

57.
mexicas que comprende el arte Mayor // 3.^o Enseñará la Geometría la
formacion de qualquiera ángulos, figuras regulares e irregulares en qualquiera
razon dada, medir solidos, aumentarlos disminuirlos // 4.^o Enseñará la perfecta delineacion de
la Pantometra, o Compas de proporcion // 4.^o Enseñará la perfecta delineacion de
las cinco ordenes de Arquitectura a los quatro celebres Arquitectos, Vitruvia, Palladio,
Scamozzi, y Serlio manifestando sus diferencias, y proporciones, demostrando que
abusos deben ser olvidados como tales, en orden así del adorno como de la disposicion
que hasta aqui han seguido los mas de los Arquitectos, dando nuevo método
segun los modernos mas bien recibidos así de la R.^{ta} Academia de S.^{ta} Teres.^{ta}
como de otras excelentes Extrangeras, Asimismo enseñará en este ramo para
lo civil, la delineacion de qualquiera Bobeda así Estrecha, como Eliptica, tra-
cor, Segmentos de qualquiera proporcion aritmetica, Geometrica, y Armonica en
este punto, y en donde, y como se debe usar, y bastando para lo civil lo theoretico,
adquiriran lo practico o mecanico, en sus respectivos Aprendizages los dedicados
a Albañileria // 5.^o Enseñará asimismo el Dibujo de Adorno con perfeccion,
dando regla, y método para adquirir en breve la agilidad, y soltura en
esta especie, con las proporciones, y simetria que deben guardarse las piezas Orna-
mentarias de Fandilexos, Lambrazas, Cruces etc. punto en esta Ciudad utilissimo
para Platexia, con el que se podrá restaurar la decadencia que su perfeccion
oy tiene, como se ha experimentado en Valencia donde no tiene el arte
que facilitan, ni el gusto que perdieron; Asimismo enseñará el modo de sombrear
los cuerpos de Arquitectura con la equada de China, las diferencias de
Sombreas que deben darse, y a intensas, o ya Remisas segun la reflexion de
Luz de unos cuerpos en otros, y segun el paralelismo, o mas o menos obliquidad
que cubieren otros cuerpos horizontales en su situacion topografica, de suerte
que no estando degradados, iluminados con precision, aparezcan degenerar
de superficies en solidos: y para la perfecta inteligencia de los Individuos
ofrece un tratado como mas puro, y esencial de la Arquitectura, en la
que demostrará toda proporcion, así simple, como la que tiene un cuerpo
o todo con sus partes, como la compuesta que tiene un cuerpo, y sus partes, con
otro y sus partes, medir la solidez de una columna, y superficie, como la