

11. 28  
LR

scoll. compl.  
emp. title by the Bostle  
fold. table at end.  
(12), 172 p.

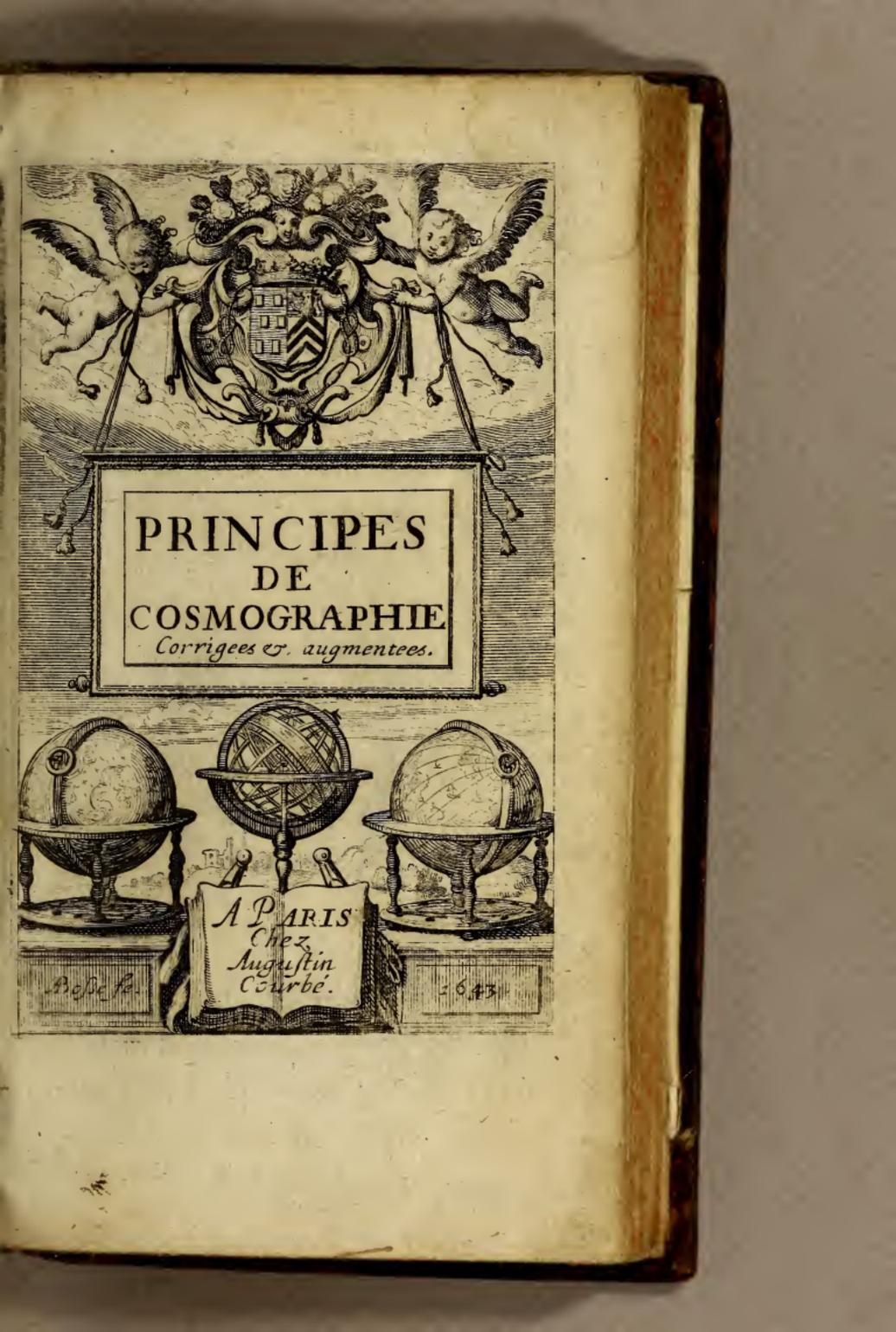


John Carter Brown  
Library  
Brown University

a





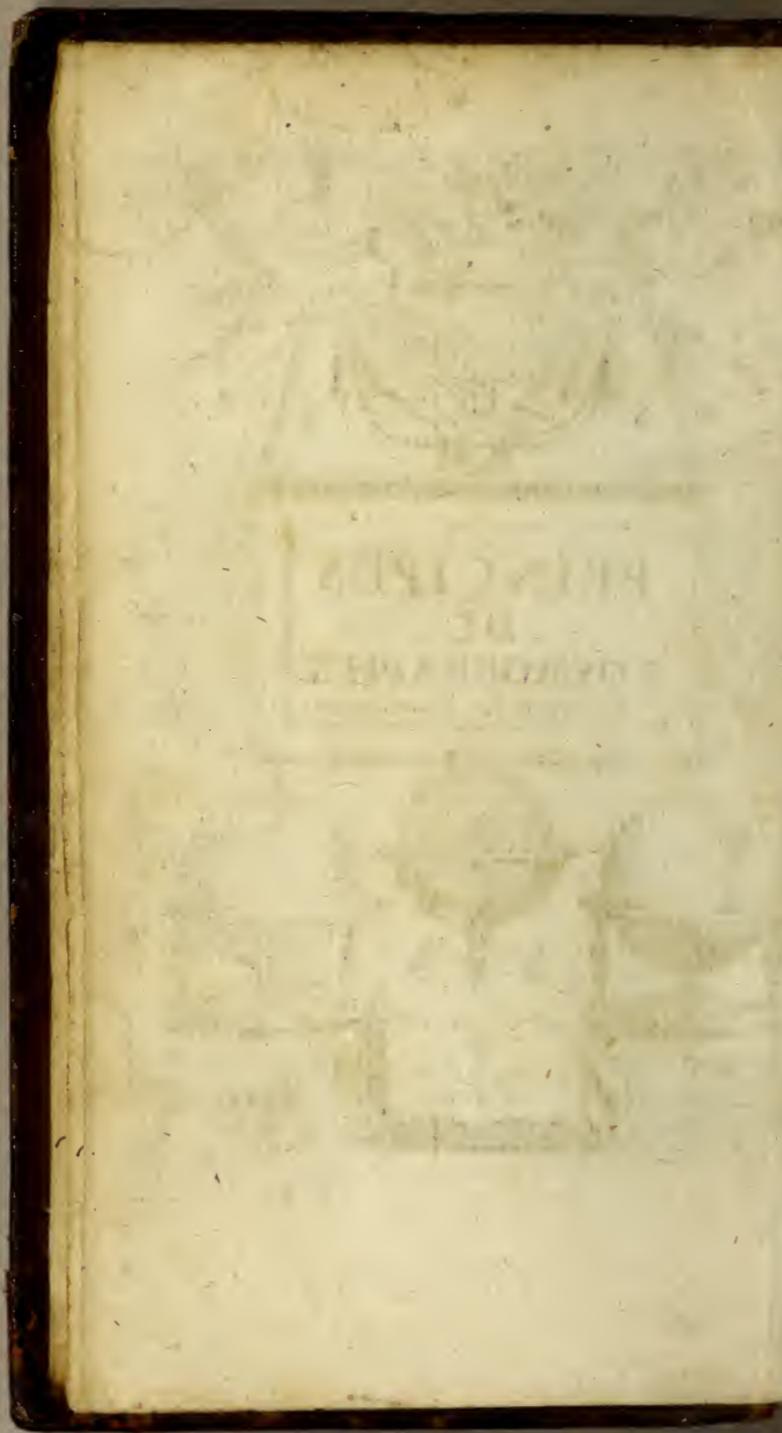


PRINCIPES  
DE  
COSMOGRAPHIE  
*Corrigees & augmentees.*

A PARIS  
Chez  
Augustin  
Courbé.

Besbe se.

1643



# PRINCIPES

DE

## COSMOGRAPHIE:

TIREZ D'VN MANVS-

crit de Viette, & traduits en

François.



G. C.

Bonnotte

A PARIS,

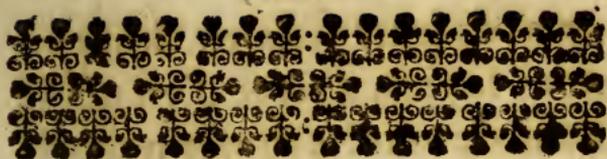
Chez AVGVSTIN COVRBE', Libraire &  
Imprimeur de Monseigneur frere du Roy,  
dans la petite Salle du Palais,  
à la Palme.

---

M. DC. XLIII.

AVEC PRIVILEGE DV ROT.





# P R E F A C E

*SUR LES ELE-*  
*mens de Geographie.*



**E T T E** forte de  
Science appartient  
au Sage ; apres s'e-  
stre conneu soy-  
mesme , il est en  
quelque facon necessaire qu'il  
connoisse encore les lieux de son  
habitation. Les hommes chan-  
gent d'air selon qu'il plaist aux  
caprices de la Fortune , ou qu'ils  
sont conduits par les mouue-

*Preface,*

mens de leurs passions. Soit que nous soyons alterez d'un noble desir de voir les choses nouvelles, soit que nous soyons pressez de l'auare faim des richesses, nous allons visiter tous les Climats qui sont esclairez du Soleil, les ardantes chaleurs du Midy, ny les excessiues froidures du Nord, ne peuuent arrester nostre course, & dans ces differentes agitations nous appellons souuent les travaux, delices. Or comme c'est vne maniere de qualite stupide & terrestre de ne scauoir pas discourir de ce que l'on fait; c'est vn auantage qui montre que nostre ame a ie ne scay quoy de brillant & de celeste, lors que nous scauons

*sur la Geographie.*

parler sans confusion & sans  
desordre, des choses que nous  
auons veues. La Theologienous  
apprend que nostre Patrie est le  
Ciel, auquel nous deuous ten-  
dre par le chemin de la Vertu:  
& la Geographie nous ensei-  
gne quels sont les lieux où nous  
pouuons passer durant l'exil que  
nous gardons sur la terre. Beau-  
coup de gens doctes se sont mé-  
lez de cultiuer cet Art avec plus  
ou moins de fruit, selon la diffe-  
rence de leurs methodes, & du  
soin qu'ils en ont pris; & i'ay  
tiré pour ton vtilité ce petit Re-  
cueil de leurs preceptes. S'il faut  
que tu aye voyagé tu trouueras  
icy dequoy rafraischir ta me-  
moire, & dequoy faire de se

*Preface, sur la Geographie.*

conds voyages, qui te coustent  
ront moins d'argent & de peine  
que les premiers; & quand ton  
humeur ou tes affaires ne t'au-  
roient pas permis de voir d'au-  
tres païs que ton lieu natal, si  
tu veux apprendre les noms de  
beaucoup de peuples, de beau-  
coup de Mers, Fleuves, Mon-  
tagnes, Isles, Promontoires,  
Royaumes, Prouinces & Citez,  
tu n'as rien qu'à prendre la pei-  
ne de lire.

**EXTRAIT**

Extrait du Privilege du Roy.



Ax Grace & Priuilege  
du Roy, donné à A-  
miens le vingt-deuxies-  
me Nouembre mil six  
cens trente-six : Il est  
permis à AVGVSTIN COVRBÉ  
Marchand Libraire, à Paris, d'im-  
primer vn Liure intitulé, *Principes  
de Cosmographie, tirez d'un manus-  
crit de Viette, & traduits en Fran-  
çois*: Et deffences sont faites à tous  
Imprimeurs, & autres personnes  
de quelque qualité & condition  
qu'ils soient, d'imprimer, vendre  
ny distribuer dudit Liure, d'autre  
impression, que de celle qu'aura fait  
ou fait faire ledit Courbé, ou au-  
tre ayant droit de luy; & ce pen-  
dant le temps de sept ans, à peine  
aux contreuenans de quinze cens

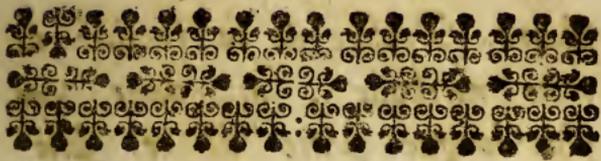
liures d'amende, & de confiscation  
de tous les Exemplaires imprimez,  
ainsi qu'il est porté plus amplemēt  
par lesdites Lettes de Priuilege.

Par le Roy en son Conseil,

Signé, CONRART.

---

Acheué d'imprimer le quatriesme iour de  
Janvier 1637.



ADVERTISSEMENT  
de l'Imprimeur à qui  
lit.



*E t'aduertis que ce petit Traité de Geographie, est traduit du Latin de Viette par vn des meilleurs esprits de ce siecle, qui a pris plaisir à mettre icy en ordre les leçons qui en ont esté faites à vne belle Demoiselle, avec quantité d'autres choses qu'il a recherchées curieusement pour luy*

plaire. Profite de la facilité de  
cette methode , attendant vne  
plus longue suite de ces Ele-  
mens.



DE LA



# DE LA SPHERE.



A doctrine de la Sphere est la connoissance du Monde.

Le Monde est composé du Ciel & de la Terre, de la Region celeste & Elementaire.

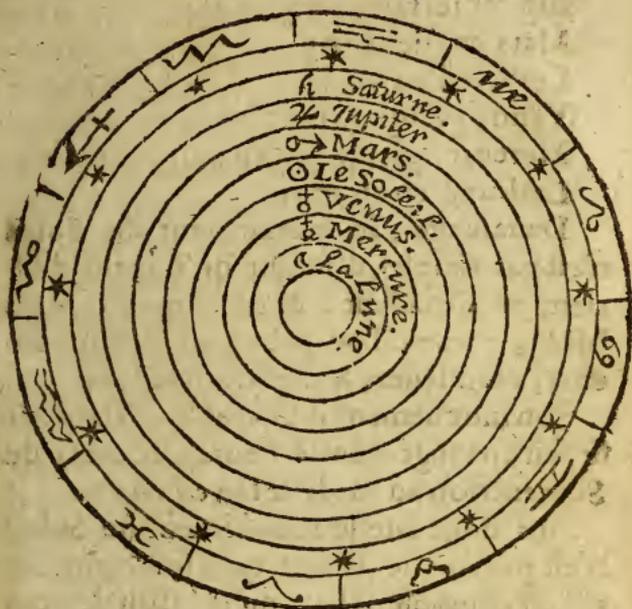
La Region celeste, ou Ciel, c'est ce qui remplit le vuide entre les Planettes & les Estoilles.

La matiere du Ciel est transparante ainsi que le cristal.

Cette matiere n'endure point de penetration ainsi que l'eau, l'air, le feu, & autres choses semblables; on le prouue ainsi: Toutes choses sont pesantes, ou legeres; les pesantes descendent en bas, & les legeres montent en haut: donc les

Estoilles doiuent monter en haut comme legeres, ou descendre en bas comme pesantes : mais cela repugne à l'experience; d'autant que l'on voit les Estoilles, ne monter ny descendre : il faut donc qu'il y ayt quelque chose de solide & ferme, qui les oblige de demeurer en mesme hauteur, ce qui ne peut estre autre chose que la matiere du Ciel.

Secondement, depuis le commencement du Monde, iusqu'à nous, les Estoilles ont tousiours tourne à l'entour de la Terre en vingt quatre heures, sans changer leur forme, leur situation, ny la distance qu'elles ont entr'elles : il faut donc qu'il y ayt quelque chose de solide, qui les oblige de garder leur forme, leur distance, & situation qu'elles ont entr'elles. Il faut donc que la matiere du Ciel soit solide : on peut adiouter à cela que c'est l'opinion de tous les bōs Philosophes. On prouue qu'il y a plusieurs Cieux en cette sorte, puisque la matiere du Ciel n'endure point de penetration; deux Planettes ayans differens mouuemens, ne peuvent estre en mesme Ciel comme on voit en cette figure.



Mais le Soleil & la Lune ont differens  
mouuemens, car tantost elle est proche  
du Soleil, tantost esloignée du quart du  
Ciel, tantost de la moitié; donc le Soleil  
& la Lune ne peuvent estre en un mesme  
Ciel, & par consequent il faudroit sept  
Cieux pour les plusistes, à cause de leurs  
différens mouuemens

Car Saturne fait son cours en trente ans.

Iupiter les fait en douze ans.

Mars en deux ans.

Le Soleil en vn an.

Venus presque en vn an.

Mercure presque en vn an.

La Lune en vn mois.

Dauantage, le mouuement du Soleil n'est pas simple, d'autant qu'il meut d'Orient en Occident, & du Septentrion au Midy, comme l'on peut voir à son coucher, à son leuer, & à ses declinaisons.

Son mouuement d'Orient en Occident se fait en vingt-quatre heures, & celuy du Septentrion au Midy se fait en vn an.

Puis donc que le mouuement du Soleil n'est pas simple, il faut qu'il soit composé: s'il est composé, il faut qu'il le soit de deux vertus motrices, l'vne desquelles luy sera propre, & l'autre externe.

On dira de mesme de toutes les Planettes, aussi le mouuement de vingt-quatre heures sera commun à tous: mais le mouuement du mois sera propre à la Lune, & celuy d'vn an sera propre au Soleil, ainsi des autres pareillement. Il faudra constituer vn Ciel pour les Estoilles fixes, d'autant qu'elles n'ont point de mouuement

## DE LA SPHERE.

propre à pas vne des sept Planettes, & outre le mouuement qui se fait en cent ans & vn degré contraire au premier mobile : & partant tout les huit Cieux cy-dessus dits ont chacun leur mouuement propre, outre celuy de vingt-quatre heures : il faut que ce mouuement de vingt-quatre heures appartienne à vn autre Ciel, qui soit sur les autres, & ce Ciel est appellé premier mobile.

Quant au Firmament, c'est celuy dans lequel sont attachées les Estoilles fixes, les anciens Astronomes en ont remarqué 1022. lesquelles ils ont distribuées en 48. constellations: ce n'est pas qu'il n'y en aye dauantage, car les Estoilles du Firmament sont infinies : mais ils ont remarqué les principales seulement, & celles qui estoient propres à leur obseruation. Quant à l'ordre des Cieux, où l'on prouue aussi les Planettes qui en eclipsent : D'autres sont plus proches de nous, mais la Lune eclipse le Soleil, & n'est eclipsée d'aucune Planette : il faut donc que la Lune soit la plus proche de nous de toutes les Planettes. On le prouue ainsi:

Celles qui sont plus proches de nous sont plus grand paralaxe, & celles qui sont plus loin le sont plus petit: Mais la

Lune fait plus grand paralaxe que Venus, Venus que Mercure, Mercure que le Soleil, le Soleil que Mars, & ainsi des autres: Il faudra donc que tel soit l'ordre des Cieux.

On prouue que les Cieux tournent tout à l'entour de la Terre en cette sorte; On voit le Soleil se leuër en vn certain endroit de la Terre, & coucher en vn autre; le lendemain il se leue en vn autre; ou c'est le mesme, ou c'en est vn autre: ce n'en peut estre vn autre, car il en faudroit tous les iours de nouveaux; c'est donc le mesme: il faut donc qu'il passe au dedans de la terre, ou par dessus; il ne peut dedans, car il est plus grand: il faut donc qu'il passe par dessus; il tourne donc à l'entour de la terre: donc son Ciel; le mesme doit estre entendu des autres, partant tous les Cieux tournent à l'entour de la Terre.

Il est donc euident qu'il faut qu'ils soient ronds, à cause de la diuersité des mouuemens qu'ils ont entr'eux. Voila pour la Region celeste.

Tout le monde est diuisé en la Region Celeste, & en l'Elementaire: La Celeste comprend neuf Cieux, comme nous auons dit: La Region Elementaire n'est rien que la concauité du Ciel de la Lune, laquelle

est remplie des quatre Elemens, Feu, Air, Eau, Terre, desquels il y en a deux legers le Feu & l'Air, & deux pesans, l'Eau & la Terre.

Quelques vns nient qu'il y aye du feu entre le Ciel de la Lune & la Terre, autrement il faudroit qu'il fust sans lumiere, sans chaleur & de mesme rareté que l'air, ce qui repugne à l'experience.

Quant à la Terre & à l'Eau qui sont les deux Elemens pesans, on prouue que la Terre est plus pesante que l'eau. D'auantage l'action de pesanteur en la Terre est plus grande que l'action de pesanteur en l'eau, cōme on voit par experience : il s'en suit que la Terre comme la plus pesante est au centre du Monde. On prouue qu'il y a beaucoup plus de terre que d'eau, à cause que par tout où la mer est, la terre est au dessous ; d'autant qu'il n'y a aucune mer qui ne soit toute semée d'Isles, qui tesmoignent la proximité de la terre : Car ou les Isles sont flotantes, ou attachées au continent de la terre : si elles estoient flotantes, elles changeroient leurs longitudes & latitudes, ce qui repugne à l'experience ; d'auantage, en demeurant, on auroit profondeur infinie, ce qui se voit au contraire, car on nauigera 40. ou 50.

lieuës auant que de trouuer 60. brasses de profondeur. Par toutes ces raisons il est euident que les Isles sont attachées au continent. Or puës qu'il y a presque autant de terre descouuerte que de mer, & que par tout où est la mer, la terre est au dessous, il y a plus de terre que d'eau.



## Q U E L A T E R R E E S T

*au centre du monde.*

**D**AN les choses ey-dessus dites, il est euident que l'eau remplit les concauitez de la terre seulement; si bien que l'eau & la terre ensemble, composent vne masse: nous disons dauantage, que cette masse composée d'eau & de terre est au centre du monde.

Mais il est à noter qu'il y a de deux sortes de centres, centre de grauité, & centre de quantité.

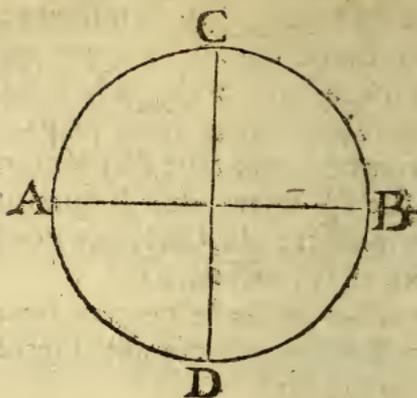
Nous appellons centre de grauité, ou centre de pesanteur, le milieu de la pesanteur de quelque corps & centre de gra-

uité de l'Vniuers, c'est le milieu de la pesanteur dudit Vniuers : nous appellons centre de quantité, de quelque corps, le milieu de la quantité dudit corps.

Et centre de quantité de l'Vniuers est le milieu de l'Vniuers selon la quantité, c'est à dire le centre du Ciel; que nous auons prouué estre vn des deux.

Ces deux sortes de centres sont quelque fois differens, comme il seroit en vn coin de plomb.

Nous auons monstré que la terre comme la plus pesante des Elemens, estoit au centre de l'Vniuers : mais à cause que quelqu'vn pourroit douter que ce centre ne fust point le centre de quantité, mais de grauité seulement, ainsi que nous auons fait la preuue par la pesanteur de la terre; c'est à dire que le centre de grauité de l'Vniuers ne soit le mesme que le centre de quantité : nous le prouuons ainsi, quelque part que nous soyons, nous voyons la moitié du Ciel.



Soit donc la moitié du Ciel en A, paracheuant en B, ie suis donc sur le diametre AB, à cause qu'il n'y a que le diametre qui passe par le centre, & coupe le cercle en deux également: pareillement en vn autre paisie verray encore la moitié du Ciel, elle commence en D, & acheue en C: ie seray donc sur le diametre DC, mais ie suis aussi sur le diametre AB: il faut donc que ie sois en vn point commun à tous les deux diametres: mais deux diametres n'ont point d'autre point commun que le centre; il est donc necessaire que ie sois au centre, & par consequent la terre sur laquelle ie suis.

Pour prouuer que nous voyons la moitié du Ciel en quelque part que nous

soyons, pourueu qu'il n'y aye point d'empeschement. On le prouue ainsi.

Lors que la Lune est pleine, il y a moitié du Ciel entr'elle & le Soleil, ce qu'on dit en cette façon, d'autant plus la Lune s'esloigne du Soleil, tant plus sa lumiere augmente, partant lors qu'elle aura plus de lumiere elle sera plus esloignée du Soleil.

On prouue que la terre est ronde par trois raisons : la premiere, que si la terre estoit pleine il seroit aussi tost midy en vn lieu qu'en vn autre, le Soleil seroit aussi tost leué en vn país qu'en vn autre, ce qui repugne à l'experience, d'autant que ceux qui sont à Rome ont midy vne heure plustost que ceux qui sont à Paris.

La seconde raison est que les ombres ressemblent leurs corps, moyennant qu'elles soient perpendiculaires, mais l'ombre de la terre paroist ronde en l'eclipse de la Lune : il faut donc que la terre soit ronde.

La troisieme raison est tirée des perpendiculaires, lesquelles ne couperoient la terre en angles droits, si elle n'estoit ronde : Nous trouuons que l'eau est ronde, d'autant qu'elle remplit la concavité de la terre, & par ainsi si elle estoit d'autre figure que ronde il faudroit que l'eau ne fust vn corps liquide qui se coulast en lieux plus

La preuve que la terre n'a point de mouvement, d'autant que si elle en auoit il faudroit que ce fust de bas en haut, ou de haut en bas, ou circulairement: elle ne peut mouuoir de bas en haut, à cause que les choses pesantes ne montent point: elle ne peut mouuoir de haut en bas, à cause qu'elle est au centre du Monde; il faut donc que ce soit circulairement, & ainsi il faudroit qu'elle fist le tour en vingt-quatre heures, & en vne minute elle feroit trois ou quatre lieues: de façon que iettant vne pierre en l'air, si elle y demeueroit vne minute, elle iroit tomber à deux ou trois lieues de nous, ce qui se voit au contraire.

On trouue le circuit de la terre en cette sorte: le Ciel & la Terre sont comme vn grand & petit cercle, tous deux sur mesme centre; que si le Ciel est diuisé en 360. parties, & de chacune d'icelle on tire au centre des lignes droictes, elles diuiseront la terre en 360. parties égales: que si avec quelque instrument on peut voir, lors que l'on aura fait vn degré du Ciel, on aura fait aussi vn degré de la terre, & cette partie estant multipliée par 360. on aura le circuit de la terre.



## DES CERCLES DE LA Sphere.



Ly a dix cercles en la Sphere, six grands & quatre petits : les grands cercles de la Sphere sont ceux qui ont mesme centre que la Sphere, & la couppent en deux également ; se couppant en deux également, les grands cercles sont l'Equinoctial, le Zodiaque, le Meridien, l'Horizon, & les deux Colures : les Petits cercles de la Sphere sont ceux qui la couppent en deux inégalement : ils sont quatre, les deux Tropiques de Cancer & de Capricorne, & les deux cercles Polaires, Artique, & Antartique.



## DE L'EQUINOCTIAL.

**L'**Equinoctial est vn grand cercle de la Sphere également distant des deux Poles du Monde.

Il est appellé Equinoctial, d'autant que le Soleil faisant son cours souz iceluy, fait les iours égaux aux nuicts par toute la terre vniuerselle, ce qui arrive lors que le Soleil est au premier point d'Aries & de Libra.

Les deux Poles du Monde sont appelez Poles de l'Equinoctial; l'un est appellé Arctique, à cause qu'il est proche del Ourse Septentrionale & Boreale; l'autre est appellé Antartique, à cause qu'il est opposé à l'Arctique, & qu'il est Meridional & Austral.

L'Equinoctial sert à montrer la latitude des villes, qui est la distance d'icelles iusqu'à la ligne Equinoctiale.

Il montre la declinaison des Estoilles & des Planettes, qui est leur esloignement de l'Equinoctial.

Sur iceluy se compte le mouuement de vingt-quatre heures , appellé le mouuement du temps.

On remarque l'Equinoctial au Ciel, si on prend garde au cercle que décrit le Soleil quand il est au premier point d'Aries & de Libra.

Il sert à montrer la partie Septentrionale & Meridionale.



## DV ZODIAQVE.

**L**E Zodiaque est vn grand cercle de la Sphere , diuisé par l'Equinoctial en deux également . la partie qui decline vers le Septentrion est appellée Septentrionale , & les six figures Septentrionaux , qui sont Aries , Taurus , Gemini , Cancer , Leo , Virgo .

La partie qui decline vers le Midy est appellée Meridionale . & les signes Meridionaux sont Libra , Scorpius , Sagittarius , Capricornus , Aquarius , Pisces .

La ligne qui est au milieu du cercle est

appellée Ecliptique, d'autant que les Eclipses se font souz celle.

Le Zodiaque a largeur pour comprendre toutes les latitudes des Planettes, qui est leur estoignement de la ligne Ecliptique, d'autant qu'elles ne s'en estoignent iamais plus de huit degrez de chaque costé.



DV MERIDIEN.



Le Meridien est vn grand cercle de la Sphere, qui passe par les Poles du Monde, & par le Zenith de la Region de laquelle il est dit Meridien.

Il s'appelle ainsi, d'autant que le Soleil faisant son cours souz iceluy, il est Midy en la Region de laquelle il est dit Meridien.

Zenith est le point qui est directement sur nostre teste: il est evident que les Zeniths estans infinis, aussi les Meridiens seroyent infinis, si ce n'est qu'ils rencontrent plusieurs Zeniths souz vn mesme Meri-

dien: mais les Geographes n'en posent qu'un par chaque ville ou Prouince.

Il montre la plus grande hauteur des Planettes & des Estoilles.

Il montre aussi la difference des longitudes, qui est la difference d'un Meridien à l'autre.

Il separe la partie Equinoctiale de l'Occidentale.

Il sert à rectifier les Quadrans.



## DE L'HORIZON.



L'Horizon est un grand cercle, le diuisant en deux parties égales.

La partie supérieure est appelée Hemisphere du iour, & l'inférieure Hemisphere de nuit.

Le point plus haut, pris en l'Horizon, est appelé Zenith, point vertical, ou pôle d'Horizon.

Son oppositè est dit Nadir.

Il est euident que les Zeniths estans infinis, aussi les Horizons seront infinis: mais

les Geographes n'en mettent qu'un pour chaque Ville & Prouince.

L'Horizon sert à monstrier le leuer & coucher des Estoilles & des Planettes : Il monstre aussi l'amplitude Ortive.



## DES DEUX CO- lures.

**L**es Colures sont deux grands cercles, se couppans à angles droictes aux Poles du Monde.

L'un est appellé Colure des Solstices, & l'autre Colure des Equinoxes: Colure des Solstices est le cercle qui passe par les Poles du Monde, & par les points Solsticiaux, qui sont Cancer & Capricorne.

Ils sont dits Solsticiaux, d'autant que le Soleil estant paruenue à iceux, semble retourner en arriere.

Colure des Equinoxes est le cercle qui passe par les Poles du Monde, & par les Poles Equinoctiaux, qui sont Aries & Libra.

DE LA SPHERE. 19

Ils sont dits Equinoctiaux, à cause que le Soleil passant souziceux égale les iours aux nuicts par toute la terre.

Les Colures seruent à couper la Sphere en quatre parties égales, & l'année en quatre saisons.



DES QUATRE  
petits Cercles.



Es quatre petits cercles de la Sphere sont les deux Tropiques de Cancer & de Capricorne, & les deux cercles Polaires Arctique & Antarctique Le Tropicque

de Cancer est le cercle que descriit le Soleil lors qu'il est au premier point de Cancer.

Tropicque de Capricorne est le cercle que descriit le Soleil quand il est au premier point de Capricorne.

Ces cercles sont eloignez de l'Equinoctial de vingt-trois degrez trente minutes,

qui est la plus grande declinaison du Soleil.

Cercle Polaire Artique est le cercle qui décrit le Pole du Zodiaque à l'entour du Pole du Monde Artique.

Cercle Polaire Antartique est le cercle qui décrit le Pole du Zodiaque à l'entour du Pole du Monde Antartique : ces cercles sont esloignez des Poles du Monde de 23. degrez 30. minutes :

Ces cercles diuisent la terre en cinq Zones, dont celle qui est entre les Tropiques est appellée Torride, à cause de la continuelle presence du Soleil, & a de largeur 47. degrez.

Celles qui sont entre les deux cercles Polaires sont appelleés froides par l'esloignement du Soleil, & sont de 47. degrez.

Celles qui sont entre chaque cercle Polaire & le Tropicque sont appelleés tempérées, pour participer des deux autres, & ont chacune de largeur 43. degrez.

## DE L'ASCENSION

*des signes.*

scension d'un signe est le temps qu'iceluy signe met à monter sur l'Horizon, mais le temps se compte sur l'Equinoctial: donc Ascension d'un signe est le cercle de l'Equinoctial qui monte sur l'Horizon avec iceluy signe.

Il y a deux sortes d'Ascensions, sçavoir droite & oblique.

Ascension droite est lors que la partie de l'Equinoctial est plus grande que celle du Zodiaque.

Ascension oblique est lors que l'arc du Zodiaque est plus grand que celui de l'Equinoctial.

En la Sphere droite les quartes du Zodiaque ont Ascensions égales.

En la Sphere oblique les moitez du Zodiaque ont Ascensions égales.

Faut noter qu'encore qu'une partie du Zodiaque soit aussi tost leuée qu'une partie de l'Equinoctial, toutefois les parties de l'un ne sont pas leuées en mesme temps que les parties de l'autre.

Jour naturel est depuis vn leuer iusque  
à l'autre.

Jour artificiel est depuis vn leuer iusque  
au coucher.

En la Sphere droite tous les iours artifi-  
ciels sont égaux

En la Sphere oblique tous les iours arti-  
ficiels sont inégaux, sinon quand le Soleil  
est en Aries & en Libra.

Les iours naturels sont inégaux car puis-  
que iour naturel est la reuolution de l'E-  
quinoctial à l'entour de la terre, & en core  
vn degié du Zodiaque qui monte sur  
l'Horizon, lesquels degrez ont Ascensions  
inégales: donc les iours naturels composés  
d'iceux sont inégaux.



## DES DIFFERENTES positions de la Sphere.



Il y a sept différentes Posit<sup>o</sup>ns  
en la sphere; la premiere est  
de ceux qui ont le Zenith sous  
l'Equinoctial, ils ont deux E-  
leues & deux Hivers, les iours  
égaux aux nuits toute l'année, le soleil pas-

se deux fois par dessus leur teste, & ont quatre sortes d'ombres.

La seconde est de ceux qui ont leur Zenith entre l'Equinoctial & le Tropicque, ont les iours inegaux aux nuits, deux Estes & deux Huiers, quatre sortes d'ombres: le Soleil passe deux fois sur leur teste.

La troisieme est de ceux qui ont leur Zenith souz le Tropicque, le Soleil ne passe qu'une fois sur leur teste, n'ont qu'un Esté & un Hiuier, les iours inegaux aux nuits, n'ont que trois sortes d'ombres.

La quatrieme ont le Zenith entre le Tropicque & le cercle Polaire: le Soleil ne passe sur leur teste, ont trois sortes d'ombres, les iours inegaux aux nuits.

La cinquieme, ont leur Zenith souz le cercle Polaire, ont un iour de 24. heures & une nuit de 24. heures.

La sixieme, est de ceux qui ont leur Zenith entre le cercle Polaire & le Pole, ont plusieurs iours sans nuits, & plusieurs nuits sans iours.

La septieme, est ceux qui ont le Pole pour Zenith, ils ont six mois de iour & six mois de nuit.



## DE SCLIMATS.



Limat est l'espace de terre dans lequel les iours varient de demie heure.

Les Climats commencent à l'Equinoctial, & finissent au cercle Polaire, delà s'ensuit qu'il y a 24. Climats, d'autant que souz l'Equinoctial les plus grands iours font de 12. heures, & souz le cercle Polaire le plus grand iour est de 24. heures, qui font 24. demy heures, & partant 24. Climats.

Ceux qui n'ont mis que 7. ou 8. Climats, n'ont mis que ceux de la terre qu'ils connoissoient.

Ptolomée en a mis 48. mais il les a faits de quarts d'heures, qu'on nomme Paralleles.

D'autres en ont mis 36. sçavoir 24. iusqu'au cercle Polaire, & 12. depuis ledit cercle iusqu'au Pole: mais ils ont constitué les Climats de 15. en 15. iours.

Les Anciens nommoient les Climats par les lieux où ils passoient, comme par Merroes, Syene, Alexandrie, Rodes, Rome, Bosphethenes, & les Montagnes Riphées.

*Fin du Traicté de la Sphere.*



35

# ELEMENS DE GEOGRAPHIE:

---

DE LA DIVISION  
*du Monde Vniuersel.*



OVR le Globe est di-  
uisé en la terre & en la  
mer.

La mer est Oceane,  
ou Mediterranée.

La mer Oceane est  
ainsi appellée, d'au-  
tant qu'elle enuironne la terre.

B

La Mediterranée est ainsi appellée, & cause qu'elle passe au milieu de la terre.

La mer est séparée de la terre par les costes.

La coste est le riuage de la mer.

Les pointes de la terre qui auangent dans la mer sont appellées Promontoires, entre lesquels ceux-cy sont les principaux en l'Océan du vieux Monde, le *Cap de Candenos*, au Septentrion, le *Cap vert*, en Occident, le *Cap de bonne Esperance*, au Midy, & le *Cap de Liampo* en l'Orient de la Chine.

Si la mer entre dans la terre ferme, & que ce soit en grande quantité, les Geographes appellent cela, *Sein*, *Goulphe*, ou *Baye*: quand c'est en petite quantité, cela s'appelle *Ance*, *Havre*, ou *Port*.

Les mers sont liées les vnes avec les autres par des détroits, entre lesquels ceux-cy sont les plus fameux en l'Océan du vieux Monde: le détroit de *NASSAV* ou *VEYGATZ* en Moseouie: le détroit de *ZOND* qui ioint les mers Atlantique & Baltique: le détroit de *GIBALTAR* en Espagne, lequel diuise la mer Mediterranée d'avec l'Océane: le détroit de *BALBELMANDEL* qui ioint la mer Occane avec la mer Arabique: le détroit de *BAT-*

ZORE qui joint la mer Occane avec le  
 Sein Perlique: & le détroit de **SUNDA**,  
 qui joint les Isles de *Iava* & de *Sumatra*:  
 le détroit de **MALACA**, & le détroit de  
**COREA** en la Chine: le détroit d'**ANIAN**  
 qui est en la coste Septentrionale de la  
 Chine.

En la mer Mediterranée sont ces dé-  
 troits; le détroit de **GIBRALTAR**, le  
**PHARE DE MESSINE** qui est entre l'*I-*  
*talie* & la *Sicile*: le détroit de **L'HEL-**  
**ZESPONT**, dit **BRAS DE S. GEORGE**,  
 ou **GALLIPOLY**, qui joint la mer de  
 Marmora avec l'Archipelague: le **BOS-**  
**PHORE** de Thrace, qui est entre la mer  
 de Marmora & le Pont Euxin; & le dé-  
 troit de **NEGREPONT** où est l'Europe  
 des Anciens où Aristote se noya: il est  
 entre la rêtre ferme d'Athenes & l'Isle de  
 Negrepont anciennement dite **L'EVBE'E**,



DESCRIPTION  
des Costes du vieux  
Monde.

**D**EVIS le détroit de VEY-  
GATZ, iusques au Cap de  
CANENOS, c'est coste de  
Moscouie, ou Bassa.  
De là iusques au NORT  
CAP, c'est coste de Firmachie.

De là iusques au détroit de DANNE-  
MARC, c'est coste de Noruege.

De là iusques à GALAIS, c'est coste  
d'Allemagne & d'Angleterre.

De là iusques à la pointe de BLAVET,  
c'est coste de Normandie.

De là iusques à Bayonne, c'est coste de  
Bretagne, Poictou & Guyenne.

De là iusques au Cap de FINIS-TERRÆ,  
c'est coste de Biscaye & de Galice.

De là iusques au Cap de S. VINCENT,  
c'est coste de Galice & de Portugal.

De là iusques au détroit de GIBRAL-  
TAR, c'est coste de Portugal, & d'Al-  
garbe.

De là iusques au Cap VERT, c'est coste d'Afrique.

De là iusques au Cap de SIERRA LIONA, c'est coste de Guinée, ou Negres.

De là iusques au Cap de LOPEGONSALVES, c'est coste de Malaguet.

De là iusques au Cap NEGRO, c'est coste de Congo, ou Angola.

De là iusques au Cap de B O N N E E S P É R A N C E, c'est coste des Gaffres:

De là iusques au Cap de LOS CORRIENTES, c'est coste de Monomotapa.

De là iusques au Cap de GVARDA FVY, & l'Isle de ZOCOTORA, c'est coste de Mosambique.

De là iusques au Cap de BASALGATE, c'est coste d'Arabie.

De là iusques à l'emboucheure du fleuve INDVS, c'est coste de Perse.

De là iusques au Cap de COMORY, c'est coste de Malabar.

De là iusques à BENGALA, c'est coste de Malipur.

De là iusques à la pointe de MALAGA, c'est coste de Pégu, & Malaca.

De là iusques aux Isles de JAPAN, coste de Sian, Cochinchine, & de Chine.

## ISLES DE LA MER

Océane.



Es Isles fameuses en la mer  
Océane, sont

Groenland.

Island.

Frisland.

Car on n'a pû sçauoir encote si la nou-  
uelle Zemle est isle ou terre ferme.

Les Orcades.

Les Hebrides.

L'Angleterre.

Les Isles des Açores, ou des Flamans.

L'Isle de Maderc.

Porto-Santo.

Les Canaries, ou Fortunées.

Les Isles du Cap Vert, ou Hesperides.

L'Isle du Prince.

L'Isle de S. Thomas.

L'Isle d'Annobon.

L'Isle de S. Helene.

L'Isle de l'Ascension.

Les Isles de Martin Vas.

L'Isle de Tristankunka.

L'Isle de Madagafcar, ou S. Laurens.

L'Isle de Zocotora.

Les Isles *Maldines.*

L'Isle de *Zilan.*

De *Sumatra.*

De *Celebes.*

De *Iana.*

De *Madura.*

De *Balhi.*

D'*Vlache.*

L'Isle de *Ceilon.*

De *Berneo.*

De *Gilole.*

Les *Philippines.*

Les *Moluques.*

Les Isles de *Japan.*

Et non gueres loing de là,

L'Isle de *las Velas.*

& de *Ladrones.*



ISLES DE LA MER

*Mediterranée.*



Es Isles fameuses de la mer *Mediterranée*, sont

*Majorque.*

*Minorque.*

*Lampaduse*, fameuse pour le miracle qui se fait en sa Chappelle.

*Corse.**Sardagne.**Sicile.**Malte.**Corfon.**Candie.**Negrepont.**Scio.**Cerigo.**Rodes.**Chypre.*

## D E S C R I P T I O N

*des Costes du nouveau  
Monde.*



A partie la plus Septentrionale reconuë est le détroit de D'AVIS, & de FORBISCHER, & la coste depuis ce détroit iusques au Cap RASO & au Cap BRETON, est appellée coste de Canada.

De là iusques au Cap S. ROMAIN, est coste de nouvelle France & Virginie.

De là iusques au Cap FLORIDE est coste de Floride.

De là iusques au Cap de CATOGVE, & au pais de IVCATAN, c'est coste Septentrionale de la nouvelle Espagne.

De là iusques au Cap de TRES PUNTA proche l'Isle de la Trinité, & à l'emboucheure de la grande riuiere Orenoqué, c'est coste de la nouuelle Castille.

De là iusques au Cap de NORT, à l'emboucheure de la grande riuiere des Amazones, c'est coste de Caribaria.

De là tournant vers le Cap S. AUGUSTIN, iusques au Cap FRIO, c'est coste de Bresil.

De là iusques à l'emboucheure du RIO DE LA PLATA, c'est coste de Plata.

De là iusques au détroit de MAGELIAN, c'est coste de Chica.

De là commençant au Cap de VICTOIRE, iusques au Cap de FORTVNE, c'est coste de Chili.

De là iusques au Cap S. FRANÇOYS vers les Isles DE LOS GALOPPELOS, c'est coste de Peru.

De là iusques en la mer VERMEILLE, c'est coste Australe de la nouvelle Espagne.

De là iusques au Cap de MENDOCINE, c'est coste de Californie.

De là iusques au détroit d'ANIAN,  
c'est coste d'Anian.

Les principales Isles du nouveau Monde,  
sont les Isles de Barlonant, à sçauoir,

*Cuba.*

*Jamaica.*

*Marguerite, ou Isle des Perles.*

*Espagnole,*

*Et l'Isle de S. Jean.*



## DESTROITS DV nouveau Monde.



LE Détroit de MAGELLAN  
qui est de 120. lieues de lon-  
gueur, qui separe les deux  
mers Atlantique & Pacifi-  
que, & passe entre les costes  
de l'Amérique Meridionale, & la terre du  
Feu.

Le Détroit du MAIRE qui separe la  
terre du Feu d'avec la terre inconnüe.



DE LA DIVISION  
de la Terre.

**OVTE** la terre est diuifée par trois grands continens, feparez l'un de l'autre par la mer Occane, le vieux Monde, le nouveau Monde & la terre Magellanique.

LE VIEUX MONDE est diuifé en trois parties, Europe, Afie, Afrique.

L'Europe est enuironnée de la mer Occane du costé du Septentrion, & d'Occident; ayant la mer Mediterranée au Midy, & à l'Orient, l'Archipelague, la mer de Marmora, le Pont Euxin, le fleuue Boristhienne iusqu'à Smolenski, puis le Lag de la Dorga.

L'Europe est diuifée en huit parties.

ESPAGNE.

FRANCE.

ALLEMAGNE.

GRECE.

I L L I R I E.

H O N G R I E.

P O L O G N E.

Et S C A N D I E , qui sont les trois Roy-  
aumes de Noruege, Suede , & Danne-  
marc.

Les Mers fameuses en l'Europe sont,

*La mer Mediterranée.*

*Le Golphe de Venise, ou mer Adriatique.*

*L' Archipelague.*

*La mer de Marmora.*

*Et le Pont Euxin.*

*Il y a aussi la Mer du Nord, ou sein Bod-  
nique.*

L'Asie est environnée de la mer Occa-  
ne au Septentrion, à l'Orient & au Midy,  
ayant la mer Rouge à l'Occident qui la  
separe d'avec l'Affrique, & la borne d'Eu-  
rope qui la separe d'avec l'Europe, elle  
est dinisée és neuf parties suiuanes.

**N A T O L I E ,** ou petite A S I E.

**T U R C O M A N I E ,** ou A R M E N I E.

**S I R I E ,** ou S A V R I E.

**A R A B I E ,** ou A Y A M A N.

**P E R S E ,** ou S O P H I A N E.

**M O S C O V I E ,** ou R U S S I E.

DE GEOGRAPHIE. 37

TARTARIE, iadis SCYTHIE.

LES INDES.

Et la CHINE.

Les Mers fameuses en Asie, sont,

*La mer Oceane.*

*Le Pont Euxin.*

*La mer Caspie.*

*La mer Morte.*

*La mer Rouge.*

*Et la mer de Perse.*

L'Afrique est enuironnée de mer de tous costez, horsmis au détroit de SUEZ, ayant la mer Mediteranée au Septentrion qui la separe d'auec l'Europe & la mer Rouge à l'Orient qui la separe de l'Asie: elle est separée es sept parties suiuanes:

BARBARIE, OU MAVRITANIE.

BILE DVLGERID, iadis NVMIDIE.

SARRA, iadis LIBIE deserte.

GVINEE, iadis pais des GARAMAN-

TES.

ZAÏDE, iadis pais d'EGYPTE.

ETIOPIE Superieure.

ETIOPIE Inferieure.



## DE L'ESPAGNE.



ESPAGNE est vne grande Prouince, enuironnée de mer tout à l'entour, horsmis au Septentrion, qu'elle a les Monts Pyrenées qui la separent d'avec la France.

Elle est arroufée de six fameuses riuieres, sçauoir.

*Duero.*

*Minio.*

*Tajo.*

*Guadiana.*

*Guadalquinir.*

*Ebro.*

Elle est diuisée en treize Prouinces, dont les douze enuironnent la treziésme, à sçauoir,

**BISCAYE.** *Bilbao. S. Sebastien, Thon-*  
*Villes pr. lousette.*

DE GEOGRAPHIE. 39

ASTURIE. Leon, Astorgues, Oviedo.  
Villes pr. Avila.

GALICE. Compostelle, ou S. Jacques, Mondoguedo, A-  
Villes pr. urence, la Corognia.

PORTUGAL. Lisboa, Coimbra, Eborá,  
Villes pr. Braga, Bragança.  
Puis il y a Tanila, &  
Silvis en Algarbie.

ANDALVSIE. Seuille, Cordúx, S. Lu-  
Villes pr. car de Barrameda, Ca-  
lis, Malis.

GRENADÉ. Grenade, Almeria, Ma-  
Villes pr. laga.

MVRCEIE. Murcie, Cartagene.  
Villes pr.

VALENTIA. Valentia, Montessa, Ali-  
Villes pr. canto, Orianelle.

CATALONIA. Barcelone, Tortosa, Le-  
Villes pr. rida, Vrgel, Perpignan,  
capitale de la Comté de  
Roussillon.

ARRAGON. Saragossa, Gage, Oüesca,  
Villes pr. Barbastro.

NAVARRE. Pampelone, Tudela, Lo-  
Villes pr. groño.

CASTILLE LA. Burgos, Salamanca, Vail-  
VIEILLE. ladolid, Samora, Ciu-  
Villes pr. dad de Rodrigo, Segouia.

40<sup>r</sup>

## E L E M E N S

CASTILLE LA *Toledo, Madrid, Alca-*  
 NEUVE. *la de Henarés, Alcan-*  
 Villes pr. *tara, Cabatrua, Me-*  
*rida, Badajos.*



## D E L A F R A N C E .



A France est vne gran-  
 de Prouince, iadis ap-  
 pellée Gaule, & en cer-  
 te façon elle est enui-  
 ronnée de la mer O-  
 ceane au Septentrion,  
 & Occident, ayant les Pyrenées, & la  
 mer Mediterranée au Midy, & les Alpes,  
 & les monts Iura à l'Orient, qui la sepa-  
 rent d'auec l'Italie & l'Allemagne.

Elle est arroufée de sept fameuses riuie-  
 res, sçauoir,

*Meuse.*

*Moselle.*

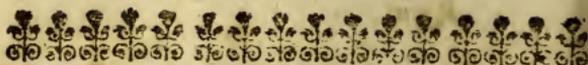
*L'Escaut.*

*Seine.*

*Loire.*

*Garonne.**Rosne:*

Les François conquirent cette Prouince  
et quatre cens vingt ans apres la naissance  
de nostre Seigneur, & luy changerent  
le nom de Gaule en France. Les enfans  
de Louis le Debonnaire la diuiserent en  
France Orientale & Occidentale; les  
ruiuiers de Meuse, Seine, & Rosne en  
faisoient la separation. La France Orientale  
est comprise entre la Meuse & l'Al-  
lemagne, & se diuise en seize Prouinces.  
La France Occidentale est comprise en-  
tre la Meuse & le Rosne, les monts Pire-  
nees & la mer Occane, & se diuise en  
vingt-cinq Prouinces.



# DE LA FRANCE Orientale.



A France Orientale est diuifée  
en feize Prouinces fuiuantes.

HOLLANDE.  
Villes pr.

*Dordrecht, Amsterdam,  
Alkmar, Leyden, Har-  
tem, Virech, la Haye,  
Rotterdam, &c.*

ZELANDE est comprise en plusieurs  
Iles, entre lesquelles  
les principales font,

*Valcheren.*

*Schouwen.*

*Touuelen.*

*Tollen.*

*Northouerland.*

*Zuitbwerland.*

*Volferdig*

Les principales villes font *Midelbourg,  
Fleſingue, Goen, Sommersoual.*

- GVELDRES.** *Nimegue, Arnhem, & Ruremonde.*  
**CLEVES, OU** *Clenès, Gulich, Achen,*  
**IULIERS.** *ou Aix, Alpen, & Zenten.*  
**LIMBOURG.** *Valchembourg, Limbourg, d'Alen, & Belduc.*  
**LUXEMBOURG.** *Luxembourg, Thionuille, Arluy, Inoy, Memmedy, & en la Frontiere de France, Sedan, Maisieres, & Mouson, & en la Frontiere du Liege, Boüillon, saint Hubert, & Franchimont.*  
**LORRAINE.** *Metz, Toul, Verdun, Nancy, S. Nicolas, Neuf-Chastel, Remiremond, Espinal, Marsal, Vigs.*  
**FRANCHE-COMTE.** *Besançon, ville Imperialle, Dole, Gray, Arbois, Polligny, Luxul, Noferet, S. Claude.*  
**COVLOGNE.** *Arrembergue, Q. uestin.*  
**TREVES.** *Treues, Cobtents, S. Vandel.*  
**MAYENCE.** *Meimatx, ou Mayence.*

ALSACE.

Cette Prouince est di-  
uisée en trois *Alsace*,  
*Palatin*, en laquelle  
sont, *Wormes*, *Spi-*  
*re*, & *Sarbruech*. *Al-*  
*face inferieure*, en la-  
quelle sont, *Lushin*,  
*Mônster*, *Gregoux*, *Col-*  
*mar*.

ÉTONNOIS, *Lion*, *Bourg*, *Bel-*  
*ET BRESSE*. *lay*.

SAVOYE. *Mommeillan*, *Chambery*,  
*Genéue*, *Tarantaise*,  
*S. Jean de Morienne*,  
*Suze*, *Anicy*.

DAUPHINE. *Grenoble*, *Vienne*, *Am-*  
*brun*, *Montlimart*,  
*Briançon*, *Orenge*, &  
*Valence*.

PROVENCE. *Marseille*, *Aix*, *Arles*,  
*Aignon*, *Carpentras*,  
*Cisteron*, *Toullon*, *An-*  
*sibe*, & *Nice*.



# DE LA FRANCE

## Occidentalle.

**F**A France Occidentalle est diu-  
sée en vingt-trois Prouinces sui-  
uantes.

**FLANDRES.** *Gand, Bruges, l'Escluse,  
Ostende, Douay, Tour-  
nay.*

**ARTOIS.** *Arras, S. Omer, S. Pol,  
Beshune.*

**HAINAUT.** *Mons, Valenciennes, Cam-  
bray, Mariembourg,  
Condé, & Namur,  
qui est aujourdhuy ne  
ne Comté à part.*

**BRABANT.** *Annvers, Bruxelles, Lou-  
vain, Bolduc, &  
Breda, Tongre, Di-  
nan, Mastrich, Boiil-  
lon, Franchimont, S.  
Hubert, & autres tex-*

res qui font en la France Occidentalle du Liege.

**PICARDIE.** Amiens, Abuille, S. Quentin, Peronne, Laon, Beauvais, Noyon, Senlis, Compiègne, Soissons, Calais, Estaples, Montreuil, & Corbie.

**NORMANDIE.** Rouen, Caen, Eureux, Bayeux, Lisieux, Auranche, Coutance, Saint Lo. Cherebourg, Dieppe, Caudebec, Amale, Alençon, Havre de Grace, & Valongnes.

**BRETAGNE.** Nantes, Rennes, S. Malo, Dole, Redon, Tesquiot, S. Paul de Leon, Brest, Conquest, Vannes, & Cran.

**POITOU.** Poitiers, Luffon, Mallezais, Fontenay le Comte Niort, Mirebeau, Partenay, Lusignan, Chastellerand.

**XANTONGE.** Xaintes, Perigueux, la Rochelle, S. Jean d'Angely & Brouage.

LYENNE. Bordeaux, Basas, Nerac,  
Lestoure, Foix, Tarbes,  
Pamiez, Bayonne, &  
tout le país de Bearn,  
dont la capitale ville est  
Pau.

ANGVEDOC. Thoulouse, Narbone, Ca-  
sires, Cahors, Albi, Nis-  
mes, Montpellier, Tour-  
non, Lodeue, Fronti-  
gnan, Vzez, le Puy.

BOVRGOGNE. Dijon, Mison, Chaa-  
lons, Autun, Verdun,  
Auxone, Auxerre, Ne-  
hers, Sens en Charo-  
lois.

CHAMPAGNE. Reims, Chaalons, Vitry,  
Chaumont, Langres,  
Bar sur - Anbe, Ver-  
dun, Bar - le - Duc,  
Troye.

BRIE. Meaux, Prouins, La-  
gny, Montereau Faut-  
Yonne.

ISLE DE Paris, S. Denis.

FRANCE. Chartres, Dreux, Or-

BEAUSSE. leans, Blois, Chasteau-  
dun, Vandoisme, Estam-

pes, Pontoise, S. Germain, Poissy, Montfort-l'Amarly, Mantès.

**GASTINOIS.** Nemours, Corbeil, Montargis, Moret, Fontaine-bleau, Melun.

**TOURNAINE.** Tours, Amboise, Chinon, L'Isle-Bouchard, & Loudun.

**ANJOY.** Angers, la Fleche, le Mans, la Ferté-Bernard.

**BERRY.** Bourges, Issoudun, Sancerre, Concremant, Romorantin, & Vierzon.

**BOURBONNOIS.** Meulins, saint Pierre le Montier, Bourbonlancy, & Montbrison au pais de Forest.

**AVVERGNE.** Clermont, Rion, Issoire, S. Flour, Montferrant, le Puy, & Billion.

**LIMOUSIN ET LA MARCHE.** Limoges, Tulle, Brive la Gaillarde, Vsercho, Conflans, Belac, Dorat, & Gueret.



## DE L'ITALIE.



L'ITALIE est vne grande Prouince, laquelle est enuironnée des Alpes au Septentrion, & Occident, qui la separent d'auec la France & l'Allemagne; ayant la mer Méditerranée, & l'Adriatique au Midy & à l'Orient: elle est arroufée de deux fameuses riuieres, le Po, & le Tibre, & les moins principales sont, le Tesin, l'Adige, l'Arne, & le Gariliane: elle est diuisée és vingt Provinces suiuantes.

PIEMONTE. *Turin, Pignerol, Verceil,*  
Villes pr. *Ast, Mondouy, Oste,*  
*Turée en val d'Oste.*

VAL D'AOSTE. *Carmagnole, Carignan,*  
*Poncalier, Iasalgres, &*  
*Vacoine.*

VAL D'AEMONDIE. *Gennes, Sauonne, Nole,*  
GENNES. *Porfin, Vintemiglie,*  
*Monaco, S. Remo.*

VAL D'AEMONDIE. *Casal, S. Vas, Albe, S.*

*Damien, Alexandrie &  
la Paille.*

**LOMBARDIE.** *Milan, Pante, Nouvelle  
Creme, Cremone, Plaisance,  
ce, Parme, Mantoue, Mo-  
dene, Bergamo, Como, &  
la Mirandole.*

**TOSCANE.** *Florence, Sene, Pise, Lu-  
ques, Pistoie, Perouse, Vi-  
terbe, Porto-Hercule, port  
de la Lune, Ligourne  
beau port où le grand Du-  
de Toscane fait souvent  
son sejour.*

**CAMPAGNIA** *Rome, Ostia, Tivoli, Pi-*  
**DI ROMA.** *lastrina, Anagna, Tus-  
culo, Terracine & Pru-  
nette.*

**DUCHE' DE** *Spolete, Teruy, Tandy*  
**SPOLETE.** *Angubio, Nocera, Fou-  
liguo, Assise, Monte-  
falcone, Iteramnie. &  
Narnie.*

**MARCHE** *Ancone, Lorette si celebre*  
**D'ANCONE.** *par les miracles que Dieu  
y produit ordinairement  
en faveur de la tres-sainte  
Vierge sa Mere; dont l'  
chambre fut transportée &*

DE GEOGRAPHIE. 51

ce lieu par le ministère des  
Angeſ, Senegalia, Reca-  
naty, Urbino, Pescara,  
Fermeo, Aſcoly.

ROMAN-  
DIOLE. Rauenne, Bonlogne la Graſ-  
ſe, Ferrare, Faenza, Ri-  
mini, Imola.

MARCHE  
REVISANE. Veniſe, Vincence, Pa-  
doüe, Taruiſo.

FRIOVL. Ondyne, Palms, la Noüe,  
Aquila, Gradifque,  
Cancordia, Trietz.

ISTRIE. Le Cap d'Yſtrie, Paula,  
Parenzo.

TERRA DY  
BARY. Barry, Barlette, Poliano,  
Monopoli.

TERRA DY  
LAVORO. Naples, Capoue, Salerne,  
Surrente, Theano, Cume,  
Baye, Pouſſol & Mel-  
phe, en laquelle l'vſage de  
la Bouſſole a eſté premie-  
ment inuenté: & Gayette,  
qui à cauſe de ſa bonne  
ſituation, eſt appellée la  
clef du Royaume.

BASILICATE. Peſte, Gallipolis, Paula,  
Policaſtro, Diana, Cab-  
baſtia.

CALABRIA. Sainte Euphemie, Oſy-

*zasso, Regio, Squilasqui,  
Coffensa, Crocane, Rosa-  
na, Matera, Gravina  
Tarento.*

TERRA D'O- *Otrāte & lezre Brindisy.*

TRANTO. *Manfredonia, Siponte,*

POVLIA PIANA. *Salpe, Liceria.*

ABBRUZZO. *Aquila, Beneuente, Aquila-  
no, Venafrio, Pescara.*



## DE L'ALLEMAGNE.

**L'**ALLEMAGNE est vne gran-  
de Prouince enuironnée de la  
mer Germanique, au Septen-  
trion, du Rhin à l'Occident, qui la separe  
de la France. Des Alpes au Midy, qui la  
separent de l'Italie & à l'Orient des fleu-  
ues Oder- Marel, & la Draue, qui la sepa-  
rent d'auec la Hongrie & Pologne.

Elle est arroulée de huit fameuses ri-  
uieres, sçauoir :

<i>Rhein.</i>	<i>Mein.</i>
<i>VVesel.</i>	<i>Danube.</i>
<i>Elbos.</i>	<i>Draue.</i>
<i>Odere.</i>	<i>Saus.</i>

Elle est diuisée és sept parties suiuanes.

FRISE.

FRISE ORIEN- *Emden, Aldenbourg.*

TALE.

FRISE OCCI- *Le VVarden, Alenguen,*  
DENTALE. *Franiguer & Gronin-*  
*gue.*

OVERISEL: *Deuenter, Stennique, &*  
*Hule.*

ZUTPHEN. *Zutphen, Dorsbourg,*  
*Grôle.*

LES DIOCESES. *Munster, Patebornd,*  
*Minden, & Offem-*  
*bourg.* Et le reste des  
Dioceses de Coulo-  
gne & Mayence, des-  
quelles les villes ca-  
pitales sont delà le  
Rhein.

VILLES IM- *Soes, Emerique, Duis-*  
PERIALES. *bourg, & Dufeldorp.*  
Et le reste des Duchez  
de Cleues, & Ber-  
gues, desquelles les vil-  
les capitales sont delà  
le Rhein.

## VVESTPHALIE.

*Cortez, Valdek, la Mark,  
Oya, Lip, Linguen, Ha-  
nant, Nassaut, le Lan-  
grauiat de Hessè, Mar-  
bourg, Lisel & Soline.*

## SAXE.

SAXE SUPRE- *Vitemberg, Vissembourg,  
RIEURE. Vissenfelz.*

SAXE INFRE- *Magdebourg, Bresme,  
RIEURE. Ildestin, Ferden, Al-  
berstad, Goslar: puis  
les cinq Duchez de  
Lunebourg, Laussem-  
bourg, Rostoren, Mek-  
lembourg, Bransuik,  
Grubenaguen, la Com-  
té de Mansfeld, &  
la Principauté d'An-  
halt.*

HOLSACE. *Lubeck, Imbourg, Oldem-  
bourg.*

TYRINGE. *Herfort, Veymar, Gasta,  
Illeben, Hiena, & Non-  
bourg.*

DE GEOGRAPHIE. 55

- MISNIE. *Musen, Lipsik, Tresta,  
Terga.*
- LVSASSE. *Gorliffe, Seprenbergue, &  
Catbus.*
- MARQUISAT DE BRANDEBOURG. *Brandebourg, Francfort  
surl'Odere, Grosen, Lubus : puis les villes des  
Vandales en la coste  
de la mer Baltique, Set-  
catsuede, Grepcualde,  
Stetin, & les Isles de  
Rugies & Velny.*

FRANCONIE.

- Villes pr. *Virsbourg, Francfort,  
&c.*
- PALATINAT DV RHEIN. *Hydelberg, Maspac.*

BOESME.

- BOESME. *Prague, Egra, Attens-  
bergue, Tabor, Pilla-  
hen.*
- SILESIE. *Breslau, Nice, Oplen, Pa-  
tibren.*
- MORAVIE. *Linats, Iola, Molisbourg,  
Cremesiers.*

- SVEVE.** *Ausbourg, Ulme, Cof-  
faie, Norlinguen, &  
Meminguen.*
- VITEMBERG.** *Vitemberg, Stutgard, Ca-  
bugien, Eflerigien, puis  
le Marquisat de Ba-  
de, & le país de Bres-  
fort, où font les qua-  
tre villes de Frisbourg,  
Salingren, Neubourg,  
& Brizac.*

## S V I S S E.

- ARCOVV.** *Suits, Vry, Underuald,  
Lucerne, Glaris, &  
Seleurre.*
- VLIS PVGER-  
GOVV.** *Zurich, Schaffouse, A-  
penzel, la ville & Ab-  
baye de S. Gal, Ven-  
tersal, & Bade.*
- TERGOVV.** *Berne, Fribourg, Losan-  
ne, Neuf-Chastel, Com-  
té à part, qui appar-  
tient à Monsieur le  
Duc de Longueuille,  
Morat & Granzon.*

**BASILE.** *Basle, Rinfelden, & Lo-  
semberg, puis la vallée  
d'Eston, dont Sion est  
capitale, & le país des  
Grisons, dont la capi-  
tale est Coire.*

**BAVIERE SE-PIENTRIO-  
NALE.** *Ingolstad, Papahin, Gue-  
lelin, Luttembergue.*

**BAVIERE ME-  
RIDIONALE.** *Ratisbonne, Ourgunbur-  
gonne, München, Fref-  
singe, & Salzebourg,*

**B A V I E R E.**

**CER TIROLY** *Inssruk, Briguezia, Tren-  
ou Comté de re, Tiroly, capitale de la  
TIROLY. Comté.*

**AVSTRICHE.** *Vienne, Languex, Ham-  
bourg, & Volsse.*

**ISTRIE.** *Pet, Pruge, Grane, Or-  
tembourg, Marchbourg,  
& Peto.*

**CARINTIE.** *S. Vvit, village, Lan-  
guenfat, Hecut.*

**CARNIOLE.** *Lobac, & Crimburg.*



## DE LA GRECE.



A Grece est vne grande Prouince, environnée de mer de trois costez : Elle a l'Archipelague à l'Orient, la mer Mediterranée & la mer Adriatique à l'Occi-

dent ; & au Midy & au Septentrion les montagnes de Macedoine , vulgairement appellées *Cap de Nesso* : elle est diuisée és cinq parties suiuanes.

PELOPONESE OU MOREE.

ACHAYE, OU LIVADIE.

EPIRE, OU ARCANANIE.

MACEDOINE.

THRACE, OU ROMANIE.

**PÉLOPONÈSE** Est environnée de la mer  
**OU MOREE.** de tous costez, hors-  
 mis au Septentrion;  
 où est l'*Isthme de Co-*  
*rinthe.*

Elle estoit iadis ha-  
 bitée par les Corin-  
 thiens, Argiens, La-  
 cedemoniens, Elliens,  
 Sicioniens, & Arca-  
 diens, &c.

Les villes principa-  
 les sont, *Corinthe, Ar-*  
*gos, Sisione, Napoli,*  
*Lacedemone, Sparte,*  
*ou Misikra, Coron,*  
*Modon, Patras, &*  
*Megalopolis.*

**ACHAYE, ou** Est située au Septentrion  
**LIVADIE.** du Peloponèse, ayant  
 l'Archipelague à l'O-  
 rient, le fleuve Ache-  
 loüs à l'Occident, &  
 la Thessalie au Sep-  
 tentrion: Elle est ar-  
 rousée de trois fa-  
 meuses riuieres, qui  
 sont,

*Ismere.*

*Esope.*

*Acheloiis.*

Elle estoit iadis habitée par huit peuples, Doriens, Locriens, Etoliens, Phociens; Opuntois, Beotiens; Megariens, & Attiques.

Les montagnes fameuses sont, *Parnasse*, *Helicon*, *Citheron*, & *Himette*.

Les villes principales sont; *Naupaete*, au iourd'huy, *Lepante*, *Delphes*, *Thebes*, *Megare*, *Athenes*, ou *Sertine*.

**EPIRE, ou** Est vne Province comprise entre la mer Adriatique & les monts **ARCANAIE.** Acrocerauniens: La partie Meridionale estoit iadis appellée *Arcanaie*.

Les villes principales sont, *Larta*, *Ambracia*, *Capfigalo*, iadis *Action*, & *Chimera*.

**MACEDOINE.** Est vne grande Prouince qui est entre la mer Adriatique & l'Archipelague, ayant la Liuidie au Midy.

Elle estoit iadis habitée par cinquante Peuples; auourd'huy elle est diuifée és quatre Territoires sui-uans.

**ALBANIE.**

**LODRIN.**

**D'URAZO.**

**D'RIBA.**

**V. PR.**

*Macedoine*, *Salonique*; *Apolonia*, *Pella*.

*Iamboly*, *Contessa*, *Canalia*, *Montefanto*, ou *Athos*.

*Comenolitari*, ou *Theffalie*, *Armiro*, *Larissa*, *Iana*, & *Conga*.

Les montagnes fameuses sont, *Relion*, *Ossa*, *Olimpe*.

Le fleuve *Penée*, &  
les *Champs Elisens*, ou  
le *Tempe*, célébré par  
les Poètes anciens y  
sont aussi.

**THRACE**, ou Les principales villes sont,  
**ROMANIE.**

*Constantinople*, *An-*  
*drinople*, *Philipopo-*  
*lis*, & *Gallipoly*, ou  
bras de *Sainct Geor-*  
*ge*.



## DE L'ILLIRIE.



**L I R I E** est vne  
grande Prouince, a-  
yant le *Danube* & la  
*Saue* au Septentrion &  
à l'Orient, qui la sé-  
parent de la *Hongrie*,  
la mer *Adriatique* à  
l'Occident, & les monts de *Macedoine*  
au Midy : Elle est diuisée en cinq par-  
ties, *Croatie*, *Dalmatie*, *Bosnie*, *Serue*, &  
*Bulgarie*.

**CROATIE**, ou iadis appellée *Illirie*, ses principales villes sont, *Viniche*, *Caroluse*, ou *Carlostat*, *Sisagnen*, ou *Ziseg*. A l'Occident de cette Prouince est la Prouince de *Ridiche-mari*, & le lac de *Guermesfergue*.

**DALEMATIE**. Est vne grande Prouince, située au long de la mer Adriatique: les villes principales sont, *Segus*, *Sara*, ou *Sadera*, *Tiau*, *Saloua*, *Spálato*, *Ragonse*, *Antibari*, & *Scutari*.

**BOSNIE**. Est vne grande Prouince, iadis appellée *Misier Superieure*: Elle est appellée *Bosnie* du fleuve *Bons*, ses villes principales sont, *Archi*, *Suinari*, & *Iaessa*, qui est la capitale de tout le pais.

**SERVIE.** Estoit iadis partie de la  
haute *Mise*, & du  
Royaume de *Besnie*  
Ses villes principales  
sont, *Belgrade*, *Sanderonie*,  
*Drin*, & *Oraque*.

**BVLGARIE.** Estoit iadis appellée *Mis-  
sie* Inferieure : Ses  
villes capitales sont,  
*Sophy*, *Nicopolis*, *Sus-  
sidans*, *Tresmis*, &  
*Varna*, où mourut  
Louys Roy de Hon-  
grie.



## DE LA HONGRIE.



**HONGRIE** est vne grande  
Prouince qui est environnée  
des monts *Crapates*, qui la  
separent de la *Poulogne*,  
ayant à l'Occident, l'Alle-  
magne, qui la separe d'Allemagne, & au  
Midy le *Danube* & la *Saue*, qui la sepa-  
rent de l'*Illirie* : elle est diuisée en sept  
parties.

DE GEOGRAPHIE. 65

HONGRIE SE-  
PTENTRIO-  
NALE. *Presbourg, Vaccia, Va-*  
*mos, Colloquesuar, Ec-*  
*bac*, toutes situées sur  
le Danube, puis *Te-*  
*mesuar, Segedin, Co-*  
*nade, Varadin, Agria,*  
& *Cassovie.*

HONGRIE.  
MERIDIO-  
NALE. *Bude, ou Ofen, Strigonie,*  
*ou Gran Visse-grade,*  
*Comore*, toutes situées  
sur le Danube, puis  
*iby a, Ianarin, Cause,*  
*Alberoyale, Cinq-Egli-*  
*ses, & Ziget.*

ESCLAVONIE. *Sargabia, Poréga, Es-*  
*chio, Varradin, Pe-*  
*ter, Dilancenie, Sir-*  
*mion.*

TRANSILVA-  
NIE. *Alba, Julia, Cebinium,*  
*ou Zonimstrat, Co-*  
*losuar, Segescar, &*  
*Crostat.*

VALACHIE. *Tergonise, Baconiet, Re-*  
*denik, Frinistat & Ni-*  
*copolis.*

BESSARABIE. *Quilia, Moncastro, Bia-*  
*logrodo, & Tarisso.*

MOLDAVIE. *Sorsana, Chantin, Mar-*  
*gofest, & Vasluy.*



## DE LA POVLLOGNE.



**P**OVLOGNE est vne grande Prouince, ayant au midy les monts Crepates qui la separent d'auec la Hongrie, à l'Occident l'Allemagne, à l'Orient la borne d'Europe qui la separe de l'Asie, & au Septentrion la mer Baltique, ou Germanique.

Elle est diuisée en vnze parties.

**HANTE POVLLOGNE.** *Gaesine, Posneane, Pharta, Siradie, Curanis, Berricauie, Plesko, Lancisy, Dobresyn, Pallosque.*

**BASSE POVLLOGNE.** *Craconie, Sendornirie, Lublin, & Casimir.*  
**MASSOVIE.** *Varsede, de Pedellasy.*

**POMERANIE.** *Setragard, Hamin, Gersberl, Ronsberg.*

DE GEOGRAPHIE. 67

PRUSSE. Dansic, Mariembourg,  
Fuenbourg, Elbungio,  
Caruspergue, & Mont-  
Royal.

HAMOGITI- Icy il n'y a ny villes, ny  
NIE. chasteaux.

LIVONIE. Riga, Voenden, Reunel,  
Dept. Narua.

LITVANIE. Vilna, Nonograd, Troce,  
Plesko, Plessanie.

VOLHIMNIE. Lensko, Velodimis, Cre-  
nener.

RUSSIE. Leonpurg, ou Leopolie,  
Bolie, Cheline, Clau-  
sas.

PODOLIE. Crummenel, Brasenel, &  
Villes pr. Bat.



## DE LA SCANDIE



A Scandie comprend les trois  
Royaumes de *Norvege, Suede, &*  
*Dannemark.*

---

## N O R V E G E.



**N**ORVEGE est vn grand  
Royaume, situé en la partie  
plus Septentrionale de l'Eu-  
rope, embrassant la coste de  
la mer depuis *Nort-Cap*, &  
*Firmachie* iusques à l'emboucheure de la  
mer Baltique. la ville capitale est *Nidrosia*,  
ou *Tondon*, les autres principales sont,  
*Berga, Stafanger, Aslaja, Anneman.*



## DE LA SVÈDE.

 VÈDE est vn grand Royaume, situé à l'Occident de Noruege, tant d'vn costé que d'autre du Sein Bodnique, elle est diuisée en six parties.

- GOTIE. *Nicopen, Norcopen, Metallala, Calinalis, Arboga, Setranagis.*
- SVÈS. *Stokalm, Vpesentiy, Bergan.*
- BODNIE. Petites habitations, & n'y a aucunes villes.
- FINLANDIE. *Vibourg, Gronubourg, & Abo.*
- CORELLIE. *Corelembourg, Nordenbourg; & Laust.*
- LAPPIE, OU PAIS DES LAPONNS. *Colopafgo, & Morga, bourgs sur la coste, fameux pour la pesche.*



## D A N N E M A R K.



**D**ANNE MARK est vn grand Royaume , borné au Midy de la Noruege & Suede , estant trauersé de la mer Baltique , & est diuisée en quatre parties.

**IUTIE**, ou *Ripa, Arlesuen, Varsur-*  
**IUTLAND.** *sel, Flancebort; Che-*  
 Villes pr. *sonie.*

**FIONIE.** *Hofstehers, Capitale.*

**ZELANDIE.** *Copenhagen, ou Hasinia,*  
 Capitale de Danne-  
 mark, *Helsenor, Roti-*  
*chilis.*

**SECANIE.** *Londen, Elbognen, Fal-*  
 Villes pr. *quebort & Verandie.*



# LES ISLES DE l'Europe.

 Les Isles de l'Europe sont en la mer Oceane, ou en la Mediter-  
ranée: En la mer Oceane sont les  
Isles de.

*Groenland.*

*Island.*

*Frisland.*

*Angleterre, ou grand Rretagne.*

*Hibernie, ou Irlande.*

Les Isles de la mer Mediterranée sont.

*Maiorque.*

*Minorque.*

*Elbe, ou Cosmopolis.*

*Sicile.*

*Map.*

*Corfu.*

*Cefalonie.*

*Zante.*

*Sainte More.*

*Valsesephale, ou Ithaque.*

*Candie.*

*Cerigo, ou Cythere.*

*Rhodes.*

*Cypre.*

Et toutes les Isles de l'Archipelague,  
dont la Capitale est *Negrepont.*

**GROENLAND.** Est vne grande Isle, non  
encore bien descouverte,  
où il n'y a rien de  
fameux que le Mona-  
stere S. Thomas, où le  
Printemps est perpe-  
tuel.

**ISLAND.** Est vne grande Isle, tra-  
uersée du cercle Ar-  
tique : En icelle il y  
a deux villes Episco-  
pales, *Halart*, *Schal-  
chaut*, & la forteresse  
*Bestrede*, où demeure  
le Gouverneur pour  
le Roy de Danne-  
mark. Là est le mont  
*Hecla*, qui jette in-  
cessam-

cessamment des flammes.

**RISLANE.** Est vne grande Isle, non guere loing d'Island: elle porte le nom de sa ville capitale, les autres sont, *Osibar, & Senestolie.*



## DE L'ANGLETERRE.



**L'ANGLETERRE** est vne grande Isle diuisée en trois grandes Prouinces,

**ESCOSSÉ.**

**ANGLETERRE.**

**CAMBRIE, OU VVALES.**

**ESCOSSÉ.** Occupe la partie Septentrionale de l'Angleterre, estant séparée d'icelle par les

**D**

deux riuieres de *Tueda*, ou *Tues*, & *Soulleuay*, ou bien par la muraille des *Pictes*, iadis bastie par les Romains : la ville capitale est *Edimbourg*, les autres sont, *Soitlingue*, *Dumblay*, *Abreneët*, *Catenas*, *Rosse*.

**ANGLETERRE** Est separée de l'Escoffe, par la borne cy-deuant dite : Elle est diuisée en plusieurs Costes, lesquelles nous départirons en quatre parties, Coste Orientalle, Coste Occidentalle, Coste Meridionalle, & le pais du milieu.

Coste Orientalle embrasse la coste de la mer depuis l'emboucheure du fleuue *Tueda*, iusques à l'emboucheure de la *Tamise* : Elle est diuisée en plusieurs pais, *Northumbrie*, ou *Northumberland*, les Dioceses d'*Whelme*, ou d'*Wichan*, l'Archuesché & Duché d'*York*, les Comtez de *Norfolk*, & *Suffolk*, *Mildessex*, *Essex* :

es villes principales sont, *York*, *Uvar-  
wich*, *Neuf-Chastel*, *Durham*, & *Londres*,  
capitale de tout le païs.

Coste Meridionale embrasse la coste  
de la mer depuis l'emboucheure de la *Ta-  
mise*, iusques à l'emboucheure du fleu-  
ve *Sabrina*: Les villes principales sont,  
*Northumbrie*, *Archeuesché*, *Greenvige*,  
*Vestmenster*, *Douures*, *Antonie*, *Orfeste*,  
*Euxeste*, *Plemuch*, & *S. Ager* en *Cernoüail-  
le*, *Vest-Basse*, & *Bristol*, au costé de *Som-  
merset*, *Mafuelbank*.

Coste Occidentale est diuisée en plu-  
sieurs païs, *Comberland*, *Vestmerland*,  
*Lanclastre*: les villes principales sont, *Ca-  
clisse*, *Candelle*, *Lanclastre*, & *Cheste*.

Le milieu du païs contient les costez de  
*Glocestr*, & *Worc. str.*, *Srensibiorich*, *Var-  
wich*, *Salisbury*, *Ruiland*, *Nortanton*,  
*Windelisors*, les deux *Videstres* de *Cam-  
bridge*, & *Oxford*.

**CAMBRIE**, ou Est enuironnée de deux  
**VALLLES** riuieres, *Sabrina*, &  
*Dea*, & de la mer O-  
ceane, elle est diuisée  
en trois parties, qui  
sont, *Norgales*, *Sudga-  
les*, *Poufeluid*.

**NORTGALES.** Ses villes principales sont,  
*Banger, Saint Da-  
 nis, Landof, Cardin-  
 gan, & l'Isle Angle-  
 zey.*

**SYDGALES.** Les villes principales  
 sont, *Pembro, Her-  
 ford, Millesford, Ha-  
 uin, & Marendacnon,*  
 país du Prophete Mer-  
 lin.

**POVSELVID.** Lcy sont les costes de  
*Montgomery, Radc-  
 nord, & Erford.*



DE L'HIBERNIE,



IBERNIE est vne grande  
 Isle ; située à l'Occident  
 d'Angleterre : elle est dui-  
 sée en quatre Prouinces sui-  
 uantes.

VLTONIE.

LANGENIE.

MOMONIE.

ET CONARIE.

VLTONIE. Est vne grande Prouin-  
 ce, occupant toute la  
 partie Septentrionale  
 de l'Isle : Ses princi-  
 pales villes sont, *Ar-*  
*mark*, *Douure*, *Don-*  
*dronice*, *Drognede*, &  
 la Comté de *Tirouuen*.

**LACENIE.** Occupe la coste Orientale de l'Isle : les villes principales sont *Dublin*, capitale de toute l'Isle : puis *Glauguiy*, *Laylingue*, & *Ouexford*.

**MOMONIE.** Occupe toute la partie Meridionale de l'Isle : ses principales villes sont, *Limerich*, *Waterford*, & *Corgue*.

**CONARIE.** Occupe la partie Occidentale de l'Isle : les villes principales sont *Glasine*, *Glat*, *Alone Deluin*, & *Aboyet*.

ISLES DE LA MER  
Mediterranée.

MAJORQUE. Elle porte le nom de sa ville capitale.

MINORQUE. Ses villes principales sont, *Minorque*, & *Cua-  
dela*.

CORSE. Les villes principales sont, *Alleria*, *Saint Boni-  
face*, *Genarca*, *Nobio*,  
*Balagua*, & *Sagon-  
nasse*.

SARDAGNE. *Callary*, *Sacsary*, *Olbia*,  
*Bessa*, & *Oristagna*.

ELVE, ou La ville capitale est, *Cos-  
mopolis*. où resident les  
Chevaliers de S. Estien-  
ne, instituez par le Duc  
de Florence.

SICILE. Est vne grande Isle, si-  
tuée en l'extremité de  
l'Italie en forme trian-

gulaire : elle est diuisée en trois valées.

**Val di demo-** *Messina, Milazzo, Cisa-*  
**na.** *ni, Patti, Taernia, Ca-*  
*tania, où est l'Acade-*  
*mie : Icy est le Mont*  
*gibel, & le Phare de*  
*Messine.*

**Val di Mas-** *Palermo, Trepano, Mon-*  
**saro.** *royal, & Berguent, in-*  
*dis Agrigente : Icy est*  
*le fameux Promontoir*  
*de Lilibée.*

**Val di Notto,** *Saragonffe, ou Siracuse*  
**ou Notti.** *Leontion, Notto : Icy*  
*est le fameux Promon-*  
*toire de Pachine.*

**MALTE.** Est vne petite Isle, non  
gueres loing de Sicile :  
ville capitale est *Malte*  
les autres sont, *le Bourg*  
*au bout duquel est le*  
*Chasteau saint Ange,*  
*l'Isle de la Sangle, ou*  
*Bourg saint Michel, au*  
*bout de laquelle est le*  
*Fort S. Elme.*

**CORCY.** Iadis *Corcyres*, porte le  
nom de sa ville capitale

DE GEOGRAPHIE. 87

CEPHALONIE. Elle porte le nom de sa ville capitale : Icy est le fameux port de *Argostoz*, à l'Orient de cette Isle, sont deux petites Isles, *Sainte More*, & *Val comparo*, iadis *Itaque*, país d'*Vliffe*.

ZANTE. Elle porte le nom de sa ville capitale.

CERIGO. Iadis *Cithere*; elle porte le nom de sa ville capitale.

CANDIE. Iadis *Crete* : Icy estoit le labyrinthe de *Dedale*, il n'y a que trois villes principales, *Candie*, *Dictamo*, *Retimo*.

RHODES. Porte le nom de sa ville capitale.

Quant aux Isles de l'Archipelague, les principales sont,

*Negrepoint*, iadis *Enbee*.

Sa ville capitale est *Negremont*, iadis *Alcides*.

*Stalimene*, iadis *Lemnos*.

*Meselin*, iadis *Lesbos*,

*Scio*, iadis *Chios*.

*Nicaria*.

*Samos*.

*Niscia*.

*Stempalia*.

*Et Scarpento*.

**CHIPRE.** Est vne grande Isle à l'extrémité de la mer Méditerranée : les villes principales sont, *Nicosie*, *Famagouste*, & *Stalimene*.



DE L'ASIE.



L'ASIE est environnée de la mer Occane au Septentrion , ayant à l'Occident le Pont Euxin, la mer de Marmora & l'Archipelague

qui la separent d'avec l'Europe, & la mer rouge qui la separe d'avec l'Afrique , au Midy l'Ocean Arabique, le Goulphe de Bengala , & les Mers de Sian & Cochinchine qui la separent d'avec la Terre Australe , & à l'Orient les Isles du Japon & le détroit d'Anian : elle est divisée en neuf Prouinces

- NATOLIE, ou petite ASIE.
- TURCOMANIE, iadis ARMENIE,
- ou MESOPOTAMIE.
- SAVRIE, ou SIRIE.
- ARABIE, ou AYAMAN.

MOSCOVIE, OU RYSSIE.

TARTARIE, OU SARMATIE.

P E R S E.

L E S I N D E S.

L A C H I N E.



## DE LA NATOLIE.



NATOLIE ou petite  
 Asie est vne grande  
 Prouince, enuironnée  
 du Pont Euxin, de l'Ar-  
 chipelagne & de la mer  
 Mediterranée, des co-  
 stez du Septentrion, du  
 Midy & de l'Occident, ayant le fleuue  
 Euphrates à l'Orient, qui la separe de la  
 Turcomanie : Elle est diuisée en cinq  
 parties.

A M A S I E.

Iadis Cappadoce, & Empire de Trebizonde, les villes principales sont, *Amazia, Tocatoa, Scunas, Arsingan, Sentina, Trebizonde, Quenularia, Quenlezars, Simuza.*

C H I E N T A Y A.

Iadis Pont, *Bithinie, Galatie, Paphlagonie*: les villes principales sont, *Chientaya, Scutary*, iadis *Calcedoine, Pendarchy*, iadis *Herchiaponty, Nice*, aujourdhuy *Ienie, Bouéche*, iadis *Prusia, Angoury*, iadis *Ancira.*

M A G N E S I A.

Iadis *Asie propre*, elle contenoit les Provinces de

*Frigie.*

*Lidie.*

*Misie.*

*Aolie.*

*Ionie.*

*Dorie.*

*Carie.*

*Licie.*

Ets'appellent aujourd'huy,  
*Sarcum, German, Aldinesy, Mateschely.*  
 Les villes principales sont, *Magnesie,*  
 près laquelle sont les ruines de Troye la  
 grande, les deux chasteaux de *Seste, &*  
*Abids* sur le détroit de la Thrace, puis  
*Girinacia, Laudiguaz, Vlgandy, Ephese,*  
*Aldinesy, Manteschy, & Patarc.*

### C A R A M A N I E.

iadis *Cilicie & Pamphilie*, au long de la  
 mer, & au dedans du pais de *Pisidie, Ir-*  
*que, Antogiane, Licaonie, & Fiannie:*  
 les villes principales sont, *Setalia, Dra-*  
*gay, Querrio, Layazzo, Alexandrette,*  
*Antioche, Caramante, Astie, Bosue, Co-*  
*gniac, iadis Ibofon, Larenda, Armmico.*

### A N A D U L E.

*Pegian, ou Anadule*, iadis *Armeniemi-*  
*neure*, les villes principales sont, *Mallassa,*  
*Marassa, Therassia, Caspia, & Rascop.*

DE LA TURCO-  
MANIE.



URCOMANIE est  
vne grande Prouince,  
comprise entre le fleu-  
ue Tigris, ou Tegali,  
& Euphrate, ou Frate,  
des costez d'Orient,  
Midy, & Occident, a-  
yant le Pont Euxin & la Moscouie au Se-  
ptentrion; elle est diuisée en quatre Pro-  
uinces suiuanes.

GEORGISTAN. Ou pais des *Georgiens*,  
situé près la mer Cas-  
pie ou d'Hircanie: les  
villes principales sont,  
*Tiflie, Reninan, Quos-  
saira, Derbelu, & Sa-  
bran.*

MINGRELYE. Iadis *Colcide*, embrasse  
la partie Orientale du

Pont Euxin , les vil-  
les principales sont  
*Sentina* ; *Genes* , *Gore-  
Faso* , la plus grand par  
du païs n'est pas habi-  
tée , à cause de la gran-  
de quantité d'Esclaves  
qu'on en tire.

**SYRISTAN.** Jadis *Armenie* , & du de-  
puis *Sentene* , *Gordie-  
ne* , & *Adiabene* : les  
villes principales sont  
*Erzeron* , *Caramie* , *Roa* ,  
ou *Rac* , *Orfa* , *Quenn* ,  
*Mausangia* , puis les  
anciennes villes , *Arta-  
xarta* , *Tespta* , *Tigra-  
nocerta* , *Ctesiphonte* ,  
*Tigranoame*.

**DIARBEC.** Jadis *Mesopotamie* , elle  
porte le nom de sa si-  
tuation : Ses villes  
principales sont , *Ni-  
sibe* , ou *Ninie* , *A-  
modis* , *Merdin* , *Ge-  
bert* , *Eliamen* , *Ame-  
zoul* , *Caphie* , & *Sa-  
phat* , puis le païs des  
anciens Chaldeens , la

ville capitale est *Bagdēt*, *Baldac*, ou  
*Baudas*, iadis *Babillo-*  
*ns.*



## DE LA SIRIE.

 **S**IRIE est vne grande Prouince, ayant la mer Méditerranée à l'Occident, au Septentrion le fleuve Euphrates, & à l'Orient & au Midy l'Arabie: Elle est diuisée en deux parties, *Sirie* & *Palestine*, le mont Liban en fait la separation.

**S. I. R. I. E.** Est vne grande Prouince, située entre le fleuve Euphrates, & le mont Liban, elle comprenoit iadis les Prouinces de *Comagene*, *Autoguiane*, *Selenicie*, *Phenicie*, *Damascene*, *Calcide*, *Cha-*

*liboutide, Cerdisenne,  
& Palmirenne - Tran-  
conitide : Les villes p  
font, Alep, iadis A-  
pamée, Soldino, ou S-  
leucie, Ampa, ou A-  
mezian, Secon, iadis  
Damas, Tyr, Sour, Si-  
don, ou Sayde, An-  
tioche, Barac, & Tri-  
poly de Sirie.*

**PALESTINE.** Est vne grande Prouin-  
ce, comprise entre le  
mont Liban, l'Arabi-  
e, & la mer Me-  
diterranée : Elle est  
arroufée du fleuve  
Iourdain, qui prenant  
sa source de deux fon-  
taines *Ior, & Dan,*  
passe par le lac de  
*Samochantide*, puis  
coulant par le lac de  
*Genesareth*, finalement  
se va perdre dans la  
mer *Asphaltide*, où fu-  
rent abyssmées les vil-  
les de *Sodome & Go-*

morie. Palestine est  
diuifée en quatre  
parties.

G A L I L E E.

Les villes principales font, *Ptolomayde*,  
*ou Acre*, *Cana*, *Tiberiade*, *Capharnaum*,  
*Bethzaide*, *Nazareth*: icy est le mont  
*Tabor*, & le mont *Carmel*.

S A M A R I E.

*Samarie*, *ou Sebaste*, *Cesarée de Palestine*,  
*Sichea*, & *Tersô*.

I V D E E.

*Hierusalem*, *Ierico*, *Betlehem*, *Emaüs*,  
*Napofosa*, *Iapha*, *Ramata*: icy est le mont  
*d'Oliuet*, & le *Torrent de Cedron*.

I D V M E E.

*Passa*, *Afcalon*, *Azot*, *Ebron*, *Carcatai-*  
*ne*, *Canat*, & *Ceteray*.



## DE LA MOSCOVIE.



A Moscouie est vne grande Prouince, ayant la mer Oceane des costez du Septentrion, la borne d'Europe du costé d'Occident, qui la separe d'avec la Povlogne & la Scandie, du costé du Midy elle a le Pont Euxin, & la Tutcomanie, & du costé d'Orient elle a le fleuve *Volga*, & *Oby*; & *Irsgera*, qui la separent d'avec la Tartarie: Elle est diuisée en deux Prouinces, *Russie* habitée, & *Russie* deserte, le fleuve *Tanaïs* en fait la separation: Elle est arrousee des deux fameuses riuieres d'*Vvina* Septentrionale, & d'*Vvina* Occidentale, & de *Boristhene*, ou de *Neper*, *Tanis*, *Odon*, *Oca*, *Moscina*.

La *Russie* habitée a seize Prouinces suivantes, desquelles six sont Conterminalles; & les dix autres Mediterrañées.

DE GEOGRAPHIE. 93

VINA. *Saint Nicolas, Saint Mi-*  
Villes. *chol* toutes deux situées  
sur la mer blanche, puis  
*Pinega, Vstingna, &*  
*Coiega.*

NOGROD Les villes principales  
la grande. sont, *Nonogrod, La*  
*Doga*, toutes deux si-  
tuées sur vne riuiere  
du mesme nom, puis  
*Quinea, Insanogrod,*  
en la Principauté de  
*Chely.*

MOLENSKI. La ville capitale est  
*Smolenski*, puis il y a  
*Drogesen, Drabus, Ve-*  
*liquiligny, & Vias-*  
*sena.*

EVERIE, OU Les villes principales  
SOMESQ I. sont, *Nonogrodest, Po-*  
*rinelo, Secrarodele, &*  
*Biouuena.*

REMION, OU ladis *Chersonese Tan-*  
ARTARIE. *rique*, est vne pres-  
RECOPENSE. qu'isle dans le Pont  
Euxin, non gue-  
res loing des Palus  
Meotides : les villes  
principales sont, *Cre-*

mission, Precops, Capha  
Baccassarencon, Pagro  
pela, Colonie, & Mo  
copia.

CASAN. Casan, Vitra, Corolina  
Villes pr. & Celoboda, & les fo  
rests de Queferime, &  
Mordna.



## P R O V I N C E S

*Mediterranées.*

VOLOEDA. Voloeda, Biélegregare  
Villes pr. Toetina, & Vsege  
sia.

ROSTOVIE. Rostinic, Galetz, Clope  
grade, & Mologa.

AVGEROSEL- Gercaselas, Porcaselas

LAMY. Vglisse, & Plessa.

SUSDALY. Susdaly, Chessealoua, Bron  
tenska.

TIMERIA. Trier, Teropesio, la Prin  
cipauté de Biela, &  
celle de Resof.

- VELODIMERIA. *Velodimeria, Cassiena, & Muren.*  
MOSCOW. *Mosco, ville capitale de Moscovie.*  
NOVOGROD. *Novogrod, Basilegrad, Sa la petite. bestard.*  
RESSAN. *Ressan, Tulla, Colluga.*  
VOROTIN. *Vorotin, & Messener.*

La Russie deserte est ain-  
si appellée, à cause  
qu'il n'y a ny ville  
ny chasteaux : elle est  
comprise au long de la  
mer Oceane & du fleu-  
ve Oby.

Le peuple habite dans les  
forests, & paye tribut,  
au grand Duc de Mos-  
covie, les principales  
habitations sont les  
Royaumes de *Permia,*  
*Sibir, Condora, Obdo-  
ra, Selotobabe, Petzora*  
& *Chengra.*



## DE L'ARABIE.

**L'**ARABIE est vne grande Prouince environnée de mer du Midy Orient & Occident, & du Septentrion elle touche vne partie de la Sirie & vne partie du fleuve Euphrates. elle est diuisée en trois Prouinces suiuanes.

*Arabie Deserte.*

*Arabie Pierreuse.*

*Arabie Heureuse.*

**A R A B I E** Est ainsi appelée, d'**au-  
D E S E R T E.** tant qu'il n'y a ny vil-  
les ny chasteaux, si ce  
n'est au long de l'Euphrate, & du Sein  
Perifique: là où sont  
les villes de *Esechia,*  
*Musadaly, Alicosa,* ou  
*Cufa, onstat. & Larimon,* près l'isle de *Baherin.*

**ARABIE.**

ARABIE Est ainsi appellée à cause de la grande quantité de montagnes qui y sont, ou bien à cause de l'ancienne ville de *Petra*, capitale de tout le país : les villes principales sont, *Aden*, *Medane* & *Bostre*, *Fারণ*, & *Terficabo*.

ARABIE Ou *Ayaman*, est diuisée HEVREUSE. selon les trois costes de la mer.

La Coste Occidentalle embrasse la Coste de la mer depuis la Coste d'Enfer iusques au Détroit de *Bebelmandel*. Les villes principales sont, *Mecha*, fameuse à cause de la sepulture de Mahomet, *Medina-Tanalby*, fameuse à cause de la naissance de Mahomet, puis *Massa Chemity*, *Magora*, *Chibitudena*.

Coste Meridionale: Les villes principales sont, *Saua*, ou *Sabo*, *Faltade*, *Cubelament*, *Alibinali*, *Materca*.

Coste Orientalle, *Ormus*, *Souart*, *Mafa*, *Marimata*, & *Lima*.

E



## DE LA P E R S E.



O v z le nom de Perse nous entendons le grand Empire du Sophy : C'est vne tres-grande Prouince, enuironnée de la mer Caspio, & du fleuve Habia du Septentrion, ayant le fleuve Tigre, ou Tigil, qui la separe d'avec la Turcomanie, la mer Oceanne & la mer de Perse au Midy, & du costé d'Orient le fleuve Indus qui la separe d'avec les Indes.

Elle est diuisée en six parties.

*Aderbayon*

*Ierascagony.*

*Corozan.*

*Parque, ou Farssy.*

*Carmon.*

*Guzaracs.*

## ADERBAYON.

Contient deux des Prouinces anciennes, *Medie*, aujourd'huy *Sernan*, & *Afrie*, aujourd'huy *Carafan*, & *Sargue*: les villes principales, sont, *Tauris*, *Ardéuil*, *Vannes*, *Salmas*, *Sirnan*, *Bachu*, qui donne le nom à la mer de *Bachu*, ou *Cassie*, *Sumachia*, & *Eues*.

## VARACAGENY.

Contient deux Prouinces anciennes, *Hircanie*, aujourd'huy *Diargument*, & *Partie*, aujourd'huy *lex*: les villes principales sont, *Hispahan*, *Requechan*, *Cassanin*, ou *Cassebin*, *Vltanis*, *Diargument*, *Gillan*, *Guellon*, *Setrana*, ou *Setarabat*, *Mesaudaran*.

## COROZAN.

Contient quatre anciennes Prouines, *Bactriane*, aujourd'huy *Ijolbas*, *Margiane*, aujourd'huy *Istigia*, *Arie*, aujourd'huy *Corozan*, *Parropamixene*, aujourd'huy *Caudabari* & *Sablefani*: les villes principales sont, *Hery*, *Mercade*, *Ner*:

*nan, Iudin, Candahart, Nagdachezar, Baldaglar, Calguistan, Tarbastant, Iof-  
sue&, & Balgue.*

### PARQVE, ou FARCY.

Idis *Perse*, elle contient les Prouinces  
anciennes de *Susiane*, & de *Perse*. La *Su-  
xiane* s'apelle aujourd'huy *Cusista*, les vil-  
les principales sont, *Cirasse, Larefirushar,  
Saura, Camata, Angouua, & Nassa.*

### CARMON, ou CHERVIN.

Contient deux des Prouinces anciennes,  
*Caramanie, & Draguiane*, mais la *Dr-  
guiane* s'apelle aujourd'huy *Cigistan*, les  
villes principales sont, *Ormus*: mais la  
plus part de ce Royaume est en Arabie,  
*Gaudel, Callara, Callemar, & Dulcinda.*

### GVZARATE.

Contient deux des Prouinces anciennes,  
*Gedrosie, & Arracofie*, qui sont les quatre  
Royaumes de *Cambaya, Macram, Ca-  
ran, Cabul*: les villes principales sont,  
*Cambaya, Din, Manchefaba, Campanel,*

Mairan, Corean, Cabul, Quesimare, Bassanne, & Sostant.



## DE LA TARTARIE.

**L**A Tartarie est vne grande Prouince, enuironnée de la mer, des costez du Septentrion ayant le fleuve Oby à l'Occident, qui la separe d'avec la Moscouie, la mer Caspie & le fleuve Habia, du costé du Midy qui la separe d'avec la Perse: & du costé d'Orient elle touche au grand Royaume de la Chine.

Ce nom de Tartarie n'est point tant vn nom de Prouince qu'vn nom de Religion, ainsi que Chrestienté entre nous, & ne faut pas penser qu'elle appartienne à vn seul Monarque, que quelques vns appellent Grand Cham de Tartarie: toutes ces Prouinces ne nous sont pas bien conuës faute de frequentation avec ces peuples, ce que nous connoissons est diuisé en quatre parties.

## TARTARIE DESERTE.

Elle est ainsi appellée, à cause qu'il n'y a ny villes ny chasteaux, située au long du fleuve *Oby*, & de la mer Oceane: c'est icy où sont les *Hordes*, ou Communautés; le mot *Hordes*, en langue Tartare, signifiant assemblées, entre lesquelles la *Horde Faurcha*, qui estoit vne Communauté, estoit iadis la principale, & commandoit aux *Hordes de Cussian*. Et *Sibir* en Moscouie, puis aux *Hordes* des *Cosague*, *Sibusquy*, *Fumen*, *Bulgart*, & *Iron*, les Moscouites en ont conquis vne partie, & le reste est subiect au Grand Cham.

## TARTARIE NAGAISQVY.

Elle est située le long du fleuve *Volga*, & de la mer Caspie, les villes principales sont, *Astracant*, *Securaiquesit*, *Tanore*, *Rissan*, *Danassie*, & *Sala*, qui donne le nom à la mer de *Sila*, ou mer Caspie.

## TARTARIE ZIGATAISQVY.

Est située entre les deux Isles de *Gerbia*, & *Iaxertes*, ou *Bisqueffie*, que les Persans appellent, *Egeon*, les villes sont, *Samarcan*, *Mera*, *Motalgala*, *Becara*, *Vergut*, *Drauihet*, *Tarcan*, *Teruicure*; *Carroquasse*, les Perses appellent cette Province, *Mondinbahari*, & y constituent les deux Royaumes, *Duffet* & *Turquistan*.

## TARTARIE CATASISQVY,

OU F A B V L E V S E.

C'est celle qui a esté descrite par *Marc Paul Venitien*, en laquelle il constituë tant de Royaumes: les principaux sont, *Caraquitayon*, *Questaire*, *Costant*, *Ciartum*, *Camul*, *Iambalu*, *Bargut*, *Tenden*, *Gonnatathes*.



## DES INDES.



Les Indes sont vne grande Prouince, ayant la mer Océane au Midy, la Perse à l'Occident, la Chine à l'Orient, & vne partie de la Tartarie au Septentrion, elle est diuisée en trois parties: la pointe Orientale, la pointe Occidentale, & le país du milieu, qui est la grande Prouince des *Mogores*.

La pointe Occidentale est enuironnée de deux costes marines, du *Malabar*, & de *Coromandel*, & est diuisée en quatre parties suiuanes.

### DECAN.

Villes pr. *Chaul*, *Surate*, *Dabul*, *Vissé-papou*, & *God*.

### CAMARECOVCAN.

V. Pr. *Onor*, *Batecalor*, & *Mangalor*,

MALABAR.

Villes pr. *Calicut, Cochin, Conlan, Gran-  
ganor, Cananor.*

NARSINGVE.

*Narsingue, Bisnagar, Maliapur, Coro-  
mandel, & Opagode.*

Pointe Orientale est comprise entre les  
costes de *Pegu, Malaca, & Patane*, & est  
diuisée en quatre parties.

P E G U.

Villes pr. *Pegu, Aracan, Martabane.*

MALACA.

Villes p. *Malaca, Iorau, Patane.*

S I A N.

Villes pr. *Sian, Campa, & Camboia.*

COCHINCHINE.

*Cochinchine, Visopari, Charqui.*

Quant au pais du milieu, qui est la grande Prouince des *Mogores*, qu'on appelle vulgairement *Indostan*, en laquelle sont les fameuses riuieres de

*Cabiria.*

*Goenga.*

*Goga.*

*Menan.*

Et autres, desquelles on ne sçait laquelle est le *Gange*.

Elle est diuisée en plusieurs Royaumes, desquels les principaux sont.

**D E L L Y.** *Palla, Mallaria, & Delly.*  
Villes pr.

**O R I X.** *Masulipatan, Manicapatán.*  
V. P.

**B E N G A L A.** *Bengala, Biancapart, & Catiga, ville Metropolitaine de Bengala.*

**V E R M A.** *Vorma, Ateliebera, Iamporin.*

**A V A.** *Aua, les autres sont inconnuës.*

**S A N G A.** *Sanga, Manga, Rasotán.*

**B A C O L A.** *Bacola.*

**S Y A O S.** *Guros, & Aracan.*



## DE LA CHINE.



A Chine est vne grande Prouince, ayant la mer Oceane à l'Orient & au Midy; & la Tartarie & les Indes au Septentrion; & à l'Occident: elle est diuifée en quinze Prouinces

*Canan.**Fochian.**Nanquin.**Santan.**Quiquean.**Quinsy.**Oriabo.**Ionan.**Causij Superieure.**Fonechcan.**Causij inferieure.**Suiman.**Sancij.**Xianxij.**Chequiam.*

Les villes principales sont, *Paquin*,  
*Nanquin*, villes Royales : puis, *Cantan*,  
*Anifers*, *Necao*, & *Quinsay*.



## DE L'AFFRIQUE.



**A**FFRIQUE est la troi-  
 siesme Partie du Mon-  
 de, environnée de la  
 mer tout à l'entour,  
 horsms au Détroit de  
*Sues*: elle a la mer Me-  
 diterranée au Septen-  
 trion, qui la separe d'avec l'Europe; la  
 mer Oceane à l'Occident & au Midy, &  
 la mer Rouge à l'Orient.

Elle est arroufée de deux fameuses ri-  
 vieres, le *Nil*, & le *Senega*: le *Nil*, ou *Ni-  
 ger* prenant la source des monts de la *Li-  
 be*, passe par le lac *Zambré*, & apres avoir  
 trauersé l'*Ethiopie*, & l'*Egypte*, se des-  
 charge dans la mer Mediterranée: le *Se-  
 nega* prenant sa source d'un lac de mes-  
 me nom, passe à trauers de la *Guinée*, &

se descharge dans la mer Oceane, non  
guerres loin du Cap Vert.

L'Afrique est diuisee en sept Parties.

BARBARIE, iadis MAURITANIE.

BILDLGERID, iadis NUMIDI-  
DIE.

SARA, iadis LIBIE deserte.

GVINEE, iadis pais des GAR-  
MANTES.

ZAÏDE, iadis EGYPTE.

ETHIOPIE Superieure, ou pais  
des ABYSSINS.

ETHIOPIE Inferieure, ou ZEN-  
ZIBAR.



## DE LA BARBARIE.



BARBARIE est vne grande Prouince, embrassant la coste de la mer Oceane depuis *Montes Claros*, ou *Atlas*, iusques au Détroit de Gibraltar & de la mer Mediterranée iusques à l'emboucheure du fleuve *Massurata*: elle est diuisée en quatre Royaumes.

**MAROCO.** *Maroco, Tarodente, Azafrie, Azamor, Elgulues, Alinednan, Culiatilmundin.* & autres peuples Arabes qui demeurent aux Montagnes.

**FESSA, ou Septie, ou Ceute, Tanger, ou Tingra, Larache, ou L'Arche,**

DE GEOGRAPHIE. III

*Arville, Tefsefille, Al-  
masor, Cassalelcabir,  
Sala, Tagia, Dube-  
da, & autres des peu-  
ples Arabes, qui de-  
meurent aux monta-  
gnes.*

TELESIN. *Tremizen, Alger, Oran,  
Pequon, & Vellez, Mes-  
sagren, Mutagben, He-  
risolle.*

TUNES. *Tunis, Cartage, Portoso-  
rino, Biserte, ou Bensart,  
Ippona, Matinen, To-  
gira, Africa, Chagia,  
Constantina, Tripoly de  
Barbarie, & Messere.*


  
 DE BILLE DV LGERID


 ILLE DV LGERID , iadis  
*Numidie* , est vne grande  
 Prouince , comprise au de  
 dans du Mont Atlas , mais  
 qui n'est pas habitée par  
 tout , c'est vn pauvre pais , n'y ayant au-  
 cunes villes qui portent tiltre de Royau-  
 me. Il y a enuiron huit Territoires ha-  
 bitez , qui portent le nom de leurs villes  
 capitales , sçauoit ,

*Billedulgerid.*

*Tegararin.*

*Macara.*

*Mosabe.*

*Tassabit.*

*Dara.*

*Segeluffa.*

*Pessen.*



DESARA.



ARA, iadis *Libie* de-  
serte, est environnée  
de la Guinée des costez  
du Midy, Orient, &  
Occident, ayant le  
Mont Atlas & la Nu-  
midie au Septentrion:

au milieu de ces grandes sablonnières  
se trouvent cinq principales habitations,  
Sçavoir,

Zanagora.

Zensiga.

Terga.

Lempta.

Et Berdoa.



## DE LA GVINEE.



LA GVINEE est vne grande Prouince, environnée des costes d'Occident & de Midy de la mer Oceane, ayant la Libie deserte au Septentrion, & le Nil à l'Orient : elle est arroufée du fleuve Senega, ou Niger, qui la diuise en deux, Septentrionale & Meridionale.

Guinée Septentrionale contient les quatorze Royaumes suiuians, qui portent tous le nom de leurs villes capitales, qui sont.

*Galata.*  
*Puly.*  
*Geneboa.*  
*Tombota.*  
*Agades.*  
*Cano.*  
*Cassena.*  
*Guengata.*

*Borne.*

*Nubia.*

*Goren.*

*Ambia.*

*Cantinia.*

*Vasque.*

Guinée Meridionale , est comprise entre le fleuve Niger & la mer Oceane , elle contient 14. Royaumes , portans tous les noms de leurs villes capitales, & sont.

*Senega.*

*Gambra.*

*Molli.*

*Bitonin.*

*Cuber.*

*Guinée.*

*Quitz.*

*Malaguet.*

*Madinga.*

*Zeguerejque.*

*Benin.*

*Soufart.*

*Biafart.*

*Et Midia.*



## DE L'EGYPTE.



GYPTE est vne grande Prouince, comprise entre la mer Mediterranée, & le Tropique de Cancer, ayant la mer Rouge à l'Orient, & le fleue Nil à l'Occident : Elle est diuisée en cinq Prouinces suiuantes.

DELTA. *Alexandrie, Damiette, Pelouze, ou Tencse, Rizette, ou Rosque, Fona, Michale, Tembesti.*

EGYPTE O-RIENTALE. *Le Grand Caire : icy estoient iadis les villes de Memphis, Barcinoé, Bubaste, Babyloné, Heliopolis.*

TEBAÏDE, ou icy sont les Pyramides  
 EGYPTÉ OC- d'Egyte: icy estoient  
 CIDENTALE. iadis *Diospolis, & The-*  
*bes* la grande: icy e-  
 stoient les deserts où  
 demeuroient les an-  
 ciens Hermites.

TROGLODITE Est située au long de la  
 mer Rouge: ses villes  
 principales sont, *Sien,*  
*Azizat, Sitguan, &*  
*Grondil.*

CIRENAÏQUE, iadis *Pantapolis*, à cause  
 de cinq villes, *Cirene,*  
*Arsinoé, Berenice, A-*  
*polonia, Eptolemia,*  
 & auourd'huy s'ap-  
 pelle *Barca* deserte, &  
*Marmarica*, region où  
 estoit le Temple de Ju-  
 piter Ammon.



## DE L'ETHIOPIE.

*superieure.*



ETHIOPIE superieure  
ou pais des Abyssins  
est comprise entre la li-  
gne Equinoctiale, & le  
Tropique de Cancer  
ayant la mer Rouge  
à l'Orient, & le fleuve

Nil à l'Occident, elle est diuisée en six  
Prouinces suiuantes.

**BELOPA.** *Suran, Siba, Masnia*  
Villes pr. *Narpatan.*

**BARNAGASSO.** *Causila, Dasila, Basan*  
& l'Isle *Guerquer*  
*iadis appellée Me*  
*ros.*

**EGAMEDRA.** *Ambadavra, Asuca, A*  
*sel, Amara.*

DE GEOGRAPHIE. III

TIGREMAON. *Cassimo, Daugallis, Daubas, Angor, Fatiquars, Olabie.*

AMARA. *Amara, Fungy, & Barsena.*

AYAVAN. *Adel, Barbaura, Dorra, Madagozo, Braua, Paté, Lammon: Toutes ces villes & Prouinces appartiennent partie au Turc, partie au Prestre-Iean, & partie aux Sarrazins: mais les Espagnols ont occupé la plus grande partie de ce qui estoit aux susdits Sarrazins.*



# DE L'ETHIOPIE

## Inferieure.



THIOPIE inferieure, ou Zenzibar & pointe d'Afrique, est comprise entre le mer Oceane & la ligne Equinoctiale, & est diuisee en cinq Parties suiuanes.

### CONGO. V. P.

S. Saluator, Bathe, Corimba, Pamba & Corenda, Ile.

### ANGOLA.

Cabassa, ou Canessa.

### PAYS DES CAFATES.

Ce pais est compris entre les lacs Zanflan & Zembre: les Villes Pr. sont Cafate, Zet, & Gani.

COSTE DES SAFFRES,

OU CAFFRES.

Ce pais est desert, & rempli de Sauvages.

COSTE DE ZENZIBAR.

Cette Coste embrasse toute la Coste de la mer, depuis le Cap de bonne Esperance, jusques à la ligne Equinoctiale: elle contient six Royaumes.

*Monomotapa.*

*Sophola.*

*Quiloa.*

*Mozambique.*

*Monbaze.*

*Et Mellinde.*

Portans tous les noms de leurs villes capitales.



# DES ISLES DE l'Affrique.



Les Isles de l'Affrique sont,

*Les Açores.*

*Les Canaries.*

*Les Isles du Cap Vert.*

*L'Isle du Prince.*

*L'Isle de S. Thomas.*

*L'Isle d'Annobon.*

*L'Ascension.*

*Saincte Helene.*

*Les Isles de Martin Vons, &  
de Tristan Kunka.*

*L'Isle de Madagascar, ou de  
S. Laurens.*

## ACORES, ou AVTOVRS.

Sont sept Isles en la mer du Nort, sça-  
voir,

*Tercera.*

*S. George.*

DE GEOGRAPHIE: 123

*Pico.*

*Fahial.*

*Gratiosa.*

*Sainte Marie.*

Et *S. Michel.*

Sur laquelle passe le Meridien, sur lequel on conte les longitudes; ausquelles on adiouste les deux Isles de *los Coraos*, & de *flores*. L'Isle capitale de toutes est *Tercera*, du nom de laquelle l'on appelle ainsi toutes les autres: sa ville capitale est *Angra*, en laquelle reside l'Euesque & le Gouverneur de toutes ces Isles.

CANARIES.

Sont sept Isles en la mer du Nort.

*Gomera.*

*Ferro.*

*Fortenventura.*

*Lancerota.*

*La grande Canarie.*

*Palma.*

Et *Teneriffe.*

Ausquelles l'on adiouste les deux Isles de *ortofanto*, & *Madera*. La grande Cana-

rie est la principale, & qui baille le nom à toutes les autres. La ville capitale est *A-ligôia*, en laquelle reside l'Euesque & le Gouverneur de toutes ces Isles. En la ville de *Madera* reside le Primat des Indes, ou à *Funcialles*.

## ISLES DV CAP VERT, ou

### H E S P E R I D E S.

Sont huit Isles en la mer du Nort, non gueres loin du Cap Vert, & sont,

*S. Jacques*

*S. Anthoine.*

*Sainte Luce.*

*S. Vincent.*

*Blancmajo.*

*L'Isle du Sch.*

*L'Isle du Fen.*

*Buena vista.*

La capitale de toutes est *S. Jacques*, en laquelle reside l'Euesque & le Gouverneur de toutes ces Isles.

## FERDINAND POO.

Sont les *Isles du Prince*, ainsi appellées, d'autant que le reuenu du Prince de Portugal estoit assigné sur cette Isle: puis l'Isle *S. Thomas*, située souz la ligne Equinoxiale, & l'Isle d'*Annobon*: L'Euêque & Gouverneur de toutes ces Isles demeure à *S. Thomas*.

## ISLES DE MARTIN VVAS,

ET DE TRISTAN KYNKA.

Sont desertes, portans le nom de ceux qui les ont descouuertes.

## ISLES DE L'ASCENSION.

En la mer Ethiopique, comme aussi l'Isle *sainte Helene*, que l'on appelle communément l'*Hofkellerie de la mer*. En cette Isle il y a vn bon port, & vne Chapelle de *S. Helene*, près laquelle est la fontaine tant renommée, de laquelle l'eau ne se gaste iamais.

Et les Maldives, qui sont situées vis-  
vis du Cap de Comorin à 60. lieues de  
terre ferme; ont d'estenduë 140. lieues.  
On tient qu'elles sont en nombre 1100  
mais cela est incertain.



## DE L'AMERIQUE.



AMERIQUE est la quatriè-  
me Partie du Monde, en-  
vironnée de la mer Occa-  
ne de tous costez: elle est  
divisée en Amérique Sep-  
tentrionale, & Amérique  
Meridionale: le Détroit de *Panama*, ou  
de *Nombre de Dios* en font la separa-  
tion.

DE L'AMERIQUE  
*Septentrionale.*

**L'**AMERIQUE Septentrionale est celle qui est comprise de la mer Oceane du costé du Septentrion. Elle est diuisée en six Parties.

TERRE SEPTENTRIONALE, ou  
INCONNUE.

CANADA.

NOUVELLE ESPAGNE.

CALIFORNIE.

ISLES DE BARLONENT.

NOUVELLE GRENADE.

Les terres Septentrionales inconnues sont situées en la partie la plus Septentrionale de l'Amérique : ce país est appelé *Tierra de Labrador, Terre Corte-realle,*

& Terre d'Estotilland : icy est le Détroit  
de Ieau d'Auis, & de Martin Forbische

Leurs villes principales sont,

*Sainte Marie.*

*Cabo.*

*Marzo.*

*Et Prest.*



## DE LA NOUVELLE

F R A N C E.



O V Z ce nom de nouvelle  
France nous comprenons  
tous les pais où les François  
ou Anglois ont iadis enuoyé  
des Colonies, & en cette fa-  
çon la nouvelle France embrasse toute la  
coste de la mer depuis l'emboucheure de  
la grande riuiere de *Canada*, iusques à  
l'emboucheure de *Rio escondido*.

Le dedans du pais est inconnu : mais  
ce qui est connu est diuisé en quatre Pro-  
uinces suiuançes.

**CANADA.** Est situé tant deçà que delà la grande riuere du *Canada*: elle est habitée par les peuples *Canadiens*, *Armouchicois*, *Etechemins*, *Algonuechiens*, *Iouricois*, & autres.

Les principales habitations sont, *Tadonra*, *Quebec*, *Sainte Croix*, *Port-Royal*: les villes principales sont, *Campseaux*, *l'Isle du Sable*, *Affomption*, ou *Anti-coste*, *l'Isle de Bachut*, ou *Orleans*, les riuieres sont, *Saguenay*, *Norembergue*, & *Canada*.

**VIRGINIE**, Cette Prouince embrasse la coste de la mer depuis le *Sinus Questpoo*, iusques au *Cap S. Romain*: les villes principales sont, *Pomoioc*, *Secotan*, *Questpoo*, toutes basties par les Anglois: Le

peuple de ce pais est  
sauuage, & habite  
souz des cabanes de  
paille.

**IACCASV**, ou Embrasse la Coste de la  
**FLORIDE**, mer depuis le Cap S.  
pource qu'elle *Romain*, iusques à  
fut descouuer- l'emboucheure du *Rio*  
te vn iour de *escondido*, les François  
Pasques fleu- y ont mené deux Co-  
ries par les lonies, toutes deux  
Portugais. appellées *Charle-fort*,  
l'vne bastie au *Port-*  
*Royal*, & l'autre à  
l'emboucheure du fleu-  
ue *Mein*.

**ISLE DE** *Sont deux Isles situées à*  
**TERRE.** *l'emboucheure de la*  
*riuiere de Canada*, la  
*plus grande se nomme*  
*Bacalaos*, la plus petite  
*Acadie*, fameuse à cau-  
se des bancs proche de  
là où l'on pefche la mo-  
luc.



## DE LA NOUVELLE

## ESPAGNE.



NOUVELLE Espagne est vne grande Prouince comprise entre les deux mers Septentrionale & Meridionale au Midy, Orient & Occident, ayant le Tropique de Cancer au Septentrion : Elle est diuifée en trois Prouinces.

VERRAGVA. Est située au Déroit de *Darien*, autrement dit *Panama*, ou *Nombre de Dios* : Les villes principales sont, *Serobarot*, *Natan*, *Panama*, *Nombre de Dios*, & *Rio*, *Chagré*.

**NICARAGUA.** Embrasse la Coste de  
mer Meridionale, de  
puis le lac de *Nicara-*  
*gua*, iusques à *Gati-*  
*mala*: Les villes prin-  
cipales sont, *Nicara-*  
*gua*, *Segouia*, *Chers*,  
*Leon*.

**FONDURA.** Embrasse la Coste de la  
mer Septentrionale,  
depuis le Lac de *Ni-*  
*caragua*, iusques à  
*Chitimala*: La ville  
capitale est *Turchilo*,  
les autres sont, *San*  
*Pedro*, *Chetemal*, &  
*Carthage*.



## DE LA NOUVELLE

## GRENADE.



VLVACANA, ou nouvelle Grenade, est située au Septentrion de la nouvelle Espagne, au long du Tropique de Cancer, & de la mer Vermeille : elle comprend les Prouinces de *Cenola*, & des villes de *Perlatan*, *Homespestelant*, toutes lesquelles sont inconnues.



## DE LA CALIFORNIE



ALIFORNIE est vne grande Prouince. souz laquelle nous comprenons tout le reste des terres iusques au Cap de *Mendocine*: en icelle sont les Royannes de *Californie*, *Quinira*, *Tolm*, *Tontecac*, *Aquan*, les Espagnols y marquent trois villes, *Quinira*, *Siquicot*, *Tiques*, le reste est inconnu.

## DES ISLES BARLONENT.



Es Isles de *Barlonent*, sont,

*Aity*, Espagnole, ou *Isabelle*.  
*Cuba*.

*Iamaica*.

*Boriquen*,

& la *Marguerite*, ou isle des *Perles*.

**AITY**, ou Est vne grande Isle non  
**ISABELLE.** guere loin de la Coste  
 de la Castille de l'Or:  
 la ville capitale est  
*Santo Domingo*, les  
 autres sont, *Puerto de*  
*Plata*, *Isabelle*, *Port-*  
*royal*, *Zagana*, *S. Ita-*  
*lien*, *S. Christ.* Les  
 principales riuieres,  
 sont, *Orana*, *Gua*, &  
*Atribuit.*

**CUBA.** Est vne grande Isle à  
 l'Occident de l'Espa-  
 gnole: la ville capi-  
 tale est *Santiago*, les  
 autres sont, *Hawa-*  
*na*, *Camareo*, *Man-*  
*rocas.*

**JAMAICA.** Est vne Isle proche de  
*Cuba*, & Espagnole.  
 Les villes principales  
 sont, *Semilla*, & *Ori-*  
*spagna.*

**DORIQVEN.** Ou *S. Jean du Port ri-*  
*che*, le nom de sa ville  
 capitale.

**CVFAGA.** Ou Isle des Perles, est  
 vne petite Isle non

gueres loin de la Co  
ste de Castille de l'O.  
C'est icy où se faisoit  
la pesche des perles.



## DE L'AMERIQUE

*Meridionale.*



AMERIQUE Meridionale  
est située en la partie Meri  
dionale de l'Amerique Sep  
tentrionale, entre le Dé  
troit de *Panama*, & le Dé  
troit de *Magellan*: elle est diuisée en sep  
Prouinces suivantes:

CASTILLE DE L'OR.

CARIBANA.

SAINTE CROIX, OU BRESIL.

PLATA.

CHICA.

CHILI.

PERU.



## DE LA CASTILLE

## DE L'OR.



ASTILLE DE L'OR est  
 vne grande Prouince, em-  
 brassant la Coste de la mer  
 depuis le Détroit de Panama,  
 iusques aux Isles de la Tri-  
 ste: La ville capitale est *Santa Fé*, les au-  
 tres sont, *Popoya, Gogata, Cartagena, Seua,*  
*Zemba, Mariapara, Taranriquy, Paria,*  
*Cumana, Sainte Marthe.*



## CARIBANA.


**C**ARIBANA estoit iadis la Province des anciens *Caribes*, & s'estendoit depuis le Détroit de *Panama*, iusques à l'emboucheure du fleuve *Maragnon* : mais les Espagnols en ont conquis vne partie, qu'ils ont appellé *Castille de l'Or*, & le reste retient le nom de *Caribana*; elle est habitée par des Sauvages : En la partie Meridionale est le Royaume *del Dorado*, sur le lac *Parimé* auquel la ville capitale est *Monaha*.



## DE SAINTE CROIX,

## OR BRESIL.

**B**RESIL est vne grande Prouince, embrassant la coste de la mer depuis l'emboucheure du fleuve *Maraghon*, iusques au *Cap Frio*, & à l'emboucheure de *Rio de Genero*: au milieu de cette coste est le *Cap S. Augustin*: elle fut iadis appellée *Sainte Croix* par les Portugais, & depuis elle a esté appellée *Bresil*, à cause de l'abondance de ce bois qu'on y trouue. La ville capitale est *Fernambuco* en l'Isle de *Ramaraca*: les autres sont *Bassibaris* & *S. Esprit*: icy demeurent les *Taupinambontz*, & *Margaiatz*, & icy est le fort de *Coligny*, basty par le Cheualier de *Villegagnon*.



## DE LA PLATA.



LATA est vne grande Prouince, située tant deça que delà le fleuve *Parané*, que les Espagnols nomment *Rio de la Plata*. Les villes principales sont

*Paraguaye, Assumption, S. Esprit, Port de Pates*, puis les Isles de *Sainte Catherine & S. Vincent*.



## CHICA.



HICA, ou país des  
Geans, est vne gran-  
de Prouince, embras-  
sant la coste de la mer  
depuis le *Rio de la Pla-*  
*ta*, insques au Détroit  
de *Magellan*; ce país

est inconnu: C'esticy où le Roy d'Es-  
paigne a fait bastir la forteresse de *Phi-*  
*lipopolis*.



## C H I L Y.



CHILY est vne grande Province, embrassant la coste de la mer depuis le Détroit de *Magellan*, iusques au Cap *Fortune*. La ville capitale est *Saint Jacques*, bastie sur *Rio Quintero*: le port s'appelle *Val-paisso*: icy demeure l'Euesque : les autres sont, *Aranca*, *Conception*, *Imperiale*, *Coquinbant*, & *Valdiuia*.



DV P E R V.



**P** E R V est vne grande Prouince, embrassant la coste de la mer depuis le Cap de *Fortune*, iusques au Cap *Sainct François*; Elle est diuisée en deux

Prouinces suiuanes.

**C** V S C O. La ville capitale est *Lima*, ou *Ciudad de los Reyes*: Les autres sont, *Cusco*, *Arequipa*, *Gamanga*, *Portopotossi*, *Culiac*, *Cariyas*, & le lac de *Tisiraca*.

**Q** V I T O. Porte le nom de sa ville capitale: Les autres sont, *Caxilinalca*, *Turebilo*, *Tom-*

bes, & l'isle de la Pa  
gna, à l'emboucheu  
re de la riuere de Ga  
yaquet.

*Fin des Elemens de Geographie.*



ELEMENS



# ELEMENS

## D'ASTRONOMIE.

**L'**ASTRONOMIE est la connoissance des noms, nombre, situation, grandeur & vertu des Estoiles. & considere les diuers mouuemens & reuolutions des Corps Celestes.

Les Estoiles sont, ou errantes comme les sept Planettes.

Superieures.	{	SATVRNE.
		I VP I T E R.
		M A R S.
Inferieures.	{	V E N V S.
		M E R C V R E.
Les grands Luminaires.	{	LE SOLEIL.
		LA LVNE.

Ou fixes.

Les Estoiles fixes sont d'un nombre presqu'infiny : mais celles qui sont conuës par les Astrologues, & qu'on appelle formées, sont en nombre de six grandeurs differentes.

Il y en a de la premiere grandeur	9
De la seconde grandeur	43
De la troisieme grandeur	204
De la quatrieme grandeur	474
De la cinquieme grandeur	217
Et de la sixieme	49

Et le reste de nebuleuses.

Toutes ces Estoiles composent quarante huit figures celestes, qu'on appelle Constellations.

LA CINOSVRE, ou petite OVRSE

Premiere figure.

A d'Estoiles

LA GRANDE OVRSE.

2. Figure.

A d'Estoiles

LE DRAGON

3. Figure.

A d'Estoiles

36

C E F E E.

4. Figure.

A d'Estoiles

38

B O O T E S.

5. Figure.

A d'estoiles

22

LA COVRONNE D'ARIANE.

6. Figure.

A d'Estoiles

25

H E R C U L E.

7. Figure.

A d'Estoiles

28

G ij

148

E L E M E N S

L A L Y R E

8. Figure.

A d'Estoiles

10.

L E C Y G N E

9. Figure.

A d'Estoiles

11.

C A S S I O P E E

10. Figure.

A d'Estoiles

12.

P E R S E E

11. Figure.

A d'Estoiles

13.

L E C H A R T I E R E R I C T O N

12. Figure.

A d'Estoiles

14.

ÆSCVLAPÉ.

13. Figure.

A d'Estoiles 24.

LE SERPENT D'ÆSCVLAPÉ.

14. Figure.

A d'Estoiles 18.

LE DARD.

15. Figure.

A d'Estoiles 9.

L' AIGLE.

16. Figure.

A d'Estoiles 7.

LE DAUPHIN.

17. Figure.

A d'Estoiles 10.

150 E L E M E N S

LE PETIT CHEVAL.

18. Figure.

A d'Estoiles nebuluses 4

P I G A Z E.

19. Figure.

A d'Estoiles 10.

A N D R O M E D E.

20. Figure.

A d'Estoiles 25.

LE TRIANGLE.

29. Figure.

A d'Estoiles 4.



Les douze Signes du Zodiaque.

Du Printemps.	SEPTENTRIONNAUX.	LE MOUTON.	22. Figure.	
		A d'Estoiles		13.
		LE TAVREAU.	21. Figure.	
		A d'Estoiles		33.
		LES GEMEAUX.	24. Figure.	
		Ont d'Estoiles		18.
		L'ESCREVICE.	25. Figure.	
		A d'Estoiles		9.
De l'Esté.		LE LYON.	26. Figure.	
		A d'Estoiles		26.
		LA VIERGE.	27. Figure.	
		A d'Estoiles		26.
		G iii)		

M E R I D I O N N A Y X .

		LA BALANCE.	
		28. Figure.	
		A d'Estoiles	8.
		LE SCORPION.	
		29. Figure.	
De l'Automne.		A d'Estoiles	18.
		LE SAGITTAIRE.	
		30. Figure.	
		A d'Estoiles.	30.
		LE CAPRICORNE.	
		31. Figure.	
		A d'Estoiles	28.
		LE VERSEAU.	
		32. Figure.	
De l'Hyuer.		A d'Estoiles	22.
		LES POISSONS.	
		33. Figure.	
		Ont d'Estoiles.	34.
		LA BALENE.	
		34. Figure.	
		A d'Estoiles	22.

ORION.

35. Figure.

A d'Estoiles 38.

LE FLEUVE ERIDAN.

36. Figure.

A d'Estoiles. 34.

LE LIÈVRE.

37. Figure.

A d'Estoiles 12.

LE GRAND CHIEN.

38. Figure.

A d'Estoiles 18.

LA CANICULE, ou petit Chien.

39. Figure.

A d'Estoiles 27.

## LE NAVIRE ARGO.

40. Figure.

A d'Estoiles

45

## L'HYDRE.

41. Figure.

A d'Estoiles

25

## LE VASE, ou COUPLE.

42. Figure.

A d'Estoiles

7

## LE CORBEAU.

43. Figure.

A d'Estoiles

7

LE CENTAURE.

44. Figure.

A d'Estoiles 37.

LE LOUP.

45. Figure.

A d'Estoiles 29.

L'AVTEL.

46. Figure.

A d'Estoiles 7.

LA COVRONNE

AVSTRALE.

47. Figure.

A d'Estoiles. 13.

## L E P O I S S O N .

## A V S T R A L .

48. Figure.

A d'Estoiles

12.

Les cinq Estoiles qui sont de la première grandeur, qui sont renommées.

1.

Au cœur du Lyon, & cette Estoile s'appelle l'Estoile Royale.

2.

A l'Espy de la Vierge.

3.

A l'œil du Taureau.

4.

En la chaire de Cassiopée.

5.

Et en la poupe du navire Argo.

*Cette dernière Estoile se nomme Canope.*



LES ASTRONOMES MODERNES ont remarqué quatorze figures nouvelles dans le Ciel, les noms de ces figures sont,

- Le Toucan.
- La Gruë.
- Le Phenix.
- La Dorade.
- Le Poisson volant.
- L'Hydre Meridional.
- Le Cameleon.
- L'Auette.
- L'oiseau de Paradis.
- Le Triangle Meridional.
- L'Indien.
- La Croisette, que les Espagnols appellent *El Cruzero*, & le Coq d'Inde & la Colombe de Noë.

*Mais en l'ancienne Astronomie on ne compte que 1022. Estoiles, dispensées ou contenues au 48. Images precedentes.*



ESTOILES FORMEES SE-  
lon l'observation des Anciens, sont

	Douze Signes du Zodiaque	346.
Aux	} Partie Meridionale.	316.
		} Signes Septentrionaux.

Les Estoiles ont trois sortes de leuer & coucher, selon les mouuemens du premier mobile, & du Soleil au Zodiaque.

HELIAQVE.

COSMIQVE.

ACRONIQVE.

HELIAQVE, est quand l'Estoile sort avec le Soleil, & qu'elle est cachée par ses rayons.

COSMIQVE, est quand l'Estoile

est leuée sur nostre Horizon au Soleil Leuant , & s'appelle leuer du matin , & quand elle se couche souz l'Horizon au leuer du Soleil, elle s'appelle coucher du matin.

ACRONIQUE, est quand l'Estoile est leuée sur l'Horizon , ou abaissée au Soleil Couchant, cela s'appelle le leuer , ou coucher du soir.

Par les mouuemens & reuolutions du Soleil & de la Lune on a remarqué certains changemens & differences.

*Des Temps.*

*Des Années.*

*Des Saisons.*

*Des Mois.*

*Des Semaines.*

*Des Iours.*

*Des Heures.*

*Des Minuttes, &c.*

Le temps est la durée des choses , ou l'espace qui est obseruée du mouuement du Ciel, par lequel est mesurée l'agitation & le changement de tout ce qui est mobile, il y en a trois differens.

**LE P A S S É**, qui est le temps qui s'est escoulé.

**LE P R E S E N T**, qui est la fin du passé, & le commencement du futur.

**LE F U T U R**, est le temps qui n'est pas encore, mais qui doit arriuer.

On trouve diuerses manieres d'années, chaque Planette à son année propre en laquelle elle accomplit son cours comme il a esté déclaré cy-dessus dans le petit Traité de la Sphere.

Et la grande année qu'on appelle l'An du Monde, sera quand toutes les Planettes & Eoilles seront retournées ensemble au propre lieu, où elles estoient au moment de leur creation.

Mais l'An du Soleil est le temps que le Soleil passe par les douze Signes du Zodiaque, dont il fait le tour par son propre mouuement du Couchant iusques à l'Orient.

Ce qui se fait en trois cens soixante cinq iours naturels, cinq heures, quarante-neuf minutes, & seize secondes.

L'An se diuise en quatre principales parties, qui sont,

Les Saisons. { LE PRINTEMPS.  
L'ESTE.  
L'AUTOMNE.  
L'HYVER.

Dont les changemens des quatre temps procedent.

Comme. { Les Equinoxes { du Printemps.  
21. Mars.  
de l'Automne.  
23. Septembre.  
Les Solstices { De l'Hyuer.  
23. Decembre.  
de l'Été.  
21. Iuin.

Il y a trois sortes de { Solaire,  
Lunaire.  
Vfuel, ou Comman.

Le mois qui est appellé SOLAIRE, est tandis que le Soleil sejourne en vn signe du Zodiaque.

Le mois LVNAIRE, est lors que la Lune a parfait son cours par les douze signes du Zodiaque; ce qu'elle fait en vingt-neuf iours, &c.

Le mois VSUEL, ou Commun, tel qu'est celuy qu'on voit marqué dans nos Kalendriers; il y en a douze, les noms desquels sont, Ianuier, Feurier, Mars, Aupil, &c. dont il y en a sept, Ianuier, Mars, May, Iuillet, Aoust, Octobre, & Decembre, qui ont trente & vn iour naturels, Aupil, Iuin, Septembre & Novembre n'en ont que trente; Feurier que vingt-huict, ou quelquefois vingt-neuf, quand il est Bislexte, qui est ordinairement de quatre ans en quatre ans.

Les mois Communs contiennent quatre Semaines.

**K A L E N D E S**, premiers iours des mois.

Et trois distinctions Romaines.

**N O N E S**, le cinquiesme des mois, horsmis en Mars, May, Iuillet, & Octobre, ausquels elles sont le septiesme.

**I D E S**, les treisiesmes iours des mois.

Chaque semaine contient sept iours, qui se rapportent aux sept Planettes.

C'est à sçauoir

*Lundy.*  
*Mardy.*  
*Mercredy.*  
*Icudy.*  
*Vendredy.*  
*Samedy.*  
*Dimanche.*

Aux iours on remarque des differences  
& des parties.

Les iours sont } ARTIFICIELS.  
                  } NATVRELS.

LE IOVR ARTIFICIEL, est l'espace du temps qui est entre le leuer & coucher du Soleil, diuisé en Matinée & Vesprée: c'est le temps que le Soleil demeure sur l'Horizon.

LE IOVR NATVREL, est vn iour & vne nuit artificielle; c'est le temps que le Soleil fait son cours de l'Orient en Occident, & d'Occident en Orient, passant par les Antipodes, qui est en vingt-quatre heures.

L'heure égale est la vingt-quatriesme partie du iour naturel.

L'heure inégale est la douziésme partie du temps qui est entre le Soleil Couchant & le Leuant, ou entre le Soleil Leuant & le Couchant.

Le iour Naturel se diuise encore en quatre quadrans,

Le quadran en six heures.

L'heure contient quatre points du Ciel:

Ainsi les vingt-quatre heures de l'Equateur ont 360. degrez.

Le point a douze momens.

Vne minute d'heure a quinze minutes d'un degre.

Le moment douze onces.

L'once quarante-sept atomes.

L'Atome est si petit qu'il ne peut estre diuisé.



## DE L'AMITIE' des Planettes.

Jupiter est amy }  
 du Soleil.  
 de la Lune.  
 de Mercure.  
 de Venus,  
 & de Saturne.

Mars est amy de Venus.

Le Soleil est amy }  
 de Jupiter,  
 &  
 de Venus.

Venus est amie }  
 de Mars, & de toutes  
 les autres Planettes,  
 horsmis Saturne.

Mercure est amy }  
 de Jupiter.  
 de Venus,  
 & de Saturne.

La Lune est amie }  
de Jupiter,  
de Venus,  
& de Saturne.



DE L'INIMITIE  
des Planettes,

Jupiter est ennemy de Mars.

Mars est ennemy }  
du Soleil.  
de Jupiter.  
de Saturne.  
de Mercure,  
& de la Lune.

Le Soleil est ennemy }  
de Mars.  
de Mercure,  
& de la Lune.

Venus est ennemie de Saturne.

Mercure est ennemy }  
du Soleil.  
de la Lune,  
& de Mars.

La Lune est ennemie } de Mars.  
 &  
 de Mercure.

Saturne est ennemy de tous.



**QUELLES MALADIES**  
 sont causées par l'influence  
 des Planettes.

Saturne cause { Lepre.  
 Podagre.  
 Galle.  
 Paralysie.  
 Hydropisie.  
 Fièvre quarte.  
 Fluxion sur le poulmon.  
 Toux.

Jupiter cause { L'inflammation de foye.  
 Maux de teste.  
 Apoplexie.  
 Spasme.  
 Palpitation de cœur.  
 Fièvres

Mars cause les { Fièvres aiguës.  
Continuës.  
Charbons.  
Herseipelles.  
Dissenterie.

Le Soleil cause les maux { Des yeux.  
Debilité d'estomac.  
Pasmoufon.

Venus cause les maux { Qui portent son nom.  
De mere.  
Suffocations.  
Flux immodéré.

Mercure cause les maux. { Mal caduc.  
Opilation du fiel, &c.

La Lune cause { La Paralifie.  
Colique.  
Hydropisie, &c.

Les sept Planettes ont puissance, & font paroistre leur vertu en plusieurs corps qui paroissent estre de leur operation, & tenir d'elles leurs qualitez; Par exemple, Saturne qui est froid, & sec, comme la terre est d'humeur melancolique, & preside enuy

les parties du corps de l'homme sur la rate, qui est le reservoir de la melancolic, il y a des animaux qui tiennent de son influence, comme le pourceau, le mulet, le chameau, l'ours, &c. Entre les herbes, il imprime ses qualitez sur la Serpentaire, le Cumin, la Ruë, l'Elebore, la Mandragore, le Pauot, les pierres qui tiennent quelque chose de la vertu de cettte Planete sont, le Marbre, le Iaspe, la Calamite, la Cornaline. Son metal est le plomb.

Iupiter respond à l'air, & au Sang, gouverne le poumon & la teste: les animaux qui tiennent de luy, sont le mouton, l'elephant, l'aigle, les cailles, les poules. Entre les simples ausquels il imprime sa vertu, sont, la reglisse, l'caula, le massis, le mirabolan, le lys, la violette, &c. Entre les pierres, l'emerade & le Saphir, son metal est l'estain.

Mars qui tient de la nature du feu est colere, gouverne le fiel, a pour animaux le cheual, le loup, le taureau, le dragon, le coq, &c. ses herbes sont l'euforbe, la rane, la scamonee, l'ognon: Entre ses pierres, l'ametiste; son metal est le fer.

Le Soleil a pour element, le feu: pour completion; la colere gouverne le cœur;

ses animaux, sont le lyon, le cocodrille, le veau marin, le cygne, l'autour, le corbeau, l'espreuier, &c. ses herbes sont, la cheli-doine, le soucy, le safran, le canicularis, &c. ses pierres sont, l'escarboucle, la topase, l'hiacinte, le ruby, &c. son metal est l'or.

Venus qui est phlegmatique, gouue-  
ne l'espine du dos, les vertebres, cuisses,  
&c. ses animaux sont, la colombe, la tour-  
terelle, le moineau, la bergeronnette. En-  
tre les simples, la rose luy est dediée, le  
myrthe, le laudanum, &c. ses pierres sont,  
le beril, l'acriofolite, l'emeraude, l'onis;  
son metal est le cuiure.

Mercuré qui est Androgine s'accom-  
mode avec tous les Elemens, gouuerne la  
langue, &c. ses animaux sont, le renard,  
le singe, le lièvre, le chien, le chardonne-  
ret, le merle, le perroquet, la pie: ses  
herbes sont, la pimpernelle, le fume-ter-  
re, le persil, la marjolaine, &c. ses pier-  
res, le porphire, l'agate, la topase, l'opale;  
son metal est le vif argent.

La Lune qui respond à l'eau, est phleg-  
matique, gouuerne le cerueau, & la moel-  
le des os: ses animaux sont, le cameleon,  
la chevre, le heron, le butor, &c. ses her-

172 ELEMENS D'ASTR.

bes, la paquerette, l'herbe lunaire, & ces pierres sont, la perle, le cristal; son metal est l'argent.

De toutes ces choses, voicy vne Table analogique pour plus grande facilité.

F I N.



# TABLE ANALOGIQUE DES CORPS SUPERIEURS, ET INFERIEURS.

PLANETTES.	ELEMENS.	HUMEURS.	PARTIES DV Corps.	MALADIES.	ANIMAUX quadrupedes Reptiles, &c.	OYSEAVX.	ARBRES.	HERBES.	PIERRES.	METAUX.
SATURNE.	L'Eau. La Terre.	La Melancolie.	La Rate. Les Os. Les Cartilages.	Flus de Sang. La Pierre. Hydropisie. Fievre quarte. Leprc. Podagre. Les Gourtes. Caterres, &c.	Le Pourceau. L'Ours. Le Mulet. Le Chameau. Les Souris. Les Scorpions. Les Vers. Les Huistres.	Le Pan. L'Autruche. La Gruë. Oyseaux nocturnes.	L'If. L'Ebene. L'arbre triste. Le Cicomorre.	Serpentaire. La Ruë. Le Cumin. L'Ellebore. La Mandragore. Le Pautot.	Le Diamant. Le Iaspe. La Cornaline. Le Marbre. L'Ardoise. La Calamite. La Calcedoine.	Le Plomb.
IUPITER.	L'Air.	Le sang.	Le Poulmon. La Teste.	Maux de Teste. Esquinance. Inflammarion de Foye. Lctargie.	L'Elephant. Le Mouton.	L'Aigle. Les Cailles. Les Poulles.	Le Chefne. Le Sureau.	La Reglisse. L'herbe nomée L'Enula. (benic) Le Massis. Le Mirabolan. Le Lys. La Violette.	L'Emeraude. Le Saphir.	L'Estain.
MARS.	Le Feu.	La Cholere enflammée.	Le Fiel. Le Foye. Les Veines.	Fievres aiguës. Frenesies. Fistules. Peste. Eresipele.	Les Cheuaux. Les Loups. Le Taureau. Les animaux rauissans. Les Dragons.	Le Coq. Le Pivert.	Le Bresil. Le Sandal rouge.	L'Euphorbe. La Raue. La Piperitide. L'Armoniac. La Scamonee. L'Ognon. Le Chiendent. La Reubarbe.	L'Ametiste.	Le Fer. L'Airain, couleur de Citron.
LE SOLEIL.	Le Feu.	La Colee temperée.	Le Cœur. La Moëlle.	Mal des yeux. Debilité d'estomach.	Le Lyon. Le Cocodrilc. Le Veau Marin.	Le Coq. Le Cigne. L'Autour. Le Corbeau. L'Esperuier.	Le Baume. La Palme. Le Cedre. Le Laurier. Le Frefne. L'Oliuier. Le Genèvre picquant.	Canicularis, ou Arionere. La Chelidoine. Le Soucy. Le Safran.	L'Escarboucle. La Crisolite. La Topafe. L'Hyacinte. Le Ruby.	L'Or.
VENVS.	L'Air.	Le Flegme.	L'Espine du dos. Les Vertebres. Les Cuiffes. Et parties cachées.	Difficultez d'enfantier. Flux immodéré.	La Grenouille. L'Araignée. La Toruë.	La Colombe. La Tourterelle. Le Moineau. La Bergeronnette. La Perdrix.	Le Mirthe. Le Laudanum. L'Amandier. Le Pin. Le Noyer. L'Oliuier.	La Rose. L'Asperge. La Ruë. La Mète. (boüf) La langue de La Camomille	Le Beril. La Crisolite. L'Emeraude. L'Onice. Le Saphir. Le Coral.	Le Cuiure.
MERCURE.	Les quatre Elemens: mais principalement, L'Eau.	Les quatre humeurs.	La Langue. Le Palais.	Le mal caduc. Douleur d'oreilles & surdité. Douleur de dents. Rheume, & Toux.	Les Renards. Les Singes. Les Lièvres. Les Chiens.	Le Chardonneret. Le Merlc. L'Alouette. Le Perroquet. La Pic.	Le Fresne. L'Oliuier.	La Pinpennelle. La fumerettere. Le Persil. La Mariolaine. La Mercuriale, &c.	L'Agathe. La Topaze. Porphire.	Le Vif-argent
LA LVNE.	L'Eau, & la Terre.	Le Flegme.	Le Cerucau.	Opilation de Rate. Difficulté de faire de l'eau. Colique. Dysenterie. Paralyfie.	Les Chiens. Le Camelcon. La Chevre. Le Baubeau.	Le Heron. Le Butor.	Le Saule.	La Paquerette. Herbe Lunaitre.	La Perle.	L'Argent.

TABLE

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30	31	32
33	34	35	36
37	38	39	40
41	42	43	44
45	46	47	48
49	50	51	52
53	54	55	56
57	58	59	60
61	62	63	64
65	66	67	68
69	70	71	72
73	74	75	76
77	78	79	80
81	82	83	84
85	86	87	88
89	90	91	92
93	94	95	96
97	98	99	100



92-06

+

E 643

V 666p

