

INDICE

Introducción, de Eloy Rada García	
Años de aprendizaje	13
“Mathematicus” de los estado de Estiria	16
El Mysterium Cosmographicum	18
La edición de 1621	29
La hipótesis poliédrica	33
La proporción entre orbes y movimientos	34
El programa de la “restauración de la astronomía”	37
Nuestra traducción	38
El secreto del universo	
Epístola dedicatoria (1621)	47
Notas al autor	53
Dedicatoria antigua (1596)	55
Notas del autor	59
Primera prefacio al lector	65
Notas del autor	71
Capitulo I. Razones por las que las hipótesis de Copérnico resultan apropiadas y exposición de la hipótesis de Copérnico	75
Notas del autor	85
Capitulo II. Esquema de la demostración fundamental	92
Notas del autor	100
Capitulo III. Que estos cinco cuerpos se clasifican en dos tipos: y que la tierra ha sido ubicada correctamente	104
Capitulo IV. ¿Por que rodean a la tierra tres cuerpos mientras ella rodea a los otros dos?	106
Capitulo V. Que el cubo es el primero de los sólidos y entre los planetas más alejados	108
Capítulo VI. Que la pirámide esta entre Júpiter y marte	110
Capitulo VII. Sobre el orden y propiedades de los sólidos secundarios	112
Capitulo VIII. Que el octaedro esta entre Venus y Mercurio	114
Notas del autor	119
Capitulo IX. Distribución de solidos entre los planetas; atribución de propiedades; demostración del parentesco mutuo entre los planetas a partir de los solidos	116
Notas del autor	119
Capitulo X. sobre el origen de los números nobles	120
Notas del autor	121
Capitulo XI. Sobre el lugar de los sólidos y le origen del zodiaco	123
Notas del autor	125
Capitulo XII. La división del zodiaco y los aspectos	131
Notas del autor	136
Capitulo XIII. Sobre el cálculo de los orbes inscritos y circunscritos en los	148

solidos	
Notas del autor	152
Capitulo XIV. Objetivo principal del libro y prueba astronómica de que esos cinco cuerpos se hallan situados entre los orbes	153
Notas del autor	157
Capitulo XV. Corrección de distancias y variación de prostaféresis	158
Notas del autor	163
Capitulo XVI. Peculiar comentario sobre la luna y sobre ña materia de los cuerpos y de los orbes	164
Notas del autor	166
Capitulo XVII. Otra advertencia sobre mercurio	171
Notas del autor	173
Capitulo XVIII. Sobre el desacuerdo entre las prostaféresis derivadas de los sólidos y las de Copérnico en general, y sobre la exactitud en astronomía	175
Notas del autor	182
Capitulo XIX. Sobre desacuerdos residuales de cada uno de los demás planetas	185
Notas del autor	189
Capitulo XX. Cual se la proporción de los movimientos a los orbes	191
Notas del autor	196
Capitulo XXI. ¿Qué concluir del desacuerdo?	202
Notas del autor	206
Capitulo XXII. Por qué un planeta se mueve uniformemente en torno al centro del ecuante	208
Notas del autor	211
Capitulo XXIII. Sobre el principio y el fin del mundo astronómicos y sobre el año platónico	213
Notas del autor	215
Conclusión del libro	218
Notas y comentario del traductor	221
Traducción de las leyendas de las aminas originales	255
Glosario	259
Bibliografía	272
Índice de términos	278