na magos q̄ nene al austro ala peouia a d̄ **S**aroma: e al ponēte ata d̄ **S**inia: e al
 austro ala d̄ **S**inia a unca cōstia. Entre estos dos nos regno e alq̄son estas
 prouicias de **G**ermania. **S**inia. **S**aroma e **S**inia: e **S**inia. La prouicia
 de **S**inia esta en passantio el r̄o d̄ **S**inia j̄to cō la mar: e en **S**inia de muchos
 p̄tos os y pastos: ay poca leña: quem̄ cōspores en las gentes liberal gra
 cosa al os estrãos: no son sujetos a ningū señores: hay jueces entre si: cada uno
 q̄ ngē la cosa publicasam̄ r̄to la castro q̄ no cōtēre q̄ ningū conoyca ma
 ger hasta q̄ se cōdo e se cast. e a esta causa son los p̄does d̄ mar e os cuerpos
 e mas valles. **S**aroma esta entre **S**inia e **B**oemia. es la tierra feru: ay cōstia
 h̄m̄tas h̄tes q̄ no es en q̄ ay muchos p̄tos os: ay cōstia h̄tes p̄tos e
 muchos fozal e ay en sus mōtanas ay muchos cobes e muchos manotas de
 cōstias color en muchas am̄n̄tas fieras d̄ osos e leones e d̄ otras: la gēre
 es muy biē dispūta de gēnics cuerpos e gestos. La gēre mas graciosa e



uente. Pape. le



Suma.

mas liberal y mas belicosa y mas valiente q ninguna otra dela germania. **E** todas se oyse en vna erfa l germania. la istra de esta germania es istra. esta debe circunçta y tres a circunçta y seys grad os. nenes el mayor dia y noche de. xvij. horas y media y esta la entrada de **Albin** en lvi. grad os. **D**ebe albi va la costa qrenta y cinco leguas al nordeste qnta al norte q llena en ancho mas de xv. leguas. y en la entrada. y llama se esta entrada la puençia de **Dacia**. esta el cabo desta tierra de dacia en sessenta grad os y medio. y debe esta istra ala de goccia a q llama nuruega q esta casi toda rodeada de mar no ay mas de tres leguas de otras diez fasta la istra de dacia q esta en la pte de nuruega y de goccia. **Albi** q ay de dacia es vna en la germania y otra en la nuruega. **E** debe **Albin** al rio coora ay sessenta leguas. esta coora al oeste. **T**oda la tierra de entre el tos dos rios se oye tierra de germania la mayor y de dacia y entre estos dos rios estan la puençia de **Waburg** y **mesenburg** y **berlin** y **marca** antigua : y todo es germania. estos dos rios de albin y coora nacen en las sierras de **Boemia** q son vnas sierras alnissimas hechas triangule y en medio dellas estan **boemia** y **braga** y de tro dellas nace el rio albi y corre por la germania fasta q entra en la mar en grande rio. **L**as bestias de las puençias de la germania son gites bñ despue llas y de grandes cuerpos y altos son nraes a blaçes alios belicosos q ama la guerra y fuertes. estas gites tuvierd en rpos passado con du q se fizo en ellos y con aq se defendierd del impero romano q nica las por do ganar ay en muchas vezes gano ala **Dacia** fasta al no regno : pero siem pze se defendierd aq passado del no istra al rpo de cesar agosto el q lea pzo tanta guerra q los puso en mucha necesidad : de a q illa causa se coortard eoc. a q fuerd sujetos al impero romano : pero q no le pagarian cosa ning una por q la tierra es algo estera la causa de su frialdad y todas muchas montañas estas quales ay grande montañas a do ay muchas animales fieras y fauajas. y muchas minas de hierro y acero y de **Plata**. **L**a puençia de **Boemia** esta toda rodeada de muy grandes montañas a do ay muchos animales fieros. la tierra de dentro es llana y muy frutifera ay q no se coje vino en ella : y a falta de vino beue ceruesa. pero ay muchos ganados y gruñidos : y grandes pastos para ellos : y a esta causa ay mucha carne y encaños y esticos mucho pesca do ay en ella vna cibdad q se llama **Braga** q es gran pueblo : ay dizen q en rpo pasado ay a circunçta mil veynos en ella. pero q quando la heresia era en ella vna batalla entre los creçes y los rpanos e de murido rtaes q quedo mas de la media de poblada po despues se ha poblado mucho. **E**ntre las puençias de estos herijos era vna en q de yd q las mageres era comuney era da vno escoga la q queria y de yd q con ella qria hazer generacion e criar el mao ameto de Dios q dio a **Noa** y a **Eua** q no dio. crece e y multiplica y bñçp la tierra. y assi lo hayd : ay ay de q que esto no es acabado de qtar. **E**n esta tierra se coje oro en vn rio de ella q viene a **praga**. **L**a gite de esta tierra es valiente. grande de cuerpos y belicosos y es rpayado y es la mas belico sa de toda alçia. **L**a reyno sobe si que no quiere e obedecet al emperador **T**iene al oeste ala puençia de **moravia** que es gran tierra y frutifera de muchos lugares y muy poblada. nesi al medio va a **austria**. **D**e tro este no coora fasta al rio misalla ay treinta leguas. esta la costa al este. qya al nordeste.

rio coo
ra.

De geographia. Fo ruc

Estos dos rios son las provincias de Pomeran y de Polonia mayor, tiene sus nascimientos este rio en las sierras hermanas a do esta provincia de Polonia menor, y la de mofonia y la de rusia q es junto a los mares balticos y rricos. Polonia es reino sobre si ay q no es grande y es muy bien poblado de muchos y gentiles lugares, la gente bella es hermosa y de gentiles cuerpos, y gobiernan de gentiles sacos y son amigables a los estranos: la tierra es fértil y tierra a todo ay muchos mineros, en especial de laton y de cobre, no hay ni vino fino lo tro: de sacra, beue cerveza, tiene grandes rios a do ay muchos y otros los peccados, tiene muy buenos y gentiles castellos. Desde el rio mofonia al no más ay. m. lxx. leguas, va la costa al este, q no al nordeste, esta en tres rios dos lagunas grandes: y de cada vna dellas nasce un buen rio: va entrábo a entrar en la mar en vna entrada q la mar haze en la tierra cabo albigé. Aquí es la provincia de polia que esta en esta costa oeste mar, y tiene ala provincia de rusia al oustro, y al poniente ala de polonia. Este no mamon nasce en los montes rifeos ala parte del setentrí. Esta tierra esta en cinquenta y quatro cinquenta y cinco grados y en cinquenta y seys, tiene el mayor dia y noche de diez y siete horas y tres quartos. Desde este rio mamon hasta Lancia q es provin. la setentrional ay de noventa leguas, va la costa en cerco oblico al Norte este, esta Lancia en sessenta y dos grados, en esta tierra son las provincias de Lituania y lituanie y samofonia: y do tiene ma y mofonia q está entre los montes Rifeos y el mar de setentrion. Lituania esta en sessenta y dos grados, tiene el mayor dia y noche de diez y nueve y tres horas, mofonia lo tiene de sessenta, a esta tierra llama Sarmacia la setentrional, desde lituania hasta a Throna ay cinquenta leguas, esta virona al norte: va la costa en cerco oblico, esta virona es sessenta y quatro grados y medio, todo este mar de setentrion q entra por entre vadia y la tierra de goda falsa esta provincia de virona se llama mar gotico, y tiene en ancho bico en largo desde la tierra de goda ala de germania y a toda la tierra falsa esta de virona quarenta y cinquenta leguas, tiene muchas yslas pequeñas: y tiene tres grandes, la menor destas tres esta en el paraje de la tierra de vadia, la otra esta a mano oeste a diez leguas de ella, llama se Sclandia la mayor, esta entre lituania y virona, y esta es mas q ambas las otras, llama se Boda son todas bien pobladas y buenas yslas, desde virona buelue el mar al nordeste q rta al N este ciento y quince leguas, y es vna manga angosta que no lleva de largo a do mas quinze leguas: en parte a vn no diez, y a treynta leguas a delante de virona haze vna buelta de mar a manera de hoz de poder vistas como el gaulá y buelta de la hoz, y esta buelta y el cabo de la manga acaban en sessenta y siete grados: y pasan el tropico y circulo arctico, por cima de esta mága y de ella buelta eniga vna entrada de la tierra q en el principio tiene quatro o cinco leguas de ancho: y al cabo de la manga otras tantas, en medio es mas ancho llama se esta tierra Boda la oriental, esta en sessenta y siete grados, tiene el mayor dia y noche de veynte y quatro horas, la virona esta en sessenta y cinco grados: y tiene el mayor dia de veynte y vna horas, roderin esta en sessenta y seys grados y tiene el mayor dia de. xvi. horas, desde el cabo de la mága a do tomé q a la tierra de Boda o Throna falsa Throna q es el fin

Rusia;

Rio mofonia

lituania.

Sarmacia.

Mar de goda.

Islas gotica. Throna.

Goda oriental.

Suma.

Tierr de
godia o b
nomaga.

della ay de leguas: va la costa al sudueste. y de alli buelue al sueste fasta al es-
tremo d'entre la tierra de godia y de godia. esta godia es como y la cercada d'
mar q' si tova q' no tiene sino fasta tres o quatro leguas de entradas de tierra. es
tierra frigidissima. tiene fasta cinco y cinquenta leguas d' longitud: y poco menos d'
latitud es cerca de reboda. tiene en medio vna grande laguna. entra a ella el
agua dela mar. tiene otra ala pte del suroeste de q' sale en rios q' van ala mar.

Estania.

Tiene al suroeste ala p'incia de Estania. y al suroeste a sucia y a Berlanter.
y al poniente ala p'incia de engostanter. y ala de noroeste de do se llama

Godia.

Thomaga con opido el vocablo. y porq' los q' navegan d' el de la Germania a
esta tierra de godia: viene a esta p'incia de Thomaga q' les es la mar cerca
na y de mejores puertos: por esto le llama la noruega con opido el vocablo.
Este cabo de Godia o do es Thocofia tiene al poniente tres y las a cerca esta
tierra q' esta en largo noroeste y unas de otras. llama se foelso. forcinca y
chaces. tiene este cabo ala pte del suroeste vna gran copia de yslas pequeñas
q' estan juntas. y estas esta al Este Oeste con otras q' esta al poniente y par de

Escocia y Gocima que esta cerca de entradas. Esta godia esta de do d'ocien-
ta y nueve a sessenta y seys grados. tiene en el principio el mayor dia de diez
y ocho a diez y nueve horas: y en el medio de beyntos y veinte. y en el cabo
de veinte y vna y veinte y dos. es tierra a do los frutos se cogen en tres mes-
ses. siembra el trigo en tierras a bueltas de los yelos viene muy pacio y ha-
yen se grãces mieldas. ay grãces mieldas. ay en ella los mejores ocos: es y sal
conca o el mudo. ay q' lo causa el poco dia q' tiene para caçar el invierno.
esta tierra frigidissima pero bien poblada: y de muchos ganados. Estas prov-
incias de godia y godia y noruega son grãces p'incias: y solia tener
sobre si cada vna vn rey. y agora son todas de vn señor. y el señor q' las pose-
e llama se el rey o de Denamarcha. tiene gran cantidad de bestias. la tierra es fertil
la gente es valiente y fermosa. pacifica entre ellos: contra los estranos cruel y animo-
so. estos señores en otro tiempo a Inglaterra y a francia y otras muchas p-
incias. Suecia fue llamada godia por los godos q' la ganaron. es tierra d' grã-
ces pastos y d' muchos ganados y d' grãces mieldas: do ay muchas anima-
las fieras. La noruega es tierra muy fria. coge se en ella p'ca. ay mucha carne
y mucho pescado. En estas tres p'incias ay muchos animales de pieles d'
los quales son para enforros. en q' ay enforros de armijos y de martas y de
bellinas y Erises. ay muchos mineros de plata. ay fierro y otros metales.

Debe el comienzo de la entrada de Godia buelue la costa al norte veinte y
cinco leguas: y de alli buelue al Oeste cinquenta leguas. esta costa tiene al norte
trece y veinte leguas al mar d'gelado. el invierno no puede navegar porq' esta el ro-
do de tiempos: do q' no puede andar en las naos. Entre estos dos mares es
la tierra de Pilapelanter. Debe esta tierra ala vela entrada de do Godia la
oriental ay d' mar veinte leguas. esta tierra de Pilapelanter se acaba en el fin d'
las cinquenta leguas al Oeste: y alli comienza la tierra de Engio meden: y buel-
ue la costa al sudueste cinquenta y cinco leguas fasta a Lpooz p'incia. y de
alli buelue la costa al norte hasta la p'incia Aduroz. y va la costa en otros
lo oblico cinquenta leguas. esta murro al Oeste del mar congelado. ay de
de murro al mar d'gelado sessenta leguas. Esta murro y el mar d'gelado es

marcha

mar da
do.
Pilape-
lanter.
Engio
melanter

geron

fessita e fessita e vn grado. tiene el mayor dia e noche de dos meses e medio
 continos q̄ son dos meses e medio n noche sin diaz en os dos e medio d̄ dia sin
 noche. Esta pilapelanter en fessita e nuca grados e mediacione el mayor
 dia de dos meses continos. la tierra de engioudlanter otros dos meses d̄ dia.
 Esta es tierra frigida e abita en cuevas por el mucho frio. biue de caça e de
 pescado. vñ se le oclan pieles de los animales q̄ cagan. En esta tierra ay estos
 blancos. los quales quebra el yelo cō las manos e entrā d̄barco d̄ yelo a to
 mar los peces para comer. En esta tierra se coge el cristal. la gize es robusta
 e biē espuesta: e son todos blancos. no se coge en ella sino auera. La provin
 cia Aliduroi tiene al odoeala e isla de Yslāoa q̄ esta al Oeste d̄ esta provin
 cia e al norte de rōcia. ay desde murō a yslāoa oclto e veinte leguas. Ay
 desde rōcia e desde Y bēntā a yslāoa oclto e diez leguas. esta yslāoa en
 fetenta e fessita e en grado. tiene el mayor dia de dos meses e medio: es bue
 na ysla e biē poblada pero es muy fria. abita en ella en mudras cuevas de in
 terno. comē mudra carne. no tienen vino. tienen mucho ganado: la lana es
 gruesa de q̄ hazen los vestidos. la gize es biē espuesta. el mar es de la mayor
 parte azao. esta rodeada esta ysla de otras pequenas. tiene de longitudo tre
 ynta e cinco leguas norte sur. e de latitudo diez e doze. **¶** Por esta parte del
 se rētrō no ay en estas nēpos noticia de q̄ ay mas provincias: e bueluo alas
 yslas q̄ estā al norte de la costa de britania e estrubo de cales. e digo q̄ desde
 cales fasta cabo doble q̄ es en Inglaterra ay siete leguas d̄ mar. desde cabo
 doble a cabo celi q̄ es en par de Erente ay diez leguas. va esta costa de ingla
 terra passada cales al luengo d̄ britania e dea de latitudo veynte e cinco leg
 uas. esta cabo celi de la ysla de veynte e d̄ cabo fonte veynte e cinco leguas.
 esta costa d̄ inglaterra es buena costa e tiene buenos puertos a salamia e ar
 tania e antona. e antona es buen puerto e gētil la villa. e tiene de lat̄ a la isla
 de Iduic q̄ tiene buenos singieros. esta ysla es de muy buena yerua. e ay en
 ella muchas oujas de ganado muy fino. cabo celi tiene al Oeste ala ysla la
 cia a seys leguas. e dos leguas adelante de la cia son las soolinas q̄ son vnos
 bajos muy peligrosos. estas yslas estā d̄. j. grado. desde cabo celi a artamia
 ay quise leguas. artamia es buē puerto. tiene en medio d̄la entrada vn ysla.
 desde artamia a antona ay treinta leguas. de antona a cabo doble quarta
 en cabo noble esta vn buē puerto. desde cabo doble a Londres ay veinte e
 cinco leguas. va la costa ala media partida d̄ Oeste e noroeste. navega se jū
 to ala tierra por q̄ adentro ala mar ay muchos bajos. Londres es la cabeza
 de inglaterra es d̄bozo grāde e noble: ay en ella muchos mercaderes e ricos
 laboran se en ella muchos paños muy finos. toda la ysla es abastosa de pan e
 de carnes. ay en ella mucho ganado e muchas oujas de lana muy fina de q̄
 laboā los paños. e de esta isla lleuā la lana e paños por mar a muchas parti
 das e gralia por ser tanto fina. ay en esta ysla muchas venas de estaño fino
 e de plomo e muchas piedras preciosas gacates e de otras. no ay en ella vis
 no ni ayegreā a causa d̄ es la tierra humeda e fria: pero lleuā la de españa d̄la
 anaulia e hazē cerueja de ceuaba e trigo como en flāda de q̄ vñ por vis
 no. La gize es biē espuesta: son blancos e colorados bellucos en cuevas
 e de las honca: crucler. En esta tierra fuerō las fabulas d̄ el rey liberte d̄la me

yslāoa

Inglaterra.

Antona

Lōnes

Estāo

dispositio



Suma.

la rebenta: e las abunancia e pronostico de merlu q naki en esta tierra. Esta Inglaterra fue poblada de gigantes quando la destruyó de troya vi no en capítá nombrado Brito con tierra q se dio troya e o fubido en ella y vido a los gigantes e echolos de ella y del nombre deste bauto se llamo britania después ganaron esta ylla de las tierras q se de saxonia e pasieron le nombre anglia q en esta lengua quiere decir Inglaterra. y después ganó esta no ra vn duq veniamado de dodo los reyes q oy son en Inglaterra proceó pero no le mudo el nombre, en esta tierra ay vnos arboles q las hojas son q caen en el agua se torná peces e las q caen en la tierra se torná aves. Dize cabo de brelia escocia ay .x. leguas a var la costa al norte, pero es toda barosa e peligrosa. Escocia se aparta de Inglaterra por vn brazo de mar q passa por enrambas q no lleva mas de dos leguas de ancho: y de largo tiene sessenta. esta ylla de escocia es q uoada e cada q uoada tiene sessenta leguas de largura. es segúda Inglaterra en feruidades vn q no es tanto grãde. esto es brelia. vi. fassa. li. grados. e Inglaterra de brelia. fassa. li. en esta escocia es lo q se dice del purgatorio de sant parntio q dize q vno de los dize por vna cueua debajo de tierra. cabo esta ylla esta otra ylla pequeña a do dize q los hebreos no pueden morir: e q quibdo son vijes e inoces los saca della e los lleva a otras tierras a q se muera. Esta ylla de escocia tiene al Oeste ala ylla de Ibernia q tiene de largura sessenta e cinco leguas e en latitud quarta e dco. e ala pte de Inglaterra tiene muchas baros: e ala parte del Oeste muchas lloas e buenos puertos e grandes peñirias: e brelia se mucho el pescado q se toma en ella e a esta causa van b elpasia e frãda a pescar a ella: la tierra es algo mōnosa. ay en ella mucho ganado si se cria. ay las mejores herencias e lebrías de rebo el penite. los hebreos della maa brelia son bien sures a los pueblos en las estancias. este pan pero no coje vino ninguno: son grãdes camedores de carnea e grãdes bebedores de vino quando se halla. esta llamada de brelia e vno fassa de cuenta e cinco grados. tiene el mayor ola de .xviij. horas e media. En esta ylla llama los marcanes q nãdare en ferro: para q ylla esta al norte e seidario della en seidta grado de alao si por semejca de la otra q se dize yllano llama a esta yllano. para q yllano significa estar en mar elao: e yllano es do no esta elao.

Escocia.

Ibernia

Esta Ibernia o yllano tiene al Oeste ala ylla de Brasil q esta en de cueta e vn grado: e q si recorra. e tiene de largura doze leguas e mucue de latitud. ay dize q yllano ala d' brasil sessenta leguas: esta al noroeste de españa. tiene españa a Inglaterra e ala sorliga al norte. tiene laa la comua al norte. q sea al noroeste. ay dize q la comua a Inglaterra dize e treynta leguas. de brelia a yllano dize e noventa leguas. e dize q brelia a do dize q los hebreos no pueden morir: e q quibdo son vijes e inoces los saca della e los lleva a otras tierras a q se muera. Esta ylla de escocia tiene al Oeste ala ylla de Ibernia q tiene de largura sessenta e cinco leguas e en latitud quarta e dco. e ala pte de Inglaterra tiene muchas baros: e ala parte del Oeste muchas lloas e buenos puertos e grandes peñirias: e brelia se mucho el pescado q se toma en ella e a esta causa van b elpasia e frãda a pescar a ella: la tierra es algo mōnosa. ay en ella mucho ganado si se cria. ay las mejores herencias e lebrías de rebo el penite. los hebreos della maa brelia son bien sures a los pueblos en las estancias. este pan pero no coje vino ninguno: son grãdes camedores de carnea e grãdes bebedores de vino quando se halla. esta llamada de brelia e vno fassa de cuenta e cinco grados. tiene el mayor ola de .xviij. horas e media. En esta ylla llama los marcanes q nãdare en ferro: para q ylla esta al norte e seidario della en seidta grado de alao si por semejca de la otra q se dize yllano llama a esta yllano. para q yllano significa estar en mar elao: e yllano es do no esta elao.

Ylla de Brasil.

Gibraltar

Esta Ibernia o yllano tiene al Oeste ala ylla del Brasil q esta en de cueta e vn grado: e q si recorra. e tiene de largura doze leguas e mucue de latitud. ay dize q yllano ala d' brasil sessenta leguas: esta al noroeste de españa. tiene españa a Inglaterra e ala sorliga al norte. tiene laa la comua al norte. q sea al noroeste. ay dize q la comua a Inglaterra dize e treynta leguas. de brelia a yllano dize e noventa leguas. e dize q brelia a do dize q los hebreos no pueden morir: e q quibdo son vijes e inoces los saca della e los lleva a otras tierras a q se muera. Esta ylla de escocia tiene al Oeste ala ylla de Ibernia q tiene de largura sessenta e cinco leguas e en latitud quarta e dco. e ala pte de Inglaterra tiene muchas baros: e ala parte del Oeste muchas lloas e buenos puertos e grandes peñirias: e brelia se mucho el pescado q se toma en ella e a esta causa van b elpasia e frãda a pescar a ella: la tierra es algo mōnosa. ay en ella mucho ganado si se cria. ay las mejores herencias e lebrías de rebo el penite. los hebreos della maa brelia son bien sures a los pueblos en las estancias. este pan pero no coje vino ninguno: son grãdes camedores de carnea e grãdes bebedores de vino quando se halla. esta llamada de brelia e vno fassa de cuenta e cinco grados. tiene el mayor ola de .xviij. horas e media. En esta ylla llama los marcanes q nãdare en ferro: para q ylla esta al norte e seidario della en seidta grado de alao si por semejca de la otra q se dize yllano llama a esta yllano. para q yllano significa estar en mar elao: e yllano es do no esta elao.

Ibala

porq̄e ancha e tiene buenos aferraderos pa las andas. la dhoada es gentil e fuerte e muy bastedosa porq̄ tiene por veyna la dhoaleyria. es la mejor dhoada del reyno d granada. es el mejor puerto del reyno. es grãde estada d nauica. ay estada grãtrato. adobe malaga al cabo de gata ay. rrrv. leguas. va la costa al este. esta malaga e gata en. rrrviiij. grados. e cabe el cabo de gata esta almeria q̄ es puerto e genl lugar. es del reyno d granada. en este reyno ay muchos veynos de alibte en canbas. e coje se del mucha leoa muy buena. e q̄ste se puce España e otras muchas peidas. es tierra fertil e dolentosa e d grãdes tierras. cabo la dhoada d granada esta la tierra nueva q̄ es de las altas d España q̄ tiene en si todo el año la nieve: e las vernteros dlla se palla oso. dfoel cabo d gata al cabo de palos ay. rrr. leguas: va la costa al noroeste. quarta al este. esta el cabo d palos en. rrrviiij. grados. cabo el cabo d palos esta cartagen a ala per del oeste. es el mejor puerto d España estl mediterraneo. esta es la mejor cartago d den mucha memoria ay las historias d enez de esta casta tiene el nome al reyno d murcia q̄ es tierra do riega los panes. la gte d este reyno d murcia q̄ es baxica e bñe d España. son pa mucho. dfoel cabo d palos al cabo d denia ay. rrv. leguas: esta denia al noroeste. esta en medio: al dize q̄ es buẽ puerto. dfoel denia al cabo d alisa q̄ ay. rrrviiij. leguas. esta alisa q̄ al norte. q̄ta al noroeste. en. liij. grados e medio. esta denia en. rrrx. e medio. tiene el cabo d alisa q̄ una isla ala per d denia. e la isla e el cabo d boe dñro de abas e baroa. e jute al cabo esta el puerto d atopcia. entre estos dos cabos esta la playa d valdia. es peligrosa porq̄ tiene malos aferraderos: e porq̄ es descubierta d leuãre. en este gaje es el reyno de valdia e al medio d lla esta la dhoada d valdia q̄ es dhoada grãde e noble e muy dolentosa de muchos jermos e rra. ay estada muchas mercaderes rra q̄ traen rra de las tres pndas d asia africa e europa. e rra de muchos vinos e mediana d pã e d muchas frutas. coje se en ella mucho e ucer e bueno: e mucha leoa. labã se en ella mucho espãnos d lana e leoa los mejores e mas finos d roca España esta en valdia d no do fuerro las batallas e baxicas d buẽ do cõtra las moros d africa q̄ el gano esta dhoada. pallados los alisa q̄ esta el puerto d totosa q̄ es buẽ puerto. ad entra el rio dho. este rio no necesita mdras de santillana e palla por dtabna. a este rio vien rra de las aguas del reyno d navarra e la mayor per dlas d arago e catalania q̄ vien d los mtes perine os: e d los dhoos mag dco d España. las riberas d este rio ay muchas dhoas de las pncipales: son logroño e calapora d donde fue qndiliano. tabela d nauarra. zaragoza de arago. rocas las rra d las riberas d este no son fertiles. rra rra d rogado. coje en ella mucho pã e mucho vino e bueno e azeite e canamo e lino. e muchas frutas. la gte d las rra es naturalmte belicosa q̄ no teme al fierro. a estos dco hercules q̄ palla los mas reynos e roca la España: e los lleuã conigo pa otras pres q̄ no anibal cerco ala dhoada de calapora estubo dho rra d dco ella q̄ los dho dhoas e abaró las pallonas: e man tenia se dta carne d los dhoos q̄ matusi del real e alio q̄ a dhoos matusi pon nã los en la cerca armados e armados alas almenas e por el tempo dfoel q̄ veyã en la cerca no ofusã los del real allegar e la dhoada fãta q̄ tiene e mientes fãcos los dho dhoas e fallã las puertas abiertas muchos dias

almeria.

denia / da.

Carta / gena

Reyno d murcia.

Reyno d valencia.

rio dho.

Zaragon

calapora / ra.

Handwritten scribbles and marks at the bottom of the page.

Suma.

¶ no visto a ninguno de otro: e ni visto salir ninguno a ellos a un d'co temerant
bal entro de otro por una puerta q' esa cerca de rio e ydo por la calle via a un
cabo de estar dos espaldas sin unas coberturas se la una a la otra: e echaua mu-
chas piedras q' luego o elos golpes q' se oian: y llegados a ellas maravilla se
ver como se cobria por si sin q' ninguna persona las mudo: e vio a cerca de las
un h'bre viejo echado en la calle e preguntole q' a do era la gente de la cobada: e
qual le tiro como era todos muertos: e mostro le un poco de carne de hom-
bre asado q' tenia en el seno de q' comax: e las dos espaldas deo amba por ar-
mas e infinitas a ad'la cobada. las q'les oy oir. e las mugeres d'los iberinos
son a natura feroces. peley e ayudo a sus varones varonilmente. contra lo or-
manco se mostraron hazafiosas. si se ve q' v' d'cas matuan a sus hijos por q'
no facian en poder de sus enemigos. entre estas gentes iberinas e francia esta
los montes pireneos q' los divide a ellos e a francia. e ala parte de setentrion tenen
alas puñcias de lepayce e viscayala ma hazafiosa ocita gente iberina ha-
sio la de Cantabria. De octo los alia q' al cabo de aguas ay .rrre. leguas
esta el cabo de aguas al Este. q'nta al nooche en .xiiij. grados. esta en medio
el puerto de Tarragona. e cabo el cabo de Barcelona. Barcelona es ciu-
dad noble rica e gen. tiene los mejores edificios de casas de toda la europa
es cabeza del reyno de cataluña. es tierra muy fertile. esta llamada la provincia
tarragonense. del cabo de aguas al cabo de tres ay doze leguas. de ca bo de tre
es al puerto de narbona ay .xv. leguas. va la costa ala media parte del noo
te e de noo este. esta el cabo de tres e .xiiij. grados e media. narbona en .xiiij.
e medio. area de narbona esta colida a do se acaba españa e comienza francia.
aquí esta el monte de Boula q' es el fin de los pireneos. de este monte ay memoria
das historias passadas. ad' es el cobrado de rugelida do es pprian. ¶ Harbo-
na es gen. cobada: e es la mas noble de ella. puñcia narbonense. esta puñcia
es en reyno de fracia. esta entre el monte comeno e el mediterraneo comarcao
legua do: e comel con do de rugelida do es pprian q' es de la españa. Este
rey no de fracia llega de el mar mediterraneo de narbona fasta el mar oceano
de burdeos e de los montes p'neos fasta el rio regno do comienza la germania
e fasta los alpes do es el d'alfinsogo. esta provincia de narbona es muy buena
e fertile de mucho pan e olivas e carnes. ay en ella mucho ganado. es tierra de
mucha yerua. passada narbona esta el puerto de sant peo q' tiene al d'ante
una ysla q' nose. xij. leguas de legua: e de cara de la en la tierra esta el puerto de
la Magalona de facia la fabula del hospital de la magalona: e mas adelante
son aguas muertas. de este narbona ala magalona ay .xij. leguas. de la magalo-
na a aguas muertas otra. xij. esta al este en .xv. grados. ad' es el monte p'cia
no q' ha sido cosa noble: al cabo de aguas muertas entra el rio roano por
dos partes de la mar. el rio roano nace en el monte boula e a este viene quasi to-
das las aguas de los alpes q' nace al poniente: e luego como nace passa por
un rio ouano e tra e va lago grande: e ay va ala doada de le q' es cosa an-
gusa en la mas noble de fracia e alli se le allega otro rio q' viene de la burgun-
dia e de ay va a seten e va a aguas muertas a do tra de la mar: e dire este rio
e los alpes es la tr'a de d'alfinsogo de fracia a do son muchas aguas ocias e
do son los o'pos nauales a do fuerd las batallas de nobres de las aguas

Canta-
bria.
Tarta-
gona.
Barcelo-
na.

Harbo-
na.
Harbo-
na.

La ma-
galona

Aguas
muertas
Rio ro-
ano.

d'alfins-
go.



De geographia. Fo xxxij

por los romanos. toda esta traza es fértil y óla mejor ó rora fríada. ó de aguas
 muertas a marfella ay. xxiij. leguas esta marfella al este. ó rra al occidente en. clivj
 granos. marfella es bué puerto: la cibo ab gélli abúbdola. es tierra de ay mar
 cha sal. esta puincia ó marfella se accéssitaba a gouernar por senadores q gar
 aron a justia y guata estos aplasie ó mucho las leyes ó atenias y vsar ó bí
 en ellas. ó de marfella al cabo ó Etrae ay. xviij. leguas. tiene esta costa ó rre
 vna y rra de y rreos q vá rreos cerca de baros. esta en. clivj. granos y me
 oic. **Alj** ó de los rreos fasta a **Genoua**. xxiij. leguas. Esta genoua al noroé
 ste. ó rra al este en. cliv. granos. esta en medio veyntemilla. desde para je comi
 çá los mōtes alpes q vá a **Alemaña**: ante de genoua esta la saona. En estos
 alpes q comiçá eni el cabo ó peras y vá fasta alemaña: y ala germania el rre
 trió: y a odoe es el mōte adula na ó ói al ponēte el rio reno y el rre rreanos
 y ala greçia ó rre nasce el danubio q va a greçia y al mar **Eurino**. y el rio pá
 do q va por la lōbaria y rraia al mar adonico. y odoe el mōte adula bué de
 los alpes al oriente fasta greçia y fenecen ena cçiaonia acerca de macedo
 nia. **Genoua** es bué puerto la cibo noble y rica de ay muchos mercaderes
 q març en todas las partes ói mūdo. denē muchas nabes y carracas gran
 deas a mapotes óla españa. na se nota sob: e si. rige se por senadores. esta en
 cliv. granos. de rre genoua al cabo **Alioná** y a pila ay veynte leguas. esta pl
 la ói. **Este**: y tiene a rreona q es puerto en el mar **Adonico** al noroeste a q r
 ta leguas. En el para je desta costa ó de veyntemilla a **Pisa** estan las pu
 cinas óla cçpania y de la lōbaria q son parte ó rraia. a estas puincias omi
 de el rio **Padu** q nasce en los **Alpes** en el mōte adula ó vna grãde laguna. y
 va por entre la **Aspamia** y la **Lōbaria** fasta a rreona. a o entra en el mar
 adonico. ala parte del aūstro cabo el mar es la cçpania. Ala parte del rre
 mō y ólos alpes es la lōbaria. En esta lōbaria son la pmera puincia pas
 seca los alpes la de **Libetoliano** a oca la cibo ó bucabo de **Alban**. :
 Esta cibo ó de milá es la mayor ó rraia. esta muy poblada. es muy rica. ay
 en su comarca muchas minas de fierro y azero y plata. labó se çilla muchas
 a. mas y amed es los mejores y mas fines ói mūdo. cojese en ella mucha seoa
 es tierra muy abdoesa de todos mōtes mōtos. esta duab fue fundada ó gē
 re de **francia** en esta manra: ouo diens diferēdas en frãcia en q la. gite de
 lla fue ó abúda en dos partes y la pte q mēos puo como vōto se salio ó
 frãcia y passo en la lōbaria y halo ciertas caçerías a o agosa es milá. y con
 me los parçio la traza buesa y fértil coñicaró alla la duab de milá y a rreona
 ó en ella y coñicaró otras dos en las riberas ói mīmo río. despues de milan
 esta el marçfado ó mīma y el ó rreona: y despues el ó rreona q es rreona y de
 necia. y cabo diames y el rio passa esta el ducebo ó ferrara. todos estos mar
 çiaos y bucaos q caē en la lōbaria son trās muy fertiles y muy abundo
 sia ó todas cosas. esta otra pte ói aūstro entre la mar y el rio passa estan las
 puincias óla saona y genoua y bolonia y reuena y rreona y pisa q de mas de
 ser muy fértil la traza son trās q son seccias se bor si: y son muy rreos de
 ricas y las mejores óla rraia. de rre pisa a reuena ay. xxv. leguas. y desta an
 çura va la traza ó rraia. ó de pisa fasta roma y ó roma fasta la calaboua ilca
 p. x. xxiij. **Alj** ó de pisa a oranto q es el fin ó napols. çia y dioncia le
 c. liij

marfella

Genoua

Pisa

Lōbar
ria.
Campania
Alban.

Lōbar
ria.

Campania:

Suma.

guas y esta es la longitud y latitud. ay de otro cabo al otro al cabo o mōte negro. xv. leguas. esta mōte negro al sur. tiene esta costa al Este de otras las pedregosas llama se la vna a gonia y la otra a boraça. esta el cabo o mōte negro al sur en. lxxij. y medio grado. del cabo negro al cabo latroya ay. xvij. leguas. esta la troya al sur. y se. antes del cabo ala pie del este esta pōblimo q̄ ca buen puerto. del cabo la troya al cabo o sanseuora ay. xvij. leguas. esta sanseuora e. lxxij. grados y medio. esta en medio d̄ estos cabos ouira vicia. passaro el cabo de S. auera esta ofia q̄ es el puerto a do entra el rio Xibris q̄ passa por roma. Roma es gr̄a ciudad a do es la silla sp̄rial del s̄r̄ p̄p̄o. ay fueron mar ty r̄p̄os sant p̄p̄o y sant p̄ablo. esta ciudad fue en t̄p̄os passados sefioria sobre si. Soue naua se por senabores. r̄tes senabores tr̄a filosofos e p̄b̄res amigos de mucha coza y eligiendola. los q̄les por p̄uesso de los inter d̄ios y cosas p̄p̄ias y particulares solamente tenia su m̄do r̄ta ala cosa publica. y esto tenia por gr̄a y memoria p̄p̄ua. y en l̄zo q̄ estos v̄ijos as̄i ofe fofar̄r̄ elegidos por senabores y gouernar̄ de roma tuuo y ad̄rio lo su sefiorio gr̄ades p̄uindias e q̄ tuuo e esp̄ña y afr̄cia y italia y grecia y alas armemias y a s̄ria y arabia y a egypto y a s̄frica y libia y a etiopia. fassa la ciudad meroc y africa o d̄e el m̄lo fassa amibia q̄ es otra otra p̄te del este. esto d̄ gub̄nlar y fassa los mōtes a tal̄tes. y todo esto possiya roma pacifico por el bū regum̄to del se n̄do. po despues and̄do los t̄p̄os fuer̄ tomado algunos causas y m̄ echos por fofores por senabores y como aq̄llos fuer̄ d̄ r̄tribidos por senadores cō la mucha cobicia y eō la poca esper̄cia y ciencia q̄ tenia o uolaron la cosa publica por la particular y por sus passiones y intereses p̄p̄ios de donde se figur̄ las discordias y guerras civiles. y as̄i vino roma en poder de los q̄ mas pudieron y de Julio cesar q̄ fue el primero emper̄or de roma y as̄i estuuo roma en poder de operadores fassa cōst̄ntino q̄ secho t̄peradores t̄io el s̄nglo alla y glesia y al papa como a cabeza de la y como a succ̄s̄or de sant p̄dro. y como esto fue secho per̄dio se el senado r̄ aq̄ p̄b̄ido p̄to roma su s̄fiorio: a q̄ vino c̄ulo q̄ ofe ca q̄ ay n̄o tiene el quinto de su ytal̄ia. Lo fundado roa desta roma fuer̄ Romulo y Remo aq̄llos q̄ cria la loba. pero despues los emper̄ores: cababa vno en su t̄p̄o la noblez̄a d̄ creder̄. Del t̄r̄ cabo de sant Seuera al cabo de ausa ay diez y ocho leguas. esta el cabo de Ausa a media p̄rtida del Este fue en. lxxij. grados y medio. tiene el cabo de Ausa ala pie del sur ala isla p̄da. de los el cabo de ausa al garelano ay treze leguas de la p̄te del Garelano a napoles otras treze. esta Napoles al este. q̄nta al no: d̄ste en. lxxij. grados. Napoles es bū puerto a cabeza del reyno de napoles es ciudad muy nob̄rata noble y rica d̄ mucho trato. ay en ella muchos mercaderes ricos y nobles esuauil̄os. es la mejor ciudad de la ytal̄ia despues de roma. sobre la ciudad entra vna p̄ra del cast̄l̄o la mar. desta punta fassa el cabo de salerno ay. xv. leguas. esta Salerno ala media p̄rtida del este fue en. salerno y politica y soales son buenos puertos: y soales ayne vn illo e medio tiene salerno de suer a diez leguas al sueste. q̄nta el sur. ay de los de suer al cabo de r̄joles. xv. leguas. esta r̄joles al sur. q̄nta al sueste en. lxxij. grados y medio. esta en medio el puerto de Baraço. del cabo o r̄joles ala isla o cealia ay ooleguas. esta cealia en. xxxij. y lxxij. grado. tiene por la v̄ba d̄ nome por

Ponbil
no.

Sanse
uera
Ruo tibe
na.
Roma.

Garella
no.
napoles.

Salerno

Baraço
Cealia.

la linea del Este. q̄ra al fuorite . i . leguas al cabo della estan tres illos. a la pte del Este. tiene por la pte del auistro al sur. xij. leguas. tiene por la v̄a del Este. xxx. leguas. es ista muy fertil e la mejor del mar mediterraneo: e la mayor. tiene mucho pa e vino e ganados e muy buenos camallos. valien tes q̄ llama cristiano. tiene tres m̄does grandes. el vno es el m̄do esta o gena q̄ agora se llama m̄do gibel. en lo mas alto deste m̄do esta vna boca grande de cuera por do sale grandes llamas o fuego. e q̄ndo a q̄das sale causa se q̄tro e como la humidad o canes. o yz̄ q̄ enciata ista ova grandes e q̄ su p̄tir por eno jo q̄ ouo o i mayor de ellos lo echo dentro desta cuera alo hondo de la re q̄ capo del vno lado: e q̄ quando se buelue del vno lado al otro sale aq̄lla se llama e se fa sen aq̄lloras por q̄ ad la fuerza o su buelta haze mouer todo el m̄do. esto haze o tener q̄ dentro de aq̄l m̄do ay abidõda o acufe q̄ e muel de fuego. e como la humidad o profundo causa agua: e aq̄lla se jeta e del acufe e fuer ue e como o su peruir se cause ay e la ouerision de estos e metros haze abidõda fra por do e spira e causan aq̄llas llamas o fuego e aq̄l royo: lo q̄t asifue criado: e esta natura m̄te p̄pueo q̄no haze fin. esta ista fue poblada de gente de etalia q̄ primero se llamau fucioa. e del nombre delos se llamarõ Sicilia eniõde q̄ fue vna cõ la tierra de etalia e q̄ por mouim̄to de tierra e inundaciõ o iõ de agua de la mar. fue apartada de etalia e otro t̄ro se dice o calye o otras p̄tõas. esta ista ay buenos puertos e nobles ciudades. pero lo mejor es idõa parte del Este a do pueblo Hieracules e a do es la aboat q̄ llama garago ga de s. ista. entre esta ista e africa ay otra ista q̄ se llama malta. esta ista tiene al Este a corcega e a cerdeña. ay de este sicilia a cerdeña cinquenta e cinco le guas. tiene cerdeña al auistro a africa a ve ynte leguas e al setentrõ a Coce ga. esta Cocega tiene a Genova al setentrõ. ay de genoua a cocega treynta leguas. tiene Cocega treynta leguas o iõgiuo e quize de latino. e esta o muchos bastim̄tos e ganados. Cerdeña tiene. x. leguas de iõgiuo norte sur e de latino ve ynte. tiene buenos puertos e muchos illos en derredor. e tierra muy fertil. estas oerillas son de las q̄ dize b̄e afortunadas. esta de Cer deña: ne aloeste tres istas la vna se llama mallorca e la otra minorca. o la iuzca. la otra son d̄tera. ay de cerdeña a minorca cinquenta e cinco leguas. de minorca por la v̄ba de la vna se fueste quize leguas: de la ista non. vij. ay de minorca a mallorca diez leguas esta norte sur con barcelona. e o iõ a q̄doa. tiene en cabo q̄tra doze leguas. ay de ella a barcelona e a tortosa e a tarragona. xxx. leguas. esta estas istas en. xl. e. xij. grado. la mejor de estas istas es mallorca e la principal aboat della se llama mallorca. tiene otras v̄ba llas ay buenas. es muy fertil. coje se en ista mucho pan e vino e mucho aze te q̄ se lleva a otras partes. ay en ella mucho ganado de lana muy fina. labran se en ella buenos pastos finos. no ay en ella lobos ni otros animales q̄ mal hayã a los ganados. ay en ella singulares perros q̄ apuõ a sus señõs e fasta p̄der la vida por ellos. de mallorca a Juca ay doze leguas. tiene juca al derredor muchos barcos. esta o iõ cabo de denia q̄nize leguas. esta cabo es a foam̄era q̄ es como vna copa de m̄do angosta. de do cabo de rigolles a Oranto ay q̄tra e doze leguas. esta m̄ro al noroeste. q̄tra al norte. o iõ es el bõ puerto la aboat es fuerte. e o conquista muchas veces de los barcos de grecia tiene

Coce / ga

Cerde / ña.

Mallor ca.

Juca.

Oranto



Suma.

ala velona q̄ es en grecia a q̄ se leguas. esta otrarádo en. xliij. grados y medio
nqui entra el mar adriatico q̄ va fasta venecia entre ytalía y grecia. dize el ca
bo de otrádo buelue la costa de ytalía al noroeste. q̄rta al oeste hasta a reuena
q̄ es en opoñto de pisa. ay oeste otrádo a reuena dize q̄ veñte y cinco leguas
es la costa buena y ay nella buenas puertós. italia dura debe oiranto fasta
aloe alpes. esta oeste. xliij. grados fasta. xlv. neme otrádo q̄ es el reyno ó nãpo
les el magoñia y neche de. xliij. horas y medio. la campania y Roma de. xv.
la lombardia de quinze y medio. En reuena entra el rio **Padro**. este rio tiene
sus nacimítoes en los alpes en el monte abula y viene por ytalía entre la cãpa
nia y la lãbaria fasta esta reuena ala parte del setentríó es la lombardia. y al
cabo della en el mar adriatico esta **Venecia**. ay oeste reuena y venecia treyn
ta y cinco leguas. esta venecia al noroeste en. xlvij. grados. **Venecia** es seño
ria sobre siesta asentada dentro del agua de la mar. es rica. tiene grãces rãsa
ros. la causa es porq̄ tiene por señor a san **Marcos** y echã rãcos las rãsas
dã pulca y sefãnta en una torre de sant marcos. rige se por señanos. ay ca
esta grãces mercaderes y poderosos q̄ tratã en todas las pãsas ól mundo.
por la mar nenẽ cõtinua guerra cõ los turcos. tienen las por veñtes ala pte
del oeste a do es grecia. y al setentríó tiene aloes alpes. es tierra fertil. fue fãda
ya ó gẽtes ó troya q̄ vñterõ cõ anteno: por el mar adriatico q̄ndo fue oñtra y
da troya. **Del** ven esta a beñte y diana noua ay. x. leguas esta beñte
en. xlvij. grados y medio. **Del** se acaba ytalía y comieça **Grecia**. **Del** este del
foste al cabo de **Parísio** ay quize leguas y buelto el cabo esta **Parísio** al nor
oeste. y a q̄ entra en rio grãce q̄ viene de los **Alpes**. del de **parísio** fasta la es
metaba q̄ esta jũro con el cabo de **Almea** ay sefãta y cinco leguas. va la cos
ta al sueste. debe **parísio** a metaba esta diez y siete en loenqe de la costa q̄ si en
cõpas una de otra tosas al **Sueste** vnãa ó vnãa. esta metaba y el cabo de al
mea en. xlv. grados. va la costa al sueste. tiene buenos puertós. en el paraqe ó
parísio al setentríó de la otra parte de los mōtes esta **Idancia** q̄ ugoa se oye
Ingria. y desta pte **hagia** el mar adriatico comieça en **parísio** la p̄ouincia ó
elclauonia. y despues de la la de **Liburnia**. y despues la de **dalmada**. tosas
estas tres esta entre **parísio** y **torajo**. y entre el mar adriatico: y los alpes. y
en esta dalmacia se acabã los **Alpes**. y entre venecia y **parísio** esta la p̄uincia
de **liria** y **Comacia** despues de dalmacia esta el puerto ó **Duraço**. y en este
paraqe esta la q̄ propriamẽte se llama **Grecia**. esta p̄ouincia de grecia confina
cõ **Maccedonia** q̄ la tiene al oeste. y al suro tiene ala tierra de **Jonia** en la
qual ay muchas p̄uincias. **Albania**. **tesalia** y **boecia**. en esta tesalia ala parte
de **maccedonia** esta el monte **olimpõ**. el q̄ toye q̄ es el mas alto del mũdo: y que
ercede ala region del ayre a do se congela las nubes y truendo y relãpagoes.
En este monte en lo mas alto del tenã en altar los filosofos passãos al q̄ su
biã cada año vna vez a sacrificar aloes dioses. y estãdo alla en lo alto veñã de
baro de si las naves y los truendo y relãpagoes como le causa en la regiõ ól
ayre. y porq̄ en lo alto del no auia ayre ninguno sobtã espõñas y agua cõ q̄ to
fysicã para su salud. y secho el sacrificio el orouã ciertas letras en la ceniza del
sacrificio assi como las de pãuã escritas assila y fallãtan ome año òia milãna
mãra: y por esto sabiã de cierto q̄ el monte **tracõia** la regiõ del ayre. óia ome

Reuena

Venecia

**Comien
ça grecia**

Parísio.

**Elclauo
nia.
Dalmacia.
Duraço
Grecia.
Maccedonia.
Monte
olimpõ.
Tesalia.**

De geographia. fo. lxxiiij.

parte del mōre entre cesalia y macedonia esta Arcadia a do ay los mayores y mas bñauos alios del mōdo. En esta Arcadia esta la laguna Lerna a do Hercules mato la serpiente por ay el bosque dōde mato al leon. Cesalia es buena tierra: en esta esta el monte Parnaso: la cibdad y prouincia de atenas q̄ fue: mator dōs filosofos de grecia q̄ fuerō de los mas sabios del mōdo do fuerō Socrates y plato y sus sucesores. Estos se gouernaron en comuniō: do: y fizierō leyēa y utilissimas ala policia d̄a vida humana y generaciō del pueblo iustas y honestas y prouidēdas: y de ad̄ laa tomārō lo romanos. desta tierra fue Jason y agamenō y archileas: y ad̄ es lacedemonia q̄ tambien fue mator de filosofos: y poccierō a los d̄ atenas en liber̄ hōrar a los athenos y viciōs: e oyā q̄ los athenos sabiā la filosofia: pero q̄ no sabiā usar̄ la para q̄ no sabiā hōrar a los viciōs. Estos d̄ atenas fizō craxas dōs perias y vido que auia mucho tiēpo q̄ sufrīā la fatiga: deliberarō de morir por la libertad: y salieron dela cibdad y metierō se en cierta afañā: y de la mar pelearō tan reyo que desbaratarō ala flota de los persas y loo caxaron desta tierra. Junto con estos esta Acaja y despues Boecia. En esta boecia esta la cibdad de Tebas la q̄ es tico y pueblo Latino bñe del rey Agemō el qual y otros sus hijos fuerō embuado a por su padre el rey Agemō: desde coloco a bukar a europa la hermana la qual auia sido hurtada en vna festa taurina q̄ era en vna nao q̄ tenia en la proa vna figura de toro: y ficaua en grecia. y desta dējen q̄ tomo el nōbre esta nra de Europa por q̄ fue reyna en ella. y como cauto no la hallō delibero de hazer lo q̄ su padre le auia mōdado q̄ era q̄ no boluiese sin ella. y bñe su oraciō al oraculo el q̄ le mando q̄ siguisse a vn buey y do a q̄ fuesse a parar fiziese vn lugar. El q̄ buey fue a parar a do es la cibdad de Tebas. y de su nōbre deste buey se llama la prouincia boecia. Esta prouincia de boecia y la de Acaja y cesalia tienē del oeste al mar Jonico. y del oeste al mar abriatico adēlar de duraco esta la Velona q̄ es q̄erca a d̄ arcas. es bñe puerto. esta al este oeste cō taranto que es en ytaia. desde la velona ala entrada de Sicilia ay d̄ cuenta leguas. En la costa al Sueste. quarta al este. ay en esta costa bueno a puerto espero el mejor es Lupato tiene del este vna isla llamada d̄ palonia. do de la entrada de esta faza al cabo a do es la entrada de la tierra d̄a moica ay veynte leguas y no tiene en esta veynte leguas de largo y la mar entre la tierra: y la moica mas d̄ q̄tro leguas y al cabo de esta entrada ay muchos rios. y está estas dos costas Leste oeste alu luego esta tierra de la moica es toda pierna como pulpo o cāgrejo. tiene quatro pandpales en oerredos. y en trecaos vna de laa y las otra faze vna entrada en la mar q̄ es alarga en el principio y angosta en el fin: y ala parte del este y ala del oeste tiene muchas islas pequeñas a cerca de ella. Junto d̄ la entrada de esta tierra de la moica cabo Acaja: es la prouincia de Coridoa que son a aquellos a quien san̄ Pablo escruua sus epistolas. y es do la de corinto al austro y en el medio de la moica esta la prouincia de peloponiso: y al fin q̄ es el austro esta la q̄ llama moica de que tomo el nōbre la moica. Esta tierra de la moica es muy buena tierra y muy fertil. tiene bueno a puertos. Esta en p̄. grado y medio. nene al fuste ala isla de Candia a veynte y cinco leguas. Creta nene cinquēta leguas de longitudo Leste Oeste. y el ultimo es do

arcadia.

del monte
parnaso.
atenas.

Lacedemonia

Acaja
Boecia.

Velona.

Lamonia.

Corinto.

Peloponiso.

Suma.

Es tierra de muchos viuos y buenos. ay desbe ella a africa cinquenta leguas y a armenia menor q̄ es en asia o turca. rrrv. y a rodos. rrrv. entre rodos y armenia menor y tierra de póto y la libia: ca ay muchas yslas pequeñas. esta ciola en. rrrviii. grados y medio. y la entrada de la marca en. clxj. desbe de la golfo de la entrada de la marca va la costa al este veynete leguas. y alio se ha y vn cabo. y buelue la costa al noroeste. quarta al este treynta leguas. esta costa tiene al noroeste justo de ella la ysla de Negropóte. tiene negroponte ó lógitus veynete y cinco leguas: esta non es el estrecho tiene tres leguas ó tanto negropóte tiene al este a veynete y cinco leguas a la ysla ó Erió. desbe el cabo de negropóte al cabo de palma ay quylze leguas. esta el cabo en. clxij. grados y medio. paze se cabo el cabo vn buel puerto q̄ entra dētro de la tierra. Desbe el cabo de palma buelue la costa al noroeste treynta y cinco leguas por vn golfo q̄ va entre dos tierras q̄ liua en ancho ocho leguas. al cabo deste golfo en tre este golfo y macedonia y desalla esta la provincia de epiro. en esta una fuente en la qual si merçed pades arbiuo se marcan: si las meten amatabas se enciende. y por esto dizen q̄ tiene virtud de dar y quitar fuego. Desbe el cabo al puerto de la pēnilla y al cabo de familia ay doze leguas. y pasado aq̄ esta el puerto de faue q̄ tiene vn ilco de antes y de aq̄ sale la costa al este fasta una pūta y aq̄ se pobla buelue la costa al noroeste veynete leguas: y ha se ve vn golfo q̄ tiene diez leguas en ancho. y de alli buelue la costa al este fasta a Galipoli q̄ ay cinquenta leguas. Galipoli es buen puerto y tiene de la tierra quatro ilcos. y antes de galipoli ay otros puertos en esta costa. pero el mejor es estroba. Galipoli esta en. clv. grado. esta cabo la entrada del mar pēntico. En el paraj de esta costa estan las puincias de cperencio y peloponeso. La de cperencio esta ala parte de galipoli. y la de peloponcio esta al poniente de la de Epiro. esta nent al terremoto la puincia de trada q̄ esta cabo los mōtes Oballo y Straco. esta tierra es muy fertile y de gēte muy froye: las principales puincias de esta tierra de grecia son macedonia y Tracia q̄ estan en las cercas de estos mōtes. Desbe a macedonia fue rey alexandre magno hijo del rey filipo: este alexandre fue el q̄ conq̄sto a asia y a mucha parte de la india: gr̄a varó y de grande animo q̄ legó su animo si los suyos le siguieran y no le material eó geruas no cessara de ganar todo el vnivero. este fue gran varó e esfuerço de animo y de la gloria va iñtephōre. franco. liberal. dabiloso. cruel. e mērisimo: era los vōidos. Esta grecia ay q̄ es poca tierra es muy buena y fertile y abundante de metales. Desbe tierra q̄ se goza los mejores rios de toda la europa. los quales rios cōsidero prinçipalmēte en la dōdo de a etnas. y en esta grecia q̄ si doo los mas señalados varones y valientes en armas de toda la Europa. Desbe fueron Jason y Ercoles y alexandre magno. cuyo maestro fue el filosofo Aristotiles: el q̄ dixó q̄ fue de macedonia: pero no fue sino de cardous ó España. Pasado el puerto de galipoli se pobla vn cabo: y poblado aq̄ cabo en la costa al noroeste por el mar pēntico fasta al puerto polisto q̄ ay veynete y dos leguas. desbe este cabo de galipoli al de Zirmenia: ay una legua a la parte de mar. este es el estrecho a dōdo partes tres dōs gias y medio fijo la puente sobre nauias por dōdo passo las bueltes cōtra grecia y macedonia: y ay q̄ los griegos le q̄to: aró la puente y lo echó de grecia

Ciolo.

Negro /
ponte

Epiro.

galipoli.

Pelopon
neso.

Tracia.

Grecia

tiero e hallaró a Alcoroze junto a él río e le dió el anillo e le dixeron lo q
 el viejo les aya dicho: q Alcoroze se hizo llamar a sus filosofos. Los dize nica
 supiero que fueren que significasse q embio por Aristoniles el qual vino.
 e como vio el anillo q le dió a Alcoroze. Dicho: guardealo bien este anillo q
 vale mas q quatro tesoros tiene: q le respondió Alcoroze como sabes tu
 esto? q le dió q se le mostrare. q q hizo poner en peso mag g: de q q esto
 a Alcoroze q pudiese en la vna balança quatro joyas ricas e raras: e como aie
 parare las q se ponesse q despues de cargada la balança q tomo Aristoniles
 el anillo e lo puso en la otra balança e que pesava mas el anillo q todas las
 joyas e tesoro de Alcoroze. q q despues como q hizo quitar todas las joyas
 de la balança e puso en ella a do estavan las joyas sola vna paja e que puso el
 anillo en la otra e se bato e tomo vna poca de tierra e cubio el ojo del anillo
 de tierra: e cubierto pesava mas la paja que no el anillo. e que visto esto Alcor
 oze se turbó e q le dió Aristoniles. Dicho: este anillo vale e pesava mas q tu
 e tus tesoros: e cubierto de tierra no pesa vna paja: tã poco la pesaras tu si te
 cubren de tierra: guardalo bien q este es el vniuerso q que te quieres llamar
 filosofo q Alcoroze le dió. Dize: poco q veas en quã poco lo tengo nra aca.
 q q lo echo en el río. e que como el anillo cayó en el río q se queo en el agua e
 encima del agua. e caminó a mirar a Alcoroze e a q se fiesse el río arriba a do
 aya venido: q troca via lo fue murmurando q traçuso de vista q q tales q
 oaró el párauo. e esta dize q es la causa por q Alcoroze se deluso. otros dicen
 q es veras q el embio ciertos capitanes por la mar. q q estos entraron por
 ganges: pero que Alcoroze se tomo de Espana q se acerca a ganges. Estos
 griegos e macedones e magos antes de Babilon e Troles era gres para po
 ce e no sabian pelear ni tenian vñauan armas: los de gres los de gres los de
 gres se acordó leuemente. e como viendo se subieron tomassen armas e las
 vñauan saliendo tan diestros e esforzados q de ningunas se les auer salido tan
 ferrosos hombres en tiempo pasado como de ellos. De do deue tomar todo
 consejo e estado q tiene cargo de defender e gouernar su pueblo o tener armas
 e hazer a los subditos vñar de ellas: pues el ercedido dillas haze a los hombres
 ser osados. Dize: otras cosas se peñó de gres: pero las dichas basten
 para señal. Dize: polistro va la costa fasta al cabo de Constantinopla q es la
 entrada del mar Euxino. Constantinopla es bué puerto e la cibdad es grande
 e noble. es cabeza de imperio e cubre la tierra de grecia: es la cibdad a do
 mas secho se nã bñados qã pasado despues de roma. En esta se puso nombre
 el emperador: costantino q en ella hayo el palacio imperial. En esta enella vna
 yglesia de santa Sofia q se dize que es la mejor de edificios de todo el mundo.
 Este imperio es agota de rucos por nros pecados. quã quisiere ver o leer
 como el emperador ha de ser elegido e coronado de tres coronas sea el capi
 principal. .x. De do el cabo de Constantinopla buelue la costa por el mar cu
 rdo al norte: quarta al noroeste quatro leguas fasta al puerto mofender q
 es bué puerto a do esta vna forma la cibdad. esta Constantinopla en. lvi. gra
 dos. Dize: mofender en el mar. De do mofender buelue la costa al este fasta al ca
 bo si cianoz: dize: el cabo del cianoz buelue la costa ala media partida del mar
 te e noroeste quinze leguas fasta al puerto de Barus. de qã abetide enã las

**Consti
 nopla.**

De geographia. Fo rrrvj.

vertiente de las aguas q̄ va al danubio y se acaba la tierra llamada grecia. la q̄ agora es de turcos q̄ la posse. Barua es buen puerto y entra en un buen rio que ay dize q̄ vno Jason quando truxo a Medea de colcos y el velle mo dozaco q̄ gano. ay vna ciuad q̄llamo capino y sus hermanos hijos di rex Argona q̄ no de los embros su padre a buscar a Europa su hermana. oul nombre de la q̄ se llamo la tierra europa. aqui es la provincia de russia. de hoc el puerto de barua al cabo de pagali ay veinte e diez leguas. esta pagali al noroeste en .xliij. grados. en este mudo esta el puerto de Caratra. y en este cabo entra el rio de danubio por cinco braços en la mar. en el paraje de esta costa esta cabo el no danubio los Cro glosos q̄ son mala gente e granos de la onçera la costa es española y petrogola. Del bel danubio al no bostines ay quarenta leguas. va la costa al noroeste. Este no danubio nene su nacimiento en el monte adula q̄ es el fin de los Alpes e do comença alemaña la alta q̄ propriamete se dize germania por q̄ elos alemanes q̄ esta en los nascimientos del danubio y del rio ne regno q̄ es en russia son parientes de los silesos. e por q̄ se trata e comunican tanto concilio como si todos fueren hermanos se llama germania. este es vno de los mayores rios del mudo: e este vna de todas las aguas de los montes de alemaña y de motenagra y de los de boeday todas las aguas de los Alpes q̄ van ala parte de setentrion e de los montes rifeos. este es en sus nascimientos de la parte de las Alpes q̄ se el austro ala puncia de iuuua q̄ es fina con cōstancia mas al oriente ala puncia de Bama la q̄ tiene al occidente ala de iuuua e al oriente ala de Sibir y rai bona e ala de paraua: q̄ esta alas vertientes de los montes de Boemia entre los montes y el danubio: al austro tiene otros Alpes al oriente a setra e a rina. tiene el oriente ala puncia austria. e al austro a marcasie q̄ esta en el austro ala puncia q̄ es bueris e va al danubio. austria tiene al oriente a albaregaico e a grabida. y despues a Panomala superior. y despues a panomala inferior. estas tiene a vngria al setentrion de la otra parte del danubio q̄ esta entre el monte carpato y el danubio. estas panomas tienen al austro de la otra parte de los montes ala esciaonia q̄ esta cabo el mar asiatico. vngria es buena tierra y es de christianos: y de vngria haze el oriente son todos turcos. Estos vngaros son buenos homines de armas. usan arneses e cubiertas. nene cōtinua guerra con los turcos: son gente de mediana cuerpos e robustos: e de dura cuer: facon nene buenos cauallos ligeros. la tierra es fértil. pero mucha parte de ella es ociosa. y en los desertos ay muchos osos y cabras mōtenses e otras animales siluestres. tienen muchos rios y fuentes de buē agua. tiene gentes cibadas. pero la mayor es Buos. Austria es grā puncia: cō fina con vngria. tiene muchas villas e castillos. La principal cibdad de ella se llama Viana. la tierra es fértil y es muy fria. es tierra de muchos ganados y de mucha caza. La gente de ella es muy fermosa e bien dispuesta: andinoso ala caza e a monteria. La gente de ella mejo comofacion de toda Alemaña e la mar gradosa. La gente daba a delictes. Estos de Austria y los de vngria comarcan con los turcos. Y de estas provincias hasta al mar Euxino toda la ribera del danubio es de Turcos. y de aqui hasta los nascimientos es de rspanos e llama se Alemaña. Estos vngaros tiene al oriente las provincias de Scitacra y de Transilvania: e

Barua.

Medea.

Argona
dinas.
Rio dan
ubio.

Panoma.
nia.

Vngria.

Austria.



Suma.

Elatopla mayor q̄ son todas entre el Danubio y el monte carpato y la Sil-
 ua Thracia y a Dacia. Panonia tiene al oriente entre el Danubio y sea mōres
 ala parte del austro a Bessina y a Scythia q̄ esta el setentrion de Galacia: y
 despues a Media y a Bardiaria. y cabo el Danubio a los trogloditas. los
 oaxta tierra es de turcos. y cabo los trogloditas es la que llama gran rari-
 quia en tierra de Media. Toda la ḡte de las vertientes del Danubio son gen-
 tes feroces. tiene tierra fertil y mucho p̄ y mucho y crua y mucho ganado
 y es fria. tiene esta ribera del Danubio el mayor oia y noche de etos y
 fere de etos. y grecia de quinze. de la otra parte del Danubio cerca de etos
 es Media inferior: y despues Beta y Dacia. Los getas son propiam̄ entre ou-
 chos rios y mltos. de etos ay dos naciones. los viros son alos mōres y los
 otros a las riberas del Danubio. estos cr̄ ḡtes q̄ no sabian que cosa era guer-
 ra ni arma. bisal en comū no conocia cosa. pp̄a. su māenim̄to era leche y
 queso y carne. falta q̄ tuvier̄ por señas: y capitā a Boensitas p̄do noble
 de buena parte. el qual busco armas y les mostro a usar de ellas: y en poco de
 t̄po les hizo diestros: y passaron alos Alpes y como a tracia y a grecia
 y a libarotay todas las riberas del Danubio. y passó alos Alpes: y to-
 mo a Galia y a España y a mucha parte de la asia y hizo muchas cosas en
 armas. Despues de este muerto se diuidió sus señoras en muchos partes: y
 muchos de etos ouieron los Romanos. E despues en su tierra de etos q̄ está
 de Dacia ouo vno de etos getas que vino en grecia y de p̄sio p̄sio filosofía
 y de grecia passó en egypto y despues buelto en su tierra mostro a su rey a p̄-
 rar los dioses: y oia le las cosas aoumbir̄se en tanta q̄ fue tenido como
 Dios: y ouo por consejero del rey. Y este se encerro en vna cueua a hazer vi-
 da solitaria que ninguno entrara a ouo el estaua sino la vna del rey a cōsul-
 tar conde: los que le seruias: y no quiso tomar ni ḡra ni curraua ni ḡra ni u-
 gura a ouo el estaua: y de esto quedo en etos que los que estuier̄ en serui-
 cio del templo no nascier̄ mugeres ni damic̄ y carne por que en la com̄ta
 y a ouo las hijas de etos Betas oyen que son gentes que se mantienen
 de leche y frutas y que no comē carnes: de entender que lo oyen por los que
 estan deputados al templo. estos son gentes feroces que bien de ganados
 y en comunidad: q̄ no conocen proprio sino la lanza y el espada. estos tienen
 las mugeres e los hijos comunes. Estā de invierno en las riberas del Danu-
 bio: y de veran o se suben a los mōres. no hazen mal a ningunos ni quieren q̄
 godo pagan. si alguno les haze mal de etos se va en silencio. no tiene pueblo
 ni en los campos: son quitos de cebida por que no posse en propios. De
 estos getas vienen los reyes de España a que llaman Totos corrompido el
 vocablio e Beta: d̄yēdo por: getas godos. pero otros oyen q̄ vienen de
 goda la de saronia: y q̄ propiamente son sacotes. pero es de tener q̄ son de
 los getas: p̄ca de ellos fue el señorio de España. La verdad es q̄ vienen de la
 India y rey don Pelayo hijo del caq̄ de catatua llamado Feullax: q̄ reco-
 bro a España. Si estos passó a etos: el magno a cōquistar: y hallolos tan fu-
 erces q̄ no se pudo dar manera de vencer los ay q̄ ellos le ocar̄o tollano y re-
 truxer̄ se a los mōres. y visto aq̄ lo ocar̄o en paz e hizo emillas concilio.
 Despues d̄tos al setentr̄o esta rasia cabe los mōres e situa chita. estos tienen

Dacia.

Media.
Beta
Dacia.

Boensitas.

Betas.

Rasia.

T

De geographia. Fo rrvij

al oriente a los nomades q̄ está entre el canubio y el rio bonfienes en las ribe-
ras de la mar, los quales se llamá **Lanifagos**, estos buen vna passadiz por
esto se llamá **Homades**, son bôboes justisimos, buen en comunidad, estos
y los geras dize q̄ son los mas justos de todas las gētes, niē entre ellos y el
canubio a **Albua** trasiēdo q̄ está jūto cō el canubio a do agora se oye bar-
ladna, el rio **Bonfienes** es bue río: nasce d̄ dos lagunas: va d̄ dos brazos
fasta a cerca de la mar, la vna de ellas se llama **amao**, es grande y de la nasce
grāde el río, y la otra esta a cerca del mōte arab̄ q̄ es parte de los rifeos, **Des**
de este rio bonfienes fasta la entrada de la tierra d̄ los borsos q̄ agora llaman
Rosia ay veinte e cinco leguas, esta la entrada del borsoso a la p̄ta al sues-
te, de la p̄ta del borsoso o rosia fasta la entrada de la laguna a **Albeonota**
va la costa al este, y de la entrada buelue la costa al oeste por la parte d̄ la
laguna fasta a donde es lo estrecho de la tierra por donde entrā al **Borsoso** e
rosia, este estrecho d̄ la tierra por donde entrā a **Rosia** o tiene cinco o seis leguas
en anchura: de lo aqui va la costa de la laguna **neonota** al este, q̄sta al norte
de la p̄ta al rio **Lanais** q̄ buende a Asia de europa, esta costa tiene de longitud
sesta e cinco leguas, tiene buenos puertos, en esta costa buē los **Scitas**, los
q̄ sea relab̄ agradablem̄te los bues pedres y de puentos mar̄ y se los comē
bue sin gre mesada con leche, son mala gēte, buen vna passadiz por la ma-
yora parte, la tierra es buena: abundante de granada vn̄ q̄ ala ribera del mar es
en algunas partes pedregosa de los ay dos otras va la alta e otra baxa, los
de la alta buē a cerca de los mōtes rifeos: pero de invierno por el mucho frío
se baxā a la ribera de la mar a baxan los ayres gruesos: e cō su grossedad no
son f̄to f̄no: entre estos scitas y el canubio está los **Sarmatas**, en esta sarmat-
cia esta el ara de **Cefar** augusto, e junto cō los rifeos esta la de **Alerxio**, e las
quales significan q̄ ellos llegaron alh cada vno en su n̄po, **Este** rio **Lanais**
es grāde y entra en la mar por dos partes, y en su entrada haze vna ysla
grāde: y en aquella ysla esta la cibdad **Lanais** q̄ es gentil lugar y de mucho
trato, este rio **Lanais** nasce en los mōtes **Rifeos** de vna grāde laguna y de o-
tras muchas partes, e cabo aq̄lla laguna esta el ara de **Alerxio**, e entre sus
n̄ acumēros ay vna generaciō de sacas, **Estos** mōtes rifeos son altissimos: y
estā en todo tiempo nevados: e son secos como piñas: e es la tierra tan fría
que quasi toda esta etada, e quando en los veranos se comēça a regalar la tie-
rra que otdā grandes cirros del cielo q̄ dize que en ellos ay pedras d̄ agua mas
fueres e duras q̄ las de pedrany de la otra parte de los mōtes rifeos ay vna
prouincia de gētes de sarmacia: estos mōtes rifeos coniegan de alemaña des-
de boemia e van fasta ala india orientaly en vna parte se llamá **perbortos**
y en otra **Laucaisos** y en otra **Amayoncos** y en otra **Ymaos** y en otra ape-
ninos: e comunmente en todas se llaman montes sacos e **Laucaisos**.

Lanifagos.

Homades.

Albua.

Rio bonfienes.

Albeonota.



Quē es dicho de la Europa digamos de la **Asia**, esta **Asia** de-
uē en dos ptes el mōte tauro q̄ camēta desde el mar de rodas e
va fasta la india orientaly en la vna parte es baxa al **Austrō** de sen-
siria y las arabias **Egipto** y **mesopotamia** **Syria** **Persia** **Car-**
mania e la india, e la otra parte es baxa al **setentrō** a do se yslas **Armenias**, cō
ellos y baxa **Albania**, **Libeonia**, **tracia**: fasta los **Bariagos** e **latas** e todas

deve se affan risto da queo vci. ti. u. r.
1. L. q̄roni m̄. vci. r.
2. r. r. r.

Suma.

las vertientes del mar caspio. Esta segunda parte q̄ esta al septentrion porq̄ esta cabe el tanais s̄nto con la europa por seguir primero. Digo digo q̄ passado el tanais hazia al oriente es la parte de aiaia q̄ se siguió como opinión tiene tanta como africa y europa. Digo pues q̄ junto con el tanais es la prouincia de sar maciana q̄ tiene otras muchas cōp̄tēdas en ella. Luego con el tanais junto a la boca dela éstrada dela laguna meconia; va ala costa desdel tanais hasta la entrada dela laguna meconia al Suoucheay del tanays ala entrada q̄ seca se guaa. esta la entrada del tanais en. lxx. grados. la entrada dela laguna meconia en cinquēta. esta laguna tiene setēta leguas de lōgitud y treinta de latitud dicen q̄ esta es la fuente del meoterranocer q̄ nasce aqui. pero no lo creas por q̄ es vno cō el oceano q̄ entra por Bibealar. desde esta entrada dela laguna meconia hasta el puerto Santastropoli ay setenta y cinco leguas va la costa al Este. en santastropoli entra el rio corac q̄ es buen rio. en esta costa ay bueros puertos. desde el tanais hasta la entrada dela laguna abita los bossianos q̄ son buena gēte y valerosa; passa por ellos el rio thacani q̄ es buen rio y nasce en el mōte caucaso. a cerca del no esta en la costa la laguna corocōoane cabo la cibdad sanagoria: a do es la gēte sinica. Aqui vinieron muchos ganances a tomar esta tierra: e los bossianos fuerō a grecia a pedir socorro a Heracles el qual fue y les ayudo con ciertas formas que touo mato muchos ellos y los echo de la tierra. passa la entrada p̄ los salta a santastropoli esta tierra aspa y mōtuosa: la gēte es mala: en todos las oñes. ellos son bōs andar por la mar en nauos pequeños en q̄ vā veinte y treynta d̄itos en cada vno: vā a otras tierras a robar en el tiempo del verano en q̄ a nueḡta como llegā a otras tierras ascondē los nauos e vā le a poner en los mōdes por odoe passan los caminos: e de noche salen a robar: quando p̄vien en algunas bōbras refuata los lagos: bā los por poca cosa: e oyē los que vā a ganar para quando otra vez los tomaren: quando no es tiempo para nauegar toman se a su tierra: y vendē a los bossianos lo q̄ traen robado e b̄uē se en los montes q̄ no curā de hazer casas ni lagares. Los bossianos tienen al septentrion a los Sarmatas. los quales abita desde la entrada del tanais hasta los montes y perboreos que estā al septentrion dellas a do nasce el Tanais. estos Sarmatas dicen q̄ vienen del origē de las amazonas porq̄ despues de auer ellas peruido sus mandos: assentārō a cerca del rio Termoodete e tomarō guerra con los Sarmatas: e despues se concertarō con ellos en esta forma: que en cada tiempo del año ellos fuesen a do ellas estauā y se juntasen con ellas: e q̄ si se empediasen e paradesen hijos que ellas se las temian: si paradesen hijos que ellos tuessen a ellos. y de estos hijos que nascieron de las amazonas y de los Sarmatas dicen que viene estos Sarmatas. Los que estan entre la entrada del Tanais y Santastropoli se llama Ceretas y Licheos. Estan entre las riberas dela mar y el monte Lonzo. Desde el puerto de Santastropoli hasta el puerto de carfalia ay treinta leguas. Esta Carfalia al sueste es. lxxv. grados. santastropoli en. lxx. Este puerto de carfalia entra el rio Falis q̄ es buē no grāde e haze buē puerto. Aqui esta la cibdad Falis entre d̄no e una laguna grāde. aqui es la prouincia de Colcos odoe Quison saca a meoca. Esta prouincia hasta los nomades q̄ estā a cerca de no Loraç es

Laguna
meconia
Thacora
ce.
Santastropoli.
Este sin
boca.

Sarmatas.

ceretas.

rio falis.
Colcos.

De geographia. Fo. xxxviii

muy buena tierra tien en muchos montes a do ay muchos fuste y se haze mu-
 cha pez pa hazer nauios: e cogem mucho castaño e lino e miz: e de aqui la
 lleuā a muchas partes. aqui es la tierra nõ bñda **Arca** q̄ es otra q̄ la de gre-
 cia. es tierra muy bñdada. y debe de esta tr̄a fasta acoñtinaopia tunc el mar
Eurino de long gñuo coyetas e ıreçnta leguas. e tiene de lauro por el para
 se dela laguna m̄oritas setenta leguas. e por el paese del no bñdicaera d̄tro
 e veçnia. Este mar carino tiene al oeste al mar **Caspio**. e ay debe de el mar eu-
 rino al mar caspio ciento e veçnte e cinco leguas: v̄o por el no **Fasis** arriba
 fasta vnos montes que desaoen en delos m̄dces de armenia y d̄icos caucaseos
 a do se haze vna puer̄ta por do se passan entre vnas grandes peñas e do esta
 vn castillo fuerte que es la guarda de aq̄i passos e llaman selas puertaa **Lau-
 casias**. por estas passaa **Iberia**. quãdo **Aleppo** se passio por las puertaa **cas-
 pias** q̄ son en los m̄dces **Caspio** y luego a los rios **Oro** e **Oco** e **larantos** e fa-
 lle gençes scitas dela otra parte por d̄. **Y** q̄n passado estas puertaa caucaseas
 y q̄ **Oro** era el **Zanata**. e en esto estã ıcoñt̄ eḡias o vicioas sus bñdicias por
 q̄ nõca llega a esta tierra. **De** d̄ estos m̄dces do esta este castillo e puertaa cor-
 ren las aḡuas del poniente al rio **Fasis** e al mar **Eurino**: e las de oriente al
 rio **Liro** q̄ va al mar **Caspio**. **Passado** este puerto e monte estaa provin-
 cia de **Iberia**. esta tiene al austro a las sierras de **Armenia** e a los m̄dces mo-
 rinos: e al setentr̄on a los m̄dces caucaseos: e al oriente a **Libania**: y del ponien-
 te a estas sierras q̄ estan entre **Loicos** e **Iberia**. en las sierras de **Armenia**
 estã ala parte del austro la provincia de moscos e ala parte de iberia de flo-
 riade. y en estas puincias e sierra y en iberia se cose oro. **Esta** tierra de iberia
 es muy fertile a causa q̄ el rio **Liro** q̄ passa por ella riega mucha parte de ella q̄n
 do crece e la haze estar en todo tiempo verde: e es tãto fertile la tierra q̄ la gente
 no tiene necesidad de mucho trabajar: porq̄ vna m̄rboda q̄ sembrã sa lessen-
 ta. y de vna vez q̄ labrã e sembrã sa quatro e cinco frutos sin labouera lar-
 boar mas. e vna cepa de vn modio de vino: y de vna vez q̄ la labrã se esta q̄-
 tro e cinco años q̄n lo labran mas tãto es de buena. no vian cõpar ni ven-
 der. estan en comũ como los scitas y geras q̄ dixen q̄ vian de ellos. no sabẽ cõ-
 tar sino fasta oçto. **Los** ganados estã muchos rinos: e multiplican mucho:
 estã los domesticos con o los siluestres. **La** gente es gr̄de y de gñal fagden
 y estatura. son bellicosos. estos e los albanos se juntarõ contra ponpro quã-
 do fue a conquistar aq̄lla tierra. **Los** iberios q̄ estan acercados a las sierras
 de **Armenia** se oñ mas a laboar la tierra q̄ no los otros. nanç gençiles confici-
 os de casas. entre estos iberios y el mar caspio estã **Libania**. y entre albania
 e yberia estã vna sierra q̄ de d̄ debe de m̄dces caucalo e los v̄inos. por esta ner-
 ra de albania viene el rio **Aras** q̄ es de los m̄dces caucaseos q̄ es gran rio y se
 junta con el rio **Liro** q̄ va de yberia e ambos rios entran en el mar **Caspio**
 por tierra de albania estos se llaman albanos porq̄ nasciõ todos blancos e son
 gñte bellicosos. vnan viba passonlienen singular es peñas e may valientes.
 õrran mucho a los v̄inos. en tierra cõ los q̄ se mueren todos las bestias e a
 esta causa blud pobres e porq̄ no tienẽ ppico q̄ blud en comũ. **De** la parte de
 setentr̄on tiene ala gñte caspiana e a los m̄dces caucaseos q̄n se pueden a b̄tar
 por las muchas m̄dces q̄ en ellos ay en numero ningũo pa cõsubira ellos. y

Arca.

mar cupi-
no.

Puertas
caucaseas
Iberia

Tierra
de oro

Tierra
de bñdica

Libania

M̄dces
caucaseos

Suma.

en verano sube pocas veces y lo que sube pone se e cierta forma unas tablas en los pies sobre que van por encima de la nieve: y otro tanto bajan los iberos para subir estas tierras de armenia. Estos montes caucasicos van subiendo desde albania al Noroeste hasta al noroeste y alli para: y en ellos bajan las puertitas caucasicas y las naves y columnas de Mercurio: pero es todo falso q no llega aqui. Estos albanos tienen al oriente a los Sacrotes y a los Medas: y a los q estan entre el mar Caspio y los montes caucasicos y el rio Rha, estos malajetas son gentes q no cogi pa ni vino: beuen leche: y meydava co sangre de cauallo: es gente q no tiene amistad con ninguno: y no continua guerra con los veyanos, de la otra parte del monte caucaso esta los Romanos: que son pastores y mas al setentrion las amazonas q son gente guerrera, destas amazonas ay muchas historias q hablan de ellas: dicen que fueron mugeres de los getas y q fueron al cerco de moya y q despues fueron a Mercurio y q su reyna procura de dormir con alicijos: por auer generad del, pero todo es tanto por fabuloso que no es de creer que mugeres buidicen tanto tiempo sin varones ni que assi fuesen tan valientes en las armas como lo que de ellas se oye. Estas amazonas tienen al poniente a los Sauromatas que dicen que vienen de las y de los Sarmatas, y del setentrion tienen a los Ypofagos y Sitas q estan en las faldas de los montes Yperboreos y del caucaso. De estos Sitas ay muchas uedoncas: por q desde los montes Russos hasta la india ay muchas naciones de ellos. En estos montes por la mayor parte buien en comun: son pastores q buiden ganado, no labran la tierra ni tienen casas ni comen cosa propia, son grandes flecheros, buelgan se mucho de tirar saetas, los que odios abitan en los montes Russos buien larga vida de mas de diez años: no han en fermeza de si de mucho bartenno. Lobo estos Ladras en la parte que estos montes Yperboreos se llama caucaso esta una parte de Troglobitas y Gelas, los quatro habitan en cuevas por el mucho frio q alli haye. Este monte caucaso que esta sobre estas pulucias dicen q es el mas alto del mundo: y q es tanto alto q nunca en el falso claridad de noche ni de dia: y por esta dize que es en la fuente caucasa q es la fuente de la sabiduria, aqui oye que esta una peña en lo alto del monte q tiene qrocites en las bocas de leguas y boyentes de la niuo: y q renta en alto: q encima estana y aqui dize que nunca fallce la claridad ni de enojo el ayre por q no lo ay. En estos montes en el gradus en estos montes nace de nace el rio Rha q va al mar Tercano de dos grandes lagunas q estan mas de cinquenta leguas de una de la otra: y en medio de estos dos nascimientos esta esta peña caucasa y aqui esta la parte del oriente los Ypofagos q son gente maldada y pastoril, y al fin de este nascimieto del rio Rha fenece los montes Yperboreos y comienca los montes Ziancos q arruiesan hasta a los emodos y Ymas, de la otra parte del rio Rha esta los Samitas y Coracos y Ogasios y Moxios q estan todos entre el rio Rha y el rio Lacartes, todos las pro uindas q estan entre el rio Tanais y el rio Rha y yberia y los Yperboreos se llama Sarmaticas: por q toda esta tierra se llama Sarmacia la d ella oy es todo de los tartaros, esta roca desde donde hasta tr. gradus tiene el mayor dia y noche de dezidize y deziocho horas, y acerca de los Ypoboreos de diez y nueue **¶** Acerca de las uindas a los albanos y sarmatos la otra costa del mar Yucano

Roma
ory.
Getas.

Amazonas.
Ypofagos.
Sitas.

Troglobitas.
Gelas.

Monte caucaso.

Fuente caucasa.

Samitas.
Coracos.

De geographia. §o. xxix

que esta ala parte del auſtro. eſtá p. ce esta parte del auſtro junto cō los Alti-
 nos. en las riberas deſte mar tycano esta la p.ouincia de toccna. esta tiene al
 ap.ſtro ala p.rouincia de Seducena e al pon.ſte alas p.rouincias d' Zofarna
 e Syzarna. en esta de Toccna entra en el mar caspio un rio que se llama ara
 re que nasce de dos lagunas grādes. la vna deſtas esta en el mōte paruroce a
 do d.ſen que esta el arca de noe y deſta sale el rio Eufrates que nasce ala parte
 del pon.ſte. y este Ararco nasce ala de or.ſte e va por los campos ararinos
 eſta tierra es mar fertil y el cāpo aracino esta en todo t.ſpo verde a cauſa q̄
 este rio la riega quēdo crece. esta tierra e la de Iberia e albania son de vna
 q̄lidad y fertilidad que tūbio va en esta vna medida q̄ ſiēbran ſeſenta como
 en Iberia. En esta tierra vſan arcos y flechas e liças e coraças. son gēte va
 liente y bellicoſa. En esta tierra se cri. en los cāpos eſcorpiones e otras ſerpie
 tes q̄ si muerde a un hōbre muere el hombre rēdo ſe. este rio Ararco es d.ſta
 p.ſcipales de Armenia. deſp. deſta p.ouincia de Tacena e Satacena esta
 la p.ouincia de Aldecia que esta entre los montes caſp. y el monte Tauro
 y el mar Caſpio. Esta p.ouincia d.ſen que tomo el nombre d' Aldecia la n.
 gromēta. la q̄ deſp. q̄ Jaſon la v.ero se fue a esta p.ouincia e Reyno me
 ſta. e otros d.ſen que ſu hijo se llamo Aldeco q̄ fue reg. le puſo el nōbre. Aquí
 d.ſen q̄ esta el ſepulcro de Jaſon y de Aldecoa acerca de un monte muy alto
 q̄ se llama el mōte Jaſon. esta p.ouincia ſeſecio en n.ſpo paſſado acerca de to
 do la aſia. en tierra fertil au. q̄ mucha parte deſta es muy fria. De inuerno
 lleuā ſus ganados al p.ado Esp. b. d. que es debaro d.ſta p.ouincia
 hacia ſiſta. el qual d.ſe q̄ ap. d.ſta mas de cincuenta mil cauallos de inuerno
 de la parte del ſe. r. d. cabo ſatacena es fertil. la otra tierra es parte ſeca. hay e
 maſſas de p. de almōdoras e ciertas rayzes de q̄ hay e. d.ſe por algu
 hallā mas eſcozao y mejor. acostumbra. tener mucha a mugeres e ninguno
 toma mas ca. de siete mugeres. las mugeres eſcogen quantos varones el que
 rem. pero no menos de cinco. Todas las p.ouincias de Aldecia que son mu
 chas deſtas quales ſon Sagiāna Agiana Seducena ſon fertiles. pero las
 montañas ſon altas e ſteriles. b. en ellas de carnes ſiſtres y de frutas
 ſiſtres. Esta gente de los Aldecos es bellicoſa vſan muchos los arcos y fle
 chas. D.ſen q̄ ellos y los de Armenia ſon todos vnos: y que media ſe. por
 b. de Armenicos. y que vſan las columbas y veſt. en que los armenicos
 Deſp. de Aldecia estan al oriente las p.ouincias de Ircania. e Partia.
 Ircania esta junto al mar Caſpio e Partia al auſtro deſta. Esta tierra de
 Ircania es buena tierra fertil. y mucha parte deſta es llana. ay en ella Arbo
 les que han ſojas de ellos manā miel e la cogē de ellos. en sus montes ay mu
 chas animalias fieras. pero de Tigres ay muchas. Los rios que paſſa por
 esta v. a caer en el mar caſpio por encima de vnas muy grādes peñās q̄ estan
 ſocadas por debaro e cal como por canal en la mar. y debaro se crian pra
 dos muy verdes y gentiles a do laugētes de tyrania v. a tomar ſus playeres
 e ſojas. esta gēte de tyrania es buena gente y bellicoſa e tiene ala parte d.
 auſtro a Partia. Esta partia tiene al oriente a los arrianos: e al pon.ſte a
 los Aldecos: e al auſtro a los de armenia. esta p.ouincia de partia es grande e
 buena. y esta rodeada de grādes mōtañas: e toma gran parte deſtos montes

Toccna

Rio ara
 res.

Eſcorpio
 nes.

Aldecia

Satacena.

Ircania.

Partia.

Suma.

tauros q̄ en ella se llama mōtes partatras e Ra gatiend̄ oētro de si muchas
provincias a Comisena. Comipenta. Parricna. Cocana. Particna. Sa-
diema. Ra giena es tierra fértil. la gente es biē dispuesta e belicosa: cruel son
inclinados ala guerra: son gr̄o es la nacion es fen gente que han hecho gran-
des guerras e ganaron grandes señorios. La provincia de los Arrianos tie-
ne del ocidente ala provincia Paropamisā. e del orientē a los Abdargianos e
Batrianos. e del austro a la de Drangia. es tierra larga. es cercada de montes
tañales. tiene en medio vn lago gr̄o de a do acuden e se cobianē todas las aguas
de sus montes. La provincia de Abdargiana es entre los arrianos e el mar
Caspio. por esta provincia pasan los rios Oro e Cojuantes e entran en el
mar Caspio. otros rios nacen en los mōtes emodos e paropamisos a do na-
ce el rio Yndus que va por la india. Este rio passa por la tierra de los batria-
nos e seorianos por mas de diez puñdas e vá a entrar en el mar Caspio por
la provincia Abdargiana junto con Yrcania. Este rio Oro es el mayor rio
de todos quēnos entrā en el mar yrcano: por este rio traen en nauios las mer-
caderias de las indias e las lleuā al mar Yrcano: e por el mar Yrcano las pas-
san hasta al rio Tiro: e por el rio Tiro ambas las llevan hasta al fin de ybe-
ria e de a e las lleuau al rio Fasis por las partes caspias e por el rio fasis al
mar Euxino: e de alli las pasan en Grecia e en Ytalia e Venecia. Este mar
Yrcano es dulce a causa de los muchos rios que entran en el. a once de los giros
de ystas e cincuenta leguas. e de latitud diez e sessenta es a forma de una
E. Esta provincia de Abdargiana es de las mas fertiles del mundo. Los panes
despues de segados toman a renacer e a dar otro fruto. las vides tienen tan
gr̄o es las cepas que a penas puedē oca hombre abraçar el cuerpo: dan
los ramos de las vides de los cobosos: da vna cepa vn mocho de vino las
abejas criā en los arboles los ganados multiplican mucho. vna higuera da
sessenta mochos de figos: e sobretodo es mas abundante de vinos e son t̄ro
buenos que se tienen mucho tiempo: t̄ro que se tienen ouēta e diez años en
dieros vasos. La tierra de los arrianos que esta cabo esta es tambien fértil:
pero no es tan abundante de vino. En esta provincia de Abdargiana edifico
Antiochia vna gentil cibdad por ver la tierra t̄ro fértil e buena. ala qual lla-
mo Antiochia: e despues fue destruyda por el impero como se a recoficar e esta profe-
tada. En esta provincia son generaciones de Abdargianos: por esta va el rio
Abargo que entra en el rio Oro. Despues de margiana está luego al ocien-
te las provincias de los Batrianos e Seorianos: e por entre ellas passa el rio
Oro q̄ las divide: es el mayor de Asia de los del poniente. En estas puñdas
e en la de Abdargiana e Arria son las gentes de vna manera e la tierra quasi
tan fértil la vna como la otra: aya que Abdargiana es algo mas fértil de gen-
te es belicosa e brava. Estas gentes de los arrianos e batrianos se señorear̄ mu-
cho tiempo ala india e a otras muchas provincias en especial en el tiempo
de Aldenauer rey de los arrios e Seorianos. Este mens̄der e el hijo del rey
de los Batrianos e remaró toda la india e a Bataiena e passaron al Bango
e se jugar̄ la tierra hasta a los Seras e panos que son al fin de la india. Esta
es tan reyta q̄te que Bario tuvo por cierto q̄ aya que toda la tierra pudiese
esta le era segura por q̄ no la pudiese ganar Alejandro. pero despues de muert̄

arriana.

Abargi-
ana.
mar cas-
pio.

Antiochia.

Batria-
nos.
Seoria-
nos.

De geographia. §o. xl.

to bane la tomo toda *Armenia*. y en esta tierra se casó con *Rocana* hija del rey *Ortes*. En esta non a estada vna peña hecha de tierra y piedra a mano scetissima y muy grande a odoe *Terres* ponía sus testos: y era quinze estadios en alto: e chenta en ancho en derredor en ancho y largo en cima era llana: e podían alimentarse en ella quinientos hombres. En cima desta peña celebró solennemente su fidesa y matrimonio *Armenia* con *Rocana*: y despues deshecho mudó de la peña porque no se atreuesen algunos a alzarle la concha. El rio ore que passa por aqui es presturoso: e a do passa por vna tierra de arena en la tierra de los *Scythians* fundese en muchas partes. espallando los *Araxos* nes por aquella tierra de arena hizieron vna poses para sacar agua y sacaron agua de losos de *ayete*. de la qual vian por *ayete* para hmar y para labrar pastos y para otras cosas. Estos baxianos tienen al oriente a los *Stacas* e a los *Romados* e a *masageras*. los quales habitan en cuevas porque biven entre los montes *Emodos* e *Imaos* e *Laucaos* que es tierra muy alta y muy fria. y aqui se juntan el monte *Taurus* que viene desde *Armenia* de cabo *Rodas* y el *Laucaos* que viene desde *alemasias* juntos van hasta que llegan al fin de la moia. ocultos montes nasce el rio *Araxos* y el rio *Banjes* y el rio *Imdos* e *Oro*. e va por la tierra de los *Tacors* e *Lanocors* ala de los *Sakas* y *rukabelas* aguas de los montes de el setentrion *Laucaos* llamados *motos* e *Saputios*. e van a entrar en el mar *Caspio* por la parte del setentrion. y entre este rio *Laxartes* y el rio *Oro* cabo el mar *Caspio* esta la provincia de los *Sagartios* que es tierra fertile. Todas estas provincias ditas vertientes al mar *Caspio* son gente belicosa y valiente y bien dispuesta y todas las riberas son fertiles asy las de la mar como las de la tierra.

Rocana.

la peña.

Fueteó
35. etc.

Rio ara
tes.



Despues de dicho de la parte de alla que esta ala parte de setentrion y el mar *Caspio* digamos agora de la que esta ala parte de poniente e de la que es al rio *Saxis* e ala provincia de *Colcos* a do queda la costa. Digo q el puerto de *Carfalia* hasta el puerto de *Arca* ay veinte leguas. Esta *Arca* al *Sudoste* en quarta y tiene grados. En el paraje desta costa esta la tierra de *Capadocia*. e cabo *Carfalia* comiença las tierras de *Armenia* que se llaman montes *motos* q van al Este hasta juto al mar *Caspio*. Esta tierra de *capadocia* tiene del oriente a *Armenia* la mayor e a las tierras q son alas provincias de *Arca* e *Coceryna* e *Basilena*. Esta esta provincia fre el mar *Euxino* e los montes *mosicos*: por el passa el rio *Capador* que es dō de estas tierras de *Armenia*. *Capadocia* es buena tierra fertile. ay en ella de todos generos de arbores. ay en ella esta tierra oc mucho vino y oc mucha yerua y poca leña que la tienen leños. Estas tierras de *Armenia* son grandes e altas y muy frias de mucha nieve. entre estas y el monte *antiauro* estan las provincias de *Arca* e *Coceryna* e *Cosarena* e *Debarbena* e *Basilena* e *Sofena*: e a do se acaba el monte *antiauro* esta el monte *Perlarides* a do queda el *Arca* e nee quōdo el diluio que es monte muy alto. e ala pie del setentrion esta vna grande laguna de odena nasce el rio *Eufrates* e de aqui va al poniente hasta *capadocia*: e de alli buelue al austro e va hasta a *Sofena* e alli arriueña al monte *Antiauro* y despues va por las regiones de *Cosiana* y *Encetena*: e esta

Capa
docia.

moscos.

Rio eu
frates.

Suma.

al m̄te tauro.cerca deſte monte do nalice eufrates y al auſtro del m̄te Antitauro entre el y el m̄te tauro eſta el m̄te Bordoio y cabo el eſta vn gr̄o lago e do nalice el rio trigria y costa y paſſa por el m̄te tauro y va ala tierra de meſopotamia.Entre eſtos montes Tauro y Antitauro eſta la cibdad de Armenia la mayor.todas eſtas tierras y tierras de armenia la mayor ſon rras de mucho ganado y mucha yerua.pero en invierno a cauſa de los grandes yelos y nieues ſac̄ los deſta tierra y lleuā los ala tierra de Capadocia cabe las riberas del iotigria q̄ ſon tierras calientes y de mucha yerua.en eſtas tierras de Armenia ay muchas fuentes de agua cal̄te y muchos lagos y baños para las ḡtes.en eſta tierra ay vna laguna de agua q̄ es de lico de azeite . y de ſe azeite cojen para ſmar y labrar paſios y han mucho prouecho del.la ḡte de eſta tierra es gr̄de y feruorosa y bellicoſa.y los que eſtan mas al ſepon̄do ſon mas bellicosos.En eſte m̄te tauro a cerca del m̄te Laſpio que eſta entre armenia y capadocia ſon puercas de fierro a do dizen Boargana: por do nonc Alcantano no pudo paſſar por la dificultad deſta tierra. y poſq̄ los deſta tierra ſe lo defendierō. Aquí ſe hallō el v̄do el día que picou el paſſo por q̄ le paſerō y matarō mucha gente y le fue forçado boluerſe y nunca ſe fue a quella tierra nunca ni de pueſe paſſa en ſus peſtoas que Alcaño: e fueſe v̄do. por eſta tierra de Armenia paſſo meoſa . y aquí y en merca ſe eſta ſe ſota y v̄do ſon en eſta m̄te y acouñicas y eſta tierra y la d̄ meoſa a do eſta peſtoſo ſuota vna orca en dia ſon muy ſemejables todos en la habla y veſtido: y auidoos por vnos.En la cibdad de armenia ſe labrā paſios de lana de ſe de ſe de a que ſe llama bocacines que ſon tenidos en mucho en aquella tierra.

Trigria .

Armenia
mayor.

Fuente
de azeite.

Boargana.

Deſde Armenia q̄ es en capadocia ſe va al puerto de Trapifonda ay treynta leguas.Eſta trapifonda a la media partida ſi eſte y ſubieſte. xviij. grados y medio.En eſte paſaje deſta costa al medio dia eſta Galacia q̄ es junto a Capadocia y vna parte deſta. Los de galacia ſon ḡtes q̄ vienen de fr̄ceses y gregos mezclados en vno. fue eſta tierra del rey Antigonoz y de pueſ del la peſtoſo mucho tiempo Roma. Deſde trapifonda ſe va al puerto de Beſnulo ay ſeſenta y cinco leguas. eſta ſem̄do al Oeſte en. xviij. grados y medio eſta en medio chriſon̄da y el puerto deſta Leona . En eſte paſaje eſtas cabe trapifonda la tierra de ponto junto con Galacia: y cabo chriſon̄da la tierra de los turcomanos y adelante cabo ſem̄do eſta la tierra de los turcomanos y la de creta. Eſtos turcomanos ſon ḡtes q̄ buen en la canpos con ſus ganados. ſon gr̄des cauallos. tiene ſingulars cauallos buen al modo manera q̄ los alarabes en africa. toda eſta tierra ſe llama la turcomania. adelante de ſem̄do eſta el puerto de ſamaſtro a do eſta la cibdad a do fue mangyba de ſantas. y entre ſem̄do y ſamaſtro ay dos cabos y en medio de los entra vn buer rio gr̄de q̄ viene de los m̄tes antitauros. Aquí es la cibdad de Thica a do fue el cōclio contra armano y ſus ſequeſos. La q̄ conſe el rey Antigonoz a cerca deſta laguna Eſtamū. de q̄ fuerō muchos Filoſofos de los anagoras q̄ criuerō notables libros en metros y poſias. de q̄ fuerō ſenocrates y otros muchos. doſte cabo de ſamaſtro ſe va ala entrada del mar p̄nico ay cinquenta leguas va la costa al oſte. q̄ta a ſibexite . eſta la entrada en. xviij. grados. En eſta costa ay buenos puertos y rras. y cabo ſamaſtro eſta la p̄ncia de galacia

Galacia

Ponto .
Turcomania.

Thica.

Galacia



et abetate la de Buira. et cabo la entrada del mar pontico esta nico media. to
 da esta tierra es tierra buena y ferul. nene muchos montes et mucha fruta: et
 muy buena piedra para edificios. en esta tierra es la pasagonia junto co pom
 to et calcidonia. Desde el cabo qd esta sobre la entrada del mar pontico de cara
 constantinopla fasta al cabo del mar pñico a o es la otra entrada qd esta en lo
 guaa. et esta no se se fueo cite. et ala parte de alla haze una entrada. et gofo e
 la mar hazia la parte dela tierra d' alla qd tiene veinte et cinco leguas: e llama
 n le mar pñico porq' esta entre los dos cabos en medio como un cuello de dos
 puertos. En el cabo desta entrada ala parte de alla ay buenas puertos et en me
 dio esta Xupato en. xliij. grados y medio. Desde la salida del mar pontico
 fasta al cabo de barbantia ay doce leguas: et a quise haze un gofo pequeño
 como puerto a do entra dos rios buenos: q' esto es el gofo esta una gila de
 te de lena q' en si seos passados fue vn templo hera mucho nobrado y teni
 do por bueros: a este templo hazia los argonautas et marineros muchas pro
 messas y votos y se le encomendou a mucho. Desde el cabo d' barbantia al cabo
 de sellamar q' esta sobre troya ay. xl. leguas. esta el cabo de troya al austro en
 xliij. grados y medio. entre estos dos cabos haze el mar un gofo. en este gofo
 se entra el rio Elifio q' viene del monte Olimpo y del taur llamado Coril
 las. este corre por barbantia y por otras muchas tierras: y es el mas nobrado
 no de toda armenia la tierra. porq' toda esta tierra desoe capado de fasta ad
 se llama armenia la menor del cabo del gofo q' esta a cerca de sellamar esta la
 cibdad de Troya que es udb: apasue en si seos passados de fueró las bar
 tallas de hazia lasa entre griegos et troyanos a do otras gentes murieron. y
 en esta parte de este cabo era el templo: el q' nunca fue destruydo avn q' se destruy
 la cibdad: q' se lo guardo el rey Agamenon hermano del marido de elena la
 q' furto o robo Paris del troyano sobre q' fueró a q' las guerras. el q' era hijo del
 rey Priamo rey de troya y de toda aquella tierra fasta capadocia. et toda esta
 tierra llama en muchas historias troya porq' fue el señorio de troya. esta tro
 ya esta allentada en las ptouincias de Lidia y de frigia. En esta frigia estaua
 allentado el real de los griegos: et a causa de estar alla el real las batallas q' si
 tocas fueró en los d'pos d' frigia. oyan q' fueró muy llorados estos campos
 porq' murieron en ellos muchos reyes griegos y grandes capitanes. et murieron
 ector et molus hijos del rey Priamo et archiles griego. los q' se fueron muy
 llorados. este coror es truíd q' muchas vezes q' no salta a pelear matas en una
 batalla q' d' b' b' eca y mas por su espada: et afirman las coronicas ser verdad.
 al cabo de frigia y d' lidia esta el monte Olimpo q' d' b' eca es muy alto: como
 nos q' el d' lidia y q' tiene mucha nieve y no alto el q' es llamado no ay nieve:
 y q' a q' subido de siolofos esta tierra a ver el curso de las estrellas erraticas et pla
 netas. este monte es muy alto y seco: es remeio de los labores de a q' la tierra
 q' se acogia a el vn q' p' p' eca q' no gano a q' la tierra los destruyó y echo muchos
 de monte et muchos d' llo y justicia. a este monte se acogio antonio q' no la bata
 lla d' muritano. este gofo d' troya tiene de l' d' dos millas. ala pte d' caronia esta
 la vna llama se metidi. et ala otra parte de troya esta la otra llama se vno. des
 de el cabo de troya al cabo de reos ay treinta leguas. Esta el cabo d' reos
 al sur et austro en. xl. grados y medio. esta en medio de uer et Alto lago de la

Buira.

Xupato.

Troya.

Idia Frigia.

Monte olimpo.



Suma.

terga q̄ son buenos puertos. Defect el cabo de rooas fasta Acre ay quatro le-
guas: esta acre al este. Acre si no desite en .xij. leguas. del este desta tierra esta la
illa de Rodas. esta ocho leguas de la tierra en .xij. leguas. nene de latido este
Este ocho leguas y de noche sur q̄toze. En esta ulla esta el maestre de rooaa
q̄ es de la sede de sant. Yul q̄ nene cōtinua guerra cō turcos. Aq̄ es la tierra d̄
p̄do q̄ cōtina cō singia. Defect el cabo de acre fasta castel lōbardeo ay sessen-
ta leguas. Esta el cabo de castel lōbardeo al este en .x. leguas y medio. En me-
dio esta el puerto de fatalia y otros buenos puertos. En este paraje estan ca-
do acre Licia. y despues efeso y Salataes: quē sant. Pablo d̄curua sus epi-
stolas. y despues fatalia q̄ es buē puerto. y delante de fatalia panfilia. Esta
terra es buena tierra. y la tierra de Efeso es de mucho vino y bueno. En esta
tierra ay muchos leuones: por q̄ la ḡte es inclinada a latrocinios. Defect ca-
stel lōbardeo fasta ala Jassa y alca d̄oleta ay sessenta leguas. esta la jassa al este
en .xl. grados y medio. en medio estan antiochia y tarso y Larco q̄ son bues-
nos puertos. en esta costa entrā bucos rios q̄ se cōden del mōte tauro y curas-
mos. en este paraje es la p̄uncia de Scidias: y los cāpos nauicos a do tantas
batallas cruelsas passarō y do tanta sangre se derramō. A qui es el rio gagates
y do hallan las piedras gagatas que son las q̄ la agula pone en su nido para
repar su mucho calor: por que sin o fuesse por ella aloparia sus hijos de la mu-
cha calor: q̄ en si nene y pareria sus huevos. y esta piedra es de tal virtud que
lo caluroso haze ser t̄pido: y aya q̄ en otras partes las aya como en inglar-
terra: las de aqui son las mejores: y las mas negras son las mas finas. En el
puerto de tarso entra el rio Tarsis q̄ passa por Plinias y por la cibdad Tar-
sis q̄ son aq̄llas a do yua Zenas quando lo cōparō con la mar y lo trago la valle-
na. y a qui son los desiertos de Plinias mucho nōbrados: la cibdad tarsis es
genil cuato: mōte de filosofia. y en ella ay estuio de filosofos naturales. de
la tierra desta tarsis fueron Anipater. Ar chelau. Antinocous. Albarcelo.
Diogenes. Altemocous. Dionisius. Eraces gramatico maestre q̄ fue d̄ pa-
nestro. en el paraje desta costa esta la ulla de Capre q̄ es mucho mēraua. cōta
a .x. leguas de la tierra. nene d̄ lōgitus este oeste cōcuenta leguas. de latido .xij.
cassia d̄ buenos puertos. ay en ella mucho trato d̄ todas mercaderias. es tierra
ferril de p̄ y vna y azete. Ay en ella muchas minas d̄ cobre. y ay vna vna
de tierra bermoja q̄ es ya medicina. cabo la jassa son las puertaa q̄ oyen por
te silicie entre el mōte ymao y el mar: y ala por de scidias son los campos nau-
licos. aq̄ fue la primera batalla de bario y alca d̄oleta do bario fue vendido y fu
muger y hijos y vn hermano poses. Defect estas puertaa esta al norte Cas-
pocia. y del de este paraje al poniente fasta al mar p̄nco se llama la terra ar-
meniala menor. passaa estas puertaa entra la tierra de Siria y de comagna
y las arabias y juos q̄ es toda entre el rio eufrates y el mar bermoj y el mē-
biterraneo. y la p̄mera cola d̄ Siria: juro cō larisa esta alepoceta y do entra
el rio eufrates q̄ atrauessa casi toda la tierra .x. leguas dentro de la tierra esta la
cibdad Antiochia. desta antiochia fue antiocho el q̄ destruyo a jersalē y destruy-
o el t̄pido d̄ salomō y lo robo y lleuo del. Aq̄. d̄cc. talentos de oro fino y mu-
cha plata. lo q̄ todo auis secho traer salomō d̄ d̄e caris y cofir pa fazer aq̄ d̄
plo y lleuo muchos judios p̄fos y muchos maro. lo q̄ todo p̄mno d̄es por q̄

Rodas.

Tierra d̄
ponto.

Licia.
Efeso.
galatas.
Panfilia.

Scidias.
gagates.

Tarsis y
niniue.

Filoso-
fos.
Capre.

Cāpos
nauicos.

Antiochia.

Siria.

Los judios y bolatraros y se apartaró d' Dios más amigos d' Dios como lo testifi-
 ca Jeremias en sus lamentaciones. esta antiochia començo a predicar la resur-
 rección de Christo sant pablo y de ad' fue por la menor armenia y por sicia y pan-
 filia y cobruirio a los galatas y a los de efeso. y después passo en grecia y cobruir-
 tio a los de cozinios y a los grandes escuelas con los filosofos de Atenas. y des-
 pués boluio a Antiochia a do començo y fue a Jerusalem a do fue preso y remi-
 tido en roma. por esta antiochia passo el buq' Buoufre de bulles naxo de la
 uallero del cian q' no fue a tomar a Jerusalem con los crucifinatos. y aqui ouo
 grandes batallas entre el y los moros. y a la fin tomo la cibdad: y de aqui fue
 a Jerusalem y la tomo por fuerza y fue el primero q' entro en Jerusalem por cima del
 muro avn q' quando el muro dentro falló dentro della al rey de los malatos q'
 aulla hoestadola cerca y entrado dentro. estos malatos eró una cobaxia de gē-
 tes llagados q' en en aquella cobruirio. y a causa del peo: de sus llagas eran
 apartados sobre si por su parte con un rey q' digeró q' era muy estorvado varó
 estos comió la carne de los moros q' matauá. y a esta causa ponía gran temo:
 a los moros. lo q' a proueydo mucho a las huellas. después d' tomada Jerusa-
 lem fue elegido por rey della este ouq' Buoufre en esta manera. pusieron en un
 altar del sepulcro sancto tantas doctas como capitanes se hallaró en aquella
 condita / señalada cada vna en cuyo nóbre se ponía: y suplicaró a Dios con ora-
 ciones y sacrificios q' en do fesse la docta de aquel d' q' en el fuesse mas seruido
 q' fuesse rey. y a vista de todos baco una lápara y fue al altar y encendió la cō-
 da de la del ouq' Buoufre. Este fue pōbre muy caritoso y tonto por virgē. fue
 valentísimo de su persona y de grance animo. El sencrió de antiochia esta
 Comagenia a cerca del río Eufrates: y cabo el tauro. Entre esta comagenia
 y Capadocia esta una puente que atrancilla al río Eufrates con una castillo
 muy fuerte y acerca de la ciudad Seleucia: por a q' esta puente passo a lerano de sus
 huellas. Esta tierra d' Siria es muy buena y muy fertile: la mejor es Coma-
 gena y Antiochia. en esta tierra de Antiochia tenia alrean de sus gentes. las
 que le embiaua desde grecia y las q' embiaua desde la real. y aqui era el repō-
 so y puerto de todos ellos por q' en tierra de grandes partes a do tenían sus ca-
 uallos y de mucho pan y vino y carne. y aqui fueron Pompeo y todos los ca-
 pitanes romanos a desembarcar quando tomaron a Asia. es la mejor tier-
 ra y puerto de toos a quella tierra tiene mucho vino y muy buco. y de aqui
 se lleva mucho a grecia. Passaba a antiochia esta la prouincia de Fenicia y ba-
 da a la costa al sur. en esta ay una cibdad noble llamada Sidon y otra tiro. De
 sta fenicia fue fenos: y rey Tiro q' dio el ayuda de la manera a Salomon pa-
 ra hazer el templo en Jerusalem: y los marinos para q' fuesse en tartis y ofir
 por el oro y la plata. en esta esta la prouincia de Damasco y el monte libano.
 En esta dizen q' abita el anc fenic: y q' quando ha de morir se va a Arabia felice
 y a punta mucha leña de arboles aromaticos y los pone fuego. y después de
 encendidos se echa ella en el fuego a do se quema. y de la ceniza que de ella que-
 da se cria un gasano el qual en cierto tiempo se buelue a ser buco sac se va
 a esta fenicia y allí bibe fenicias años y después se toma a quemar y a rno-
 var de la manera que es dicho: que no ay mas de sola una en el mundo. De
 lante de esta costa de fenicia esta una isla pequeña q' se llama Tiro q' tiene dos

buoufre
de bulle.

Coma-
gena.

Siria.

Fenicia.

Que se-
nir.

Tiro.

a la Va d' asen
 a la Va d' asen
 a la Va
 a la Va d' asen
 a la Va d' asen

Suma.

puertos buenos, es rica de mercaderes q̄ tratã d̄ todas mercaderias. La oia
fenicia es tierra d̄ mucho trato, e por esto dizen q̄ fue aqui inventada la arith-
metica e astronomia por la necesidad q̄ teniã de contar aqui q̄ hauido e ay
grandes filosofos e astronomicos e arithmeticos, neneoos puertos buenos: es
tierra firme, el cabo de esta es Tripoli q̄ es buen puerto e buena obosa e no
ne buerio. Debe de tripoli a Jafa ay treynta e cinco leguas e de Jafa a La-
risa treynta e cinco, esta a larisa en. lxxv. grados, la jafa en. lxxvij. Tripoli en
cxxxij. Aq̄ se acaba la p̄sencia de Siria e Fenicia: comienza la tierra de
judea e esta costa esta a norte sur, e en el paraje de ella es la tierra de promission q̄
esta entre esta mar e Arabia de esta e Siria e egypto. La primera p̄uincia la
dellas es cabo tripoli e fenicia es la de Balilea q̄ esta entre el m̄re libano e an-
telibano, en esta esta el tribu de Dan e el de nezarin e de Asera do es el pozo a
do dize r̄po, y o lo q̄ fultre de agua beua, e a oeste hay la s̄ judea estan el tribu
de zabul e el de Yiacar, e acerca del mar esta el de Adonales: e allí entro la
p̄uincia de Samaria, esta d̄ samaria esta el tribu de Repealin e el de Be-
jami e el m̄re Betel a do se hizo el bezerro q̄ se aboto, aq̄ es hebreico a do ha-
do e por la cibdad de Jerusalẽ a do p̄o esta e esta tierra es de la mar es de
sares e Batefina, a oeste esta la p̄uincia de judea, en esta esta ala parte d̄ la
mar el tribu de Dan en terra de filistea, e el tribu de Simeõ esta entre asca-
lona e Bayã q̄ son puertos, al oeste acerca del monte Segor esta el tribu de
juda, e entre judea e el tribu esta el capo Damasceno a do Moã e Eua fueron
criados: e el val de Ebron a do buier d̄ a cerca del m̄re, Laguelo: a do esta
la sepultura a do fueron enterrados los patriarcas abrahan Yac e Jacob.
Aq̄ esta el palmero arbol q̄ nascio en el m̄do, el qual estubo de cõtinuo verde
e ḡta hasta el dia q̄ Jeta christo padecio, e aq̄ dia se seca: e assestara hasta
que christo venga a juzgar el dia del jueryo: en el qual este arbol boluera en su
estado. De p̄s de el m̄re segor al oriente esta el monte Segor: hacia la parte
del austro, e ala parte del septentrion estan los montes de Arabia desierta que
va hasta a fenicia e buerido a Arabia de la tierra de promission, e en medio de
esta esta una tierra pequena a do esta un castillo muy fuerte que se llama ca-
lir o cal que esta sobre la desierta de gabes a do moçen vino d̄ el pueblo
de Israel, entre estos dos m̄res Segor e Serj estauan Sodoma e Bomo-
ra las que se buerieron por el pecado abominable de la sodomia, e alli es el
mar q̄ dize de sooma q̄ se llama mar muerto, en el q̄ si echã algũ palo se hã-
de e va al lado como piedra: e si echã una barra d̄ hierro se tiene sobre el agua
que es contra natura, e aqui dize que ay arbores q̄ nacen en muchas mar: gen-
tiles de color e de vista codiciosas de comer, e que quando alguno las toma e
las abo para comer que parece dentro todo ceniza, e poco esta tierra de pro-
mision es la mas preciosa: e do fue el hombre criado e do peccõ: e do dize q̄
mo la humanidad e pabõ q̄ pareçeme que le due desir aqui algo dello.
¶ Luego de saber que quando dioo fomo el mundo el primero dia hizo el
cielo e la tierra e la ley. El segundo dia diuio de las aguas que eran de bo-
do del firmamento de las que estauan encima del firmamento: e que abaron las
aguas diuinas vna de abo del firmamento e las otras encima del firmamento.
E llamo al firmamento cielo: e hizo el firmamento. El tercero dia diuio la

Arifmetica.

Tierra
de promission.

Samaria.
Jerusalẽ.

Cal de
cruca.

Sodoma.
Bomo-
ra.

Criado
el mudo.

SUMA.

se en ella cō su familia: y q̄ menesle consigo en el arca de todos los generos de animales e auer q̄ de cada especie de ellos menesle macho y hēbra. e q̄ lo fi zo assi: y hecho entōo oio el diluuio el qual cubrio toda la tierra y peresio todo excepto Noe e su familia. e passado el diluuio q̄baro a noēros hijos q̄ son. **Sen. Can. y Jafet.** y cō ellos vn dia beuo a el padre e en nera del cubier to: y temido sus verguēzas e cubiertas hallō lo **Lā** e riōse dūtlamo a sus hermanos q̄ lo viesen e ver. Y **Can y Jafet** fueron a do estaua a do padre e to marō vna capa antesi por no ver le sus verguēzas y llegarō a el e cubrieron lo cō la capa. despoes q̄ nee despo e lo supo maltrato a can y beuio a los otros. **Ellos** hijos de noe multiplicarō machos e multiplicados d̄ se enoierō e la tierra de armenia por las riberas d̄ los rios nigria e eufrates. e llegarō al d̄po a do esta babilonia: y llegados alli acobarō de hazer vna ciuad e vna torre en ella tāto alta q̄ llegase al cielo por q̄ si Dios d̄ualse oio diluuio q̄ se saluassen en aquella torre. Dios enojado de ellos por q̄ no le ama suplicōes q̄ no oiesse el diluuio q̄ lo feneciesse todo por q̄ si sus delictos pecasen aua los d̄ abogar en otro diluuio: e oio no d̄se aq̄llo antes le mādo a el e a sus hijos q̄ credesen e multiplicassen e hūchessen la t̄ra: e puso tal pacto con ellos q̄ nūca mas d̄baria diluuio e oioes por t̄ra al e firmeza d̄to su arca q̄ pareceria en el celo. d̄to q̄ ellos no cōfiado q̄ n̄ o h̄rō hazer aq̄lla torre para defender se de Dios. lo q̄ fue sobornia: e Dios por este pecado cōfundio la lengua e d̄ m̄trogda en tātas p̄ras q̄ no se entendā los vnos a los otros e embio los v̄tos q̄ la derribarō e v̄tōo se assi cōfuso diluierōnse e derarō cada vno por su parte. e los sucesores de cā que era el maltrato hirō boyla la por del oien te a do agota es glia: e fue el cauillo de los m̄b̄os q̄ era h̄bre grande e de grādes fuerzas e soberbio. y este se hizo mayor de la gētra d̄ de cā e fue el q̄ primero se llamo rey en el m̄do despoes del diluuio. y desta generaciō e cā quedo **Canā** su hijo e el e sus sucesores v̄niēro en **Licia** e poblarō aq̄lla tierra e toda la tierra de p̄mis̄ e las ciuades d̄ **Socoma** e **Comoma** **Los** de la generaciō d̄ **Jafet** v̄niēron en **Europa**. e **Tubal** q̄ fue su nieto v̄niō en **España** e la poblo. **Los** de la generaciō de **Sen** q̄barō en tierra de cal dea q̄ es cabo **Babilonia**. e de ellos q̄po **Tare** padre q̄ fue de **Abraā**. oio e el diluuio fassa **Abraā** oio de v̄tos e nouēta e tres años. E como abraā era justo e en calde e dotaraffe: no guardassen los m̄dos m̄tros e d̄ oies mādo Dios a **Abraā** que tomasse su familia e lo supo e se fue a la tierra q̄ el le mostraria. el qual como su familia e casa e a su sobrino **Lot** del e se salio de cal dea e vino a la tierra d̄ **Seir** a do estaua soborno e gomora q̄ eran de la generaciō de **Canā** e aliento alli. y d̄spues por h̄bre q̄ ouo en aquella t̄ra se passō a egypto e despoes le mādo Dios q̄ se boluiesse a la t̄ra d̄ seir. e q̄ aquella t̄ra cō lo q̄ la generaciō de **Canā** tenia q̄ el la d̄na a **Abraā** e a los de d̄o d̄tes. abraā se boluio a ella e asiente en lo d̄poes de **moab** e truro macho ganado. e su sobrino **Lot** truro macho. e como los pastores d̄ lot e los d̄ abraā guā a sacar agua de los pozos para dar a beber a sus ganados r̄sian muchas v̄ces sobre el agua. abraā visto q̄ los pastores r̄sian d̄o a su sobrino lo q̄ le rogaua q̄ se apartassen el vno d̄ otro por q̄ sus pastores no r̄siesen: e v̄tōo a r̄coger q̄ tomasse la tierra en q̄ estaua o se facie otra. e lot v̄tōo q̄ la

De geographia: Fo xliiij

tierra en q̄ estaua era fértil y de mucha yerua para las ganados como la tierra en que estaua a do era sodoma y gomorra: e a de es agora este mar muerto de q̄ hablamos: abraha se fue a otra parte e aliento en los campos de omaca: no sea cerca de val de el bō. y despues como los de sodoma e gomorra pecarō cōtra natura mudo Dios a Lot q̄ se saliese de sodoma a do bñua y q̄ le fu esse poco las q̄ra destruy. Lot se salio e fue a un mōte cō dos hijas suyas e salido el vino yna tēpela q̄ juntio la abbaa y q̄parō hechas lagunas como or eñi q̄ este es el mar muerto que llama sodomara. Estādo este lot en el mōte cō sus hijas / ellas vido q̄ se auia juntio las cibdades e creydo q̄ todo el mudo era porfodo por q̄ querāse generacō de las embeccarō al padre y despues de beodo bñmuerō con el y emperaron se e pararō dos hijas: el vno se llama Moab y el otro Amon. de los dos viene las moabitas y los Amonitas q̄ allensarō entre arabia desierta e la petra: e fuerō tan grandes q̄ fueron anidos por gigantes: e a estos llamauan gigantes e a los q̄ q̄baron de la generacion de Moab: a un q̄ en ellos ouo mucha desierta de los vnos a los otros e en el seratio de Dios. Moabam tenia a su muger sarra q̄ no paria e echo se con Agar su sierva: q̄ le pario un hijo q̄ se llama ysmael. y esto hizo abraha por q̄ sarra su muger le ouo q̄ pues no tenia hijos e ella no paria q̄ se echo con Agar su esclava e q̄ auna algū hijo: como Agar ouo parido rñio con sarra: e llamado esteri por q̄ no paria. sarra enojada de la gueta se a abraha. abraha le de por q̄ su esclava era que la castigasse. visto esto Agar huyo con su hijos y do en el desierto le apareció el angel y le mudo q̄ se tornasse a su ama e la siruiesse y obedeciesse: q̄ a su hijo le llamasse ysmael y que seria grāde e fuerte hōbre: que del auna grāde generacion q̄ pelearā contra muchos: e muchos cōtra ellos. De este ysmael vino mahomat q̄ huyo el Alcoran q̄ es la feta de los moros / q̄ apropiamēte se oue Agarcinos por q̄ descendē de Agar matos de Ysmael: de donde vino mahomat su p̄tera q̄ hizo su alcorā: y de donde ellos vienen. y despues q̄ Agar tomo a casa de abraha e a poder de sarra: se empoio e pario a Ysac e ysac se casō con rebecca e ouo de ella dos hijos: el vno se llama Esau que fue grāde cazador e robusto: e el otro se llama Jacob: e nasieron ambos en una vez: e salio primero Esau e tras el Jacob alido de pie de Esau. Esau significo la ley vieja: Jacob la nueva q̄ salio de la vieja q̄ es alida con ella. Este Jacob ouo doze hijos e el postrimero fue Joseph. E por q̄ este veya por semejācas las cosas q̄ auia de venir: sus hermanas lo echaron en el monte y do un dia a llevar les de comer en una cisterna y despues lo vendieron a unos mercaderes de egypto: los q̄ les lo llevarō e vendieron. E por q̄ despues interpreto su sueño a Fararon lo hizo profete e gouernador de su tierra: e en este tiempo ouo hambre en la tierra de promissā. e Jacob temiendo por muerto a Joseph su hijo por q̄ sus hermanos le auia dicho q̄ vnos leones le auian matado en el campo: ibto a sus hijas a buscar trigo a egypto: e como estauessen en poder de Joseph fuerō e compraron lo del q̄ no lo conocierō e despues se les dio a conocer: e les mandō q̄ ellos e sus familias e su padre Jacob se fuesen a egypto: los q̄ les fuerō robar el rey. Fararon les hizo mucha hōra e les dio tierra en q̄ allensassen: fuerō todos ellos entre mugeres e hōbres ciento personas: e mano Jacob: e Joseph su hijo lo

Suma.

trajo a enterrar en la sepultura a do estava enterrados Abrahá e Isaac su pa-
dre e abuelo: e despues munto Joseph e mádo q quando los jueros saliesen de
egypto lleuassen su cuerpo a do estava el de Jacob su padre. Estos jueros cre-
cieron tanto en egypto q el rey acobdo de matar a todos quitoos varones: mas
desse dello porque no multiplicassen mas. En este népo nacio Ahdorfen e
su madre porque no se lo matassen e polo enren arca por el rio abar: e violo
ya una hija del rey Farao e heyo lo tomar e criarlo e falo e fozgado e era
tantissimo e mato en egypto e huyo. Estos bu yos le mandos diez que to-
masse todo el pueblo de Israel e lo lleuasse ala tierra de pmision: porque el
rey Farad se le uia de los como de estraños q fuesse al rey Farad que los
deuasse salir el qual fue: e porque no los quiso depar salir le dio las siete pla-
gas unas tras otras hasta que ala postre le mato todos los primogenitos
en una noche. Y en esta noche q le mato los primogenitos salio moysen de la
tierra e se fue con todo el pueblo de Israel: pel rey farad eho tras ellos e dize
les abno el mar e mudo por do passar e los b farad e mudo mas ellos: co-
mo Ahdorfen e los suyos passaro tomaron las aguas a su ser: e ahogaron se
todos los de farad. Y de aqui se fue moysen con los de su pueblo al monte sinay
Eran los que lleuaua seyscientos mil hombres de peles sin las mugeres e mucha
dona e niños de teta. Estando en este monte sinay pidio el pueblo a Ahdorfen
ley en que buiesse: moysen la pidio a Dios e dio le los diez mandamientos
e otras dos tablas ceremoniales q figuraro la ley nueva. Lo qual todo que
buisto el pueblo e foy el bezerro q adoraro. El q pecado Dios podo a rue-
go de moysen. Pero Dios le q no entraria en la tierra de pmision hasta que se
necesassen los q lo auia fozdo: pero q entraria con los successores de ellos. E assi
auouo moysen quarta años por el desierto con el pueblo hasta q fuerd mu-
ertos los del bezerro: comido del mana q Dios daua: del qual auia tanto que
da mañana quanto queria: pero no podia tomar ninguno mas dello que auia
menester para cada un dia: si mas tomava pda se. Pero el dia del sabado
q era el sexto cogia cosa vno lo q auia menester para dos dias para el sabado
e para el domingo q era el septimo: era dia de fiesta e auian holgar: por
que Dios despues de auer obrado seys dias holgo el septimo e sanctifico: e
por esso no les daua el mana aqí dia septimo q era el domingo: e mudo auales
que en el sexto cogiesse para el septimo. Este mana tenia tal virtud que cada
vno hallaua en el el sabor de aquello q el auia gana de comer. Al cabo de los q
renta años llego moysen a esta tierra de pmision ala tierra de Efebon/ que
era cerca del rio Jordan con el pueblo de Israel: fueron los que con el llega-
ron de doce años: e cada vna era una generad de vno de los doce hijos de
Jacob: en cada vna uenia el primogenito por duque e capitán de los otros.
Y a estas doce generaciones de doce hijos de Jacob llamaua e llaman los
doce tribus: llegado alli Ahdorfen el tribu de Manasse e el de Rubén
dize a Ahdorfen q les diese a ellos por pte aqlla tierra de efebón: es desbe el
josa a hazia arabia. Aq mudo moysen: pero el cargo a Josue del pueblo.
Josue dio esta tierra de efebón q se llama tierra de betania: q es entre el jordan
e arabia al tribu de manasse e al de rubén: tanto q los q era por pte de ellos
con el a guiar la tierra q estava de la otra pte del jordan pa pte de los otros ni

Dozem
bus.

De geographia: fo xlv.

bueno ellos la tomaron y sacaron con el. E Josue tomo el arco Federia a donde
 yua la ley: y entro con ella en el Jordán: y el agua se abrió e hizo un muro q no
 como mas: hasta q passo todo el pueblo: y passados todos embio Josue sus
 espaldas: y despues embio a pedir a los de Berico q era de la sucelion de canaan
 q se facien y le dexasen su tierra porq aquella tierra auia sido bado a Abrahã
 y a sus sucesores: y porq ellos era sus sucesores de abrahã e su generacion la
 pedian. Los de Berico no qsierõ e burlaron del. e Josue oroco su pueblo e to
 mo la aboga y mato muchos gentes: a los q tomo buenas dio los por esclauos
 al pueblo de israel e partio se los e partio los del despojo. y despues tomo toda
 la terra nera de promission: e todos los requeria: e si se dauan decaua los con
 tãto q le diesen su tributo y seruido: e a los que por fuerza tomaua hãya los
 sus esclauos: e aqui se cumplio la maldicion que dio Mo e a su hijo Ca por
 que burla del q le dixo: que los de su generacion serã esclauos de los de la gene
 racion de Sem: porq abraã e el pueblo de Israel era de la generacion de Sem: e
 los de jericõ y de la tierra de promission que fuerõ sus esclauos fueron de la ge
 neracion de Can. y despues que gano Josue toda la tierra la partio a los do
 se tribus: e dio la a los onser: al boyeno que fue la tribu de Leui no le dio par
 te mas dio le por parte el diezmo de las frutos que los otros cogessen para q
 comessen de aquella: porq estãã deputados para el seruido del templo. E
 assi estuieron fasta que nãcio nuestra señora sancta Maria en quien Dios
 como nuestra humanidad y nãcio Jesu xpo Dios y hombre: el q padecio e
 murió e resuscito: e nos libro de la pena en que estãuamos por el pecado de
 Abrahã: porq el primer padre e cumplio la ley del testamento viejo e nos dio
 vida del nouo testamento en que bixiessemos e nos saluãssemos. E yera ad
 el limbo de la virgaley e nueue: y de la secta de mahoma: y la sucelion
 de do venimos desde el criamiento del mundo. Esto me parecio que deya
 poner aqui por que los q leyeren esta cosmografia sepan las particiones de
 sta tierra: y aya que todos hayã tres partes la tierra que es Europa: Asia
 e africa: y dan las limites por el rio Tanais e por el Mediterraneo
 no lo ocanã pagar sino en Babilonia donde las lagunas se rrodean: e las
 gentes se fueron caua vna por sus partes. E tornando ala cosmografia: digo
 que este mar muerto o de gomorra es de la manera dicho: e se consume
 y entra el rio Jordan: el qual nasce en el monte Libano q es de fenicia e va
 al mar de galilea: y del de galilea al mar de Libenada a do se llama mar
 de chosiro: y de alla va por la tierra de Sebon a donde san Jos baptysta e
 alli baptyso a Jesu xpo y lo conecio: de alla va a este mar muerto a do se fue
 ce: y este mar muerto e el Jordan y todas las animallas e auces y peces de mui
 do se llaman estos nombres: por que assi se los puso Moã a cuyo poder les
 mieto todas. los quales puso en lengua chana: e en este val de Sebon y cam
 po de amarieno a donde el fue lo mado e bixio nouecientos e treinta años. y
 esta lengua hablauan las que edificaron la torre de Babilonia antes que se
 cõfundiesse el lenguaje. En esta tierra de promission en Berico ay villas de
 balsamo muy fino: y caso que en otras partes lo ay como en Babilonia es
 poco: y no es tan bueno como lo que ay en esta trã. Esta tierra de promission
 tiene al oeste ala tierra de arabia. esta arabia se divide e tres partes. en Ara

elase
no. 177

blas
ernan
de

Da

Rio Jor
dan.

Primera
lengua.

Handwritten signatures and a circular stamp.
 The stamp is circular with the text "BIBLIOTECA UNIVERSITARIA" around the perimeter. There are several handwritten signatures and initials over and around the stamp.

Suma.

bia desierta. y en Arabia petrea. y en Arabia feliz. Arabia petrea esta cabo Egipto. Arabia desierta desde la petrea hasta eufrates e a Sena: Arabia feliz esta al austro de esta hasta al oceano: e nene al oriente al mar Persico: e del poniente al mar bermejo. E llama se feliz por los Aromates que en ella ay. e es de la mejor: y mas rica tierra que ay en el mundo. La petrea comenca del fin del mar bermejo a do esta el puerto de Adila en la tierra de los mecos a do es la cibdad petrea: y a esta e ala tierra de Judea viude los montes q van hasta al mediterraneo: y a esta de la feliz: viude las montañas q van del mar bermejo hasta al Persico: desta digamos primero. E digo q el puerto de ayllá esta en el fin del mar bermejo en tierra de los somocense: e el puerto de Adila hizo las naas salomon con q embio a Tarsis e Ofir: q son al oeste por oro e plata para hazer el templo. Estas naas fuero a Tarsis e alli tomaron la plata e a Ofir: e alli tomaron el oro: e tardaron tres años en yr e venir. la causa fue porq en aquellas mares las naas no sabén navegar sino con viento prospero: q les de estas popas: e porq en aquellas partes no haze lo bueno como acá: porq no ay alla vtauales sino en dos tiempos de la año. e quando aqilloes no viene estan se las naas seya meses e un año q no salen deo: e porq no sabén ni tienen aparejos para andar ala bolina. La otra causa es porq por do auian de yr era el mar baxo q no podian navegar sino por ciertas canales: e auian menester tiempos muy concertados: e como no tenian aguias ni las vsaban para saber los rumbos: por do de auian de navegar: se usaua auas e salmas: las q aquellas yua se al sereno o do vian y sentan q estava la tierra e auian de yr: e las naas por aquella via: e por esto tardauan tanto. Pero ay q tardaua trayan buerecaudo: q la vez primera le truxero quatrocientos e cinquenta talentos de oro q escaba vno diez y siete quintales: e la seguda seyscientos: e truxero le muchas paños: e casticos e casticas y otras cosas. y mucha madera de cipres de q hizo los instrumentos para q tanessen en el templo. Y desio: y de los otros q el rey Tiro le embio del monte libano: y el oro que la Reyna Saba le embio desde arabia feliz: y de la etiofia: y de lo que ella le traxo quando lo vino a ver: e traxo e hizo salomó en ocho años el templo: q le fue a mayor e mayor: e mas rico que ouo en el mundo: qual despues destruyo Atropato: y lleuo mil e ochocientos talentos de oro: del como arriba dice. Y despues de Salomó nãca mas embio ninguno a Tarsis: ay q despues de Salomó el rey de Babilonia hizo hazer otras naas en el mismo puerto de ayllá para embiar a Tarsis: e porque poolatro embio nioes vna tempestad q las quebro dentro en el puerto porqueno fuessen como lo testifica Hieronimo en sus prophanas: e assi se perdio la memoria de Tarsis e Ofir: e hasta oy no se sabe mas de ellas de cierto: mas de que son al oriente. Algunos tienen que son Lampago e la isla que llaman del oro que es a cerca de Java. Las que les estan apartadas de tierra mil e quinientas leguas: baxa el Bengala: porque en aquellas ay noticia que ay mucho oro. pero Hieronimo dice que Tarsis no es isla: que Ofir es la isla: dice que las destas islas vieron la moneda de oro que lleuauan los de salomon: que vieron diuersas y magines de dios: e ipuas en ellas: y que les preguntaron q cuyas era aquellas monedas: y que les valian: mas: e que les dijeron que las vias eran del rey Salomon: e las

Arabia
petrea.
Joume
es.

Tarsis
e Ofir.

122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200

otras del rey David su padre q era muerto, y las otras del rey Saul q tambie
era muerto y q todas valia vn pedicor p sauã tanto vna como otra y q dice
se maravillãrõ y direrã q era buena tierra: y de mucha justicia aquila a do vas
la tanto la moneda del rey muerto como la del vivo y q embiãrõ sus nõcios
al rey salomõ a q lea licuassen ley es por: odoe bialeffen y le rigieressen, y que se
lombõ los rcsibio y brenro y les dio muchas ovdinas: y las ley es porq vni
en lo qual todo se ouiera fofitudo si la pocietria no auouiera. y por aquila se
perolo todo. despues del puerto de illã y ifra dnos y buncos estan los Triba
tos entre el monte sinay y judes. esta tierra celos nabateos es muy buena tier
ra abundãte de todas cosas excepto ayey de q no se ceje en ella. vian ayey de
salamo. tiene gñiles puertaa y jarolines. y mucho hierro y ayo y oro: y gen
tiles cañas de singulares conficões. muchas ouejas blancas. muchas vacas y
muy fermasas. mucho y camelloa. pero no tiene yeguaa ni cauallos. estos sã
la mejor gñe de los de arabia: porq sacãrõ los nabateos y caloccos q estan
cabo ellos todos a los otros arabes sen gñe de poco animo y timboles y lãu
rãlos que se edrã cõ sus muros y parietes. y estos nabateos son buenos hõ
bres y cõfidentes. y bialẽ juitãmente. denẽ rey y dã al rey por compãñia a vno
õ sus parientes o hermanos para que le ayude a administrar y regir la tierra.
acostumbã pagar muchos cõbitos a los mas bays de rey. y quando comẽ tien
en mucha veneraciõ a su rey. y fura le mucho. y despues q han comido el
mulo como cõpañero siue a los q le hã seruido. no vian cõpaños siue si los
vnes parientes a los otros. q no a algãno muere cõturan lo en los estercoleros.
y cõbitos en tierra al rey en los estercoleros como a los otros. en tiempo de cesar
augusto era esta tierra para q fuesse a loyãgar a Arabia felix y a Etiopia por
q si lo es la yos los siueles de aromates y oro y piedras preciosas q se ay mag
a abundãte esta tierra. y mãoãrõ le q si no quieressen ser subditos q los tomãse
por fuerza y porq de la conqñta tomãria rãtas rãças q si su duado fuesse mas
rica y cõfueron a Silas legado y por el dente de los nabateos q le ayubãse.
el qual tomo quantos hõbres de judes y mil de los nabateos y fue cõ el y en
barcaron se en vn puerto del mar bermesõ q se oye puerto Silas q esõ ifra
de los nabateos y fuerõ con diez mil hõbres. y anouãrõ por la mar mucho
tiempo: y al cabo no bialerõ cosa alguna antes sepcrierõ y bolueron al puerto
Silas cõ mucha poisa õ gñe q se le murio a galo õ deidia por el trabajo. oi
sen q esto causõ el silas q lo lleuo por gñe q no se podia nauagar porq se per
oisse y no oia se aquila ifra. despues salioõ a este puerto boluo galo con su
gente ala etiopia por tierra y anouãrõ se yomese alla y tomo dos lugares. y
ouo vna batalla cõ los etiopos. en q los matõ mas de diez mil y de los de galo
no murierõ sino dos. y de allã se boluo porq era la tierra seca q no oua agua.
En esta ifra dnos nabateos y petraç hayia la pte de arabia felix es el monte Si
nay a do vna bio la ley a Moyses. y a do esta el cuerpo de sancta catherina en
cimaõ vna pessa en vn monte alto. y abelãre enõ los montes õ arabia felix q van
de del mar bermesõ al gñico. y omden a arabia felix õ arabia desierta y õla pe
tra. despues õla petraç hayia Siria y a eufraates y a babilonia y al mar persico
es la arabia desierta. y esta se llama desierta porq es toda la mago: gñe õ desier

Tribas
deos.Monte
sinay.

Handwritten notes and a signature in the bottom right corner, including the name "J. de..." and some illegible scribbles.

Suma.

- rosen los rios ala pie de petres abita los Egeos, e ala otra pie passia a Siria los nomades q son gente pastora q guardan ganados en estos dieritos ay muchas cosas raras fieras leones, onças, osos, lobos e ca mellos, e otros animales, ad q se oye q en dñs noche gorea a q oye gorea antiguamente por muchas batallas En esta arabia hayia babilonia son los Medasnes q son gentes q bñe de tra- to de mercaderias q cõpñ en arabia feliz e las llenas por estrates a muchas ptes. Despuẽs de babilonia passia al mar gñico estan los caldeos los q son magicos q vñan de acouñdças, e ad q se q fue passada la nigromancia e gran des dõ bñes de lo q bñe por esto. E boluẽdo a las nabateos e a los mõres de arabia feliz q acauñellan del del mar gñico passia al mar bermexo a do son los Saucos. luego passados aq los ala costa del mar bermexo estan los camar- tas a do esta el puerto de camã q es buẽ puerto, e despues estan los sabeos en tre el mar e des mõtes e dos nos buenos, estos tienen al austro al reyno de sa- ba, estos son mercaderes q traen ena enopia e tienen tierra rica, en ella ay mu- chos arcarnates arboles e muchos lagos a do se coje la Casia e muchas mi- nas de oro fino, e las gentes de la tierra son raras q ay muchas cosas de merca- dera de lo ad q traen en enopia q tienen los tejados de casia e cubirnos de plã- chas de oro como aca se cubre algunas de casia e de plomo, e tambien ven- tanas e puertas e marmoles cubiertas de oro de las mas raras tierras del mudo. Al delate de esto esta luego el reyno de saba q es acerca del estrecho del mar bermexo. E e ad fue la reyna Saba a ver a salomon a Jerusalem por ver su sabouria, esta reyna saba era Reyna de egypto e de etiopia e de arabia e era muy rica por q auia oro e etiopea e todos sabores mucho oro e tomates e muchas piedras preciosas q ay en arabia feliz e en la etiopia muchas bellas, esta tierra de arabia feliz es toda palmares q qñi no ay otros arboles ala pie del estrecho del mar bermexo, uno ay vino fino de palmas. Ay gentes entre llo q bñe en los palmares e no comen sino frutas de palma e vino de palmas e tienen encima de los arboles sechas camas a donde durmen por mucho de los leones e animales q en aqñia tierra ay, y son todos los hõbres e muger- res vellosos que quasi del todo son cubiertos de pelo. En esta tierra se espã los hijos con las madres e hermanas e tomã los hõbres quantas mugeres quierẽ e las mugeres quantos hõbres quierẽ e quando el vno va a estar con otra va en palo en la puerta e aqñi es señal q qñiera q vengano ha de entrar dentro. Estos adora al sol. De la otra parte del mar bermexo passado el estre- cho esta el puerto de Barbara q es buẽ puerto, q jñe de barbara esta la tierra de Siria q es cabo el estrecho, esta tierra se oirã dicen q es la mas abundante del mudo de oro, e que los de la tierra lo tienen por elstrado metal por q oñ- zen q no es bueno para ningun psoeudo, van lo a los mercaderes de arabia e de Saba e a los catabanicos q son cabo la tierra de saba en arabia por q es cosa, e van por un peso de cobre dos de oro, e por uno de plata tres o qua- tro, e no sabe veder ni comprar sino trocar e cambiar. Este mar bermexo tie- ne de longitudo del del estrecho passia a los Soumeos a do es el puerto de ailla- ooybas e tiene leguas, e tiene el paisaje del puerto de la ba e a otros de diez leguas de latitud, e de allí va el estrecho de toda via passia que llega al cabo de los leones al puerto de ayllã q es lo mas angosto, del del puerto de ayllã ha

lla **Arabia** q̄ es en el mar mediterraneo a y setenta leguas y esta quasi toda la tierra desierta: e acerca del medio esta vna gr̄de laguna q̄ oymen que la b̄yo **Colombo** para hazer juntar las aguas del mediterraneo con bermejo como dix̄ q̄ f̄uor̄ en tiempos passados des̄ q̄ las aguas q̄baxasen por gubaltari: quando aḡillo de gubaltari estaua cerrado q̄ era el mediterraneo y el Oceano tanto va o y el bermejo y estaua cubierta la tierra de egypto, e por q̄ le dixer̄ a **Colombo** q̄ si se juntaua el mediterraneo y el bermejo que se anegaria la tierra de egypto q̄ por aquello d̄xo la obra. **Este** puerto de ar̄bia buelueloco si a del mar bermejo ala parte de egypto y en el principio della esta vn puerto q̄ se llama claua. y delante del puerto esta vna isla a do se oitan e cogien los topaylos q̄ son piedras preciosas como vellofias q̄ relumbraen mucho de noche **Los** reyes de egypto des̄ mucho recaudo en esta isla a causa de las piedras e de aq̄ va la costa del mar bermejo hasta al estrecho al austro. y el primero puerto desta tierra de egypto es a el d̄re de claua el puerto de **Mocho** a do es la ciudad **Apolonia**. Este puerto es el mejor de toda esta costa e a do mas naos se allega. **A**qui es la del ar̄ga de las naos e mercaderias q̄ vienen de la etiopia y de arabia felice e de la india. y de aqui las passan con camellos ala laguna muria estacio e allí las cargā en nauicos q̄ van por fozas hasta a **Babilon** al **Tirol**. e por el n̄do vā a alex̄dria. esta ciudad de **Babilon** es la q̄ agora llaman el **Caño**. en tiempo de **Alar** agosto fue esta tierra de egypto o roma e cō la industria del senado romano o c̄to tanto el trato de las indias e etiopia e arabia q̄ muchas veces partier̄ de este puerto o d̄re e veñen naos e mas juntas cargadas de mercaderias q̄ f̄uā al ganse e ala india. e a causa de mucho trato crecieron tanto las r̄tas e veñegales q̄ se doblar̄ de do q̄ solian valer. o de este puerto acora va la costa hasta los desiertos q̄ es el fin de egypto e passa por los d̄iertos hasta ala etiopia a do es el puerto de **Arfinoe** q̄ es passado a los desiertos. **Esta** tierra de arfinoe es tierra caliente q̄ tiene mucho oro de nacimiento: e las ḡtes años de nauas en ella porq̄ no ay r̄io en ella. e viene al ocd̄ente a los nomades etiopas. a el d̄re de arfinoe esta el puerto q̄ se llama tolo maide e **Estantū** venaco q̄ esta q̄si juntos e son buenos puertos. **A**q̄ entra vn buer̄io q̄ viene de la etiopia en q̄ ay mucho oro e fino. e aqui lo cogien en estero en qūnbas. aqui lo haça coger la reyna saba. en esta tierra ay muchos elefantes e camellos e muchos otros animales de diversas maneras. **Al** d̄re de estos puertos esta el puerto **Sena**. y mas adelante haça el estrecho esta el puerto de **Saba**. este puerto de saba es buen puerto. e aqui tratan mucho los mercadores de arabia felice. **Del** d̄re de saba va la costa hasta al estrecho e al puerto de **Barua** a do es la tierra de **Ar̄bi** q̄ es la mas rica de oco d̄re de la etiopia e arabia a do lo pedā poco e lo dan buer̄ ar̄to. **Del** d̄re de este estrecho hasta el cabo del mar bermejo. es la costa del mar bermejo limpia e buena por esta parte de etiopia e egypto. e por la otra de arabia no se puede navegar sino cō mucha dificultad e peligro. **Esta** agua del mar bermejo no es de su natural bermeja. por dix̄ q̄ la tierra de las costas es bermeja e a vn la d̄suey to del agua. e como las ondas e las crecientes e mengüetes del mar batē en ella q̄ toma el agua color de la tierra. y q̄ por esta color le llaman mar bermejo. otros dix̄ q̄ es vnas fuentes de etiopia q̄ manā agua colorada e tiēda el. **O**tros od

Topa
sion,
tierra de
egypto.
Puerto
de acora.
Babilon.

arfinoe.

Etiopia
toloma
dea.
Orno.

Puerto
saba
Puerto
barua

mar ber
mejo.



Suma

rey Eritreo q̄ le puso el nombre. Mas de tener lo primero q̄ del batir del agua en la tierra q̄ es bermeja y en esto se afirma todos porq̄ lo sabe de vista: y porq̄ q̄ trae mas rayo de ser allí. Solo el estrecho no passo porq̄ lo dire q̄ no buelua por la costa del oceano. Este estrecho esta en .x. grados el puerto de saba en .xj. linea en .xij. de santu venacio en .xiiij. tolonia de en .xv. arimoe en .xviij. a coto en .xxvij. ietro en .xxij. Elena y alla en .xxij. Debe de allia a Larisa q̄ es en el mediterraneo y treinta leguas. esta larisa en .xxx. grados. Debe de larisa a damiata y treinta leguas. y d̄ damiata a al grandola .xxv. Estan damiata y al grandola al oeste. Entre damiata y al grandola esta el rio Nilo por siete bocas q̄ parte a asia de africa y d̄ libia. y entre el nilo y el mar bermejo esta la tierra de egypto. Este rio nilo entra en la mar por siete bocas: pero las dos bellas son principales y navegables, las otras cinco son bara q̄ no se pueden navegar. Las principales se llamo la vna q̄ esta al oeste Lanopica: y en esta esta Damiatra y la otra q̄ esta al ocidente se llama Betasiano. y esta entra cabo la cibdad de Tripolona. y esta es la mayor y mejor y mas navegable. En esta al grandola esta sepultado el cuerpo de Mercurio magno q̄ lo traxo tolonio su capitan y h̄rreo oelbeta gra babilonia. y despues fue rey d̄ egypto. Esta otra boca cogel cibdad d̄ maso y rica. y aqui viene por el nilo la mayor parte d̄ las mercaderias d̄ india y de Arabia y Etiopia y de aqui se pasan en Europa Este rio nilo tiene sus nascimientos a dela otra parte dela equinocial al austro entre m̄dos de luna. y t̄mb̄ los tiene en los m̄dos atalantia al fin d̄ africa hacia al poniente en vna laguna grado llamada nilibe: de d̄de tomo el nombre de nilo: d̄de ay cocodillos y todos los otros generos de peccados q̄ parte de el nilo. esta agua de la laguna nilibe y otras q̄ a ella se allega de los montes Atalantia pasan por muchos desertos de arena que esta de la otra parte de los montes Atalantes y se junta con las q̄ viene de los montes de Luna en etiopia cerca de los desertos de siene. La agua q̄ nasce en los montes de Luna nasce de tres fuentes q̄ son tres lagunas q̄ esta las dos hacia ala parte de oeste apartadas quanto vna milla la vna de la otra. de las quales se hacen dos rios que se junta d̄nde a dos millas. y la otra q̄ esta al poniente esta apartada de las otras dos millas y es mayor: y de ella sale vn rio que es mayor que los otros dos. y d̄de a ocho millas se junta este rio con el otro q̄ viene de las otras dos. y ambos juntos hacen gran rio y van hasta la cibdad de Berce que es d̄ esta parte de la equinocial hasta alli tiene esta agua del nilo virtud q̄ a quales que en ella se ban san de lepra si la tienen. y a vn de algunas otras enfermedades. y de lo de la cibdad de Berce va ala mar de egypto. y alla se le junta vn grado de rio que viene de etiopia que se llama Nipoco. se passada la isla se le junta otro gran rio q̄ se llama Nubabos que viene de etiopia oriental de la parte de los montes de egypto. y nasce en vn lago en vna tierra muy rica de oro: de donde nasce el rio q̄ va al mar bermejo ala parte de Eritreo venado. el qual lleva mucho oro. y hasta que llega el Nilo ala isla meroc no se puede navegar por las peñas y algas q̄ ay por do passa. y de que passa de Berce abajo es navegable y va derecho al setentrion mas de diez leguas hasta la tierra de el nica. y d̄ alli va buelta hacia al austro por la parte del poniente. y buelue otras diez leguas hasta al paraje de meroc. y d̄ alli tomo al austro hasta passar la na-

Larisa.

Egipto.
Nilo.

Alexan-
dia.
y al camir-
to d̄ el nilo
Laguna
nilibe.

Indias
y Luna.

De geographia. §o xlviii

ra o deo blanca y entra en la tierra de los Filiceos, y alli da otra vuelta al sur
y oesle por la tierra de los caratasas, y en el cabo de aquella vuelta se junta el agua
que viene de la laguna de Africa y de los montes atalates y roca y entra
en el mar de occidente hasta a los desertos que estan entre etiopia y egipto y libia. **E**
ntre ay boche derecho al nacimiento y passa a los desertos y da en la ribera siene
que esta junto a los desertos, y llegado a siene entra en Egipto y entra de boche
una ylla entre egipto y libia a do esta la ribera de Elexantina y do ay un juro la
sta ala ribera de Tebas, y de ay ala ribera de Troas, y de troas a babilonia que ago
ra se nombra el Cayro, y de babilonia ala ylla de Sene: y alli se divide en dos brazos
y passaba desta se ha y siete brazos, el de la parte de occidente va a Damiatá: y
el de oriente a Alexandria, y estos dos son grandes y navegables, y los de
medio no se navegan, pero el mejor y mayor es el de Alexandria, de babilonia
entra a doce millas el Nilo en la mar salta a Delta a do se divide en siete
y cinco leguas, y de babilonia salta a Sene que es el fin de Egipto ay ciento
y treinta y cinco leguas. Esta delta en tres grados y medio. Esta Sene en
tres grados y medio, passada delta esta Babilonia que agora se llama el Cayro,
esta fue fundada de gente de la gran babilonia que salio quando babilonia fue des
truyda. Aqui ay viñas de Balsamo y manzanas de parayso que poden una
en cada parte de ella parece la figura de un crucifixo. Aqui reside el que llaman
Soltan de babilonia. Aqui estava el rey Faradós: aqui son los graneros que
dijo Joseph para guardar el trigo, y aqui dio Dios las plagas a Faradós, y do aqui
partio moyses con el pueblo de Israel quando arruesso al mar bermejo. **De**
la ribera de babilonia va a Troas, esta fue fundada de la gente que salio de Troya con moises
quando Troya fue destruyda, de babilonia va a Tebas que fue fundada de gente
de Tebas la de Grecia que es en bochia, y de babilonia van a siene que es el de egi
pto, en el paraje desta Tebas esta libia a do esta el catababamó a donde fuerd
berculea y perseo, y en esta libia mato hercules al gran gigante Lan que destru
ya toda la tierra. En este catababamó estava el templo de Jouis en un valle muy
frunfero y delectoso. Aqui fue el rey alexandre el magno de babilonia y pas
so ala provincia de scirena y a parte de libia y percio el camino en unos des
iertos, y quando todos pericabados se parecieron se le vino cuervos a ale
xandre delante de si bolanos: alexandre signofras de ellos: y llevaron lo a
donde estava el templo: y all fallaron abundancia de agua, y los sacerdotes
del templo no dexaron entrar en el templo sino solo alexandre, y dize que fizo su oracion
los poobles le oyd por respuesta que en tanto que los honrasse no seria vedado
por que era hijo de Jouis. E por esta respuesta permitio alexandre que le lla
masen hijo de Jouis de que los macedones se rrean oyendo que Jouis era
dios inmortale: que alexandre era mortal y que no podia ser: y de alli se bol
vio alexandre a alexandria y passo a nilo, y ala parte de arabia le vino a dar
la obediencia los de egipto, y de alli se fue para Siria a buscar a dario, este
egypto esta puesto en triangulo, y la una esquina es alexandria y la otra Sene
y la otra el mar bermejo: salta el puerto de Acoto, acerca deste puerto acoto esta
la laguna maria y flado que es grande y tiene el agua salada como el mar, y los
egipcios tienen serchas ciertas acerca de esta por do se quando el nilo crece entra mu
cho a parte del agua del nilo en este lago, y quando el nilo abaxa cierran ciertas

Elexan
tina qui
tas.

Delta.

Babilón.

Balsam
no.

Troas.

Tebas.

Cata
babamó.

Egipto.

Puerto
acoto.

Arduria
flido.

Suma.

puertas q̄ tiene hocbaſ y queda el agua en cerrada en esta laguna y despues q̄ el n̄lo ha abarado nega mucha parte de tierra cō esta agua. aſi es deſta la gana a cerca d̄ tubas esta el tabirno q̄ es vn edificio gr̄de y fermoso hocba d̄ b̄bero d̄ tierra a do est̄n muchas sepulturas de reyes q̄ passado y est̄n aſi d̄ ydoica. e arriba de rebas cerca de Siene esta vna ciudad a do se pagan los d̄ crechos de las mercadurias q̄ viene de la enoſia por tierra y por el n̄lo. Esta ciudad esta vn posescho en vna peſa a d̄de cada año se vee ſi alabō el altura de lo q̄ el n̄lo ha de crecer a q̄ año. y de aſi tomā aſi pa ferremō ar de las crecheros del n̄lo. esta tierra d̄ egipto es tal q̄ en ningún tiempo llueue eſt̄n como no llueue por egipto q̄ este no n̄lo creche tanto q̄ regaſte ſi ta parte d̄. la q̄ en lo regado pudieſen labrar y sembrar los fructos q̄ fueren necesarios pa aquella tierra. e ſi no q̄ uero mas creche este no cada vn año eſi toma eſe b̄do: quando mucho creche es muy ſeril la tierra e muy abastada. e quando poco tiene ſalta, quando creche ocho o diez uoos ſon ſaltos. e quando doze meſes o aze d̄ aſi arriba quanto mas creche ſon mas a b̄dosos. e se te q̄ ha llegado a diez e ocho cobdo espero pocas vezes q̄ no regas a mucho eſe reponq̄ antes q̄ pecaſte ab̄ de q̄ tro r̄os le regaua la tierra porq̄ no auia llumina. y el vno era eſe ſiſiſo: quando aq̄ ipeco ceſſar d̄ los r̄os de regar la tierra e vinola llumina e n̄o trabajo e d̄os en memoria de aq̄ illo de po a eſte n̄lo q̄ regaſte esta tierra y que no llouieſte en ella. y porq̄ esta creche no rega toda la tierra los d̄ egipto cō indre la b̄yer d̄ acoqnas por do el agua paſſaſ ſe a muchas partes q̄ por impoſim̄to d̄ alḡna alio e no pobla paſſar. y de indreſta negaſta tierra q̄ ſi comola q̄ el no rega de ſu q̄ cō la creche. esta creche comēpa en el mes d̄ mayo y creche ſalta meſes d̄ julio. e de aſi comē eſpa a deſore e r̄ paſta al fin d̄ agosto e al principio de ſeñbre pa es b̄ro que poco ſembar. e q̄ ouerſas coſas d̄ las cauſas del crecher aſi d̄ lo cauſa la mucha m̄de de las ſi. mas o d̄e nace y aq̄ illo no lo crea: porq̄ ſus naſoim̄tos ſon dentro de los tropicos e mal y eſt̄n a las aceras d̄ la equinocial a d̄ beno ay ſi no ni nica. pero aſi como eſt̄n las partes d̄ Europa ſon las aguas e llumas e nieues en nouiēre y deſiēbre y enero y febrero: aſi ſon d̄tro de los tropicos e nel equinocio en mayo e junio e julio e agosto. e a esta cauſa creche el ſiſiſo en aq̄ illo n̄poes como eſto ha moſtrado d̄aramēte la eſperencia en las tierras de las indias occidentales e tierra d̄ castilla del ocoſ q̄ lo mo y cariboes reyes don Fernand e doña y ſabel de glorioſa memoria de ſu b̄ieron a do ſo lo he viſto por eſperencia. pero el ſer de la crechente tan corta e moſtrar ſe en el poſo que ha d̄ crecer q̄ de a d̄os q̄ lo crecho e d̄ ro en memoria de q̄ eſte no regaua la tierra antes del pecado y de q̄ no auian llumas. Esta eſta d̄ egipto es ab̄do de pa e vino. e tiene d̄ todos ḡeros d̄ barboles ab̄doſta. pero no ay chus en ella a vn q̄ las ay en ſiba cerca de T̄bas e en alexandria. y en todo egipto ay vn genero de pauas q̄ llamā egiptocas q̄ ſon ſom̄jtes a las de la europa q̄ ſon gr̄d̄ p̄oſiſ. e apococheas mucho en aquella nera. Esta tierra de egipto parte las mugeres d̄tro d̄ ijos en vna vez. deſe Siene ſalta los ſilleos es roco deſieros e ſalta a la eſta pa. e pa tierra de muchos labones. paſſados los d̄ deſieros esta la tierra d̄ los ſilleos los nomades que ſon gente para poco e no ſabē p̄clar ſiſos. aſi

El pozo
de la per
tia.

Como
dice el
mo.

Siene
d̄ fiero
no.

dehuda ason gñe esta puecho y camucha gñe, despues de los está los enio
 pca y Trogloditas q comarca cō los de faba y de Elena y de desantū vena
 ca. En esta tierra de los trogloditas ay muchos aromates y mucho oro en
 cārios q se coge y nace en ella. y toda esta tierra hasta al Thilo y a Adberos es
 muy frutifera. La illa meroc es grāde y rica y bñ poblada, en ella se labra mu
 cho oro y cobre y hierro y azoro y piedras preciosas q ay muchas. De lo de esta
 illa meroc fassa el mar bermeso en toda la tierra se cria mucho oro y ay mu
 cho ganado, pero la gñe es para poco, la lana de las ovejas es como la de las
 cabraas, es gñe de huda, ay entre ellos muchas alimānias. Tāgrea Leonca,
 onças leonca pardos, elefantes, las gñes comē pā secho de rayes, y comen
 ligostua y beuē sangre meystada con leche. En esta tierra son los Dineos q
 se cobran cō las grullas ay auca grādes como animales q corren mas q caua
 llos y no buclan: matā las los enopes cō flechas cruotadas, la gñe es gñil
 y de la rra, no se q otra gñe sea qñ nocal ay muchos mōstruos y bñores
 cō cabeças de perros, pero no es de creer porq en estos rpos han venido a la
 rpiānos y moros q los ay, pero no nenē noticia d'ellos, es gñe gñil: comē mu
 cha leche y māsca y carne, al q bucl. cl años tienē lo por mucho vicio, agora
 ay moros y rpiānos entre ellos. En la illa meroc en vij. grados. d'la otra
 pre del nro y de meroc hay la al ponēte esta la otra etiopia occidental y las pro
 uicias aduadas eperios y garamātas q comarca cō los d' Libia q son los
 Adirafios y getulos, y los getulos con los marmaritas, y mas al ponēte
 está los Negreos y marafios, toda esta tierra d' etiopia y libia q esta al por
 uente es tierra fertil y muy copiosa d' ganados, y ay en ella mucho oro ay q
 lo estiman poco, ay muchos animales fieros, pero la gñe d' libia es feros y
 caçan los y matā los con flechas d' enema de los arboles, son grandes flechas
 roya, y petā tā bñ las mugeres como los bñores, mucha pre d' la gñe es negra
 y orelpa y aboñal sol, y los enopes del oñte aboñā a la rra y se sole muy aboñ
 cutes, esta libia como el nō de d' via meger q se llama a libia q fue reyna de
 ella y fue nieta de Japitor, ay en ella mucha arboles aromātos y muchas
 piedras preciosas y grādes desiertos dō de ay muchas serpētes pō cōñosas.



Que hamos dicho de la asia hasta a califates y de egipto y d'ia cito
 pia y gama de Africa y Libia que esta junto con ella, esta africa
 ca divide el Thilo de asia y por todas las otras partes esta arroba
 da del mar mediterraneo y oceano. Tiene de longitudo ochocien
 tas leguas y de latitudo seiscientas y quinientas, ay q por cabo Thilo y por la
 etiopia son mas de mil, dizen q es la tercera parte de la tierra, otros q esta
 africa y europa son tāto como asia, otros q esta africa es la menor parte: y es
 esta cosa no es de curar de lo mas de saber q esta Africa y libia son tierra
 muy frutifera y de mucho ganado y bueno, y a la parte del se rra d' q esta en
 tre los mōtes alātes y el mar mediterraneo q es al se rra: no es la mejor
 gñe, y a la parte del austro las gñes son negras y orelpas y no son para tāto,
 pero la tierra es de mucho oro q se cria y coge en ella, y entre los d' austro y se
 rra ay grandes bos crios de arca bo ay mucha falta de agua, y ay muy
 chos animales y conitos a no otros, esto d' rra y romano lo particular d' la
 Digo q jūto cō el nilo esta la cibdad de alexandria q es el primero lugar d' affri

troglodi
 tas,
 etiopia,
 meroc,
 Tiorra d'
 oro,

Dineos.

Garamā
 tas,
 Adiraf
 ios,
 Negre
 eos,
 Libias:

Africa,
 Libia.

Alexan
 dia.

Suma.

es e de la provincia de Scirenay, en esta ciudad esta sepultado el cuerpo de alexandre el magno q se puso este nombre, es aborador de trator a esta vienen todas las mercaderias de la india y de arabia y etiofia y de aquilellua por el mediterraneo a europa. Debe alexandria falta al puerto de luca ay nouenta leguas, y debe luca a bononia sessenta, esta luca y bononia alo este. Yta al noeste, esta luca en .cccv. grados, bononia en .cccvi. En el paraje desta costa esta la puincia de Scirenay q tiene del oriente al nio y del occidente alo la

Scirenay.

rufia y getulos falta alas sirtes y a petrapoli, del austro alo los montes atalates e al templo de Aino q esta en loas y del setentrion al mediterraneo, esta puincia de Scirenay es muy buena tierra e bñ baliada y de buenas comarcas, tiene buenos puertos en la mar, esta fue mucho tiempo de los romanos, a esta puincia llamaron en otros tiempos petrapoli porq tenia acortubades nobles, la vna se llamaua colomada, otra apodida, otra Berenice, otra teuchira, ay en ella mucha abidicia e mñenmñtos e muchos ganados, y por las riberas del nio falta Xaba e al carababom ay muchos lagares gñticos ay buenos lagoares tierra de mucha yerua e muy fructuosa, el Carababom es vn

Cartababom.

valle muy fructifero y deleytoso a do estaua el templo de ioua, en este templo esta vn muchos sacerdotes gñcos filosofos que daua las respuestas de las cosas adueniduras e otros sacerdotes fuer los q sacaron la astrologia por la reuolucio del sol y de la luna, e hicieron el año e los meses e como a la reuolucion del sol el año, e a la de la luna los meses; y de estos lo tomaron los griegos, y era este templo terro en mucho, pero despues cayo en tiempo de Cesar Augusto quando la sibita ueyia las cosas veniduras alo los romanos, esta provincia de Scirenay ha sido mucho en ciencia porq ha salido grandes filosofos.

Filosofos.

De la fuerd Aristopos e su hija Arta e Aristip^o su hijo, e Calimaco, y Aristotenes, Diocoro e otras muchas. En esta provincia ay gñticos mugeres e muchas, despues del carababom son los mermandas y despues los

getulos, Calce, donias, Baramantias.

getulos e Baramantias, en esta tierra de los Baramantias q es junto con la etiofia ay Calceonias en ciudad, Los getulos q esta en esta provincia tiene al austro aparte del monte atalate e alos Baramantias q esta de la otra parte del monte, y entre los getulos y baramantias ay grandes desiertos e montes e arena e de ay diuersos generos de serpientes e animales, alli como camelloa, elefantes, Ligres, Leones, Escorpionas, e por la mayor parte de africa ay de stos animales a causa de los muchos desiertos q ay en ella, despues d'ellos esta

Alfafa, nonas, trogloditas, Negretes, satiroes.

los Alfafanones e trogloditas q son gñcos rão ligeros q caen los aiales por su piez con el tanto q no ay animal q se lea va a q no le alcãe. Estos comen lagartos e culcebas e otras serpientes, su habla es chillar e cobã q se entien den, usan arcos e flechas, Estos comarçã con la etiofia de africa e con los Negretes e con los Satiroes, Estos negretes e satiroes abitan en cueuas por causa del mucho calor, y por los negretes va vn rio de los montes atalates: es el q se halla e cobã los e los otros generos q ay en el nio, las etiopias son dos, la vna es oriental y la otra occidental y abas passan d'ia equinocial ala parte del austro, en la oriental beyen q ay Carbocostibã ay vn animal q se llama Lic e es de muy agua vistado su coima se quaja vn piedra de color de fuego q se llama Licario q es semejante al carbunco y es muy pedrada.

Carboco, Lince.

Tambien ay otro animal q se llama Bienu q tiene dos naturas e vn año es macho y otro hembra. este vnita las palabras d'os pastores e llama los por sus nombres. e qnto va a el mara los e gemita como perro para atraer q vengán e a los perros e matar los. si su hembra va a algún perro d'ra le la bez que no la dexa ni le arroba haze le q no se puede mouer. sus ojos son de muchas colores. estos ojos nene vna piedra q se llama hene q tiene tal propiedad que si vno se la pone de baxo de la lengua oye las cosas a uenientras. esta vñ son los magicos e busca la mucho. y en la vna etropia y en la otra ay mucho oro que se cria en ellas y la gñe es para poco. no cogē trigo. hazen pan de rayzes. comē grumos e rayzes de arboles. no nenē vin e qnto ellos hazen ciertas confidencias y beuaje de q beuē por vino. y en muchas partes beuen vino de palmas. nenē muchos camellos. cié antea. leonca. ngr ca. ay buerías naciones ó gentes de síndas e mal vestidas. dexē auer p d'ora sin cabeças. e otro e con cabeças de perro no es de creer. adora al sol y en algunas partes al buey. y en otras a su rey. d' d'el cabo ó bondoria hasta al cabo de tolo maiba ay qñta leguas. esta tolo maiba al su bueste en. xxxiiij. grados y medio. de d'ate del puerto de tolo maiba esta vn illo y de d'ate del cabo vno baxo al oeste. De tolo maiba a benic ay. xlv. leguas. esta Benic al sur en. xxxij. grados aqui entra el rio Lacion q viene del monte anilante. e hasta este rio llega la prouincia ó scireney. En el paraje de tolo maiba d'ian pentapota y e cipota. De lo be benic hasta al cabo del Alacar ay sessenta e cinco leguas. esta el cabo de alacar ala media paraba del Oeste e nouesete en. xxxij. grados y medio. entre estos dos cabos son las sirtes mayores. Estas sirtes son vnos baros de arena que está dentro del mar q d'icē mas de qñta leguas. y entrā otras qñta d'entro de la mar. d'icē se sirte apo que el agua cubre ala arena. e porque el agua quēdo haze visto naba la arena de vnas partes a otras haz se todo vancos como passos. y entre vn vanco y otro q'ba honda el agua. son muy peligrosas para los nauios. En el paraje desta costa son los Albasamones e Albas. e mas al auisro es la tierra montes e desiertos de arena y es la tierra seca que no ay agua. A qui esta la fuente a do es el templo de Amon. el qual edificio baco capitan griego hijo de Jupiter. el qual andādo por estos desiertos cō sus gentes e no hallādo agua ninguna cō q podiēse remediar a su gente se echo e oració e rogo a su padre Jupiter q le socorriēse en t'ra necessitada e luego le aparecio vn camero q lo guio hasta vna fuente mucha agua muy clara e muy fria a do baco e su gente beuierō y se bafiederō de agua. e vñto baco la merced q su padre Jupiter le auia hecho edifico alli vn tēplo. en el q'l mismo q sacrificasse a Jupiter en figura de camero. e por q' amon quiere de xir camero. llama le el templo de amō. este tēplo fue el ma n d'braao de lo a tēplos ó africanos este y q' las gentes a llevar sus donces e promessas. e a preguntar al dios Jupiter p' las cosas venideras. e por q' los sacerdotes del tēplo qnto auā de dar las respuestas a las cosas q Jupiter respō dia las ouā sobre vas melas ó tres p'ca q para ello estā d'ipuradas. de xā q el dios Jupiter oua las respuestas en las etropias. y estas estā d'entro del tēplo de amō. esta fuente d'icē q nene de dia el agua muy fria y clara. y de noche caliente. passados estos desiertos p' ayia al auisro son las gētas negras: e nenē los cabellos crespos: e abita en cacuas

Bienu.

Tierra de oro

Penta /
pota.

Sirtes.

Albas /
mones.
Albas
templo e
amon

Suma

por causa del mucho calor, en aquesta tierra son las lluvias en verano: y en el invierno la sequedad, y son arcos y lagos, como ciertas rreyes que les quitó la sed. **De** entre ellos muchas animas sacras, estos **Libe** animas y **Libitas** tiene muchas mugeres y ferrosas q̄ parte muchas rreyes, y en muchos cauallos y bucosos, en muchos ganados, y grandes cápos abundantes de perua. **De** este del cabo del **Alacar** hasta tripol de buerua ay cinquenta leguas, esta tripol al **Oeste**, quarta al noroeste en **xxxv** grados tiene tripol de osilleos delante, en esta costa ay buenos puertos y rras, tripol es buen puerto: y la cuosa gentil y rica y de buenas comarcas y muy abastecida, es lugar de mucho trato, del de tripol hasta a los yelcos ay **xxx** leguas, **De** este los yelcos al **Oeste**, **Los** yelcos son vna isla rica acerca de la tierra. **De** este los yelcos al cabo de espichos q̄ esta sobre el golfo q̄ se haze en la entrada de africa, digo de la tierra q̄ propia mēte se oye africa ay otras treinta leguas, **Esta** el cabo de africa en **xxxviij** grados y medio, y entre tripol y africa son las **Sirica** memoza: oy se memoza por q̄ estan junto con la tierra y no entran tanto en la mar como las otras mayores, los yelcos está en medio destas sirtes y estan arrod cabos de las por las tres ptes, y más adelante está en medio de las otras dos islas, p̄no puede entrar nado a ellas, entre ambas estas sirtes esta el nombrado q̄ es buerio y nace en los montes azules de vn lago, y entre los yelcos y africa entra otro q̄ se llama **Laon** q̄ viene por tres lagos grandes y entra en las sirtes, en par d̄ las estan dos islas llamadas la vna lanpos y la otra pantalla q̄ son buenas islas a vn q̄ son peñās, estan veinte leguas de tierra, y esta la vna de la otra **xxx** leguas, **De** este cabo de espichos al cabo **Nubia** ay **xxviij** leguas, esta el cabo **Nubia** al norte, q̄rra al noroeste en **xxxviij** grados y medio, en este dos cabos se haze vn golfo, ala pte del este esta la q̄ pelambre se llama africa en este cabo nubia estan tres puertos, el vno en el mar mudo y los dos alabu esta del oeste, de este cabo nubia a **Taney** ay **xxviij** leguas, **Esta** **Taney** en **xxxviij** grados y medio, es regno sobre sí, **A**qui era la escala de los romanos quando se conquistó a cartago y a **Nubia** cipion el africano y **Libetello**

Sirica.

Taney.

cartago.

numidia

alarabes

ay agora es aqui el mayor trato q̄ ay en africa. **En** este poraje de **Taney** dentro en la tierra es la grande **Cartago** a q̄lla q̄ tanto es nobleza y a b ofueron las batallas de **Asiatis** de **Scipion** el africano, **Al** esta **Cartago** la grande pueblo y rreyna **Nubia**, y rreben oy q̄ hizo a la mēte **Cartago** que es en Europa: y se llama **Carthagna**, esta tierra d̄a gr̄a **Cartago** es d̄ las mejores de **africa**, y la gēte d̄ ella es la mas valiente y mas bellicosā de toda la africa, en el tiempo q̄ lo p̄o la conquista tenia **Cartago** se recibio la guerra q̄ le obedecā, en los q̄les aya trescientos mil d̄ b̄boes d̄ p̄cia, pero toda via los destruyó y como **Scipion**; y q̄do a q̄lla vez q̄ li de tierra y junto con **Cartago** al oeste son los capos de **Numidia**, y quando **Cartago** se como a poblar vn capitā q̄ se llama **Nubia** pueblo q̄ los cápos y los possessos, y despues los possessos **Jugurta** el valiente que fue rey de **Cartago** y **Numidia** por fuerza, y por q̄ estas rreinas de **Numidia** son de grandes possessos y d̄ mucho ganado, son por la mayor parte los de **Numidia** possessos y abita en los cápos en choças, y vn año está en vna parte y otro en otra seḡ q̄ la tierra esta mes llorida y mejor de perua pa sus ganados, agora se llama estos q̄ abita en el capo **alarabes** son gēte bellicosā; nenen buenos

De geographia. fo li.

cauallos y de mucho trabajo traē los sin detarison hombr̄os biē dispuestos y fuertes. Esta tierra es numidia ay muchos y maravillosos marmoles de varias colores q̄ son muy preciosos. En los pueblos desta tierra abita muy caberos y oficiales y la ḡtie de nato. y entre estas o tres pueblos y los alarabes ay muchos diferencias. Pero no oñan los belos pueblos pelear con los alarabes. Del cabo de tuney al cabo q̄ esta sobre Tabarca ay veinte y cinco leguas. Esta tabarca al oeste. Sobre el cabo de Tabarca esta la isla gaulones pequeña y tiene dos illos. el vno ala parte del este y el otro ala del oeste y junto con el cabo esta vnos barcos de q̄ las naos se h̄ de guardar. Tabarca es buen puerto y tiene buen rio. y el lugar es buena y tiene a coto esta al novete a veinte y cinco leguas. Del cabo habia a Cealia ay veinte y cinco leguas. y de tabarca a Bona ay doce leguas. Esta Bona al Oeste y es buen puerto y tiene buenos rios. Aiquētra el rio Bagaba q̄ es gr̄ve. y tiene los nacimientos en la otra parte de los montes atalica. en los deliertos y las venientes del castro con el paraje desta costa es la tierra de Betulia. Estos de ḡtulia dizen q̄ vienen de los gobos. los q̄ los ganaron esta tierra. y por esto dizen los griegos q̄ son sus parientes. Estos de ḡtulia ganarō toda la tierra hasta a libias: la h̄ tenido hasta hoy en los deliertos desta tierra de la otra parte de los montes atalica abita los gaulones. y mas al austro h̄ya los indios de los Beramātes. y toda esta es tierra de numidia. toda esta tierra es muy fertile y abullosa de mātensimidos y es de mucho matospero carece de fierro y azere q̄ no lo ay en ella. y toda africa carece de lo pedq̄ no lo ay en ella sino poco y en pocas partes. y a esta causa tienen pocas armas: porq̄ las han de venir a buscar a europa. Bona es lugar de mucho trato. y a causa de ser bueno el puerto quando los romanos conquistarō a Bugaria a este puerto embiaua a desbarcar las gomas q̄ embiaua y las provisiones. Debe buena gager ay veinte y ocho leguas. Esta giger al Oeste. y antes de giger esta un cabo q̄ otra sepa leguas en la mar que nene ala parte del Este un buen puerto. y al Oeste esta giger. Giger es buen puerto. y en este paraje esta la tierra de misia que es tierra muy fertile y muchos ganados y ay muchos alarabes. Debe giger a Buga ay veinte leguas. Esta buga al Oeste en .xxxviij. grados y medio. Buga es buena cibdad y reyno sobre si. en este paraje dentro ala tierra es la tierra fertile y esta llena de alarabes. Debe buga hasta argel ay treinta leguas. y debe Argel a Oran. r̄ta. r̄ta. Argel y Oran al Oeste. en .xxxviij. grados Oran es buena ciudad y es muy portrato y buen puerto. E hasta aqui llega la provincia de Numidia. Moetate o coran esta magalqueuir q̄ es buen puerto y rio. Debe Magalqueuir al golfo de Orne ay doce leguas. y la costa mala q̄ es llena de badas y ay en ella dos illos. Orne es buen puerto y esta en .xxxv. grados y medio. esta sobre Orne un cabo q̄ entra en la mar tres leguas. y pasa la o a quel cabo ala vanda del Oeste esta el puerto y rio de Abdillon: y delante del al Oeste estan tres illos q̄ se llaman jafarinos. y luego passados a q̄ illos esta Abdilla: sobre Abdilla esta el cabo de fetcos en .xxxviij. grados q̄ nene un illo. delante del cabo de fetcos al puerto de buyema ay .xv. leguas. Debe Buyema a belin sepa. de Belin ala gomera quince. desde la gomera a Leuta q̄ es la entrada del estrecho de Gibraltar ochocientos el cabo de fetcos es centā

Betulia

garamā,
tas.
numidia.

Abdilla.



Suma.

Este Oeste ay desde el vno al otro cinquenta leguas está en .cccviij. grados. En el paraje desta costa es la tierra e provincia de Tingitania: el principio de ella es **Cara**. la qual se solia llamar Tingitania. en esta tierra ay tierras de gran e de menores a do ay muchos menos e muchas frutas de q los monos comen. Estos monos se llama simios. e esta tierra se llama agora berberia. et aliter se llama el austro a los montes atalates q comiença en los fines de mauritania q es justo a rigitania: e va hasta **Carrago** e alla se quiebra: e va hasta egypto a iacar se cõ los desiertos e egypto a do es la ciudad siem. Estos montes atalates tomard el nombre del rey **Atalate** rey q fue de africa: cuya hija fue atalate reyna de africa q suocubo a su padre en el reyno. esta atalate dizen q fue la inuadora de la astrologia en este monte atalate q es el otro q parcie q llega al cielo e esta puso e dio orden en el mouimiento de las estrellas erraticas. e por esto dizen q tenia el cielo actual e lo sostenia. e porq hercules despues sostuvo este saber de atalate dize q hercules sostuvo el cielo en lugar desta atalate rey naq q por esto merecio ser puesto con los dioses e auto o por vno de los. En estos montes atalates en el paraje desta tierra de rigitania esta el vergel de **Aspidochelone**. una serpiente. e aqui vino hercules e truso ala sierpe con la vna mano e con la otra cogio las mançanas. En los desiertos desta monca es la laguna mili de de do como nã fue el nilo. En estos montes en el paraje desta rigitania dizen q ay serpientes tanto grandes q encima de las nasce y crua como si estuuiessen que das. e ay camellos e leones pardos e tigres: e dizen q los leones van e muerde a los hijos de los elefantes e los enfangriãt: e como las madres vienẽ e lo esalla enfangriãdo a q los mata e enajo e se van. e despues de muertos vienẽ los leones e se los comẽ. A q dize q ay arboles tanto grandes e gruesos q ca cosa maravillosa. Al oeste de esta **Arylla** ay legua de la vna ala otra. estas dos tienẽ el estrecho de gibraltar de la parte de africa: e de la de Europa tienẽ **Sibraltar** e **Tarifa**. ay de los vnos a los otros quatro leguas. De este arylla a **asamo** ay cinquenta e cinco leguas. esta asamo: al su oeste. qra al sur en .cccij. grados e medio. q don e medio en vna buelta que haze la mar oblica la **Mdamora** e otros muchos lugares e rios. Este paraje es la tierra o **Mauritania** provincia q passado muy nombrada por todos los cosmografos passados porq la tenían por: sin del mundo. esta tiene del oriente a rigitania e del occidente al mar oceano llamao mar atalantico. esta es tierra muy e bõda de pã e vino. en esta tierra ay cepas q tienẽ tã grandes cuerpos q vn hombre a vn niño alcança a abarcarle el pie tanto es de grueso: e de la arayna tan grandes como vn cobo. ay en esta muchas palmas de las q llevan panes muchos rios. formosos lagos a do dize q ay cocodrillo. En esta mauritania feneç los montes atalantes q son grandes. a q dize q ay la yerua q por do tã q es el remedio contra pãgosa: e cõ esta dize q sano **Alexandre** a tolonico quando lo hirieron con yerua cõ la flecha heruolaba. En esta mauritania ay muchos casales e muy buenos: e mucho ganado porq la tierra es de mucha yerua. La gente desta tierra es de la mejor: e mas belicosa de toda africa. en las tierras desta tierra ay muchas animalias como en la de rigitania. hercules e despues los romanos quando conquistarõ esta tierra e llegarõ aq: de los

Tingitania.

Montes atalantes

vergel de aspidochelone

Mauritania.

yerua contra pãgosa.

Degeographia. fo. liij.

aqui se boluierō creyendo q̄ era la fin del mūdo. **A** esta llamarō mauritania: porq̄ los bōrres della son mas negros q̄ b̄lcos: porq̄ mairō quiere decir negro. **E**sta tierra dizen q̄ ay todos los linajes de frutas de todas maneras, las q̄ les se cria la tierra sin ser puestas por los bōrres: e dize q̄ ay linaje de arboles q̄ cria lana de q̄ se haze marauillo los paños. **D**esde azamos al cabo de caurin ay treynta leguas. **E**sta el cabo de caurin al sudueste. **Q̄**rita al **S**este en xxxi. grados y medio. **E**sta en medio **A**ndazagā q̄ es buē puerto. **P**assado el cabo de caurin esta el rio y puerto de galin: y mas adelante moogo: non en medio vn illo: y ala salida haya al **S**este nene vnos barcos q̄ llegā hasta el cabo de **S**en. **E**sta al sur. **Q̄**rita al sudueste veynte e cinco leguas en xxxi. grados y tres del cabo esta el golfo de **S**en. mas adelante del cabo de ofra esta el cabo de **A**guer. **E**sta el cabo de aguer del cabo de **S**en veynte e cinco leguas: y esta al sur en xxx. grados. **E** pasado el cabo de aguer esta el golfo de meca q̄ es buē puerto: e nene buē no: e mas adelante esta el cabo de **I**ñā el sur. **Q̄**rita al sudueste: ay des del cabo de aguer al cabo de **I**ñā veynte y ocho leguas. **E**sta el cabo de **I**ñā en xxxviij. grados y medio. **C**abo el cabo de **I**ñā estan vnos bapos q̄ llegā a cerca de la tierra. **D**es del cabo de **I**ñā al cabo del bojado: ay seynta leguas. **E**sta el cabo del bojado al sudueste. **Q̄**rita al **S**este en xxiij. grados y medio. **A**q̄ se acaba la paucia o mauritania. **T**oda esta poouincia es de buena tierra y de buena gēte el dō: y de del nro hasta aq̄ todos son moros q̄ ay gēta feta de maboma. **E**n el paraje del cabo de caurin y del cabo de **I**ñā son los mōtes claros q̄ cōfinā cō el mōte arabit: por este mōte arabit e arauicla el tropico estual. **E** pasado el tropico haya al austro dizen q̄ se hallā en ellos carbuncos e otras muchas piedras. **E**l cabo del bojado tiene el **S**este ala isla de fuerte vctura q̄ es vna dō de canaria: q̄ son las q̄ dizen afortunadas. **E**sta isla nene de lo grado. xxx. leguas. y de latitud seya. esta noroeste sudueste. nene vn buen puerto ala parte del **S**este: es algo despoblada. **A**y en ella mucho ganado e muchas cabras. **E**sta en xxxij. grados y medio. tiene al noroeste ala isla de lācarote tiene lācarote doze leguas de lo grado e siete de latitud. tiene en medio otras q̄tro islas pequeñas. **A**l sesterō nene el cabo de fuerte vctura. tiene al **S**este ala isla de grā canaria e a tenerife e ala gomera y al fierro q̄ está todas vnas de cerca. **L**este oeste: gran canaria tiene doze leguas de longitud e otras tantas de latitud. es q̄ si redondo ay en medio vna tierra muy alta. **E**sta de poblada en tierra de mucho ganado. **C**ole se en ella mucho açucar e miel y pan e vnos de buena gēte e la mejor isla de las de canaria. **E**sta en xxxij. grados y medio. **D**es de canaria a tenerife ay seya leguas. **N**e tenerife de lo grado catorze leguas. **A**la vāda del este tiene vna tierra que ha ye vn pico muy alto. es la mayor de todas las islas. **A**y en ella mucho ganado e muchos mōtes e pinares a do ay mucha madera y buena para naves: ay en ella mucho açucar e mucho plā e vino. **E**sta despoblada. **E**sta en xxxij. grados. tiene al **S**este ala gomera. **L**a gomera es buena isla e tiene buen puerto ala parte del sur pero es pequeña. **C**oge se en ella mucho açucar e mucha copilla para teñir e mucha miel: ay mucho ganado: e cogen poco pan e poco vino. **E**l fierro es isla de menos provecho. **N**o tiene agua: no tiene sino vn lugar e aq̄ de pocas veinas: ay estos hā el agua desta manera: **E**sta vn arbol grā de ca

Adōtes
claros.

Carban
co.
Isla de ca
naria.

Gran ca
naria.

Suma.

**Arbol de
agua.**

bó el lugar q̄ cae continuo á la agua del gooa a gota estíado se por las bofas como rocio q̄ haze debase vn buen lago gr̄do y ó ad̄l beā los pobres y los ganados y es buen agua: r̄ r̄ta cae q̄ cabe maiana hallá lleno aq̄el lago y de aq̄lla r̄nen a basto todos cabe vn de abel del birro ala palma ay ōoze le guas. esta la palma al noroeste pequeña y flaze en tierra de mucho ganado. haze se en ella mucho q̄so r̄coje se mucha miel. Estas islas de canaria nené al nor te ala isla de la madera q̄ es buena isla. La isla de la madera esta leste oeste co çafir. r̄ ay desde çafir ala madera çisto r̄ quinze leguas: y desde la madera a Tenerife çenta e cinco. esta la isla de la madera del cabo de sant vicente çento e quatro e cinco leguas. esta al su oeste. çrta al O este antes que lleguen ala madera esta vna isla pequeña llamada palato q̄ tiene çiento e çinco cabo si. Esta isla de la madera tiene de longitudo veinte e cinco leguas: y de latitudo. r̄. Esta leste oeste la longitudo es buena isla r̄ viciosa de muchas frutas: coje se en ella mucho açucar e mucha madera de çipres. es isla de mucho trato. Esta en. çxxij. grados e medio de gr̄a canaria y tenerife y el puerto ç. xvij. e medio el cabo del boçado en. çxxij. e medio. esta isla de la madera tiene alas islas de los açores al noroeste: e ala isla de maya al norte. estan las de la madera que son ocho: isla de flores: el fagal: el pico. sinç. çonge. la graciosa. la tercera. sant miguel. santa maria de betreyra e siete: passa çuarta ç grados. está en vna de Leite Çeste. son buenas dep̄ y ganado: esta la de maya en. çvi. grados e medio. desde el cabo de boçado al golfo de Pannos ay. ç. xvij. leguas. esta el golfo de nuncio al su oeste. çrta al sur en. ç. xv. grados desde el golfo de nuncio hasta el golfo de los casillos ay veinte e cinco leguas. r̄ esta el golfo de los casillos en. ç. xij. grados. por cabo este golfo a medio grado del passa el tropico estival: r̄ va a los m̄tes anales r̄ passa por cerca de la laguna milidre va hasta a siene q̄ es en egypto: y esta es la latitudo de africa: desde el golfo de los casillos va la costa al cabo de çento. esta çento en. ç. xij. grados. desde el cabo de çento al cabo de vangas ay veinte e cinco leguas: esta el cabo de vangas al su oeste: çrta al sur en. ç. xij. grados al noroeste este cabo esta vn illo: r̄ al oeste vno baros. desde el cabo de vangas al cabo blanco ay. ç. xij. leguas. esta cabo blanco al sur. çrta al su oeste en dos grados e medio. en el parte desta costa es la gente toza q̄ son mas negros q̄ blancos. y es la ḡte buena: ay q̄ la negra. no es de mucho proçedo por q̄ es algo baxo. passado el cabo blanco esta el puerto e golfo de Angui. entrá a el por entre el cabo y los baros: y çtro se haze vn golfo de buçia çolica. y a cerca de la tierra va al luègo de la costa vna vna de illeas: r̄ por defuera del golfo v̄ los baros de Angui q̄ v̄ desde cerca de el cabo blanco hasta a Longe. v̄ no es este fuerte: çrta al este ençente de longitudo çenta e cinco leguas: en latitudo mas de diez. est̄ ay çenta e çinco çtro de la mar. desde el cabo de Longe a do se acabá los vapos de angui hasta al no de çallo ay çinçenta leguas. esta çallo al sur. desde çallo a cabo verde ay. ç. xv. leguas. esta cabo verde al su oeste en. ç. xij. grados e medio. Cabo verde tiene al Çeste la isla de santago: e ala del fuego: y a isla branca. estas islas tiené al norte a çrta leguas las islas de sant nicolas e santa lucia e sant vicente e santanton. son todas despobladas que no ay en ellas sino cabos. çtro ay çantas cabeas e q̄ v̄ alla muchos nuncios a matar las ga tomar los cueros/

**Isla de la
madera.**

los Açores.

Leona.

Cabo verde.



Degeographia. fo. liij.

bellas y echan la carne a mal. y viene de alla los nauios cargados de carnos de cabras q̄ no traen otra cosa. Desde la isla de santia go a cabo verde ay nouēta y cinco leguas. santia go es buena isla y esta en. xiiij. grados y medio. tiene al nordeste tres islas. ala de alda yo y a Buena vista y isla de sal. estan estas islas en. xvij. grados y medio. Desde cabo verde al rio de ḡba ay veinte y cinco leguas. esta el rio al sueste es buē rio. desde el rio de ḡba hasta a cabo roco ay treynta leguas y es toda la costa baya que no se puo en acercar a la tierra. esta el cabo lloro ala media partida del sur y facuete en. xij. grados. desde el cabo roco al rio grande ay veinte y cinco leguas. Esta el rio gr̄be al este quanta al suueste en. xj. grados y medio. este es el mayor de toda esta costa d̄ africa es navegable. entrā dos y tres leguas por el los nauios: y despues a do no es navegable esta en la ribera d̄ jaga q̄ es gran puerto y d̄ mucha gente. Entre esta jaga y el castillo de la mina ay grandisimas tierras a do se cogemuchos oro que se lleva a vender al castillo de la mina a troque de laton y cobre y paños de colores. a este rio acuden muchas aguas de los m̄tes y desiertos de esta lante. La ḡte desta tierra es negra y de buena disposicion y algo de cilicofes: tienen armās de hierro y acero para dan arcañi como lancas y carros y lã çaa. pero no tiene armās de hierro. Desde el rio grande a la tierra leona ay seuenta y cinco leguas. Esta la tierra Leona dentro del mar al sueste. q̄nta al sur en. viij. grados y medio. ala salida del rio gr̄be ala pte del sur ay mucha a isla de pequenias ar̄ d̄ cabas y llenas de barcos q̄ entran en la mar veinte leguas. La tierra irona tien e dentro en la mar delante a se y a leguas unos barcos q̄ comiençan en par bellas y llegan hasta juntarse con tierra roca. y en medio d̄ stos barcos esta tres islas ala larga via en pos de otra. entre estas b̄rros y la tierra pueden entrar por cabo la tierra Leona hasta llegar a tierra roca. Este tierra roca hasta al cabo de las palmas ay cinco y quince leguas. Esta el cabo de las palmas ala media partida del este sueste en. xij. grados. y acerca del cabo de las palmas es una parte d̄ la costa baya. en esta costa ay buenos rios en q̄ no gr̄bea y buenos puertos. esta tierra es el paje d̄ esta costa se cogē la pimienta q̄ llaman malagueta en esta d̄ r̄beo q̄ se carga a noes bella. Desde el cabo de las palmas al cabo de las tres p̄tas ay cinco y boye leguas. esta el cabo de las p̄tas al este en. liij. grados y medio. En esta costa ay buenos rios y puertos. es la ḡte negra y la tierra es buena. toda esta tierra desde cabo verde al cabo de las tres p̄tas se d̄ la costa de guinea. En esta tierra se pueden los hermanos unos a otros y se venden. s̄ben venden los padres a los hijos a los q̄ se los compran: y p̄ los a los d̄ los nauios a troç de paños de colores y de manillas de cobre y d̄ otras cosas. esta costa se trae a el p̄si a los esclauos negros y de toda la costa de africa q̄ esta hacia al auistro. esta costa no ay trigo comē amos y razgas. pero ay mucha carne q̄ comen y muchas cabras. buen vino de palmas h̄ lo desta forma. s̄be uno en una palma y enlo alto de la a cerca del cogollo a do esta mas verde oale un barrero y caeiga allí una cala baça de hasta una ancha y mete una paja por el barrero que viene a dar d̄ la boca de la calabaza y oca la allí cogida: y quando va otro sea hacia la llena pelo q̄ ha salido de la palma. d̄sen que es vino de mucha sustancia. en esta tierra vian pocasas d̄ cobres y pedros al cabo como cruçes por m̄do. esta m̄do

Islas de Cabo Verde.

Jaga

Sierra Leona.

Costa de Guinea. Malala / Gueta

Guinea.

Vino de palma.

Suma.

el cobre y en poco el oro. Oñ el oro a troq̄ de manillas de cobre y de conchas ó
peñabdo coloradas y de pasios de colores. Dizen q̄ al que trae de aquellas con-
chas no le puede matar rayo. En aquella tierra ay granos de lapagos y true-
nos y caen muchos rayos. Dize el cabo de las tres p̄nas hasta al castillo de
la mina ay veinte leguas. Este el castillo al este. quarta al nordeste en cincoen-
ta grados. Al este castillo de la mina trae los negros el oro q̄ cogen adentro ó
la tierra a véder como lo cogen sin lo fundir y con lo a troque de pasios de co-
lores y de manillas de cobre y de conchas y de otras cosas humanas e los fa-
tores q̄ tiene en el castillo el rey de Portugal q̄ en ninguna otra parte gdo cob-
ran. Este castillo tiene al norte a Jana abao. y entre Jana y el castillo estan
vna tierra a boay y se coge mucho oro. De el castillo de la mina al río de
las bueltas ay cinquenta leguas. del río de las bueltas al río delgado ay sessen-
ta y cinco leguas. está el río de las bueltas y el río delgado a la misma parçida
del este y al oeste. esta el río de las bueltas en. vii. grados y medio. y el río del-
gado en. viii. grados. El río de las bueltas esta norte sur cob tues. De el río
delgado a cabo fermoso ay sessenta y cinco leguas. esta cabo fermoso al sues-
te. quarta al este en. vii. grados y medio. En par de cabo fermoso al austro es-
ta la isla de sancto Tome ay de loe cabo fermoso ala isla de sancto tome sessen-
ta y cinco leguas. norte la isla de sancto tome de norte sur veinte leguas. de le-
ste Oeste quinze. esta en la mesma equinocial q̄ la astraualia. Es buena isla y
esta bien poblada. es tierra fertil de las m̄tenimientos de aquella tierra. Antes
del cabo fermoso al Oeste se haze vn golfo dentro de la tierra q̄ tiene vna isla
en medio y ennan en el muchos rios; y haze buenos puertos. en redde de ay
grandes palmares y buenos lugares. de loe cabo fermoso a río Real ay ve-
inte y cinco leguas. y del río real al cabo de Fernando polo ay treinta lega-
as: el cabo de Fernando polo tiene al oeste al río de los sanctos. y al este al gol-
fo del gato y al cabo de ilico. esta tierra esta norte sur con las lirtes mayores
q̄ estan en el mediterraneo. este paraje ocañ en la tierra al norte son los ne-
gretes q̄ comarcan con los Adarmar oas y troglobias de q̄ buye quando el
ereñ de Libia y de meroc. Estos tres rios son grandes y tienen buenas étra-
das e la tierra es muy calida. y es tierra de mucho oro. A qui ay vna fruta de
palmas q̄ se llama L. oco ay es grande y amarilla. haze della vino y es buena
de comer. en esta tierra hayen pasios de lana de palmas en cierta manera q̄ es
bueno para vestir. y en todas aquellas tierras se vian aquellas pasios. den en fier-
ro y ayero. estan el cabo de Fernando polo y el cabo de ilico en. xi. grados y
medio. tiene de este vna isla q̄ esta syete leguas de la tierra ala pte del sur. de loe
este cabo de ilico al río de Babo q̄ esta juto con el cabo de Lope gōgales ay no-
uenta leguas. esta el río de Babo al sur en. j. grado de la otra parte de la equi-
nocial hazia al polo antarico. y juto al río esta el cabo de Lope gōgales q̄ esta
cinco leguas de otro de la mar. en el paraje desta costa esta la etiopia occidental q̄
cae en africa a bo ay mucho oro y muchas otras fieras. de loe cabo de Lope
gōgales hasta manicōgo ay diez y diez leguas. esta manicōgo al sueste en. vii.
grados ala pte del polo antarico este río de manicōgo es grande río y tiene
vna vda ó ilico q̄ váj por medio del río de otro de la tierra. a q̄ es el reyno ó ma-
ncongō q̄ es buena tierra frutifera y ay mucha canica: pero no ay vino. buen

castillo de
mina de
oro

Isla de
sancto to-
me.

Reyno
de

Reyno
de
manicō-
go.

De geographia. Fo liiij

Vino de palmas e comē arroyos e otro pa' odo de aquella tierra por q' no ay trigo, la gēte es negra e cresta, e de oca la tierra leona aca toba la gēte es negra e cresta en manico de vnan caracolicos por monebar: allí cōpō e veno con ellos como nosotros cō la piana e el oro, quādo esta tierra se descubrió rogaron al rey de la q' se baptizó xpiano e se baptizase, el q' lo hizo, e dierō le vn fragile para q' le enseñase la fe de xpo, e el rey dio al fragile el oyo mago: q' tenía para q' estuuieste con el e depreciese. Las cosas de la fe, este hijo como bñta e cosas de la fe e deprecio las e fue muy buē xpiano: e reprehēdia al padre e a los hermanos oca ibolatrias: e por esto le tomarō rāto odo el padre e los hermanos q' se oca de xpa a biuir a otro lugar a partido veynte leguas de do el padre estaua, e al oyo q' el padre marío deo el rey oca otro hijo legando e dierō al primero por q' era xpiano, e viō esto el primero se baxo q' estaua malo e baxo le traer al lugar a do el padre marío a curar, e vñ dia salio se el hermano al cāpo cō toda la corte a holgar: en q' salierō mas de veynte mil hōbres de pelca con el, estādo este en el cāpo el otro q' era el beheroa de se leuanto dñe cama e veynte hōbres q' tenía con el q' eran xpianos como el fualle ala fortaleza e tomo la fortaleza e el palacio real, e el hermano vino luego como lo supere cer color e teniēdo lo cercabo el salio cō los veynte hōbres q' tenía e pelca cō ellos e vñdo los e mato muchos e pōdo al hermano e a otros muchos a pñdpa les e señores de valsallos q' estaua con el e teniēdo los pños dierō le q' q' era de la gēte q' le auia venido a ayudar ala batalla, dixo les q' no auia venido ninguno mas de dños, e q' tenía, dierō le q' ellos auia viō cubierto el cāpo de cauallos e muy hermosos vestidos todos de blanco e q' aquellos los auia venido q' no el, e viō e oydo esto el rogo a la hermano e a los cauallos e señores q' tenia pños q' se tornasen xpianos e q' no los mataria, e a los q' dños se tornarō xpianos puso los en las eglesias de q' las batiellen e dñpialien e estuuiellen todos los días de sus vidas siruiendo las eglesias: e mōdo les dar hōr adomēte las cosas necessarias a sus personas segū quē eran. E grā odo q' allimuestras tu poder quādo te place a los q' te siruē. Estos de manico dize q' el río demanico nasce en las sierras e mōtes de lana q' son muy grādes e altas e vna laguna grāde q' de la misma laguna nasce otro río q' es mago: q' el lago q' va hacia otra pte, e q' aquí es el mōdo, rayo ay pa' crear lo segū lo q' dñ mōdo se dice, e por q' los enlo pños dizen q' el mōdo nasce de la otra parte de la equinocial acerca de vno de grādes mōtes q' está continuamente con niebla de tres leguas grādes, e como manico esta de la otra parte de la equinocial en el mismo paralelo ay rayo pa' crear lo q' estos demanico dizen. En esta tierra ay fierro e ayero e muchos oficiales ferreros q' haze armas e todas las cosas necessarias e feramētas de ello de q' vñ como nosotros, es gēte belliosa, e tienen barcos fechos de solo vn palo rāto ancho q' roca vñ ton el en ellos, e son tā tolargos q' van en vn cōto e cincuenta hōbres de pelca e llevan otro toboe las cosas q' hā menester para su mōdo e hōmes e hōmes e las canoas, muchas veyes dñe el rey ochocinas e mil de ellas quādo ha de hazer algū armada pa' ay: a hazer guerra a otra pte. De este manico al cabo de ay q' ay q' ay de la guaa, esta el cabo leco al sur en vñ grāde e medio de do el cabo leco a mōte negro e q' e vñ leguas, esta mōte negro al sur e q' ay a la boca de en vñ grāde

Zimira
don

Mōdo.

Landa

Suma.

Dos de los mōtes negro al cabo de la victoria ay ooxitias e treynij leguas. esta
 el cabo de la victoria al sur q̄rta al suroeste en. lxxv. grados e medio. desde el ca
 bo de la victoria al cabo de buena esperança ay cinco e cincuenta leguas. esta
 el cabo de buena esperança ala media partida del castiello e del sur en. lxxv. gra
 dos justo con el e entre el cabo e la tierra se haze en golfo. e pasado el cabo a
 la buelta del este se haze otro golfo. esta tierra e costa es d̄ mucho de mōtes
 e peñas e es aspa. la gente de ella es ligera gr̄ de color de roxos e blancos. e del
 de Hispanico q̄ hasta aq̄el es toda poblada e vian los caracolicos por mo
 nos. Este cabo de buena esperança tiene al este ala tierra q̄ llaman austral.
 ay desde el cabo de buena esperança hasta ala tierra austral q̄ trecientas e cinco e
 ta leguas. esta en. lxxij. grados. esta tierra austral esta del cabo de sant agostin
 seiscientas leguas. esta santago sin al sur. q̄rta al sur. esta tierra no se sabe
 mas d̄ quanto la h̄ visto desde los nauios por q̄ no h̄ d̄ cobido en ella. desde el
 cabo de buena esperança hasta los meridianos d̄ vnos ay d̄tro e cincuenta leguas
 esta los meridianos al este. q̄rta al suroeste en. lxx. grados e medio. desde vnos
 al cabo de perera ay cinco e diez leguas. esta el cabo de perera en. lxxvj. gra
 dos al suroeste. desde el cabo de perera al cabo de las corrientes ay cinco e veinte
 leguas. esta el cabo de las corrientes al suroeste en. lxxij. grados. este cabo de las
 corrientes tiene al este ala punta de la isla de sant Lozēo. esta la isla de sant lozē
 q̄ desde el cabo de las corrientes d̄tro e treinta leguas. esta la isla de sant lozē q̄
 no puede subirse. tiene de oxiestas e d̄noventa leguas de largo e sessenta d̄ la
 tirra. esta lo alto de ella en. lxxij. grados. lo baxo en. lxxij. Tiene en el medio ala
 parte del oeste h̄yria etiopia vnos barcos q̄ entran mucho en la mar e van an ma
 cho. tiene ala parte del este d̄tro ala isla de sant spiritus e otras d̄tro o cinco.
 esta la d̄ sancti spiritus e veinte e cinco leguas del cabo de santa maria. el ca
 bo de la isla de sant lozē q̄ se llama el cabo de crist̄ de acuña. tiene al no debe
 q̄rta al norte. tres islas q̄ esta todas tres Este Oeste vnas d̄ otras. esta la p̄
 mera de la isla de sant lozē q̄ de leguas. la otra cinco e treinta. la otra cinco e
 q̄rta. esta en. vj. grados e medio hasta a. vij. grados. desde el cabo de las corrie
 tes hasta yofalla e sessenta leguas. esta yofalla al norte en. xij. grados e me
 dio. esta es tierra d̄ mucho oro. e aq̄ hizo el rey d̄ portugal otro castillo para
 rescatar e comprar oro como lo tiene en guinea: e allí rescatavan e llamavan a
 esta tierra la mina nueva. e aq̄ les ovan mucho oro por poca cosa. e despues
 por vn d̄cimo d̄tro q̄ en capin̄ hizo solo derribar los de la tierra e mataron
 a los q̄ estaū en el. desde yofalla hasta a moçbic ay sessenta e cinco leguas. esto
 moçbic al noroeste q̄rta al este en. cvij. grados. entre yofalla e moçbic es tre
 do baxos. tiene moçbic tres illos d̄tro. desde moçbic al cabo de san d̄ntonio
 ay cincuenta leguas. esta el cabo al noroeste en. xv. grados. este cabo tiene al
 sur al rio de santantonio. e al norte al rio de sant miguel. desde este cabo hasta al
 puerto e rio de Quiba ay ochenta leguas. esta d̄ba al norte en. xj. grados. este
 puerto tiene en la entrada ala parte del sur dos illos. desde d̄ba hasta mōbaca
 ay seiscientos e cinco leguas. esta mōbaca al norte en. vj. grados. d̄ante esta costa
 ay mucho de illos a cerca de la tierra. e q̄si en el medio esta dos illos. en el paraje
 de esta costa esta los trogloditas australes. e al oeste de este puerto esta el mōte
 olipo etiopico q̄ es al mismo. e a d̄re del esta los mōtes d̄ luna e de son los

Cabo de
buena es
perança.

Sant lo
renzō.

Santio
spiritus

Yofalla

De geographia. fo. lv

nacimítoes él nido. en toda esta tierra ay mucho oro e ay muchos árboles fieros. e aquí comen las gētes l'gostas. **Adobaca** tiene en medio vna isla redonda q̄ la cerca el agua él puerto en reobos. este puerto y el de medina tiene al noroeste vna tierra q̄ comarca d'ellos y q̄ dize q̄ ay daues y gēgibz q̄ naxce en ella. **Debe** monaca a Orana ay dize leguas. esta orana al nooeste. q̄ta al norte. está en medio medina y el puerto. e por aq̄ passa la equinocial. debe gofalla hasta aq̄ es la etiopia austral y es toda tierra de oro. debe orana al cabo de guarafay ay cinco y setenta e cinco leguas. esta el cabo de guarafay al noroeste. q̄ta al este en .x. grados y medio. está en medio monaca y Segalla moopotene delite vnos bayos. toda esta costa tiene al oeste la etiopia: y llegando a la entrada del mar bermejo aite debeos. **Debe** el cabo de guarafay hasta a cabo felix ay treinta e cinco leguas. va la costa al noroeste. q̄ta al norte. esta cabo felix en .ij. grados y medio. **Estos** cabos tiene al este a la isla coto cota q̄ es buena isla. ay desde estos cabos hasta la isla q̄renta leguas. en este cabo felix es la entrada e boca del mar bermejo. tiene esta entrada de lanudo q̄ resta leguas. debe este cabo hasta q̄ta en arabia felix: e debe aq̄ hasta la otra parte de tabarca a boca la angosta de la entrada del mar bermejo va quasi treinta leguas en ancho la entrada. ay desde esta entrada hasta a tabarca siete e treinta leguas. e debe tabarca hasta la angosta de la entrada yente. va la costa desde cabo felix a tabarca al oeste. esta tabarca en .ij. grados. lo angosto de la entrada en .ij. grados sūto cō lo angosto esta. **Dira** q̄ es tierra rica de oro. toda la tierra d'el orana hasta aq̄ es tierra rica d'oro: e aq̄ es la tierra de mas oro se ha hallado e halla en todas las paridas de Asia y de Europa e africa. ay q̄ en africa esta etiopia e tierra de guinea e Java ay mucho: pero mas copia se halla aq̄: pero peccā lo poco que lo tienen: por maloporcō: en q̄ para cosa ninguna es bueno. dā aq̄ dos o tres pesos de oro por vno de cabos. e cinco o seys por vno de plata. aq̄ son las gentes **Troglo** ditas. son etiosages y trocages e cortos q̄ son gentes q̄ buē de pescado de la mar q̄ maran: e aq̄tan lo al sol e hayz panes de llopa comer quando el tiempo no es para poder pelcar: e d'ellos comē pelcas de cocōas q̄ toman en las nbe ras. **En** la tierra de las a y mucho etioas e q̄ d'oro esta tierra son por la mayor pte pastores. tienē ganados: pero no se curan de labrar la tierra: abitan en cuevas. aq̄ se se muerē copā los entas aguas q̄ se los comā los peccas. después de virā en la mar bermejo q̄ llega hasta tierra d'el **Juameco** q̄ es junta cō judea e arabia. e por la parte de etiopia después del estrecho e entrada esta el puerto de saba. este es el puerto a donde mas trato ay e toda etiopia: aquí tratan los mercaderes de arabia felix. **edite** esta el puerto de elifanti vna: cio. e **edite** el puerto de **Colomabe**. e **cabo** los desiertos esta el d'elomabe. **edite** los desiertos entra la tierra de egypto: e esta el puerto acoto que es acoto de la lagana maritima a boca la descarga de todas las mercaderias que va de etiopia e arabia. **De** esta costa d' etiopia es buena de navegar la mar bermeja: q̄ por la d'arabia se puede navegar. en esta etiopia ay gētes d' diversas maneras. por son negros e son pastores. por la mayor pte son gentes de pequeños cuerpos. e buē poco. algunas naciones de ellas tienē d'agas e barba cō fierros e van de los para pelcar. e por la mayor pte e van flechas. no co

Clavos

Guarao
fuy.

Dira
Ora.

Troglo
ditas.
Etiop
ges.
Elifant

estrecho
del mar
bermejo.
Saba.
Puerto
acoto.

Suma.

gē tri gōcogē mijo y ceuaba de q̄ hazen becajies, comē rapyes e cogollōs de arbolca, e comē mucha carne, beuē mucha leche mesclada con sangre, comen leche y manteca. **M**ē entre otros pincos q̄ pelcan con las grullas, e muchos alalías fieras, e leones q̄ los llamā fies maguas, e otros llamā unta mesa viera q̄ fies tharibowaa, e pidiā q̄ sen foomigaa los q̄ lo leē e son leones por esto no se marauille el q̄ leen e q̄ ay foomigaa q̄ se oyē auribowaa q̄ marā los p̄ d̄ bates: e por micoo no ofan y a coger el oro: por q̄ estas son leones q̄ se llaman en aq̄lla tierra foomigaa. **M**ē rinoocerōes q̄ son como elefantes e q̄ si del color dellos e son tā grādes como vn toro: e non en la sedura como vn puercosal/uo la narij q̄ la nenē roccia como vn puerto e tā dura q̄ pelcā conella como cō vna arma: ay camellos parbolca q̄ son tooce sedos a vādas: cada vna de su color: e no son oia manera d̄ los otros camellos, e ay otros como gamas e tienen la cara como leones, e de otros diuersos animalia: los trogloditas por la mayor parte son pastores, todos estos etiopes nenē las mugeres comunes, al q̄ corōpe a alguna o la fuerza leuā le o pena vna oerja o caba, amō e mayor nē po de sedos, por la mayor parte toba la tierra de esta etiopia feril e tierra o mucho oro, e en algunas partes ay aromates e en otras ay este diao como clauo e gēgibae, e por q̄ an iba a oio d̄ire de egypto d̄ire della me palle, e estricto del mar bermexo tiene palle sega leguas de ancho, e por la mayor parte tiene muchos arbolca d̄ otro d̄ agua laurales e dinamomas e otros q̄ quito el mar ca cresiēte los cubre q̄ si todos, nenē muchas islas, por el paraje de la tierra d̄ aq̄lla q̄ es tierra d̄ los carabanēcos nenē tres islas vna enpoa de on a e por ellas es el palleja a etiopia de fōcarabia q̄ pallejan de f de la vna ala otra cō pequeños nauios e a poco trabajo. **D**e la otra parte de arabia es aq̄lla cabo el estricto, e ay e el scitrō de el regno d̄ Saba e la tierra d̄ los carabanēcos q̄ es tierra rica de oro e de muchos aromates. **E**sta tierra se d̄ia de la gite en muchos officios, los vnos son d̄putados pa la laua de p̄ e vnos los otros pa coger los aromates delos arbolca, así como el cny d̄ d̄o, los otros pa buscar e coger la casia d̄ los lagos q̄ ay muchos en q̄ se cria otros pa oepder la filosofia e astrologia e nigromancia de q̄ mucho vfan, otros son de p̄tados alas armas pa defend̄er la tierra, e otros tooca c̄ll̄ o baco del solō de aom q̄ es en esta p̄incia e abita h̄ceros d̄ia region de casar cabo el mar Oceano q̄ si en medio del mar p̄lico e bermexo, e otros son los q̄ gouiernā la republica e el regno, esta tierra es por la mayor pte palmares e arbolca aromaticos: e es d̄ia mas b̄l afortunados e ricos del mundo como y a d̄ice. **D**e d̄o lo agosto d̄ia entrada d̄ el mar bermexo hasta Sāma ay setenta leguas e va la costa al este, esta Sāma en xij. grados. **D**e d̄o fama hasta el cabo de Adē ay d̄ize leguas, esta el cabo de Adē al noroeste q̄ntal este en deyocho grados. **A**ntes del cabo esta la isla que tiene d̄ientos d̄izeos ala parte de la mar: e entre ella e la tierra ay vnos baros. **E**n este paraje rellie el solō de adē q̄ es d̄ia feta o mapoma a n̄ q̄ los d̄ia t̄ra son por la mayor parte ḡbielos, del cabo de adē al cabo de casar ay sessenta e cinco leguas, esta el cabo de casar al noroeste en xij. grados. **D**e d̄o el cabo de casar hasta la entrada del mar p̄lico ay d̄ientos leguas, va la costa al noroeste esta la entrada del mar p̄lico en xvi. grados, de d̄o de esta costa ay muchas islas pequeñas: e estan las re

Pincos

Tharibowaa,
Foomigaa,
Rinoocer
ronca.

mar berm
mexo.

Saba.

Arabia
feta.

casar.

mar p̄
lico.

De geographia. fo. lvi.

giones ó *Sipa* y *Abisa* y otras. La entrada del mar pñico tiene tre. leguaa de
 lógitud y diez ó latitud: ayn q̄ en el principio no tiene sino q̄tro o cinco: estan
 en medio della dos islas pequeñas a yn q̄ ay arboles q̄ su corteza puede muy
 cōp y es suave. De la parte de arabia está los coronos y macinos. y de la de car
 mania los arjomes y con se los vnos aloq̄ otros. Debe la entrada buclue la
 costa del mar pñico al *S. dte.* q̄sta al *S. uoeste* dte y cincoenta leguaa. de la de
 desta costa está q̄tro islas buenas. ala tierra está las regiones de *Abacena* y
Magana y *Egeos*. es tierra muy poblada y d̄ muchos mercaderes q̄ tratan
 con los aromates de arabia. *Alicab* es esta la cibdad de *Burma*. y de los ay va al
 norte hasta jūto con el río *Eufrates* q̄ es en arabia de tierra q̄ es cabo el mōte de
 babilōtione esta costa de lógitud cinco y diez leguaa. y esta es la latitud del mar
 pñico. el q̄ tiene de lógitud cinco y ochenta leguaa. entre el mōte babilō y el río
 eufrates es la tierra de *caldea* q̄ llega hasta la gr̄a babilonia la q̄ fue destruyda
 estos caldeos son parte de babilonia y son magicos. *Aq̄* ha aydo d̄ los ma
 gicos sino solos del mūdo. *ebix* q̄ aq̄l fue inventada la arte magica y arte de
 apurinar. De la otra parte de eufrates es *susia* q̄ está entre eufrates y persia.
 este río eufrates tiene las nascimientos en las sierras de armenia en vna lagu
 na gr̄de q̄ está al pie del mōte a do q̄po el río de *Hoc* q̄mo el *tlamio*. y va
 hacia el poniente hasta a *Capadacia* a do ay mucho cristal: y de allí buclue al
 austro y corre al mōte tauro y entra por entre *Comagena* y *mesopotamia* a
 do ay vna hermosa puente cō vn castillo fuerte por do lo palle el río: e con su
 puente de allí bara *basileo* ciertas buclue entre *comagena* y *mesopotamia*
 y *siria*. y como llega a *Arabia* de tierra buclue hacia a oriente hasta la cibdad
 de *alacha* q̄ es vna parte de la antigua babilonia. y a gora se llama *baloo*. y es
 ta sobre el río *tigris* q̄ se junta de baxo della cō eufrates a cerca de la antigua
 babilonia. y passa por *Babilonia* y por entre *caldea* y *susia*: va al mar pñi
 co. y entra por dos partes en la mar: por q̄ en el entrada haze vna buena isla
 q̄ se llama *Cherep*. El río *tigris* q̄ se junta cō eufrates nasce en los mōtes de
 armenia de vna gr̄a laguna. y passa por el mōte tauro y corre por *mesopota
 mia* a do entra en vna laguna. y salido de la laguna se fonde mas baxo. y va
 por de baxo de tierra siete o ocho leguaa. y después sale muy furioso y va hasta
 q̄ antes q̄ llegue a *Babilonia* se jūta cō eufrates. Luego q̄ sale octos montes
 tauros tiene al poniente a *Mesopotamia*. y al oriente a *siria*. Esta tierra de *me
 sopotamia* es muy fértil de todas cosas en especial de yerua q̄ abunda eno q̄
 los ganados de armenia vienen de inuerno a do a ella. en esta tierra y en la de
Babilonia se cria el *Platan* de q̄ se haze el *alquitrá*. el q̄ después q̄ se enciende
 no se mata con agua: pero si se echá agua aroc el agua con el. mana se con vi
 nagre. També se cria en la la *picota* q̄ se llama *Banged*. de la qual *picota*
 haze las serpientes. Esta *mesopotamia* tiene montes y desiertos ala parte
 de *Arabia* de tierra a do son los *Stenetas*. y esta tierra de estos montes es tier
 ra de muchos ladrones que nunca entienden sino en robar: es tierra que tie
 ne de longitud mucho y de latitud no tanto. dura desde el monte tauro hasta a
 cerca de *Babilonia*. tiene muchas cibdades nobles y ricas. esta entre *Tigris*
 y *Eufrates*. tiene al oriente a *siria*. *Siria* esta entre *tigris* y *meoia*. tiene a mar
 cha al oriente. y a *tigris* al poniente. y al austro a *babilonia* y a *susia*. y del seten

Abacena
na.

caldea.

*Mesopota
mia*
entre de
eufrates.
Cristal.

*Mesop
otamia*
Platan
es alqui
tran.
Banged.

Suma.

tró el monte tauro y armenia, por esta asiria fue aytano re aloe mñico quíto
quillo passar a los medes y a los citas, y aqui se defenoteron el passio a lo pize
rò boluer, y aqui en gogiana a do pize por tras de sicra, passa esta vey manca
antes ni despues se le c q aytano se fuisse veyto, y esta margiana entre el monte
tauro y el caucaso y el de Armenia, aqui esta el lago de azerie y el agua vno
a bono ay pece fino en la qrefina, y entre esta gogiana y asiria esta el monte
tauro. En esta asiria era la obosa y prouincia de Beluce q fue muy señalada
cosa, y a gora llama a esta asiria reyno de mosul a do se labran passos de oro y
sebaa q llama mosulino, y es tierra d mucho trato, esta asiria tiene al austro
ala prouincia de susia y ala de babilonia. Babilonia se llama primero nino;
y fue grande obosa, y despues q babilonia se edifico y se llamo babilonia que
es de su lugar de confusión por la variedad y confusión de las lenguas la reyna Ser
miramis visio el a mñico de babilonia no curado de la ciudad q uno de el reg
nino su marido asia reynado confuso a babilonia de tierra coyca muy gran
de, y despues sacroto babilonia esta patria y polo semino, y Babilonia era
señora de toda esta prouincia de asiria, M q esta la obosa Arbeta q es junto
con el río tigris a ocho ayto de vncio a bario la legua veyte le tomo a Ba
bilonia y en esta vey polo bario su patria y impio. Despues se reuieró en ba
bilonia muchos y ala posse nabucodonosor el q destruyo a ierusalén y lleuo
presos qntos como a esta babilonia, de la q transmigracion haye memoria la
eglesia, y por esto q nabucodonosor hizo fue despues destruyda Babilonia
de todo y de su abita ción de sus parientes y esta destruyda fundio se ora mas
arriba do babilonia esta edificada, la qual se llama Ba: b: a: no: nos: or: a:
la llamamos Baloac, esta es noble obosa y de mucho trato, y en esta se ed
califa que llama d baloac, y este califa fue el q vino cóntra el baque guastre de
bald quando tenia cercaba a antiochia, y es este entre los moros como el san
cto padre entre nosotros; es muy poderoso y muy rico, y despues este califa
se polo por q los tartaroles tomaró la tierra; tomaró le vna torre llena de te
feso, y por q no aya gualtao adl refoso en bulgar q sepa se defender tomaró
lo y encerró lo en la torre cón la refoso; reuieró se q comiesse y se hartasse de
y assi murio de hambre, y qo de esta tierra en poder de tartaros. Esta obosa de
baloac es el lugar a do se mastrato q en otro ningu lugar de las indias ni de
asia, M qui viene por el río las naos de india y de gria y d otras muchas par
tes. En esta obosa se labrá muchos passos d seda y de oro y d lana, es ciudad
muy rica y muy bastida. Esta babilonia nõ bosa baloac tiene al oriente ala
prouincia d susia q esta entre babilonia y persia, y dura desce Arria hasta el
mar pñico, y desce casares hasta gria, en esta susia fue la reyna Ester magor q
fue del rey alero q libro al pueblo d los judios dia sentença q qstaua cóntra
ellos aia secho dar. Esta ester fue entre los judios qnto ofu y re n d ege pio, y
este rey alero fue seior de sessenta y siete prouincias d india y asia, y pondi
susia era la mas fertile y le era mas aplayable abitar a en la en esta pñica nyen
q ha vna medida q se llama ciro ciro, es de fertile la tierra. Esta tierra de Susia
es la mayor de asia d fructos de gria. M qui esta en esta do Liro rey de ba
bilonia el q mdo reedificar el templo de ierusalén; como lo restifica el pasopora
ciosa. En babilonia ad Nerpes rey d babilonia, en esta susia era la casa de ierico

Babilonia.

Susia.

ciro rey
Nerpes
rey.

De geographia. fo. lviij

de los reynos de india y de metoa q era señores de Sasia. y estos estaua de inui
erno en esta india y en verano en yxania. Los parties tras de invierno sus ga
nacora a esta tierra d india por que es de mas q forma y calida. pero es tanta
la calor del verano q al medio dia no osan salir. y aora dix q la causa es por
que de la pte del setentrion tiene unas montañas altas q la guardan los vi
tos setentrionales q no le llegat. y a esta causa se calita. y por q en esta reynas
mas los vietos australes por q es uneta en tierra enferma y por esto se van
de verano a yxania q es de ayres ligeros y puros. En esta tierra de los bal
oac hasta al mar pefico es toda tierra llana y general en q ay muchas aboades
nobles y ricas y de mucho trato. Algosa se llama esta tierra de india de reyno
de Albolul a do se la aboado de molul a do vno en vn tiempo vn casta enmigo
de christianos y perlanado como los maraña o los baria becher en españado
los llamar y dico los q su euagelio oeyo q li uualen rata se como vn grano
de mollasa. q li dice q a vn monte q se passalle de vn lugar a otro q lo bania
por otro q los mudaba q dice q a vn monte q asi estaa q se passalle a otro
cierto lugar y q lino se passalle q la euagelio era buria y que se boluiesen mo
ros lino q los maraña. y puellos de este más amito se echaron en osació y ro
garon a vn capitan q no tenia lino vn ojo q el regalase a diez y pudiese ay
lla penido. el q la pido y dies se la otorgou el monte se passallo de el casta lo
aua mado q se tenia do y visto a lino el caula se deluio y plano. En esta india
yendo de Baloc por la ribera de eufrates hacia la mar esta la aboado de
osobe vienen y van la nao de la mar primero q llegu a baloc. esta es
la q se llama Siraena. esta es noble aboado de grande trato. ay se toban
muchos parties de oro y de seteo y de carmel. Ay vienen muchas especies y
piedras preciosas y perlas de la india y muchos aromates y mucho oro y pit
coas de los arabas y etiopia. y es aboado de yrefosa y d muchos jaremes.
E antes de india esta vn osomtes y desierto de muchas góras que bien de la
tronidos. Este ro eufrates entra entre Caldea y india en el mar pefico por
dos partes. y en medio de las dos bocas esta la isla. Terreo que es buena
isla. En esta isla ay arboles q fueren como nar. y las rages de los arboles
ech a como muy oloroso. En este mar pefico esta muchas islas entas quales
ay una en do ay muy preciosas margaritas. y las otras ay muchas piedras
preciosas. Debe esta entrada de eufrates va la costa del mar pefico hasta a
Carmania al oeste. quarta al suoueste: y tiene ochoginta ciento y ochenta le
guas. Despues de india al oeste esta Persia. Persia tiene al oeste a carma
nia. del occidente a india. del austro al mar pefico. al setentrion a metia. esta per
sia se la ma n d o t a b a de toda la asia. en otro tiempo la gente de Persia no sa
bia pelear y era suboita de los medos y despues de los parties. despues fuer d
lo amebos y los parties y la mayor parte de asia y india suboiten a los glos.
En esta persia fue mibrot despues de la confusion de babilonia. y aqui fue la se
ñorio. Esta tierra de persia ala parte del mar pefico es aspera y de mala gra
re: y tierra de poco provecho. y passado aquella en los llanos a do esta Persia
aferrada es muy buena tierra aboade de todos mtenimientos: y a do ay
singulares castillos cofies. El lino muy grãde y fermes de los marones del
mudo q corre como casual: y de aqui los lleua copados los mercaderes de

De la fe

Talia.

Terreo

Persia.

Handwritten signature or scribble at the bottom of the page.

Suma.

la India, los hōbres desta tierra son y volantes, toman muchas mugeres, sus hijos e hijas desta manera, despues que han quatro años los da a maestros q los leen distinas y gētas de arā y despues los dan en poder de personas q los mueltra a cavalgar e ponerlos en servicio del rey, e q de ellos tiene cargo no los dexa estar ociosos de continuo hā de estar en dō de en cosas de exercicio de hōbres: como en tirar lāgas barros e en tirar flechas, e vā a menudo a caza, e quando anod caçando trabajā mucho de ningūa caza q tomā comen q toda la traē a casa, e quando vien de caza dā les pā muy duras nicas les dexan bever vino fino agua, tienen por mala bever vino, e assi los criā fasta que hā veinte años, e despues los embiā ala guerra fasta q han cinquenta años: e assi son valientes hōbres. Los reyes desta tierra no tienē sus desposos e mēte de fino en pasta, e quando nenē necesarios de moncha labrā del oro que tienē e hazē la moncha que hā menester: e todo lo de mas guardan en pasta o barras, esta paucha de persia es grāde e rica e ay en ella oro e nacimiento, tiene buenos puertos en la mar a do vienē los mercaderes de india, labrā se en ella muchos paños de oro e de seda, la gente es bē dispuesta e belicosa, su lengua es buena e vñan dela en muchas partes, despues de persia hazia el oriente es Carmania que es muy luenga: es quasi vna con persia en muchas cosas. Carmania tiene del norte al rio Indus e del oriente a Persia, e del austro al mar oceano e a parte del Persico: e del setentrion a partia e a Arriantia, e de la parte de gēta está entre carmania y persia grādes desiertos a do son los Jpofagos e Sabios e Sabos e Partoatas e Scitas q son todos gētes terribles e malos q vñan robos e latroncias. E passados estos esta buena tierra e alli es la cibdad de Balac a do ay dōve se cria el hijo de varo, En esta tierra esta la cibdad de Saba de do oye que salieron los magos que fuerō a adorar a Jhu xpo a Jerusalē e a Belen, e aqui dizen q estan las sepulturas. Alla por dela mar es toda esta tierra palmarca, e ala parte del setentrion cabe los arrianos esta la tierra de los coarinos q son mala gente q no dexan hōbre q passe por su tierra q no lo robē por roballos matā muchos, despues de stos está los arrianos q son valiente gente e tienē buena tierra, entre estos arrianos e los Barianos son los mōtes calpicos por dōde altranose passe ay n q con trabajo e conquitar a los barianos e soolanos, e de aquella vez los se juzgo: e despues se juzgo a los gētas e Scitas q estan en las montes Ymaos a donde el monte Cauaso e citico que vienē de los rios e y perboreos se juntan con el Tauro que viene desde Damphilia, e despues tomo a pasar el cauaso por las cambres paropanias: e enro en la conquista de la India por el monte Iberon: e passo al rio Caspas, e fue ala parte de donde la q oye que no pudieron tomar Ibercalca ni Persico, e ay dizen q perseofue vō cō en el mōte Cauaso por dōde Alejandro passō, despues de passado persia esta Carmania: e en principio es alpera e desierta cabe los confines de Persia, Pero despues es la tierra llana e buena e muy frutifera: abunda de todos manicomidos e a do ay mucho vino e bueno, e en todo es esta tierra de carmania sem e jable ala de Persia salvo q no tiene cauallos e vñan años por cauallos e tienē vn mōte de sal q abōda a toda aquella tierra, e dentro de donde ay veneros de plata e de fierro e de calamina, e tiene vn rio e vn mōte a do ay

Ipofa
gor.
Sabos
Losma
sea.

Mōtes
calpicos.
arrianos

Carma
nia.

De geographia. fo. lviij

con mucho oro. En esta terra ay cepas que con los rayos de sol grãves como
 vn cobo o la gente es belicosa. no se casa ninguno sin q̄ paimiro traiga vna ca
 beça de sus enemigos empesentado a su rey. e como el rey la toma haze sacar
 la lengua e despues de ayda a comer con pan al que se la trae: e comida aque
 lla se puede casar. e tiene por cosa de honrra traer vn o muchas cabeças de sus
 enemigos. e al q̄ mas cabeças trae tienen por mas honrrado. Esta provincia
 tiene al austral al mar oceano. e al poniente al mar Persico. Cabo la boca del
 mar persico entre persico e el oceano esta Ormuz de odo se ve Arabia.
 Esta aboao de Ormuz es muy nõboao e rica e de mucho trato. alla vienen
 muchos mercaderes de india con espedas e otras mercaderias. Desoe ormu
 zo va la costa de Carmania hasta al cabo de Sciofia al este. Esta el cabo d̄
 geiofia en crvi. grãbos. anse deste cabo al oeste se haze vn golfo do entra
 vn rio: po esta llamo d̄ bares el golfo. Passado este cabo bueta la costa al nor
 oeste treinta e cinco leguas: e alla entra el rio arabes que es buen rio e vier
 ne de los montes rigolos e passa por la provincia Drangiana e por la de ge
 biofia. Estas provincias no son eguales: porq̄ la ocelo drangiana es tierra
 estéril e seca q̄ tiene necesidad de guardar los matorrimientos de vnos años
 para otros: porq̄ es rãto estéril la tierra q̄ en muchos años no cogen frutos
 sino muy pocos. La terra de geiofia es tierra fértil e muy vidosa. e en esta
 tierra de Sciofia vino a repolar Alexander quando se boluio de la india e
 passo los desertos e do se le mudo mucha gente de ser. e de aqui passo a car
 mania a do bixo muchas flechas e cobras. Desoe este rio hasta al rio Indu ay
 ochenta leguas. va la costa al sueste. Esta la boca del rio Indu en crv. grãbos.
 quasi es medio de la entra e no abreco. e cabo este rio abreco esta la pro
 uincia ocelo Hoxitas. e desoe estos montes hasta a Sciofia es todo d̄iertos
 secos q̄ no tiene agua. e a q̄ es a do alerãoe se le mara la gente d̄ ser e perdido
 muchas e aqui se vido el en mas necesidad de la q̄ nunca penso: porq̄ pensaba
 q̄ aquello era a su causa e culpa. Despues de los noxias esta la provincia d̄ abo
 ncon que es de buena gente. e despues esta la de Sami e en esta p̄vincia de sa
 mi es la gente belicosa e heruelan las armas e las flechas e ellos pasieron en
 rãta necesidad a alerãoe q̄ le bixerõ rãta guerra e rã cruel que no le tirauan
 flecha o sin yerua: e como vno se heria con la moca se q̄ no le podia poner re
 medio. e como alerãoe vio la manera d̄ aq̄lla guerra ser otra q̄ las otras no
 sabiendo q̄ remedio se dar d̄so se odelspan: en especial q̄ le bixerõ a tolemeo. y
 despues estãdo pensando en el mal d̄ tolemeo e en q̄ no podia escapar como
 do se. e en sacõs dix̄ q̄ vido vn dragõ q̄ lleuaua la yerua e heruõ en la boca
 en q̄ se ponuõ el fumo d̄ aq̄lla en la herida e q̄ sanaua. Como despertõ bixo
 buitar la yerua e puso le el fumo d̄ta rayõ d̄ta a tolemeo en la herida: e luego
 sano. e vido q̄ el agua hallado remedio para la yerua los indios se le oteron.
 Cabie ay en esta rãta vnos arboles q̄ tienen las hojas como yemas verdes e cõ
 tinor: tiene la fruta de buõ parecer. e como los d̄ alerãoe comiõ d̄ta moca se
 e si estãda de bago del arbol cegauã. Nõ lo rãga por fabula quẽto oter que
 yo he visto las indias edõtales a do se dix̄ el darim: e a do dix̄ caramarã
 e otros puertos de Cartagenã muchos arboles de los e su fruta es de color
 e del tamaño de mãgas magrillas. e yo he comido vna a vn pare: e odo

Or.

Scio /
fia.

Drangi
ana.

Hoxitas

Abonico
Sami

Yerua e
las fae
tas.

Yerua e
peruõ.

Suma.

a boa horas queridos se meair el perro lo bise abair y le hallamos en el cuer po la misma máçana fepa todo gulanee. y estubo cebado o cotos arbales y en deba me la fombra comèpar a boler me la cabeça. y he visto a otros parar se deba o bellos ala fombra e bichar se les luego la cara e los ojos e no poder ver effos dos o tres dias hasta q se curan. y en esta tierra no son effos: bolcs vfan los indios fochos e toban heruelasas. y estas máçanas es la vna q se dice dela yera: e la misma yera con q se fana esta entos puertos d cartagena Esta pounçia passoa: esta la entrada del rio Ynoe del qual entra en la mar por dos partes: por q en medio dela entrada tiene vna isla que se llama para lma q es puesta en triangulo y tiene en derredos setenta leguas y mas: y en medio tiene vna gêniciboa q se llama Botata q es rica e tiene vn grande lago. en esta isla ay muchas piedras preciosas y perlas. effo rio inoue nasce en las can tocas parapanilas y en los montes. Emooos a do nasce el gâges. es vno d los qtro rios mayores del mudo. tiene de ancho a muchas partes ooo tres leg uasas: muy bdoe y nauigable q suben por el doscientas leguas los nauicos acerca dela entrada esta la puincia de Abusicania q es feril tierra a do ay mucho oro ay en q los indios dela tierra no haye canita del ni lo vfan. la gen te desta tierra es de larga vida. viuê cento e treinta años y mas. no vfan de poder arte ninguna liberal ni mecanica sino medicina sola. Toba la curoa de caçar e otras cosas de deleytes. Effos de muficantia tienen alof partica nos al ponirte q son quasi vnos cenellos en todas las cosas. Despues de los muficanos esta al setentrion Sabarcas. a q esta vna cibdad q dize dore cob rito q se llama alçadonia esta es gête feroy. mas al setentrion de effos estan los sa bo cas. en esta puincia es a do alexandoe entro solo en la cibdad por cima del mar e a dooe facer todo el alandoe: e mato tres d bdoe. y effos es alli ferido e arroçado de los sudzacas: y tenidos tres d los muertos otros ples. y el ya sin fuerças se fochorid los lagos q entraron co escaldas e algunes herabardó la etra por do entrar. estas sudzacas son gête feroy e de grandes animos: y entre ellos ay cõtinuas guerras. pero visto q alexandoe yua contra ellos: todos ellos daban las injurias e guerras se jubarõ contra alexandoe como si no oue rã fies enmigos. En la tierra de effos sudzacas entra el rio Ynoe el rio a coto q nasce en las sierras d las cibdas parapanilas: e passa por tierra d oran giana e por aracoña. y en aracoña entra en vna grande laguna. y de alli va a esta tria de los sudzacas a do se jûta con el inoe. Entre este rio aracoto y el rio inoe esta la puincia d los sabtos. y mas al ponirte a do se jûta el rio coaspes con el inoe esta la Petras: en la q no pudo tomar herotes. esta caçullissima e grãde e muy alta: e no tiene sino vna puerta por do entrã a ella. Mã se fgan tarõ a alexandoe si tenia alas pa bolar: por q no podia entrar en ella sino suelle bolido pero ay en q a tenia alas la tomoy mas ab dãte acerca d las combres parapanilas esta la cibdad Abagãya por do alexandoe passio al rio coaspes quãdo entro en la india. este rio coaspes nasce en las cibdas parapanilas: por do alexandoe entro en la india. e al entrar de effo coaspes esta el rio cofen. entre effos dos rios está la puincia Babovina e la de Bãorina. Despues del rio cofen esta el rio inoue. entre el rio cofen e el inoe está las puincias d alacantia Abusicania. Alacania. Pimca. Ypasia. e dõlla esta la cibdad d magofa acc

Nota es te café.

Notas de Botata na.

Abusicania.

Sabar cas. Suo cas.

Petras de in.

coaspes.

Abusica nia.

ca de do entra el rio cofen y el coalpes q vá juntos en el indio. esta abba d ma
 gosa es cosa muy noble: y es la cabeça de todas estas punciadas. E junto
 con el rio ino es la abba de Pericolayta a do alexandre passo al rio ino
 por una parte q hizo hazer encl. Despues del ino es la cabeza del rio Joas
 pia. entre estos dos rios es la abba de Carilia q es abba de mucha justicia
 e la cabeça de toda la tierra. esta tierra de Carilia dize q es tan grãde como la
 de egypto. e al festerid esta tierra de los abisarios. en los mdtos de los abis
 rarios dize q ay dragones de a dextro e dextro e qrona pica de grandes. Toda
 esta tierra de carilia es tierra muy frutifera a do ay mucha abundancia de ma
 renunidos e ganados: muchos elefantes. y gñiles mdrasias de capotes y
 coccos. Despues del rio Joaspia es el rio Alifania. entre estos dos rios es
 la tierra de polo e la abba de Larea q es la cabeça de la mesma tierra dize
 q ay cinco mil abobas: las quales sojuzgo todas alexand: e ay coifco una ca
 bo el rio Joaspia q se llama Nicon en memoria de que vencio a Dorio de
 esta es la abba: e otra q se llama Bucfalia a do se le marto su cavallo q se
 llama bucfalla que era muy bueno para las batallas. toda esta tierra es
 muy rica. despues del rio Alifania e se junta co Joaspia es la abba de
 Espania. este rio es el postrero d haxia oriente d los q se junta co el ino y el ma
 yor e y nacen los mdras. En todo do el gages. entre estos dos rios Alifania
 e bispania es la provincia de Saronos e la de soboosola abba quates q
 es de sofistas. estas tierras son ricas de plata e de oro e de muchas piedras p
 ciosas q ay en ellas: la gte es valiente e belicosa. de este rio bispania se bol
 uio alexand: e fassa a este fchioso cosa la india e alia es del mediterraneo e
 del mar pontico. La causa por q se boluio fue la importancia de los suyos q
 era casados e fchios viejos de y tras o ch: q a la diez años y mas que auian
 salido con el de macedonia q no auia buuelto a sus casas. e la otra por q el pen
 so de ser feñes del vniverso: que despues del rio ino no auia mas gte q su
 pidiere. plear. y en Espania le fyerid oerto q auia diez o onze oias d camino fa
 sta al Sangan: que auia alla muchos regoc: que tenia vn rey de los d alia
 treinta mil de cavallo e tres mil elefantes e diez e doscientos mill peones: y
 que no lo podia sojuzgar. Lo otro por q vn indio que yua con el que se lla
 maba Quilano gran filosofo le dixo que para que queria tantas tierras. pues
 caso que uuliese el vniverso no le apouechaua por q no lo podia mdrar ni
 gouernar ni ver. e no obistate todo esto pensó de complazer a los suyos e bol
 uer se e tomar a Africa e a Espania e a gallia e a ytalja e ala Germania que
 era la Europa: e por esto se boluio y embio a fazer nauos a Siria para pas
 sar a Europa. o grã cosa q d digno de gloria e digno de memoria: que a quan
 tos reyes tomara los decaua sus tierras e los decaua en tanta honra como
 estas: e de enemigos los haxia despues d vrdicos amigos. Despues del rio
 iudo y de Espania q es la legua india es la tierra de Sangan: a do es la
 gte de los sofistas q es entre Espania y el gages: esta tierra es muy rica de ay
 mucho oro e muchas piedras preciosas: e muchas colozes pa teñir. y esta
 tierra es de aqui haxia el oriente es la que era del pte juñ de las indias: q
 es de los tartaros. esta tierra ay peccos muy singulares q vno d ellos mata a vn
 leb por grande q sea e son tan fuertes que despues que vno de los haze pta

magosa.

Carilia.

Drago
nes.

Bucfa
lia.

Bispania.
Saron /
den.

Las cau
sas por q
alexand
se boluio

Sofistas



Suma.

no suelta fasta que muere. Estos eligē por rey al mas feruoso q̄ halla: e quib
do alguno nasce luego que ha dea mēta lo tira a jugar o a jugar lo si nime
buē gesto para bair o sino: si uche buē gesto e es jugado por: ce buē gesto
orian lo: si por de malo matanlo. En esta tierra la muger se cafa con el q̄ ella
quiere e coger para marido. E si de puce muere el marido primero que ella
queman a ella con el cuerpo muerto. Dizen que esto fue ocomado porque al
gunas mugeres por amor de los enamorados que tenían ouia e cruas a sus
maridos de q̄ moia: e porque tuiesen q̄rgado ce guarbar la vida de los
maridos por la faga odenaron que quando el marido muriese que maissen
a ella con el cuerpo del marido porq̄ en aquella tierra quemā a los muertos.
Estos solian vincer a alexandoe y le truxeron perros de los q̄ matan a
los leones e muchas piedras preciosas: e d̄ alla se boluio al no yoaipio a od
de alexandoe hyo muchos nauios de cedros e cipreses q̄ que fue fasta al indo:
e por el indo abaxo fasta ala isla patalena. y desde alli se boluio por Carma
nia a persia e ala gran Babilonia a do mario de peruas que le dierō: despa
es leuo su cuerpo Lotomeo a Merdona a do lo mermo. e quando se partio
o de la isla patalena embio por la mar a Onestiro e a Heaico con grandes
naos a saber que tierra ouia e q̄ cosa era la mar. estos fueron e ohen que tra
ron por el gāges: q̄ lo que di se escrive que esto lo supierō otros que el mis
mo al crante llego alla. todo es gracioso hablar como arriba tengo dicho:
porq̄ el mismo alexandoe no passo de este no ypania: q̄ debe a qui se boluio: si
es poco Onestiro ni Heaico fueron al gāges. e los q̄ fuerō e pasaron al
gāges e a pallibota fuerō el rey de los solianos e el p̄ncipe e heredero de
los babilonios como arriba declare. Misi q̄ fasta ad lo escipto es cierto porq̄
dello ay escpturas autēicas de los passados. y desto dela india la mas clari
ra e clara es la de alexandoe fasta a este no ypania. desde ad fasta al gāges q̄
es la segūda india no ay quē diga autēica escptura. ay en q̄ dela tierra dela
costa de la mar e escpturas de mercaderes q̄ lo hā naugado e entrado por el
gāges. de los gāges ala parte del oeste q̄ es la postrera india a q̄ llaman cata
yo e a do fuerō las tierras de p̄ette juā e la de Bet e mago no ay escptura
autēica mas de la del rey soliano porq̄ si algunos mercaderes hā passado alla
hā ysto poco e aq̄llo escrive lo dudoso e poco e sin ohen: asse es todo de po
cafe. Yo pone lo q̄ me p̄ardiere que dello es mas cierto e lleua mas razon



Desde hemo dicho de la primera india digamos de las otras dos.
toda la india se parte en tres partes. la una e primera es de se per
sia fasta al rio indo. la segunda desde el rio indo fasta a gāges. La
tercera desde el gāges fasta al galgara. de la primera es dicho.
dela segūda digamos. La segūda comienza en el rio indo: e desde el rio indo fa
sta al cabo comeri ay dosyetas e cinqueta leguas: es la costa ala media parte
de entre el sur e el suroeste. En esta costa ay muchos puertos e buenos. de
de el rio indo fasta al puerto e rio de Boa ay ochenta leguas: e estan en me
dio Chaul e Babul e Cobayda q̄ son buenos puertos e de buena tierra e
gente. esta chaul en x. grados. cabul en xvij. la goa en xij. En el paraje de
esta costa esta la dhoada de Berengalia diez leguas oētro en la tierra. esta du
dad dizen q̄ es muy grande e q̄ ay en ella noucientos mill p̄does. A qui es la

Desta /
on d̄ain
ua.

Bren /
gaba.

aboas de Capamuria y la de Belliencha tierra qm̄ a los marinos. y qm̄
 do el marido muere quom̄ a la muger conde esta tierra ay mucho gēgibze
 y fantosofacir indico mirabelos no: y pica narbo: y fingo. De lo del puerto y
 rio de goa hasta al monte dell ay cinquenta y cinco leguas. del monte dell
 a calicut quarenta y cinco. cabo el monte dell esta casamoa. y toda esta costa
 tiene del mar muchos rios que vā al largo de la costa a cerca de la tierra dell
 te del monte dell. a la parte del poniente estan tres islas al luengo en q̄ ay ha
 sta ala p̄mera treinta leguas. la postrera esta mayor e llama se Secoterā. es
 buena isla a do ay mucho ambar. estas islas tienen junto a ellas a la parte del
 sefentrō vnos barcos grādes y peligrosos. y ala parte de austro tienē alas islas
 de cōaro y cabolla. y entre las vnas e las otras ay otras dos islas: y mas al
 poniente de estas islas estā otras dos islas la vna esta poblada de hōbr̄es: y la
 otra de mugeres. y estos pasan en tres meses del año los vnos a los otros: y si
 estā mas tiempo dize q̄ se hā de morir y por esto se toma cada vna las islas
 y si las mugeres quedā pobladas y parē hōys tienen se las configo. y si paren
 hōys o hā los siete años: y esp̄aue embiā los ala isla de los hōbr̄es. en todas
 estas islas ay mucho ambar poq̄ ay muchas vallemas y ay grandes pesque
 rias do se toma mucho pescado y lo seca y lleuā a vender a otras partes. del
 monte dell a Calicut ay quarēta y cinco leguas. y ala costa ala media par
 te de la y del suoueste. esta Calicut en diez grados. ocfo de calicut a Cochī
 ay. cxx. leguas. ocfo de cochīn al cabo Comeri veynete. esta el cabo Comeri ē
 vij. grados y medio esta Cochīn en. viij. y medio. Calicut y cochīn son bue
 nos puertos y de mucho trato de especias do se coge mucha pimēta genge
 bre: Lacar: mirabelanos: salamo: anam como granillo. la gente es negra son
 yoolatras: y andan medio dñu doos. su comer es arroz y leche pescado y carnes
 hazen del arroz vn breuage con agua en cierta manera: y dō se color cō cierto
 gomo q̄ parece vino y esto buen por vino. y a causa de la mucha pimēta y el
 peoas q̄ en esta tierra se cogen ay en calicut y en cochīn muchos mercaderes
 xp̄ianos y moros q̄ bñe en ella. en esta tierra tomā las mugeres quatro mari
 dos quierē: y los maridos se cōdertā quatro dars cada vno para m̄tenimen
 to de la muger: y quando el vno va a estar con la muger deya vna scñal esta
 puera: poq̄ si los otros viniere no entrē. y quando la muger pare da el hijo
 al marido q̄ ella dera. Se vestir de estas y a algooō y de lindos todas se cubren
 con vn paño bōta cinta hasta ala rodilla. En este paraje son las tierras de tā
 our y Colongur. en todas estas tierras adosā al buey. toda esta tierra del del
 rio indos hasta al cabo Comeri es buena tierra y rica: y ay en toda ella bue
 nos puertos. pero el mejor y de mas trato es el de Calicut. En esta tierra ay
 vna vna de tierra q̄ se dize Salamādoia la qual mañā mucho en amires ha
 sta q̄ se haze bava y de aqulla se bta vn hilo muy delgado y se terey del pues
 terido lo echā en el fango y allí se cura y se haze tā blanco como nico es m̄ ay p̄
 ciado. En el rio de cochīn ay coccoyillos. estos coccoyillos son vnos pescados
 q̄ tienen forma de hōbr̄es jumanos: y oc tra dñā en el agua y de noche salen a
 tierra y encienden fuego con vnas pircas: y allē los pescados q̄ toman. del
 cabo de Comeri buelue la costa al este quarēta leguas hasta el par dñā isla
 de segū. y esta es buena isla esta Mo de este Suoueste. tiene sesenta leguas d

Tierra de
 especias.
 Ylas de
 calicut

Ylas de
 hōmbres
 solos.

Ylas de
 mugeres

Ambar.

Calicut.

Salamā
 doia

Cochīn.

Caboca
 mcri.

longitud e veinte e cinco de lasitud. Esta el cabo del suueste en. vii. grados. e esta el este de este con el cabo dela trapobana llamaba Plaguabar. esta el cabo del noueste de yeid en. vii. grados e medio. y en. it. es buena isla e rica a do se ay mucho mánimíto e muchas piedras preciosas. esta al luengo de la tierra. e entre la tierra e la isla se cinco o seys leguas. del bel paraje desta isla bueluela costa de la tierra de cabo cumari al noueste passa al golfo de farblas e de allí va al cabo de casti. este cabo de casti tiene ala trapobana al suistro. e passado el cabo de casti buelua la costa al sueste fasta moobor e a melaca. esta moobor en. liii. grados. y melaca en dos grados. Estas dos melaca y moobor tienen al Oeste ala isla trapobana. e entre la tierra de melaca e la trapobana ca todo el mar bardo que comienza desde la isla de samotora y llegan passa passada melaca. y en estos bacos se tres canales por donde passan las naues q tiene cada canal quatro bocas e quatro e media de sbudo. e duran cinco leguas e estan las canales norte sur. como vna quarta del suueste. e el cabo de las canales ala parte de melaca esta vn mōte redondo. e como aquel se passado passan siete bocas de fondo e van fuera de la canal. esta isla de la trapobana esta de la tierra de melaca veinte e cinco e treinta leguas. es grande isla tiene de lōgitud de norte sur doscientas e treinta leguas. y de latitud ala parte del norte de es naguabar ciento e quarta leguas. e ala parte del sur dient leguas: es isla rica e abundosa de mánimíto. no tiene vinpero tiene vnos arboles que les cotan los ramos: e por las cortaduras estila de los vn licoz muy suase e aquello beue por vino. e es bueno e tiene abundancia de lico. En esta isla e mucha pimienta e Lacar. e ay mucho oro e piedras preciosas. la gente de la es alta e bien espuesta. tienen grandes ojas. vñan traer colgas de las cosas parillos de oro engastonados en ellos muchas piedras preciosas. vñan paños de lino e ligo. e anban todos cubiertos de seda. cinta passada ala rovela. en esta tierra comen los hombres quantas magerec querren son bobelras. En vna prouincia desta isla bua vnos q se llama Antropofagoa. estos comen carne humana. tiene continua guerra con los comarcanes: e comen a quantos puen e beue su sangre. aqui vñan las casas baras a causa del mucho calor de la tierra. por esta isla passa la equinocial. el cabo desta isla que esta al norte esta en. vii. grados. En este cabo esta la punta de Plaguabar. esta punta tiene al letentrion tres islas q van vn epoc de otra. la vna se llama pedel q esta en. vii. grados e medio. la otra Samipolla q esta en. viii. grados. la otra Plaguabar en. ix. grados. La punta de naguabar esta al Este de yeid. la parte de la trapobana q esta al sur esta en. vii. grados de la otra parte de la equinocial passa al sur. en derredor desta trapobana se otras muchas islas. en el paraje de la costa de melaca e de moobor ay mucha canela e q se pescan muchas pias finas. las conchas en q se crian son como las de las almejas e de otros moluscos. pescan las en abril e mayo. Esta tierra es la q llamã moobar. e al suistrid desta son los brumanos a do fue martirizado sancti tomas e esta sepultado en vna cbeza a do ay xpianes e moos e gentiles en vna pōvra e eglesia: todos bōm mucho a sancti tomas por q byen q fue vn sancto pōbor. Estos brumanos son buena gēe e bellicosos: e son mō verbereros que por ningūa cosa no ditiã mētra ni tomarã cosa agena que no fuere suya. bis

Ysla yeid
lan.

Cabo de
casti
Melaca
ca.

Trapobana.

Oro e
pecas

Antropofagoa
q son canibales.

Canela.
Delas.

Santo tomas

uen continuamente no tomá fino vna aager. los q̄ son leolatra e doo: an al buey
 Lix̄ aq̄ bueyes muy gr̄dora cō crinos como castillos. Esta provincia de mos
 bar tiene al leuente la tierra de los Mosolinos a odoe se crill los Mosolinos
 tes en vnas tierras a donde ay gr̄dora serpientes q̄ parēdo fueron allí criadas
 como por guarda de aq̄llas a bramātes: por q̄ por micoo bellas no osan y: los
 a buscar. pero los h̄dotes cō inoustrā buscarō formas por ello en q̄ les echan
 carnes de denta manca e a denta ḡdora a aq̄llas serpientes las q̄tes vā a ellas
 y en t̄ncō los vā a buscar. e t̄bien en aq̄llas tierras liene mucho v̄luy mes
 les de Junio e Julio e agosto. e cō las crecētes el agua trae muchos dellos
 y en d̄tos t̄ncōs los vā a buscar a los nos e a los arroyos a do los hallā. Lo
 bas estas tierras fuerō del p̄dite jah̄t ag. son del gr̄ can. De los melaca
 buelas la costa e va a la media p̄rtida de entre el norte e noroeste odoe y se iēta
 la legua hasta a la d̄dora a odoe haye vna entrada la tierra en la mar de mas
 de .xx. leguas. e a do comēça a boluer tira ala media p̄tida del norte e noroeste
 esta Malaga. ay de los melaca a malaga ochenta leguas. Esta malaga es
 tierra b̄ra e como vna p̄t̄ q̄ el rio Tanastrin la toma toda en medio e como
 es b̄ra a tierra es muy en forma tierra: e ay en ella mucha pimicra. e a esta tierra
 e a la de melaca buide va braço del rio Tanastrin q̄ entra por tres p̄rtes
 en la mar. la vna boca entra en melaca. e la otra entre melaca y melange: e la
 otra en nagagos e ha la tierra de melaca como vna e la de melaga t̄bien. y en
 toda esta tierra se coge canela e mucha pimicra. De los nagagos al cabo de
 falicidora ay .xxx. leguas. Passa do falicidora esta el puerto e rio de fama: e
 ay de los fama hasta la entrada del rio Ganges c̄tro e se iēta leguas. va la
 costa al noroeste. quarta al este. esta la entrada del rio ganges en veynte gr̄
 dos. antes del rio gages esta el puerto de Bégala e el de catala. e este de ben
 gala es b̄r puerto e rico. en este paraçe al poniente son las p̄uincias de areos
 e mosolinos a odoe son los mōtes toctos e el de berengalia odoe se cria e ha
 llā los anamitas. todas estas tierras son abundosas de especias e son tierras
 ricas: e ay en ellas mucho brasil y pl̄as e piedras preciosas. la gente es negra.
 no no mucho. acostūbrā entrar se cō ayete de agn̄joli para hazer se mas ne
 gros por q̄ tiene por ḡntica ser vn hombre muy negro. su comer es arroz e le
 che e carnes en ydolatra. p̄tan a sus poolos negros: e a los diablos b̄licos
 adoran al buey e d̄e q̄ ca s̄t̄ d̄ por q̄ labra la t̄ra. e no comeran carne de buey
 ni lo mataran por cesa d̄ m̄do. b̄gala tiene al austro ala isla s̄p̄tā q̄ es bue
 na isla e rica a odoe ay muchas piedras preciosas: e en rebodo: vna a e otras
 muchas islas. El rio ganges es el mejor e mayor rio d̄ la india tiene sus na
 dimientos en los mōtes emobos e gmas e de los allí cedēdoe bayia al austro fa
 sta q̄ llega ala d̄dora ganges e de los allí buelas e va al oriente hasta a palibor
 ta q̄ esta en vna isla grande q̄ el ganges haye en medio a do esta vn rey q̄ se lla
 ma paliborto e es muy poderoso q̄ pone en el campo doscientos mil h̄dotes d̄
 p̄l̄as: e veynte mil de cavallo: e tres mil elefantes. Entre este rio ganges e el
 rio pan̄ de la tierra muy buena. e questa tierra son los solistas que los grandes
 moicos e y de uinabores. Esta tierra de los esta vn mōte d̄ sal de odoe se ba
 fiere mucha t̄ra e otras muchos mōtes a do ay mucho oro: e al oriente d̄ pal
 borta estan los berbas q̄ es vna naçō de grandes ḡtes e muchas e esta tierra
 d̄ los berbas esta vn mōte q̄ tiene mas de cient leguas d̄ d̄rrodo: a do ay mu

dooman
tes.

Malaga
ga.

Rio gan
ges.

Ganges

Palibor
ta.

Suma.

cho oro en grãoe abo bôda, e aq̃ ay las formigas que llaman auriferas: las que en el invierno haze cucuas a bôde se meten en la tierra q̃ saca por la boca de la puerta de las cucuas como aca haze las formigas. y en la tierra q̃ sacan sale mucho oro e muy fino. y estas formigas definen q̃ los hõbres no van a tomar de aquella tierra ni a casar en otras partes ò aq̃imonse para buscar el oro. e si vñ alla mata a los hõbres. e a esta causa los hõbres no van por oro e este mudo, pero eñ los rios q̃ salen de mudo e en ellos lo cogē de lo q̃ el rio trae quando crece: e tãbiẽ vñ al mudo a bôde son las cucuas y llãu carne q̃ lea ecpã a las formigas: e en tãto q̃ la comē cargã bestias de aquella parte que sacã a las puerttas de las cucuas y llaman sela: e aquella ecpã en la fragua sale mucho oro bello. Estas formigas haze se saber q̃ son un genero de leones mayores q̃ raposos como oselines los que en aquella tierra se llaman formigas. y estos son los q̃ mata a los hõbres. Estas formigas auriferas ay en esta ençima acerca de la equinocial. De este pãlto hasta ala mar ay. ccl. leguas. e de las riberas de este rio ganges debe la boca a y habiõta ay muchas cibdades grandes e ricas e gñiticas e de mucho trato. A qui esta la cibdad de Aldaraya que es grande e rica a do ay muchos arboles de aloes e grãde abundancia de oro fino e plata e piedras preciosas y perlas. e esta es la tierra q̃ la sacra eñripura llama carila. En las riberas de este rio ay muchas cibdades e creos e ecd gñiticas jardines e muy delictosos. e ay cañas tã grandes que de una ñaca hayen una boca para andar por el rio a pescar: e hayen tablas para nauioes. este rio es el magor de la india: e es tã aq̃to q̃ los q̃ navegan por el a penas veen la tierra de las riberas: e es muy hõdo e ay en el muchos cocoyntos. e estas fieras bonas ay ay muchas vnaa de plata muy fina. Este rio no corre sino una boca en la mar: esta es ancha e muy hõda: e ay en el muchos granos de pescados e estrafias formas. Debe el gãges hacia el oriente es la tierra e india q̃ se llama Alira gãges q̃ es la mayor e la mejor e la mas rica de todas esta tierra se llama agea el Catayo y es del grãcan. y en otro tiempo fue del pãtman llama se la tierra de Alidãgl. En esta rira acõdite el gãges: e tena leguas esta el puerto de Zeitona q̃ es una cibdad muy rica e de mucho trato: e tiene muy buẽ puertos aqui es el mayor: e mane de toda la prouincia de Aldang e del Catayo e a do mas nado van. A qui ay mucho trato de perlas de oro e de seda e de piedras preciosas y perlas e de todas maneras de especias. en esta tierra es la puaica de mangi son las gñes quasi todas oficiales. e aqui hayen al de bhos que figan los ofiõdas de sus padres. en esta tierra ay muchos e grandes filõfos e e costumben mucho el arte de abucular. No distante de zeitona esta Bona fage: debe ay buelue la costa al Oeste. quando al Sur. e despues va ala mar via paranda del Sur y del suete hasta el Burea cherouise. el Bãges esta en. r. grados. zeitona en. xvij. gñufay en. xvij. a aurea esta en la equinocial q̃ atra uñca por ella. ay debe de la aurea hasta a Alidãca q̃ no corre e. cinquenta leguas. e esta tiene ò manifiesta el golfo gãgen: e este oeste. la aurea es terranca. debe zeitona e de gñufay hasta a la isla de Alãpa ay quinçenta leguas. esta Alãpa al suro de zeitona en. xij. grados de la otra parte de la equinocial hacia el auisro. Esta isla de Alãpa es buena isla grande. ay en esta mucho oro e muchas piedras preciosas. es de las maderas de todo el oriente. el rey dño de la riera sus paladõs cubiertos todos de plãchas de oro por tejas. e las vñtanãs e

**Zurifo /
ouas**

**Aldara /
ya cib /
dad.**

**Oro e
plata.**

**El cata /
yo.
Zeitona.**

Zurca.

**Isla Al /
pa.**

Handwritten signature or note at the bottom of the page.

De geographia. fo. l.

marmoles del palacio son todos de oro. la gente desta isla es mala: e quiloos al
gamos de otras tierras van a silla illa si los temen mas los y beuen su sangre
y comen se los oculos los arboles desta isla son muy otosos e de muy pocos
uodpulos frutos. ady ay mucha pimicota sia blanca q nasce en ella. a esta illa ay
pocas naos porq esta apartada del camino dela navegacion: e porq es o ma
la gente. en este golfo gágetico y en esta mar ay grãde abundãcia de illas en mu
cha quantidad e todas pobladas e ricas. aqui esta las illas clausos. iij. gra
dos a diez leguas dela tierra del Alurea ala parte del norte. Desde diampa
hasta Jaua la mar ay diez e cinco e leguas. esta Jaua al este. quarta al
norte de ella. e. grados de la otra parte dela equinocial hasta al auistro. Desde
jaua ala aurca ay diez leguas. esta jaua al auistro y medio dia de la Alurea. esta
illa de jaua es buena illa grande e rica. ay en ella mucha canela e dauos e pi
mita e gágitos e muchas otras especies en abundancia. es illa muy rica e ef
peciada: ay en ella mucho oro. es tierra abastada de maderamientos. la gente es
yodolatra: e tiene lengua persiana. Alas al oriente desta illa hay a sueste a. r.
leguas esta otra deo illa: e el mar es todo baro mas de veinte y treinta
leguas. e adeste destas a ochenta leguas de Jaua al sueste esta otra illa q se
llama Jocat a odo de ay mucho oro e abundãcia e muchos elefantes e nimios
e muchos caracalicos del mar q se vian en muchas tierras por moneda. y fe
gu lo q de ofir se escrive o de pise salomã lluar el oro pa el egipto crede q esta
es ofir: porq en esta ay grãde abundãcia de oro e dias otras cosas q se lluard a
salomã: ady es el mar baro por donde las naos no podian navegar sino por
ciertas canales. adeste de esta illa de Jocat esta a treinta leguas Jaua la me
nor q es acera del Bãtigara a do es la tierra a donde se cria los unicornios.
esta tra el ganigara esta a. r. r. grados de la equinocial de la otra pte del auistro
y desde aurca al ganigara ay. r. leguas. y esta el ganigara al este. y entre el
Alurea y el ganigara entra un golfo de mar a que llaman mar magnã. hay a al
seis dias q llega hasta ala tierra de ganagora q esta en. r. r. grados. Desde ady
adeste no ay noticia de mas tierras porq no se ha navegado mas adelante: e
por tierra no se puede andar porq la tierra es toda lagos e de grandes mon
tañas muy altas: a do se dize q es el parayso terrenal a do esta la fuente de na
cen los quatro rios en cruz: e de puro se temã afundir e va a salir por las ve
nas de la tierra: el uno a los montes Emooos q se dize gãges. y el otro la etio
pia a los montes de luna q se dize el nũ. e los otros dos alas tierras de armenia
el uno se dize tigris e el otro castrax. esta tierra toda se llama el Catayo e di
zen que es la final tierra del oriente porq no ay noticia de alli adelante de otras
tierras. y en todo este catayo son los edificios de las casas e las otras cosas
de la policia de la vida quasi como las de nuestra europã: pero es silla tierra
muy rica de oro e de especias e de piedras preciosas e perlas: porq de todo ay
mucha abundãcia: todo se cria e nasce en la misma tierra: la gente de mucha
razõ e bũe por mejor es de q nosotros: no vian moneda de oro ni de plata si
no cartafias q es secha de cortezas de morales. e en algunas partes tienen mo
neca de coral e es muy preciado entre ellos e vian lo mucho las mugeres pa
las joyas. Buena por esta manera en siete officios. Los vnos son filosofos: e
a estos tienen por mas honradas: e estos han de besar cada un año como han
de facer las cosas al pueblo: e q tales pã de venir los frutos e los ganados

Ma jo
cat.

Bãtigara.
Unicos /
rios

Paray /
so terre /
nal.

De de
indio no
table.

Suma.

si alguno de los perra tres veces pisan lo del oficio dela filosofia . e a los q̄ adertan honrrá les macho e a los d̄enes . La segunda orden es de los labo-
dores q̄ entienē en la agricultura. estos entienē en arar e cauar e coger los
fructos: e no pueden tener oficio ninguno en la republica ni van ala guerra: au-
tes quando ay guerra andan mas seguros por q̄ ninguno de los q̄ vian las ar-
mas les haze daño ninguno. Los terceros son los pastores. estos entienē en
enlos ganados e en cagar los animales silacifres e metan muchos de sates
en d̄ota manera. Los quartos son los oficiales e metoneros e ferreiros e car-
pinteros e maestros de hazer navios e todos oficios mecanicos. Los quintos
son los defensores q̄ andā en la guerra: e en r̄to q̄ no tienen guerra exercitan
cosas anexas alas armas por q̄ quando fuere menester se hallen presto. Los
sextos son los p̄sidentes q̄ haze justicia e tienen cuidado de las mercedes
e de otorgar al rey lo q̄ se haze e acōtece en su tierra. Los septimos s̄ los cō-
sejeros del rey e p̄sidentes. este oficio no lo puede aver sino h̄bb̄e filosofo. es-
tos exercē los magistrados. e los vnos tienē cargo de los labradores e de sus
defensas e de les partir las tierras. e los otros de los oficiales e oficios me-
canicos e de hazerlos hazer armas e navios. Los otros de los ganados e ca-
gadores e de hazer matar las animales bravas. Los otros de los de la guer-
ra. Los otros de las r̄tan e vetgales: e no consentirā que por cosa ninguna
vno dexasse su oficio e tomasse otro. e por esto son mejor regidos q̄ nos-
tros. D̄laguiesse a diez quien nuestra españa ouiesse tan buena orden

Flota

¶ Indias occidentales.



Des he como d̄cho de la parte del m̄do q̄ esta d̄be de la illa de fier-
ro por do hejimos la linea del diametro hacia ala pte de oriente
e de occidente Asia Africa e Europa. Digamos de la otra pte de
m̄do q̄ esta de del fierro hacia la parte de poniente. e esta pte
oiamos e dos ptes: e la vna sea la q̄ esta d̄be del fierro hacia al
setentrion. e la otra sea la q̄ esta hacia al auistro al poniente q̄ son las indias occide-
ntales. e d̄sta digamos primero por q̄ ay mas tierra descubierta por esta pte
q̄ no por la del setentrion: digo q̄ de de la illa del fierro ala illa de sant Iago
las ay ochenta leguas. esta la illa d̄ s̄nt nicolas ala media partida d̄ d̄re al sur
e el suoueste. De de la illa d̄ s̄nt nicolas ala illa de fuego ay d̄rta leguas. esta
la illa del fuego al sur. de de la illa del fuego al cabo de sant agustin que es de
la otra parte de la equinocial ay d̄tro d̄rtas leguas. Esta el cabo de sant agu-
stin ala media partida del sur e del suoueste cō la illa del fuego. e esta en ocho
grados de la otra parte de la equinocial ala parte del sur. De de la illa de sant
Agustin al golfo de rio de sant francisco ay quarta e cinco leguas. e ala costa
al sudueste. esta el rio de sant francisco en diez grados ala parte del sur. este es
buē puerto e tiene buē rio. de de la illa de sant francisco hasta ala baya d̄ todos s̄-
chos ay setenta leguas. esta la Baya al suoueste. quarta al sur en r̄ij. grados.
que es en el medio puerto real que es buē puerto e tiene buē puerto. La ba-
ya de todos s̄chos tiene dentro vnos illos peñinos. esta en r̄ij. grados de
nos. En el paraje de esta costa es la tierra algo baya. la gente es de suoueste co-
men p̄ de r̄ycaz tierra de poco proucho. De de la baya de todos s̄chos
hasta a puerto seguro ay ochenta leguas. e ala costa al sur. quarta al suoueste.
esta puerto seguro en r̄ij. grados. este es puerto e no: e a buē puerto. de de

Cabo de
sant agu-
stin
Rio de s̄nt
francisco
Baya

De geographia. fo. li.

puerto segure fasta al cabo q̄ esta abelance de galle fermoso ay d̄to e diez l̄
guarua la costa ala media partida del sur y del noroeste . entre estas dos es
la costa arradise y baros q̄ entran en la mar veinte e treinta leguas . pero si
cabo de los arradiseos que está acerca de tierra toca las otras baros tienen a
tres e a quatro brazas de fondo . acerca del cabo de los baros esta el golfo de san
cro tome . e acerca del comēço esta el de las barrosas . passado los primeros
arradiseos esta el cabo fermoso en .xxij. grados y medio . passado cabo fermoso
se haze un golfo entre dos tierras que tiene vna legua de latitud y tres o
quatro de longitud al cabo tiene al rio del gabo . este es buen puerto e la tierra es
buena y de buena ḡte o va q̄ desnuda . Debe este golfo al cabo frío ay .xxij.
leguas . esta cabo frío en .xxij. grados y medio . este cabo tiene de d̄te vna isla
ala parte del .y el cabo fermoso otra . y entre ambas estas otras pequeñas . d̄
de cabo frío buelue la costa al noroeste . q̄rra al norte veinte e cinco leguas e
de allí toca al noroeste otras veinte leguas . e haze al cabo frío como isla . y
entre e la tierra se haze un buē golfo cō muchos ilicos en medio . debe este
golfo fasta al golfo de los miguas ay .xx. leguas . de los miguas debe dos
islas al cabo y es grande q̄ tiene .xx. leguas de boca . Debe este golfo al rio d̄
sant fr̄sc̄ico ay .xxv. leguas . esta sant fr̄nc̄isco al sudueste .xxv. grados . e an
tes de sant fr̄nc̄isco . esta el rio de la cananca q̄ es buē rio . e q̄rra en el medio d̄ta
costa esta el cabo de sant sebastian q̄ entra .liij. leguas de mar e a la pte del este
tiene al puerto d̄ gregorio e al d̄ oeste al de terreras q̄ es buē golfo e tiene v
na isla en medio . toca esta costa tiene muchos ilicos d̄ante . d̄te el puerto de
sant fr̄nc̄ico fasta al rio de las bueltas ay .xx. leguas . y va la costa al sur . esta el
rio de las bueltas en .xxx. grados . e q̄rra con el rio d̄ sant fr̄nc̄isco haze la tierra
vna isla q̄ tiene de l̄gitud .xxv. leguas . e havia la parte d̄ta tierra esta en circ
lo oblico y en d̄tre de va la mar q̄ lleva sya leguas d̄ ancho . e ala parte d̄ta
tierra esta el golfo e rio del reparo . y el no de barrosas . de d̄te rio de la buel
tas fasta al cabo d̄ sant Albaria ay .lxx. leguas : esta el cabo de santa maria
ē .xxxv. grados . passado este cabo entra un rio d̄ mas de .xx. leguas d̄ ancho a
do e a q̄rra q̄ comē carne humana . esta costa es toda b̄ra . e de d̄te de cabo
de santa maria esta vnos ilicos . en todas estas costas de d̄te cabo de santa
Albaria fasta al cabo d̄ santo agostin ay mucho b̄silia e q̄rra en otra cosa
de pueblo en ella . ¶ Dues q̄ hemos dicho d̄ta costa q̄ va del cabo de san
cro agustin havia la parte de polo antartico . b̄lamos a dezir de la que esta
ala parte del polo artico ay diez norte . ē d̄igo q̄ es del cabo de sant agostin
fasta al rio Albaria d̄ ay treyntas leguas . esta marañō al d̄este en .viij. gra
dos y medio . es grande rio q̄ tiene mas de .xx. leguas en ancho . ē a ocho le
guas dentro de la tierra tiene muchos islas . en este rio d̄tre de la tierra quare
ta leguas esta junto con el rio un monte d̄ arboles de encife . los arboles son
altos e las ramas como duras : y de las cudga el encenso como las yelos
de los tejados quando nieua en el invierno en las tierras . En este rio se tomarō
quatro inbioes en vna canoa q̄ venian por el rio abaxa e tomaron los dos pie
dras d̄ esmeraldas la vna tā gr̄de como la mano de sya que a d̄tos solas y do
por el rio arriba ay vna p̄sa d̄ esq̄lla piedra . tā bien los tomarō dos panes
de harina q̄ erā como panes de rabo q̄ pareció q̄ eran amasados con liq̄or
de b̄silia . Toda esta costa de d̄te cabo de santo Agostin fasta a marañō

Santo
tome.

Cabo
frío.

Sant se
bastian.

Albaria
fron.



Suma.

es costa limpia e honda, pero acerca del rio está vn poco baxo a la parte del oriente, e por la parte del poniente es el rio hondo e tiene buena entrada. Desde el rio Miranés hasta al rio a q̄ dicen llamar buice ay veinte e cinco leguas. este rio tiene sessenta leguas de ancho en la boca e trae tanta agua q̄ entra mas de veinte leguas en la mar q̄ no se buelue con la marea: entra veinte e cinco leguas en la tierra esta anchura: e despues se aparta en dos partes: la vna va al oeste: e la otra al sudoeste. la que va al sudoeste es muy honda e trae mucha agua: e tiene media legua de ancho q̄ vna carraca puede ir por el arriba e viene tan fiero q̄ las naues han menester buenas amarras. Esta ribera de este rio es llana q̄ fasta cincuenta leguas q̄ han entrada por el no han villa ninguna de tierras. Lo a otros q̄ bien en esta tierra tienen los labradores de la boca de bombados por quatro partes: e trae cauallos colgados de las e de las orejas, e preguntandoles que abonden así el oro de sí que y los por el rio arriba e a otros q̄ dicen que aya unas tierras a donde aya mucho de oro e que de allá lo traigan ellos: qualo lo querid, pero no hayen castra de ello porq̄ ellos no compran ni venden, q̄ entre ellos no ay sino peruanos: en esta tierra comen pã de rayces e de maiz e comen rayces a q̄ llaman bijes e batatas, pero las batatas son mejores: porq̄ crudas tienen sabor de castañas, pero asadas es su comer. Estos hayen vino de vna fruta de palmas amarilla e tan grande como vn ouillo, e quando esta sazón es la buena de comer e el vino de ella es bueno e tiene el mucho tiempo. Estos hayen castas conseruadas e buermen e está en los sobrapos e lo de obrar de en lo abierto: tienen unas maderas de riguro: e estas atan en los cabos de cuerdas e las cuerdas así la vna en la vna parte de la casa e la otra en la otra e en las se echó por cama: e las camas se usan en todas las indias occidentales, pero no buermen en alto: ni hayen sobacos en las castas sino aquí: q̄ en todas las otras partes hayen las castas sin sobacos: e cubren las castas de hojas de palmas e de yerua. Desde esta mar buice hasta a Paria va la costa a la media parte del Oeste e noroeste, e es toda baxa: que no se hã de llegar las naues a la tierra. Ay desde este rio a paria de sessenta e cincuenta leguas. En esta mar buice crece la mar e mengua esto como en otras: e esta en .viij. grados e medio. Paria esta de la otra parte de equino: el hay a al norte en .viij. grados, e en paria crece la mar poco, e de paria adelante: hay a el poniente no crece la mar. Desde la entrada del golfo de Paria hasta al cabo q̄ es al oeste ay treinta e cinco leguas, e de allí buelue la costa al noroeste otras treinta e cinco leguas, e de allí toma ayla costa al oeste. Desde este golfo esta la isla de Trinidad: e hay a a la parte del oeste haye el golfo de paria vn medio de largo como diez omas: e al cabo del dicho de la entrada de paria, e en esta entrada ay entre la tierra e la isla ocho leguas e en el otro cabo no ay entre la isla e la tierra sino poco espacio: por es fonda e es buena la entrada. Esta isla de Trinidad tiene de largo veinte e cinco leguas e otras tantas de laturo, esta en ocho grados, esta poblada de mucha gente por no esta sosegada. Aq̄ vian los indios flechas e las garas como vn boga: o flechas de cañas de junco q̄ ay en aquella tierra e al cabo mueren vn palo fuerte en q̄ ponen buellos de pescados por fierros: e son los buellos mas fuertes q̄ via mueren: e tiene cada vno tres o quatro dedos en largo, e cada pescador tiene tres o los vno encima del hombro e dos o baxo de las alas: e el del hombro es el mas fuerte.

mar del
oc.

Paria.

La trini
dad

al
ca!

De geographia. fo. liij

te e más grueso. En esta isla dicen q ay oro de nacimiento. En esta isla y en
 paria ay rucos muy gruesos de q hayen bastones e traen los a España para
 bastones. També ay papagayos veros e grises e grillos. e algunos otros
 tienen las frentes amarillas e otros de pendiente pecho a saber e hablan mucho
 e bien ay en el golfo de Paria perlas a vn q pocas pero son buenas e creci-
 oas. Paria tiene muchas islas al no se pasa la isla de sant cristoual. e desde
 sant cristoual hasta la Española vá otras islas al no se este. los nombres de
 las islas son estos. la primera q esta cabo paria se llama isla e Albagio: esta
 es peqñia ay nella vnafuera q la casaca della puede como mejor saben ay
 vna resina en vnos arboles que la han por encienso e almizca. esta en diez
 grados e medio. la d Tabaco. en. r. santa Lucia e la ascisó en. r. grados e
 medio. la Baraboa en. rj. grados. Albartimio e. rj. e medio. la Domílica
 en. r. y medio. Guadalupe e la de la caa en. r. e. grados. Al d ferrate e en
 niqua en. r. y. grados. Baraboa en. r. y. Esta baraboa arrocaos de baros.
 la Nicodda en. r. y. grados e medio. sant rponal en. r. y. y medio. sant Barto-
 lome e sant Albari en. r. y. y. grados e medio. Sábiet en. r. e. y medio. La
 Anegada en. r. las Virgines en. r. e. y en. r. e. Santa cruz en. r. y. y. medio.
 sant Juá en. r. e. y en. r. e. y. e medio. Ay desde la trinidad hasta a sant juá
 de ytras e qenta leguas. está todas las otras q he nombrado entre meoias de
 las dos. e son todas de Canibales q comen carne humana: e van se por la
 mar en canoas a hazer guerra a otras ptes vna a otras. e a todos quitos
 pueden los llevar a sus tierras e si son hōbres comē se los e si mugeres sirvense
 dellas como de ciudad. e si algū hōbre vno q llevan el cabo ponen lo a en
 gozoar. e de que esta gozo comē feto: e dicen q lo mas sabroso es los ocos
 de las manos: lo bigudo de las yzadas del hōbre. Estos vfan mucho los ar-
 cos e flechas. e vā a hazer les guerra e cono d q los q vā son mas poderos
 los q no ellos betā la isla e vā sea otras. En todas estas islas dicen q ay oro.
 en la de guadalupe lo hā hallado e cogido. pero como no son ganados no ay
 certenao d ello. la isla d sant Juá es buena isla e tiene dos puertos buenos.
 vno ala pte del norte q se llama puerto Rico: e es el lugar de rpianos e bue-
 na ay q no es grande. e el otro se llama sant Yermil en esta isla se cogē mucho
 oro e roo o oro fino. tiene esta isla d l d gūto. Leste Oeste. r. r. leguas. e en sant
 tuo. r. e. Ay desde esta isla ala isla española. r. y. leguas e esta entre ambas quasi
 en el meoia. Albona q es vna isla pequeña. El principio de la tierra de espa-
 ñola es el cabo de Biquel. esta en. r. r. grados. Desde este cabo d Biquel hasta
 el cabo del Tubaró q es el cabo e fin de la isla. ay diez e sesenta leguas. estan
 Leste Oeste. desde el cabo de Biquel hasta ala Saona q esta ca boca enra-
 da del puerto de Biquel ay quize leguas. esta la Saona q subuete en. r. r.
 grados e medio. Santa catalina en otro e otros. desde la entrada del puerto
 de Biquel hasta la entrada del puerto de santo Domingo vá la costa al oeste
 e ay tres rras e cinco leguas. Desde santo domingo a acua veinte. esta acua al
 Oeste. Desde acua ala beata ay veinte leguas. esta la beata d acua al faoue
 se en. r. e. grados. desde la Beata a yaquimo ay veinte e cinco leguas. desde
 yaquimo ala Casana e r. r. leguas. esta yaquimo e la casana e veinte grados.
 Desde la casana sale vn cabo de la tierra ala mar hacia al sur ocho leguas. e
 de allí buelue la costa ala meoia parriba del Oeste e no se este hasta el cabo de

Isla de
mago

Islas

Caniba-
les.

Sant juá.

Español-
la.
Biquel.

Seró de
mingo.

Suma.

Caburd. ay de lo el vn cabo al otro veinte e cinco leguas. de dñe de la cañama esta vna isla q se llama y entre ella e la cañama es baya la mar la canal vn por junto con la tierra. e otra va por cabo la isla. de lo el cabo del di buron buelue la costa al este hasta a rangua setenta leguas hasta en par de la isla de guanabá. con estas setenta leguas no lleva la tierra de la española mas de largo de veinte a veinte e dos leguas. De lo de rangua buelue la costa al nor rucite. quarta al norte hasta al cabo de sant nicolas. ay de lo de rangua al cabo de sant nicolas cincuenta e cinco leguas. doblado d cabo de sant nicolas buel uela costa al este hasta a puertoreal. ay de lo el cabo de sant nicolas hasta a puer to real cincuenta leguas. este puerto real es el mejor puerto de la isla. que esta apartado de el traxor por esto no van a el. De lo de puerto real al puerto de plata ay treinta e cinco leguas. de lo de puerto de plata al cabo de sierpe ay quin ta leguas. va la costa ala moza parriba del este laeste. De lo de cabo de sierpe al cabo de hoguay ay. xxviii. leguas. de lo de este cabo de hoguay al cabo del n bu ró ay ciento e ochenta leguas. y esta es la longitudo de la isla. la latitud mayor es de lo de la beata a puerto real q ay noventa leguas. la parte del sur esta. un. dñe. e. xx. grados a la del norte en. lxxij. esta isla esta poblada de xpianos. coge se en esta mucho oro. viene cada vn año a castilla esta isla quatro mil castes llanos e mas de lo q se coge en ella. e esta de mucho azucar e de muchas car nes e mucho pescado fresco. los ganados multiplican mucho por q no ay animal ningúo que mal les haga en toda esta. las vacas e las yeguas par en cada año de año e medio se componian las potrácas e las beyerras. la perua esta en todo tiempo verde q naca se leca. los arboles esta como en verduca con su hoja como aca por mayo e por junio. comé pá de rayzes a q llamá ca. cau. ay otras rayzes como nabos q se llamá ziles e batatas. pero las batatas son mejores e ay de rucidos de las como aca de mrica. ay vna fruta q se llama pá. as que se dá de la hechura de pñas fino q son mayores de los arboles q las otras. son como ca ñas e cepas de lirios e flores de las quando esta hay en abas buelue a mar. illas como otra: su olor es raro e tra suave que es de lo vna en vna sala hude en toda la casa: es de maravilla lo sabo: ay vn q tira vnpoco a agro. ay otra fruta de abo les q se llama Abamele q es grande como vn ouello de color pardame de ytro tres cuerpas de la carne de la ca como la del curayno tirante en calorado. la gde dñe de la era ibolana e de nua ay vn q agora los há buelro xpianos. vñ las mugeres vnas a q llamá maguas sechaa de manera q les toma de lo de la ci: ta hasta las rodillas. e las q son virgines años como nasció: luego q vna mu ger se echa con vn hombre e pierde la virginidad se cubre: e sino tiene maguas pone se vna hoja atada con vnas cuerdas de algodon con q se cubre su vergüca e llamá a qlla hoja pñanilla. Estos quando vna muger esta preñada o en la algú sujo no demará en ella por cosa del mundo: ojen q es pecado demir con ellas: luego q la muger esta preñada toma el marido otra con quien e buerne en tanto q su muger pare o cria. quando algun señor de bello se muere a que llamá cadque hazá vn boyo grande a do de lo pensara ponerá lo dentro de su boca: por q se q tomáse e q beuiesse e cubrié el boyo con maderas e con terra y de rará vna boca por do podiesse entrar vn hombre e se secha. a este venid sus mu geres: las q lo qná mucho entrará se otro con el y metá de comer: e de que a q las entrará cobrá la boca con maderas e tierra: e epará las dentro de do

Costum
bras de
española

De geographia. Fo liij.

¶ Deyd que aq̄lla lo yuá a acompañar al otro mundo a donde aunan ó tener mejor de comer e mas playar. Agora está en esta isla muchos leguares de esta manera. el principal calanco de mingo a donde es el puerto e no bueno. e alla es el trazo principal de toda la isla. y este va ala parte del sur. e ala del norte es puerto de plata. pero el lugar es pequeño e el puerto no es tan bueno. e a esta causa es poco el trazo. En esta isla ay muchos mōrea de sal e yucas de sal. De quel cabo ó sant maulas alla isla ó cuba ay. xiiij. leguas. esta la isla ó cuba al. Este tiene ó longuauo de xiiij. e veinte leguas: e de latitud por el cabo de cruz ó cruz de la legua: e por las otras partes por veas treinta leguas e por otras veinte. es buena isla. ay en ella naucho de conser de lo de aq̄lla tierra e muchas aves e palomas e anaras e peroyca e muchos papagayos. la tierra es algo aspera e mōrta. coge se en ella mucho oro: ay q̄ no es sí fino como lo de la española. la gente es yoolana. vna parte de la esta poblada de xpianos. En la el cabo ó cabo sant maulas. x. xiiij. graos e medio. el del oeste e xxviij. la punta del cabo ó cruz en. xiiij. En este cabo de Cruz óo vn cacique que se baptizo: e llamaua se el comendador. e passando por aq̄lla tierra vn marino q̄o se concl vn marnero mōrbo algo malo. e despues q̄ sano el marnero puso vna emagen de santa Aldana en vna casa pequeña cabo la dicitación aque llama dōpito. e dize se al caciq̄ que el dōs de la xpianos era sancta maria q̄ era madre de oio: q̄ que era aq̄lla su figura. e deyle el ave maria al caciq̄ e a algunas otras. e haya al cacique q̄ lleuasse casa tarde a toboa los mōrea a aq̄lla casa a dōr en la figura de sancta Aldana e llamauan la yglesia: e el cacique e todos los indios yuá cabo tarde a aq̄lla casa e hincaua se toboa de rotilas e deyan toboa a boyes. seña era sancta maria salua nos e a yuda nos. e deya los el marnero cabo tarde el ave maria e la salua: e toc a yuan cabo tarde a aq̄lla oració de buena gana. e como los otros caciques ó aq̄lla tierra lo supiero amenazó lo por q̄ deua a su ydolo a q̄ llaman Aemir: e tobe esto pelcaró muchas vezes e yua el marnero por capitā: e ay q̄ es q̄ poco toba via vda el xpiano marnero. e despues acabo de vn año vino se el a aliter: e venio conaró a pelcar este caciq̄ comendador e los otros caciques sobe q̄ era mejor el comi ó sancta Aldana e toba via vda el comendador q̄ deya q̄ era mejor sancta maria: e deya los otros caciques q̄ no haya el comendador en los suyo la guerra sino vna muger muy hermosa vestida toda de blanco q̄ se venia a ayudaró vn palo q̄ los mataua toboa a palos e los haya sup: e conentaron se entre ellos en esta manera q̄ los caciques tomassen vn inicio de los del comendador e lo atassen a su volúreo como ellos q̄ les fessen. e q̄ el comendador tomasse otro inicio de lo de los otros caciq̄s e q̄ lo atasse a su voluntad e q̄ si ataró ca los de lasen tenoch en vn prado solto: e q̄ si el comi era mejor que no sancta Aldana que el venia e de la tana el llo: e q̄ si sancta maria era mejor que no el comi que ella venia e de la tana el llo: e de q̄o hecho el con cierto tomaron los indios e araró los como es dicho: e chard los en vn prado con guardas para q̄ vlesen lo que se hiesse: e omota noche vino el comi e fue a de la tana el llo e queriendo lo de la tana llego sancta maria vestida toda de blanco e muy hermosa con vn palo en la mano: e en parofcemo ella se fue a de la tana el llo e llego e toco el palo al inicio del comendador: q̄ era de su parte e como lo toco fue mōrto: e tobe las ataduras que aq̄ tenia se pal

Sancto
omigo.

Cuba.

Cabo ó
cruz

Sancta
Aldana

Suma.

En d al otro indio del cemi de mas de las q tenia: e al otro dia como las guar
das e los q auia atado dixeron lo q auia pasado: e los Caciques dixeron que
no podia ser sino q auia engañado: e tomard a arar los otra vez e passo otro dia
e dixerō lo mismo q era en gaño. y despues boluieron otra vez a arar los: e
publico se en guarba los mismos caciques e vierō cōro esto como los otros:
e como vieron aq̄llo dixeron que sancta *M̄d̄aria* era buē cacique: e dalli a o
lante assentō d̄ q̄ el comēdador muelle a sancta *M̄d̄aria* por caciq̄: y que los
otros tomassēn al q̄ ellos mas q̄ uelien a sancta *M̄d̄aria* o al cemy de d̄. alli
adēlante el comēdador e los suyos muerd a sancta *M̄d̄aria* por comēdador: cabe
tarde fuē a su casa a do tenā su figura a hazer la cracid como el marnero se
lo auia mostrao. y despues vino por alli vna nao en q̄ venia vn derigo e d̄i
por la vna salud e d̄: e ba p̄to muchos bellores: e ellos tenā le puesto en la
casa ala figura de s̄ta *M̄d̄aria* de comer e de beuer por q̄ assi lo acostumbra
uā poner al cemi: e por q̄ sancta *M̄d̄aria* nūca comia mar: auallauā se. e deyan
q̄ su cemi comia d̄ d̄ q̄ le ponian. e el derigo les d̄o q̄ sancta *M̄d̄aria* no co
mia: y q̄ los derigos lo comia por ella: e como d̄o q̄ le tenian puesto a sancta
M̄d̄aria para q̄ comiesse y leuoficio e como dello: e los indios se q̄r d̄ bello
y lo quierō matar e deyd̄ que era malo q̄ q̄ no era d̄ sancta *M̄d̄aria* sino del
Cemi: e quierō lo matar. yo lo vi de vista por q̄ venia en la misma nao: e el
derigo era natural de sant̄ lugar d̄ barrameda. *T̄* bien vi que a qualquiera
christiano que salia a tierra le tomauā los indios e le hazā senar e le dauan
d̄ comer por q̄ los besalle el ane maria: y sino q̄ria de grado hazian se la bezir
avn q̄ no queria. e a mi mismo me tomard e yo sola de muchas vezes e estu
ue con ellos tres dias. *T̄* bien acordēdo en la española q̄ yendo camuō d̄tro
indios se metiō en vna cucua por q̄ llouia e tronaua: y el vno dello q̄ estaua
sentado en medio delos otros d̄o a los otros q̄ d̄ d̄: e el ane maria: y q̄ s̄ta
cta *M̄d̄aria* haria cessar los truenos e la fortunaz: los otros no quierō an
tes burlas d̄ dello: e el q̄ lo d̄o comēdo a rezar el ane maria: e as̄ d̄o la rezau
do cago vn raxo e matōlos a todos: e el que rezaua el ane maria d̄o sano y
libre como si no cagera tal cosa. muchas destas cosas e semejātes h̄ acordēdo
do en aq̄llas indias: las q̄ les d̄o de esurir por no ser p̄to. *E*sta isla d̄ ca
ba tiene ala parte del norte ala s̄lla de los Yucayos que son mas de doze en
tas islas avn q̄ no son muy grandes e estā todas pobladas. los indios de las
no son muy negros. son de buenas disposiciones: e ay indias bien dispuestas.
perono tienen en ellas ninguna carne. su comer es pescado e rayces e pan de
rayces: e cogollo de yerua. si les llevan a otras p̄tes e les dan carne a comer
muere se si la carne no es muy poca. *A* la parte del auiso e Sur de cuba esta
la isla de *Jamaica*. e esta de *Jamaica* esta al Oeste del cabo del *Libarōn*.
ay de d̄el cabo del *Libarōn* q̄ es en la española hasta a *Jamaica* veinte leguas.
esta en medio la neuaca q̄ es vna isla d̄ peña pequena e llana e sin proue
cho. *Jamaica* esta *Leste* *Oeste*. tiene de largura cinquenta leguas: e en lati
tud veinte e cinco. es alta frutifera a do ay mucho p̄ d̄o de aq̄lla tierra e to
das otras cosas de las q̄ alla comē. a y mucho ganado. ay muchos arboles de
algodō: e ay se mucho algodō en ella de q̄ hazē mucha ropa. pero no ay oro
e victoia d̄ muchos pescados e bucos: e ay en ella vna generaciō de aiatas de pe
lo e hocico e cola como ratones: e el cuerpo como conejos: e llama se putas q̄

Alomira
dos.

Yuca
los.

Jamaica.

tienen buena carne de comer: e ay multas de ellas. al noroeste del fin de cuba se ha Paraiso vna tierra grande que crén que es tierra firme.

Des es ocho de las islas boluamos ala costa de **Baria** e de omen gamea a deyr de las islas. Digo pues q salido de **Baria** buelue la costa dela tierra al oeste. ay desde la boca del golfo de **Baria** fasta al cabo q es el golfo de aljofar setenta e cinco leguas: Esta el golfo de aljofar al Oeste. quarta al noroeste en. r. grados y medio. q va en medio el golfo de todos sanctos. Cabo el golfo de todos sanctos ala parte del oeste en. r. va en cabo o de la tierra en la mar buelue tres leguas ay en par de ste cabo al norte en la mar adentro ocho leguas está los fragas e roques q se vn ayuntamiento de islas pequeñas como roca ay hazia ala parte del oeste de los fragas esta la isla **Albargarita** q es vna isla q tiene veinte leguas de ste oeste. y de oeste sur dose. en todo el derredor de esta isla se pescan perlas finas en quindao. y en el golfo de aljofar se pescan también. Pero en esta isla ay mas quindao y mayorca. e aya vna del sur son las mas e mayores. doblado el cabo de aljofar buelue vn golfo de mar entre dos tierras al este mas de quince leguas de ancho: en este se pescan muchas gias e mucho aljofar en cédas en que se crán son como las de las almejas fino q son grandes e relucientes de otro como las mismas gias pero de sacra son de color de las almejas. pescan se muchas en quindao. del cabo del golfo de aljofar el cabo q es esta sobse puerro flechado q se llama **Lucuraca** ay ochenta leguas. esta **Lucuraca** en. r. grados y medio. en medio q es el cabo de ileos e antes de este puerto solo y el puerto de **Casafistola**. e despues de este puerto flechado q tiene muchos ileos antes de ste. toda esta costa es de muchas pesquerias: e en ella ay arboles de **Casafistola** q echan las castas rú gruesas como vna gruesa laca es buena pero como tiene mucha carne como se dice antes q la que aca ay. está el puerto flechado y el de **Casafistola** en ocho grados. esta tierra es de mucho ballestero. ay en ella muchos papagayos e perlas e aljofar. los indios desta tierra vfan flechaa tan cõplidas como vna braca e muchos arcos. ay juncoas grandes de q hazen ballestones. Desde **Lucuraca** fasta al cabo de **San Roman** ay quarenta e cinco leguas. esta el cabo de **San Romá** al sudoeste. quarta al sur en. r. grados. el cabo de **San Romá** mira dentro en la mar veinte leguas q no lleua la tierra en ancho mas de tres o quatro leguas. e ala parte de este tiene el puerto de **Lesiana**. e ala parte del Oeste al puerto del pico: son buenos puertos. ay desde ellos fasta al cabo veinte leguas está en. r. grados. Desde el cabo de **San Romá** al cabo de **Codibacca** ay tres islas en triangulo. entre estos dos cabos se haze vn golfo de mar en figura quadrada. e al cabo de **Coquibacca** mira dentro este golfo otro golfo pequeño en la tierra quatro leguas. e al cabo de la otra de la tierra esta vna peña grande que es llana encima della. y en una de ella esta vn lugar de casaa de indios que se llama **Uenecoceta**. esta en. r. grados entre este golfo de **Uenecoceta** y el cabo de **Coquibacca**: haze vna buelta el agua dentro de la tierra ala parte de oeste. y en esta buelta esta **Coquibacca**. q se ha hallado peso e toq pa el oro en el lugar q es grande e oye los moios q traen el oro de fasta veinte e cinco leguas de dentro de la tierra. y que quando van alla por ello lleuan el peso y el toque para conocer lo q traen. En todas las moias del poniente no se ha hallado peso sino aqui. el lugar

Baria**Albargarita.**
Perlas.**Casafistola.****Coqui-**
bacca.

Suma.

de Loquibaco es grãde y bueno ó buena gête pacifica. en Cenequela es la gête bien dispuesta: y ay mas gentiles mugeriles que no en otras partes de las de aq̃lla tierra. ay por las bucnas y crãdadas: ay q̃ no ay rãtas como en la *Margarita*. aqui vñ son los indios lãgas de a weyne y cinco palmos: ay rãderas como bardos. Desde el cabo de Loquibaco fasta al cabo de la vela ay quatro leguas. Esta el cabo de la vela ala media parte del *Orizuela* del *Aloueste* en .xj. grados y medio. Yãto a este cabo de la vela ay un buen puerto con un illo deãte que esta ala parte del *Orizuela*. passado el cabo de la vela buelue la costa al sur. quarta al sudoeste. y es la costa baxa y toda la tierra del cabo de la vela es tierra baxa. Desde el cabo de la vela a *Lucuraca* ay .xx. leguas. Esta *Lucuraca* en .xj. grados y medio. es buñ puerto. desde *Lucuraca* a *sancta Marta* ay .xx. leguas. *sancta Marta* esta al oeste en .xj. grados y medio. es buñ puerto. tiene un illo deãte. es el mejor puerto de toda esta costa. Esta tierra de *sancta Marta* es tierra q̃ se niega por mano por acacias. y los panes y cosas q̃ siembran y plantan los rãgas. es tierra algo abientax de ne tierras altas y peladas. la arena de los rios es toda margarita q̃ es piedra ó color ó oro q̃ parece q̃ es toda oro. ay en ella muchos puertos y muchos cierrros. halla se en poder de los indios mucho oro y cobre. halla se mucho cobre deãto. ay los indios q̃ dicen el cobre es una yerua q̃ ay en esta tierra: la qual maza de y saca de el gomo y lavado el cobre con ella y puesto al fuego se buelue de color de oro muy fino y si se mas o menos en color segun q̃ ellos le dan mas o menos yerua. la gête es bellicosa y feroz. vñ son arcos y flechas por los mayores q̃ vnan: vñ las cõ yerua y es de pãcoficia la yerua q̃ por mucha escapa hõbre que con ella sea hõbre. vna de las cosas es que hay la yerua son vnas mãgas que ay en esta tierra que son del grandor y color de las mãgas de sudrebra a que llaman magullas de las de esta tierra. el arbol q̃ las lleva es como un peral con el fruto de los de esta tierra. luego q̃ un hombre come vna de las se le toma toda gulanee en el cuerpo y crece rãto lãta que comiẽdo el cuerpo mas al cuerpo de el. esto se sabe ser assi porq̃ yolo he experimẽtar en vna q̃ se le dioa comer a un perro. q̃ de vna de q̃no horas se le boluio toda en gulanee en el cuerpo: y assi la llamamos quando hejimos aburrir el perro para ver el efecto de la manganã. y si un hõbre se pone ala sombra de un arbol de aquellos luego como se da la sombra le comienza a bolar la cabeza. y si mucho se tiene comienza se le a hinchar la cara y a turbar se la vista: si a caso se duerme de baxo luego pierde la vista. todo esto he visto y por experientia. Antes de llegar a *sancta Marta* esta *Yaparo* q̃ es de las caracas de las tierras nuevas. *Yaparo* es buñ puerto y buena tierra: aqui ay herebades de arboles de muchas fruses de comer. y entre otras ay vna que parece naranjas: y quando es sazõada para comer buelue se amãlla: lo que me de dentro es como manteca y es de maravilloso sabor y bera el gusto es bueno y tan blando que es cosa maravillosa. Las tierras nuevas comiençan en *sancta Marta*: y en parte *Yaparo* es lo mas alto de lo que parece en cima blanco como nieve: de allã vñ fasta en parte *Cenequela*. y de allã vñ hacia alla tierra abẽtro no se sabe a donde porque no es gãnada la tierra: ni los indios es dello mas rãdo de que vñ muy terca. Esta tierra es de alto llana y ay muchas poblaciones de indios de la bella y muchas lagunas. En

Cabo de la vela.

Lucuraca. Sancta Marta.

Manganã de pãcoficia.

Yaparo

Sieruas de las caracas.

De geographia. fo. lv

lanca. Albarra se coge mucho algodón e labran los indios muchos países de ello que en cosa de ver se hazen los de muchas colores. hazen de plinas de papagayos e de pauoa e de otras auas que ay en aquella tierra unas como o dea ocinas grãdes q se ponen las señoras en las cabeças que llevan de tras por la parte que cae por cima de la espaldas en una pieza colgando que les llega hasta ala cinta como los cabos de la mitra de los obispos e esta es tambien obrada que es marañilla de ver la diuersidad de las colores e la obra e arte de ellas. e como son las colores n naturales e propias pareçen tanto bien que ninguna obra artificial de las q aca obran estan bucia ni tã agrasable ala vista. Des de sancta Albarra bueluela costa al Sur veinte leguas. e en la buelta cabo sancta Albarra esta Espana que es la gente muy mala. e adelante esta Alcoa grãde. e mas adelante entra un río muy gran de q va desde las sierras neuar de aq̃ estauo de gran de que entra su agua grãde trecho en la mar sin bueltr se con la salada. e de alli va la costa al oeste hasta al puerto de zamba. zamba es buen puerto e esta en tres grãdes e medio. Des de sancta Albarra a zamba ay trez leguas e la tierra de la costa se llama e rala sin montes q ca toda çama mas muy fermosa. es tierra bñ poblada e a hõbres traen los cabellos çortados e çonoznas como si ayer. las mugeres ençã cubiertas de la cinta abaxo es buena gente q no hazen mal a los q la al e ellos si a ellos no çeto hazen pñ mero. zamba tiene ala parte del oeste alas islas de arenas q son quatro e está açerca de la tierra e ay de aca todas de baros. entrã diez leguas en la mar pero entre ellas e la tierra a do esta el cabo del buço del garo puençõ passar naos. des de yãba hasta al cabo de la canoa: q es a oos leguas de Cartagena ay veinte leguas son malas de navegar a causa de los baros de las islas de arenas. adelante del cabo de la canoa ay una peña q sube ençima de la gña poca cosa a q llamã Cano: pero como se ve no es peligrosa. e en çelo adelante a dos leguas de ella estan los puertos de cartagena. Estos puertos de Cartagena tiene una isla en medio q no sale del çõpo de la otra tierra: e por la una parte e por la otra de la isla ay puerto. pero la de la parte del este es la mejor entrada. la isla se llama quodogo: tiene dos leguas de longitud e media de latitud. esta bñ poblada de indios peltaooses. la gente de la tierra es bien despues de la pero los hombres e las mugeres ençã todos de huesos como nasçen: son bellicosos e van arcos e flechas: nã todas las flechas con çerua de la mala. e pelca las mugeres si bien como los hõbres. Yo meue pñca una meça de çerua de aca o veinte años que se ay en aca por todos que auia muerto ocho hombres çristianos antes que fudie presa en la batalla q la çonçideron. Mã ay la çerua çerboron con que sanan las feridas de la çerua: e con esta çerua oyen que sanan a los ciegos e a los coxos. desta tierra e de aqui hasta al pontete comen los indios pan de grano de maiz molido: e hazen dello buen pan que es de mucho manantimiento. De esta misma harina de maiz çeyda en calderas e traxas gran dea en mucha agua haye vino pa beuer: e es vino de mucha suçia e bueno e buel labor. los indios van beuer del una grãde çaga como se leuanta sin comer otra cosa ninguna: e es aq̃ lo se van a sus labores: e se estan alla ta mago pñ de la sin mas comer. los çrianos que estã en esta tierra e sin lo mismo e çetã q es la mejor cosa de las que alla ay: se çufrira vno trabajado vn dia sin comer si bue dos vezes de lo. la çerua çerborõ e q sanã la çerua e l

Barra.

Frach.

Islas de arenas.
Puerto de cartagena.

Çerborõ.

Suma.

sea q̄ es r̄a buena el gumo ó la r̄ay para la v̄sta como pa sanar la p̄rva. y q̄ la ay en *Caramania* y enclim̄ote a salante en el paraje de gr̄ula. En la d̄ista de cartagena ay en poder de los moicos mucho cobre: e ay oro avn q̄ no s̄ro e oyx̄ ellos que a v̄gnte leguas ó aquella tierra haya el f̄uente ay mucho oro y que va alla el q̄ quiere por ello. Desde cartagena a las islas de caramania que son acotante al *Oeste* ay ocho leguas. las islas son todas barcos quando pueden passar nao entre ellas. Desde las islas de caramania a las islas de baru ay r̄. leguas. entre estas de baru e la tierra pueden passar nauas sino son muy grandes. e passaa las de baru mas al oeste esta el puerto del *Leu* que es una baya gr̄dora: tiene la entrada por el *Este* es bū puerto seguro. *De* *del* de cartagena al conu. r̄. leguas. esta cartagena al *este* en r̄. grados y medio el conu al *Oeste* en r̄. grados. en el conu se haze mucha sal. la gente es r̄ya de licofa v̄lan arcaes y flechas herueloas. anoa desuho os tosoo h̄dora e m̄geres. quando muere alḡi h̄dore principal o algun hijo suyo saca le las tripas y lava lo c̄o ciertas cosas y despues lo v̄ta: y encima de aq̄to pone lana de al goodo teñido ó v̄ntra las colocas q̄ se pega en el cuerpo: e cubierto de aq̄to ponen lo en una hamaca que es la cama de los e aquella cuelgan dentro e cañ acerca de a odoe haze el fuego: e assi lo tiene, y o me acerte en tomar un lugar que se llama *Catarapa* a odu de hallamos mas de v̄spate muertos pueños desta manera en las casas. En esta tierra de *Leu* ay mucho oro en poder ó moicos e muy fino: e es todo sobre mezcla e fundam̄to de plata que ninguna parte ay en lo de cobre. e es mas claro oro q̄ lo que tiene fundamento de cobre. *De* los moicos que lo traen de unas tierras de donde viene el r̄o del ceñ de unos lugares q̄ se llaman *Adocri*, otro *Cubos*, e otro *Cudoa*, e otro y que la tierra de odoe son aq̄los lugares q̄ es firme a colozas: e q̄ lo cogē en las arroyos e valles: e q̄ quando llueve atrauiesan d̄os arroyos r̄cos e q̄ como crece el agua trae granos de oro grandes como hueuas e que se quēd̄ en las reboca: e q̄ desta manera cogen los mayores granos e q̄ lo que cogen lo traen al lugar q̄ se llama *Leu* que esta diez leguas de la mar sobre el n̄dy q̄ alla lo labraua e haze lo q̄ querian del. y o t̄ue en cada q̄ pedo q̄ me d̄ico q̄ tres v̄ces auia el r̄o alla a aquellos lugares e lo auia v̄sto cogē de la manera e lo auia el cogido. esta tierra a del *Leu* es de mucho m̄ton m̄toes de los ó aquella tierra. el p̄ e el vino es ó harina ó may e como en *Cartagena*. *T̄* *abien* ay r̄yes de q̄ se haze el pan como en las islas de *Cuba* e *Yamaya* e el *Española*. pero son de otra qualidad porq̄ las d̄ias islas son malas q̄ si vno come de una dellas muere como si comiessen *cañalgar* e qual quiera animal q̄ come de ellas o del agua q̄ de ellas sale muere. e para haze p̄ de las rallasas y de p̄as las cipam̄: como que os en poluo seco haze las pan. e las de esta tierra del *Leu* e de toda la tierra de se aqui acotante comē las crudas e asadas que son muy buenas de comer e de gentil sabor.

Requerimiento.

Yo requeri de parte del rey de *Castilla* a dos *Cadix*: e estas del conu que fueron del rey de *Castilla*. e q̄ les haya saber como auia en s̄to odoe q̄ era r̄ino e vno e gouernaua al odo e ala tierra: e q̄ este auia venido al mundo e auia dexado en su lugar a sant *Pedro* e q̄ sant *Pedro* auia dexado por su sucesor en la tierra al sancto padre: q̄ era señor de todo el mundo en s̄to

Cara
marí.

Leu

T̄
ra de
oro.

R̄
yes de
pan.

en lugar de diez q̄ este sancto padre como se lle: de vn año se auia hecho mer-
ced de toda aq̄lla tierra de las mozas y del Cenu al rey de Castilla: y q̄ por
virtud de aq̄lla merced q̄ el papa le auia hecho al rey lea requiera q̄ el rey le tra-
sca aq̄lla tierra pues le pertenecia, y q̄ si quisiera el rey el rey como se esta-
ban que le oyesen la obediencia como a su señor y le oyesen en fiscal o obedien-
cia alguna cosa cada vn año: y q̄ esto fuere lo q̄ ellos quisieren señalar: y q̄ si
esto hayia que el rey le hana merceda y les daria ayuda contra los enemi-
gos: y q̄ podia entrar ellos fragiles o clarigos q̄ les oyesen las cosas de la se-
ñal. y q̄ si alguna se quisieren tomar xpianos q̄ los hana merceda y q̄ los
q̄ no quisieren ser xpianos q̄ no les apocantaria aq̄ lo fueren sino q̄ se estuere-
sen como se estauan. y respondieron me q̄ esto q̄ decia q̄ no auia sino vn año
y q̄ este gouernaua el cielo y la tierra y q̄ era señor: de todo q̄ los parcia bien y
q̄ allí ouia ser, pero q̄ esto q̄ decia q̄ el papa era señor de todo el vniuerso en lu-
gar de diez, y q̄ el auia hecho merced de aq̄lla tierra al rey de Castilla: dijeron
q̄ el papa ouiera escarbo traxo quise lo bho: pues ouia lo q̄ no era suyo,
y q̄ el rey q̄ pedia se tomara tal merced ouia ser algun loco pues podia lo que
era de otros: q̄ fue: calla a tomar la q̄ ellos le podian la cabeza en vn palo
como tenia otras q̄ me mostraron de amigos suyos pues enca enca de eno-
pales cabe el lugar: y direr q̄ ellos se era señores de su tierra y q̄ no auia me-
nester otro señor: y por los rones a req̄rir q̄ lo hysieren sino q̄ les hana la guer-
ra y les tomara el lugar: y q̄ matara a qualq̄ra tomasse o lo apocneria: y los
vederia por esclauos. y respondieron me q̄ ellos me podian polimero la cabeza e
vn palo: trabaxar por lo hayer por no pudieren por q̄ les tomamos el lugar
por fuerza aun q̄ nos urar de infinitas flechas y tocas heruoladas: y nos hie-
ro de oydores co yerna y curaboa murierõ dia yerna aun q̄ las heridas era
pequenas, y despues puden q̄ en otro lugar al vn cadaq̄ de los q̄ es el q̄ dire
arriba q̄ me auia dicho de las minas de non y halla lo hõbe: de mucha yerba
y q̄ guardara la palabra y le parcia mal lo malo bien lo bueno: y q̄ si de la
forma se haze alta o sea la guerra. Deide este no del ena hasta el golfo de
Araba ay. rre. leguas esta el golfo de Araba al oeste en. vñ. graboa la tierra
de esta costa ca algo de nua. la gente ca mala q̄ son roas canibales q̄ comen
carne humana, vñ arcoa y rixas heruoladas, a cinco leguas del no de ena
ala parte del oeste esta la isla nõ baba uia fuerie q̄ si vna legua de la tierra, en
esta isla se haze mucha sal, y ma a haya el golfo esta otra que se llama la to-
ga. El golfo de vaba tiene. rñ. leguas de largura la istra a centro, y de la boca
entra boca o entrada tiene se ya o siete leguas: y mas adelante cinco, y adelante
acorta del cabo q̄ me, en la entrada ala parte del este tiene vnos bapõs q̄ enra
mas de dos leguas en la mar en trauos de la boca de entrada y llegã acorta de
la mar de la entrada ala pte del oeste del golfo. esta cinco leguas adentro de
golfo el dario q̄ esta poblado de xpianos: y aq̄ cogen oro fino en vnos rios q̄
de clamor de vnas sierras altas y nõ tuosas, estas sierras ay muchos tigres
y leones y otros diversos animales y gatos rabudos q̄ son como monalino
q̄ tiene grãea rabos, ay muchos puercos, ay vnos animales id granbes co-
mo vacas y carnuos de color parco que tiene los picas y las manes como va-
cas la cabeza como vna mula co grãea orejas, llama las en aq̄lla tierra va-
cas mochas, tiene la carne muy buena de comer, otros animales ay muchos,

Araba.

Araba
lea.
Deido
vaba

Dario.

Suma.

yo tome por mi ventura aq̄l lugar que fue el primero q̄ se como en aquella tierra: e vi todos estos animales. e dixerón me algunos que auian visto En las: pero yo no las vi, pero vi que è vn río que passa por el lugar del Darien auia muchos lagartos gr̄does e gruesos en el cuerpo como vn bezerro: e si veyan algun otro animal o perro o puerco o hombre acerca del agua: salian del agua e arrancaban a el: e si lo alcançaua llouaua se lo al agua e comían solo yo me acorte a matar el primero q̄ se mató: e vi q̄le echaron mas de diez lanças: que assi como o daua en el salaua como si oierā en vna peña. e despues vn criado mio fue por trapes del e atrauesselo vna lança de vn golpe por medio del cuerpo: e assi lo matamos: e moerto e sacado a tierra hallamos que tenia por cima del lomo q̄le tomaba desde el pescarço hasta la cola vna concha q̄ lo cubria: e es q̄ era tan fuerte q̄ no auia lãça q̄ la passasse. e debere de a q̄lla que era desde el medio cuerpo abaxo havia ala tripa era como otros lagartos. e por aquella parte tenia la lança atrauessada. tenia tres palmas o boca desde el hocico hasta al cabo de los oïetes. tenia por cada parte dos oïetes de oïetes los mas fieros que jamas vimos yo ni los q̄ conmigo estaua. e aqui se desfollo e como su carne era blãca e gẽtil oia a adẽzquer e a buerda de comer. e si bien vi comer la carne de los tigres e de los leones. e vi algunos hombres matar los en su cabo a leones. Los tigres son mas grandes de cuerpo q̄ los leones e tienen muy resaca de las cosas e mucha fuerza: pero son pesados e q̄ corren poco e son o poco coraçõ. Alconçia e vn tigre tras vn hõbre vna legua hasta llegar al lugar que muerde el hõbre: e vna sino a su passo e el tigre tras del quanto tres o quatro ligas apartado de mas: e en toda vna legua no osar acometer al hõbre. Los lagartos en el mes de enero e febrero enõ en esta manera. quando mas hierue el sol en el dia ellos se salen del agua a los arenales e hazen con las manos vn hoyo e alli ponẽ los huecos. e despues de puestos cubren los con la arena e como el sol hierue engordan se los lagartos en los huecos: e despues hozado los e salen se de los huecos a la arena e van se al agua. son los huecos gr̄does como de anares e avn mayores: e no tienẽ colcas sino vnã brinçã como los q̄ las gallinas ponẽ quando ponẽ algũos sin calcaras: son buenos e de buẽ sabor. pone de vna postura cada lagarto seienta e se rita huecos de comer e de buẽ sabor. Tambien ay otros a q̄ llãmã yaguanaes q̄ son grandes e como lagartos e estos tienẽ la cabeza redonda e desde la frente hasta la cola le va vn conõ de espinae al gaba muy fiero: e son de color parbo e algo pintado. estas anõ en los mõtes: son temerosas de ver e no son dañosas porq̄ las toman brianas e las matan a palos. estas son buenas de comer: e su carne es pãca en aquella tierra. Los huecos de estas son de gẽtil sabor. en esta tierra ay muchos pãcos de diuersas maneras en los montes que son de gẽtil carne e gr̄doe e de vna de papagayos vn de a: e ay vnos gr̄does que son de mucha color e de colorados e azules e negros e verdes que son hermosos e mirar. tienẽ buena carne: sabrosa e otros q̄ son tan çhiquitos como pãcaros pequẽños pardos e son verdes e muy lindos. En esta tierra ay gr̄does pelq̄rias de gẽtil pescado. ay gr̄does palmãres q̄ llevan fruta de grande como huecos vnas amantillas e otras como rosas. pero s̄ o grandes cuecos: su sabor: otro a gr̄does en esta tierra ay vnos aiales pequeños como vn lechõ de vn mes estos tienẽ las pies e las manos como vn cauallo e la cabeza como vn ca

Tigres.
Leones

Lagartos.

Yaguanaes.



De geographia. fo. lviij.

uall o pequeñita es sus conchadas. y esta todo cubierto de una cõcha de de las
 ovejias hasta ala colada q̄ parece cauallio enaberrado. son firmes los õmirar. pa
 con como en cauallio. en esta tierra ay conõjos y peruyos y cerros muchos q̄
 nacen de buenos gẽtes: y el p̄ y vino desta tierra es de muyz como es el dho. la
 gẽte es bñe de pacifica y dolama. algunos p̄san entre ellos q̄ no ay sino nacer
 y morir. tiene fẽdores p̄dora los mucho. al q̄ es gr̄s fẽdores llama le **Libra**: y a
 los otros q̄ n o fõntãto gr̄dos **Quinta**. adẽnte ofeñe rio de la ariz entra otro
 rio muy gr̄do de este golfo de **Uiraba**: y entra por sepa o siete bocas ay un que
 son baras q̄ no pueden ir a nauos por ellas mayores q̄ vergãtuna. po den
 tre de la boca es gr̄de y p̄do de quize y weynte braças y ancho de una milla
 trae mucha agua a q̄renta leguas dẽtro de la tierra se le jãtan granõs nio q̄
 tiene de la parte del este de las sierras de dõ de nate el rio del cono. y el p̄mero
 nio q̄ se le jãta es el dõ obagne. en lo a nãd m̄to es d̄terio y d̄ otro q̄ esta ma
 abelãre ofeñe d̄yẽ q̄ ay grandes minas: pero no se sabe lo derto dello mas de
 q̄ lo d̄yẽ los indios y de q̄ se p̄a tomãdo en poder de indios p̄ças de oro fino
 q̄ pefarõ a siete y a dõpã libras de peso. En las riberas de este no ay muchos
 anegãtores y en ellos ay muchos indios: y tiene las casas y las abitaciones
 en cima de los arboles por q̄ de barto es todo agua: y bñe de pescabocera. Este
 golfo de **Uiraba** tiene otra pte de la tierra de banẽ hacia ala pte od **Sur**
 otro golfo q̄ se llama el golfo de **sant miguel**. y ay de este el vno al otro. **trv**. le
 guas. y ay esta d̄iferẽcia entre ellos: q̄ en el golfo de banẽ o vraba no crece la
 mar en palme: en el de **sant miguel** crece tanto como en **barcañã**: esta costa
 del golfo de **sant miguel** d̄re de sepa. y agora bucio al golfo de vraba. y el
 go q̄ de este la entrada al golfo de vraba hasta al puerto de **careta** ay **v**. leguas
 esta **careta** al noreste en **tr**. grados. de este **careta** al puerto **peñõ** o **ay**. **vij**. le
 guas. esta puerto go to o al noreste en **tr**. grados y medio. d̄ de puerto go to o
 hasta al nõbre de **õ** o va la costa ala media p̄da d̄ õ de este y noreste. esta el nõ
 bre d̄ õ en **tr**. grados y medio. estã en medio conõje. **poçuro**. la vaya de
sant blas. **liij**. de este puerto go to o a conõje siete leguas. d̄ conõje a **poçuro**
sa. **r**. de **poçuro** a la baya d̄ **sant blas** cinco. de la baya al nõbre d̄ õ dos seya
 toda esta t̄ra llama a los p̄dores **õ**. y alas mugeres **yras**. los p̄dores dõ
 de su dõ e vñan traer vnos caracoles de la mar atados cõ vnã cuerda por
 la d̄ra: y d̄ q̄ los metẽn en m̄do. y algunos traẽ vnos como d̄ bucos fẽchos de
 oro en q̄ lo metẽ. las mugeres anõ todas cubiertas d̄ for de la d̄ra abaro cõ na
 guas de algodõ: y traẽ cerdillos y otras cosas muchas: y cabanas d̄ oro hallã
 se en las indios muchos: ay un q̄ mucho õlo es barto q̄ no es de õy o õye
 d̄ lãre y meno. y llama a esto **giamu**. en esta t̄ra ala pte del sur se hallã dõ
 rios oro. po como no se ha buicãdo mucho hasta agora no se sabe. yo he vi
 sto granõ cogido en rio d̄ p̄ro de siete vuacõs. de ofeñ nõbre de õ. hasta a
 vrãgua **ay**. **trv**. leguas. esta **Uiragua** al oeste en **tr**. grados acerca d̄ nõbre
 de õ. esta puerto bello q̄ es buẽ puerto. tiene esta t̄ra una vna isla peñã y
 en medio otra. esta t̄ra de esta costa es aspera de m̄da ñãa y de sapouetaba.
 De este **Uiragua** buelue la costa al nore hasta al cabo de **Gracias** a dõs se
 ta leguas. esta el cabo de **Gracias** a dõs en **liij**. grados. cabo **Uiragua** esta
 la farmã. y de sepa corabõ. o d̄ sepa vna isla arroçabas de beros. de
 del cabo de **gracias** a dõs buelue la costa al **este** hasta al cabo de **capines** a

Uirãgra
de.

Bolfo d̄
sant mi
guel

Careta.

nõbre de
õ
poçuro
sa.

Uirãgua

Cabo d̄
gracias
a dõs

de vesca senor francisco codu q veint...

Suma

Baros.

cabo del lagar.

Bayas de sancto to me.

cabo de las figueras.

Bolfo de sant miguel. Isla de pilas.

Tamao. Turbanama.

Panama. Pacora. Chiru.

Paria.

do esta vna isla q ay. rrr. leguas. y desde el cabo de carinis buelue la costa a nor te. lxxv. leguas hasta al cabo del lagar. y todas estas. lxxv. leguas son de barcos q entrá en la mar boyán al este. lxx. leguas. Ay desde este cabo hasta al cabo de la isla de cuba otro y veinte leguas desta el cabo de cuba al norte. desde el cabo del lagar al cabo de la fontura. rrv. leguas. va la costa al oeste. estan el cabo del lagar y el cabo de la fontura en. xvj. grados. pasado el cabo de la fontura se haze vn golfo q entra. xv. leguas en la tierra. y tiene su entrada. xvij. leguas de largo. y mas a dietro. rrv. Desde este cabo hasta ala Baya de san cro. Come ay sessenta leguas. va la costa al Oeste. Junto con la bayas entra vn cabo de tierra en la mar. xv. leguas al norueste y en fin el cabo se haze la entrada de la bayas de san cro. Come buelue la bayas sobre el cabo al este qrenta y cinco leguas q licua en ancho y largo quise leguas. en la entrada de este golfo ala parte del oeste se haze otro golfo pequenõ redõdo q esta lleno de ilicos. Desde la boca de este golfo hasta al puerto de las figueras ay. rrr. leguas va la costa al noroeste. es toos baros. esta la entrada del golfo de san cro. Come en. rrr. grados y medio. entra se por la parte del este. por q por la del oeste es baros. esta el cabo de las figueras en. rrv. grados. desde a q se buelue los de este buelue res q no passará mas de fallar de en esta traza en ynas cõ bellotas como las nifas y muchas otras oseriores dias de la tierra. y gallinas como anlas es con vnos papos q son gñeras. y halla de senates q son mucho oser por q halla de grandes piezas de oro en poder de los indios. Aygora bueluo al golfo de sant miguel y ala costa de otra pte haze al sur. el golfo de sant miguel esta nordeste de lo oeste cõ el de vraba ay. rrv. leguas de tierra. entre el vno y el otro esta el de san miguel al sudueste. tiene de entrada diez leguas y de largura veinte y ocho. tiene al sueste ala isla de las pilas. ay desde el golfo ala isla de las pilas es muy abastecida y fertil de cosas de comer. ay en ella muchas aves. Ay otros conijos q se entra en las casas a criar. En el berredo de la a todas partes ay grãde pesqueria de plax gruesas y muy finas y vna de secura de pera cormena la mejor y mayor q he visto. esta la entrada del golfo de sant miguel en. vi. grados desde la entrada del golfo de sant miguel va la costa al oeste vij. leguas hasta al cabo de Tamao y la costa. rrvij. leguas al norueste. qrra al oeste hasta al rio de Turbanama. Este rio de turbanama tiene en la entrada vna isla entragudo q se haze hazer dos bocas. es buç rio y la tierra es buena y bi poblada de mucho amarenmuetos y de grãdes pesquerias ay en ella mucho oro en esta costa crece y manguala la mar en mucha quãntad. Desde este rio hasta a panama ay veinte leguas. y va la costa al oeste. esta en medio el rio de chapanere y el de Pacora q es buça tierra y es ifra do ay oro. y la gñe ca buena. panama tiene vna isla en la mar otra de la tierra: desde panama hasta al cabo de Chiru ay. rrv. leguas. va la costa al oeste qrra al sudueste. esta en medio Berredo y rabosa. desde chiru ala parte del oeste se haze vn golfo de circulo oblico. y en medio del circulo esta el cacõ Paria q es el mas poderoso y rico de aquila costay qdã en medio Paria y etora q son buenos pueblos: toda esta costa desde golfo de sant miguel hasta Chiru y parte esta desde. vi. a vij. grados. Es la tierra rasa y buena. de mucho amarenmuetos y caçay y en toda ella ay mucho oro desde panama va vna pãta de la tierra ala mar q entra. rrv. leguas. y pasada la punta buelue la costa al noroeste hasta en par del cabo de

de vesca senor francisco codu q veint...

De geographia. fo lviij.

gracias a Dios. y toda la tierra es fértil en arrasca ó orzo ó ayo muchos pe-
blos y buenos. En esta tierra cercan los lugares de matorra por temer odo el
gras y flores q no miren de noche entre las casas. De lo q galice Arabia
y del de sinte Albigaet passa este paraje del cabo de Orbona y dice q ay oyo
tan legua q en todo el año lleua la tierra en largo mar de treinta: y quódo
mas quarta leguas. y toda es de buena gente y rica y fértil tierra. Aquí no
vian arcos ni yerua sino o lan gas y tira otras como barcos. Y en esta mar de
la parte del sur muchas islas a yo ay mucho oro y perlas segun dicho de in-
dios. y tambien ay tierra de oro y los indios hizen que ay gente q tienen libros
y que escriuen y leen como nosotros.



Dice q es oido de la parte q esta dice la isla del fierro haya el
poniente y al auistro. digamos de una parte de tierra q esta en esta
segunda parte haya este. Anó. la q tierra es oyo esta. El labra-
dor. Esta tierra el labrador esta en. lviij. grados. Esta al nouelle
de galicia y este oeste es escoda. Esta tierra el labrador tiene al
oeste ala tierra de los bacallao q es tierra q grãdes pelquerias y larga. Esta
los bacallao al oeste de galicia. y parte de los al Oeste. quarta. y ay indios
tienen muchos puertos y buenote mucha tierra poblada. y muchos islas de
lante todas pobladas. hizen que ay en ella muchas pteles para enforos muy
finas. La tierra del labrador esta al norte de los agores. Y de los agores
passa ala tierra del labrador trescientas leguas. y de los Galicia ala tierra del
labrador trescientas y cinquenta. Y de los galicia ala tierra de cauallao qui-
nientas y treinta leguas esta la tierra de los cauallao en. llij. y en. l. grados.

¶ Hazce fin la suma de geographia con la es-

pera en romance y el regimto del sol y del norte por odo elos marcan-
tes se pueden regir y gouernar en el marear. Dize mismo va puer-
ta la geographia por puerros y aluras por donde los
pilotos sabian de o en adelante muy mejor que passa
aqui y a descubrir las tierras que auieren de o el
cobrir. La qual fue agora nueuamente re-
uista y corregida y emendada de al-
gũos doctores q en esta suya legi-
poco ella parece. Fue hea
da esta suma de mu-
chos y auista
cos auto-
ra.

Contiene a saber de la historia batriana. Los pes de longeta. Era-
stotema. Ptolema. Araba. Josepho. Anselmo. La biblia la gene-
ral historia: y otros muchos en la experiencia de nros tiempos q
es mudo y tocas las cosas. Fue impresa en la nobilissi-
ma y muy real abada de Sancti per Guilcron
berger en el año de la incarnacion de nue-
stro señor. Jesu christo de mil e quin-
ientos. rrr.

Quintus de ...

... ps



~~...~~

... d'Imano ...



... m ...

... est ...















