

TAVOLA VNIVERSAL

NVOVA, CON LA DESCRITTIONE

DI TVTTO IL MONDO.



ELLA Tauola vniuersale antica, fatta secondo la descrizione di Tolomeo, & posta à dietro nel principio di tutte l'altre, s'è veduto come non essendo à tempi di esso Tolomeo conosciuta se non vna quarta sola di tutto il mondo, egli potè facilmente imaginar la sfera schiacciata, & rappresentar quella sola quarta in disegno piano, cō quelle piegature de gli estremi circoli, che egli insegna, et pruoua cō ragioni, che sieno à bastanza per rappresentar' imagine di portione sferica in quella parte. Onde viene quella cotal parte di terra da lui descritta ad hauer quasi forma d'un mellone, ò d'altra cotal cosa tonda, tagliata per lungo & per largo in croce, che verrebbe à far quattro parti, dellequali ciascuna per due versi verrà ad hauer la metà di tutta la circonferenza di tutto quel corpo sferico, et per l'altro uerso n'hauerà solo il quarto. Cioè per ambedue le sue parti estreme conterrà la meza parte del circolo, & per l'arco poi di mezo dall'uno all'altro di tali estremi, conterrà solamente il quarto. Onde quella di sopra, che stia col colmo uoltato alla vista nostra, & imaginandola poi schiacciata, ò posta di lontano, ci rappresenterà forma piana, come nel disegno stesso di detta uniuersale antica si uede chiaro. Et così può in quella Tauola star collocata in quel mezo Emisferio ciascuna prouincia ò parte al luogo suo, cioè il Ponente, e'l Levante da gli estremi dell'Equinottiale, & il Settentrione in cima della testa del mezo suo, & l'Austro poi di sotto ad esso, & diricontro al Settentrione. Et essendosi doppo Tolomeo in queste età nestre ritrouata un'altra buona parte dell'Africa, incognita à Tolomeo, sotto l'Ethiopia interiore di là dall'Equinottial verso l'Austro, potena ancor questa ageuolmente vedersi, & collocarsi nella stessa forma piana, aggiungendole l'altra sua quarta inferiore. Onde venisse ad esser mezo il corpo di tutta la balla tonda della terra, cioè quella di sopra, che sta con la parte colma verso chi la guarda, & imaginata pure schiacciata, ò aperta, come chi scorticasse un mellone, ò un mezo pomo, ò chi tagliasse per mezo un ballone à uento da giocare, & l'aprisse distendendolo sopra d'un piano, con la sua parte esteriore, che pure stesse similmente di sopra, ò fuori. Ma hauendo poscia l'industria umana, ò'l voler di Dio discoperita l'altra meza parte, che restaua incognita di quasi tutto il globo della terra nostra col mare insieme, sarebbe conuenuto à Tolomeo stesso tener' altra uia per collocar giustamente nella Carta, ò Tauola, ò descrizione in piano quell'altre parti, che uengono à star dietro, & dall'altro lato da quella prima quarta, ò ancor metà intera del mondo uecchio. Percioche, come altroue s'è ricordato per questo uolume, è impossibile, che di qual si uoglia corpo la uista umana, ouunque si metta per rimirarlo, possa uederne