



**UAB**

Universitat Autònoma de Barcelona

**Servei de Biblioteques**

Biblioteca de Ciència i Tecnologia

**Inventari del Fons  
Eduard Millàs**

**Juny 2021**

## Carpeta 1 ALM. TEORÍAS PLANETARIAS

NEUGEBAUER: HAMA	12	fotocòpies Preface, Introduction (p. 1-18) d'O. Neugebauer. A History of Ancient Mathematical Astronomy
LAS TEORÍAS PLANETARIAS EN PTOLOMEO	2	apunts per la docència
III. LA TEORÍA DE LOS PLANETAS	58	apunts per la docència
IV. FIGURAS	14	apunts per la docència
V. TABLAS DE MOVIMIENTOS MEDIOS Y DE ECUACIONES O ANOMALÍAS	27	apunts per la docència
Almagesto XI. 11 (p. 549-553). Tablas de las ecuaciones de los planetas	15	apunts per la docència
VI. TEXTOS DEL ALMAGESTO	6	apunts per la docència
VII. APÉNDICE	12	apunts per la docència
The arabic version of Ptolemy's planetary hypotheses. Trans Am Ph Soc 57(4)	10	separata
Hartner (1964) Mediaeval views on cosmic dimensions and Ptolemy's Kitab Al-Manshurat	30	separata

## Carpeta 2 ALM. TEORÍAS PLANETAS. AMANO

Almagesto IX. 1-3. p, 419-426.	8	separata
Comentario a Almagesto IX, 3. Cálculo de los movimientos medios de los planetas	6	apunts per la docència
Almagesto IXm 5 y 6, p. 426, 442-448	8	separata
NEUGEBAUER: HAMA, p. 145-152, Figs: 128-134	11	separata
El Almagesto de Ptolomeo: las teorías planetarias	61	apunts manuscrits per a la docència
La teoría de los planetas en Ptolomeo	7	apunts per la docència
Medida del tiempo	4	apunts per la docència
The Ptolemaic theory of the motion of an outer planet. p. 170-182. In IC4, 1. The outer planets	12	separata
Neugebauer: HAMA: Figs 155-185	9	separata
Hamadanizadeh, J. (1987). A survey of medieval Islamic interpolation schemes. From Deferent to Equant, 143-152	10	separata

**Carpeta 3 PTOLOMEO. TEORÍAS PLANETARIAS A MANO**

Ptolomeo. Curds HCA, 1987-88	<b>31</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ptolomeo. Planetas (new)	<b>9</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ptolomeo. Original a mano. DLD. La teoría solar en Ptolomeo	<b>5</b>	apunts manuscrits per a la docència
La teoría solar en Ptolomeo. 11	<b>1</b>	apunts manuscrits per a la docència
Determinación de la excentricidad y del apogeo	<b>6</b>	apunts per la docència
La teoría lunar de Ptolomeo	<b>5</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ptolomeo. Planetas (old)	<b>8</b>	apunts manuscrits per a la docència

**Carpeta 4 SENSE NOM A LLOM**

Astronomía esférica en el Almagesto de Ptolomeo	<b>39</b>	apunts manuscrits per a la docència
---	-----------	-------------------------------------

**Carpeta 5 ALM DOCT CURS 1 bis**

Trabajo doctorado. Textos: Trad. Almagesto; Neugebauer: HMA; Pedersen: A survey of Almagest	<b>106</b>	apunts manuscrits per a la docència i separates
---	------------	---

**Carpeta 6 HAMA. INDICE. APENDICE**

Table of contents. Part One; "Planetary Hypotheses" and "Canobic Inscription"; Apéndices	<b>50</b>	separates
--	-----------	-----------

**Carpeta 7 ALM 1 INTROD. HAMA. TOOMER**

Trabajo doctorado. Textos: Trad. Almagesto; Neugebauer: HMA; Pedersen: A survey of Almagest	<b>4</b>	apunts per la docència
Ptolemy	<b>21</b>	separata
Toomer. Ptolemy's Almagest	<b>28</b>	separata
Introduction: reconstructed king-list	<b>3</b>	apunts per la docència
Clasificación del conocimiento de los saberes, en función de la actividad cognocitiva del "nous"	<b>5</b>	apunts manuscrits per a la docència
Toomer. Intro. p. 7	<b>9</b>	apunts manuscrits per a la docència

**Carpeta 8 ALM. TABLA CUERDAS. OBLICUD. ECLIPTICA**

HAMA. Figs. 1-18	<b>3</b>	apunts manuscrits per a la docència
I. 13: Teorema de Menelao	<b>7</b>	apunts per la docència
Ptolomeo: Almagesto-I.13, p. 64-65	<b>7</b>	apunts manuscrits per a la docència
Almagesto: B-I. 13, p. 68	<b>6</b>	apunts manuscrits per a la docència
Almagesto: BI, 14 y 15, p. 69, 70, 72	<b>3</b>	separata
MENDA. Comentario a I,14: Cálculo	<b>4</b>	apunts manuscrits per a la docència
Almagesto: I,16, p. 71,73,74	<b>3</b>	separata
Cálculo de la ascensión recta en el Almagesto. Astronomía esférica en el Almagesto. 5	<b>4</b>	apunts manuscrits per a la docència
Neugebauer: HAMA: p. 26-32 y figuras 15-24	<b>4</b>	separata
Solar declinations	<b>25</b>	separata

**Carpeta 9 Astrom Esferic Alm-Cuerdas Menelao**

Doctorat 1998-Trigonometria	<b>2</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ptolomeo: notas sobre cuerdas y senos	<b>2</b>	apunts per la docència
Almagesto. Book I, c.10, p. 48-46	<b>9</b>	separata
Ptolomeo. Almagesto. I, 10	<b>25</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ptolomeo. Almagesto: B-I, c. 11	<b>5</b>	apunts per la docència
Hallar crd 2E	<b>2</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ejemplos de cálculos con cuerdas, tomados de Almagesto	<b>10</b>	apunts manuscrits per a la docència
Neugebauer: HAMA: p. 21-26	<b>7</b>	separata
Teorema Menelao: p. 64-69. Plano y Esférico	<b>6</b>	separata
Ptolomeo. Almagesto. 1, 13.	<b>11</b>	apunts manuscrits per a la docència
1.14. Cálculo de la declinación. 1. 15. Tabla de declinaciones	<b>14</b>	apunts manuscrits per a la docència
HAMA. Teorema de Menelao, Declinación y Ascensión Recta, p. 26-32 y figs 15-24	<b>6</b>	separata
[On simultaneous rising of arcs of the elliptic and equator at sphaera obliqua]	<b>12</b>	separata
Astronomia esférica en el Almagesto-9	<b>4</b>	apunts manuscrits per a la docència
Oblique Ascensions	<b>8</b>	separata

**Carpeta 10 ALM-SOL 1 TEXTO**

Ptolomeo. Almagesto (work to be done)	<b>4</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ptolomeo. Almagesto. III, 1. Book III.	<b>10</b>	separata
II, 2: Tabla del movimiento medio del sol, p. 142-143	<b>10</b>	apunts manuscrits per a la docència
El modelo geométrico solar que permite hallar la posición verdadera (On the hypothesis for uniform circular motion)	<b>10</b>	separata
4. [On the apparent anomaly of the sun]	<b>17</b>	separata
III 6, Table of solar equation	<b>7</b>	apunts per la docència
Cálculo moderno de la ecuación del sol, utilizando la fórmula que obtiene Ptolomeo en el Almagesto...	<b>14</b>	separata
Neugebauer, HAMA, Teoría Solar, figs. 49-56	<b>9</b>	separata
Neugebauer, HAMA, Fig. correspondientes a la teoría solar de Ptolomeo en el Almagesto	<b>3</b>	separata
Medida del tiempo	<b>5</b>	apunts per la docència
Ptolomeo III, 9: Ecuación del tiempo. p. 169-172	<b>4</b>	separata
Neugebauer HAMA Ecuación del tiempo p. 61-68	<b>9</b>	separata
MENDA: NEUGEBAUER: HAMA, p. 61-68. Fig. 57	<b>6</b>	apunts per la docència
Tiempos sidéreos, verdadero y medio	<b>5</b>	apunts per la docència
Tiempos sidéreos verdadero y medio; Sol medio ecuatorial; Ecuación de tiempo	<b>5</b>	apunts per la docència
Años y estaciones; Duración de las estaciones	<b>6</b>	apunts per la docència
I. La Teoría del Sol	<b>18</b>	apunts per la docència
La Teoría del Sol	<b>29</b>	apunts per la docència
Ptolomeo. Almagesto: III, 8	<b>11</b>	apunts per la docència

**Carpeta 11 Carpeta sense títol**

El Gnomon	<b>13</b>	separata
Translation of the Almagest	<b>14</b>	separata
I 11. Chord Table	<b>4</b>	separata
Ptolomeo: notas sobre cuerdas y senos	<b>7</b>	apunts per la docència
Ejemplos de cálculos con cuerdas, tomados de Almagesto-1 (cf HAMA, pp. 24 y 25)	<b>10</b>	apunts manuscrits per a la docència
Neugebauer: HAMA, p. 21-26. A spherical astronomy	<b>9</b>	separata
IV. Medida de la oblicuidad de la eclíptica	<b>10</b>	apunts per la docència
Ptolomeo: Almagesto, Ftc. 3, p. 27-32; Contents of the Almagest	<b>6</b>	separata
Toomer: Ptolemy's Almagest	<b>34</b>	separata

**Carpeta 12 ALMAGESTO**

	<b>9</b>	apunts manuscrits per a la docència
--	----------	-------------------------------------

**Carpeta 13 ALM SOL 2 COMENTARIOS MDA**

Table of the Sun's mean motion	<b>3</b>	separata
Ptolomeo: Almagesto: III, 1. FTC 24. Duración año solar p. 131-140	<b>8</b>	apunts per la docència
Ptolomeo: ALmagesto:. III, 1. Libro III. Teoría solar	<b>8</b>	apunts per la docència
Anomalía solar	<b>15</b>	apunts per la docència
MENDA: ALMAGESTO III. 4	<b>25</b>	apunts per la docència
MENDA: ALMAGESTO III. 5. P. 157-159/La Teoría del Sol	<b>13</b>	apunts per la docència
MENDA: ALMAGESTO III.7, p. 166-169	<b>8</b>	apunts per la docència
MENDA, III. 8. Ejemplos de cálculo de la posición verdadera del Sol emdiante las cf. Alm III, 8. p. 169	<b>17</b>	apunts per la docència i manuscrits

**Carpeta 14 SOL (enganxat amb post-it)**

Peter of Aragon's Table of the solar equation	<b>1</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ptolomeo: Almagesto: III, 1, p. 131-140	<b>12</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ptolomeo: Almagesto: III, 4. p. 153; Anomalia aparente del Sol	<b>26</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ptolomeo: Almagesto, III.4, Cálculo del valor máximo de la Ecuación del Sol etc...	<b>9</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ptolomeo: Almagesto: III, 5, p. 157-158	<b>14</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ptolomeo: Almagesto: III, 7, p. 166-169	<b>7</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ptolomeo: Almagesto: III, 7, p. 166; Sobre la época del movimiento medio del Sol	<b>3</b>	apunts manuscrits per a la docència

**Carpeta 15 ALM. X.6 PRELIM X.7. MARTE**

Almagesto X, 6, p. 480-484	<b>5</b>	apunts per la docència
MENDA: Comentario ALM X. 6, p. 480-484	<b>12</b>	apunts manuscrits per a la docència
Almagesto X, 7-10, p. 484-505	<b>15</b>	separata
Almagesto X. 7, 1; Demostración de la excentricidad y de la posición del apogeo de Marte	<b>62</b>	apunts manuscrits per a la docència
X, 7". Demostración de la excentricidad... 11	<b>6</b>	apunts manuscrits per a la docència
8. Demonstration of the size of the epicycle of Mars	<b>3</b>	separata
Almagesto X. 8	<b>9</b>	apunts manuscrits per a la docència
9. On the correction of the periodic motions of Mars	<b>4</b>	separata
Fig. 8: cf. Almagesto, IX. 6, p. 444: fig. 9.1	<b>7</b>	apunts manuscrits per a la docència
MENDA: Comentario a ALM. X. 8 (p. 499-501)	<b>6</b>	apunts manuscrits per a la docència
Corrección de los movimientos periódicos de Marte-1	<b>5</b>	apunts manuscrits per a la docència
Neugebauer: HAMA, p. 170-182, figs. 155-	<b>13</b>	separata
Neugebauer: HAMA, Figs. 155-185, Correspondencia Texto, p. 170-182	<b>9</b>	separata
Prismata: Festschrift für Willy Hartuer 1977, p. 165-181	<b>17</b>	separata
From Deferent to Equant (1987) 501-512	<b>12</b>	separata

**Carpeta 16 ALM IX PLAN MERCUR. X. VENUS**

Almagesto IX, 7-11. p. 449-467	<b>2</b>	apunts manuscrits per a la docència
Determinación del Modelo para Mercurio IX, 7-11, p. 449-467	<b>19</b>	separata
Archives I.H. Sc. 1974, vol. 24, 5-25; Ptolemy, Azarquiel, Ibn Al-Shatir and Copernicus on Mercury	<b>24</b>	separata
Neugebauer: HAMA, Figs. 143-154, correspondència p. 158-169, Mercurio	<b>16</b>	separata
N.M. Swerdlow, Ptolemy's Theory of the Inferior Planets	<b>34</b>	separata

**Carpeta 17 ALM. X VENUS. JUPITER/SATURN**

Almagesto. X, 1-5, p. 469-480	<b>12</b>	separata
MENDA. Comentario a ALMAGESTO. X. 1-5, p. 469-480. VENUS	<b>7</b>	apunts manuscrits per a la docència
NEUGEBAUER: HAMA: p. 152-158, Figs. 135-142. Comentario a Almagesto X, 1-5. p. 469-480. VENUS	<b>7</b>	separata
HAMA. Figs. 135-142, corresponden a texto p. 152-158. VENUS	<b>8</b>	separata
Book XI. 1. Demonstration of the eccentricity of Jupiter	<b>19</b>	separata
5. Demonstration of Saturn's eccentricity and the position of its apogee	<b>20</b>	separata

**Carpeta 18 ALM. LUNA 1. MENDA**

Lectura de Almagesto. Doctorado. Libro IV. La Luna y Comentarios	<b>4</b>	apunts per la docència
II. La teoría lunar en Ptolomeo	<b>11</b>	separata
Luna-1. IV.1. El tipo de observaciones que hay que usar para examinar los fenómenos lunares. 1	<b>11</b>	apunts per la docència
Almagesto IV. 1, 2, 3. p. 173-180	<b>8</b>	separata
MENDA. ALMAGESTO IV. 1. El tipo de observaciones que hay que usar para examinar los fenómenos lunares	<b>4</b>	apunts per la docència
Almagesto IV. 1. p. 173-174. Teoría lunar	<b>3</b>	apunts per la docència
41. MENDA. ALMAGESTO IV. 2. p. 174-179	<b>7</b>	apunts manuscrits per a la docència
ALMAGESTO IV. 2. p. 174	<b>4</b>	apunts per la docència
42. MENDA. ALMAGESTO IV. 3, p. 179-180	<b>6</b>	apunts manuscrits per a la docència
ALMAGESTO IV. 3	<b>5</b>	apunts per la docència
ALMAGESTO iv. 4. P. 182-187	<b>6</b>	separata
ALMAGESTO IV. 5. p, 180, 181, 188-190. Tables of the mean motions of the Moon	<b>5</b>	separata



CARPETA	TÍTOL	PAG.	OBSERVACIONS
	PTOLOMEO. ALMAGESTO IV. 5	4	apunts manuscrits per a la docència
	MENDA. ALMAGESTO. IV. 5. TRADUCCION Y COMENTARIO	4	apunts per la docència
	PTOLOMEO. ALMAGESTO. IV. 6. p. 190-203	14	separata
	MENDA. ALMAGESTO. IV. 6. P. 190-203	14	apunts manuscrits per a la docència
	MENDA. ALMAGESTO. IV. 6. P. 190-203	10	apunts per la docència
	PTOLOMEO. ALMAGESTO. IV. 7, 7, 8 y 10, p. 204-210	6	separata

## Carpeta 18 ALM. LUNA 1. MENDA

ALM IV. 10, p. 210. Table of the first, simple anomaly of the Moon	1	separata
PTOLOMEO. ALMAGESTO. IV. 11, p. 211-216	6	separata
NEUGEBAUER. HAMA. p. 68-84. La teoría de la Luna	17	separata
NEUGEBAUER: HAMA: Figs. 58-73	6	separata
Toomer. Theory of the Moon. First Inequality. Latitude	15	separata
NEUGEBAUER: HAMA: p. 308-319. HIPARCO. Teoría Lunar	12	separata

## Carpeta 19 ALM. LUNA 2

LUNA. C3. TABLE OF THE COMPLETE LUNAR ANOMALY	1	separata
ALMAGESTO V.4-1	5	apunts manuscrits per a la docència
NEUGEBAUER: HAMA: p. 84-93	5	apunts manuscrits per a la docència
ALMAGESTO. V. 11-19, p. 243-273	30	separata
NEUGEBAUER: HAMA: p. 100-118. Comentario a ALMAGESTO V. 11-19	18	separata
A Medieval Arabic Reform of the Ptolemaic Lunar Model	8	separata
Parallax Theory in Islamic Astronomy	20	separata

**Carpeta 20 ALM. LUNA 2. MENDA**

ALMAGESTO V.5 -1	<b>1</b>	apunts manuscrits per a la docència
PTOLOMEO. ALMAGESTO V	<b>1</b>	apunts per la docència
ALMAGESTO. V. 1-19, P. 217-273. Teoría de la Luna: segunda armonía	<b>9</b>	separata
ALMAGESTO, V, 1-10. Modelo lunar completo-1	<b>21</b>	apunts manuscrits per a la docència
V. 2. Model for the secons anomaly of moon	<b>17</b>	separata
MENDA. Comentario a ALM V. 8 y 9. Cálculo de la Segunda Desigualdad	<b>21</b>	apunts per la docència
PTOLOMEO. Tablas Manuales. Tablas de la ecuación del Sol y de las ecuaciones de la Luna...	<b>6</b>	separata
Tablas de la ecuación de la Luna. c.f. NEUG. HAMA. p. 93	<b>15</b>	apunts manuscrits per a la docència
NEUGEBAUER. HAMA. p. 84-99, Figs. 78-91	<b>17</b>	separata

**Carpeta 21 ASTROLABIO. CONSTRUCCIÓN. USO**

W, HARTNER. ASTURLAB	<b>9</b>	separata
Appendix 3. "Al-Farghani's Proof of the Basic Theorem of Stereographic Projection	<b>8</b>	separata
HVA-II: 1999	<b>2</b>	apunts manuscrits per a la docència
Història de la ciència àrab II. Construcción del Astrolabio. Figuras	<b>21</b>	apunts manuscrits per a la docència
Història de la ciència àrab II. Construcción del Astrolabio	<b>35</b>	apunts manuscrits per a la docència
Astrolabio-30	<b>12</b>	apunts manuscrits per a la docència
Astrolabio. El Dorso-2	<b>6</b>	apunts manuscrits per a la docència
2. Astrolabes	<b>7</b>	separata
Astrolabio. Tratado de uso. HCA II.	<b>22</b>	apunts manuscrits per a la docència
Astrolabio. Uso. Ejercicios-1	<b>3</b>	apunts manuscrits per a la docència
Usage de l'astrolabe stéréographique	<b>6</b>	separata
La azafea de Azarquiel-0	<b>16</b>	apunts manuscrits per a la docència
Uso del astrolabio	<b>6</b>	apunts manuscrits per a la docència

**Carpeta 22 Internet**

From Stargazers to Starships	4	impressió d'una web
------------------------------	---	---------------------

(2a) the sundial	4	impressió d'una web
------------------	---	---------------------

**Carpeta 23 HCAI. ASTRONOMIA ELEMENTOS. 1-2-3-4.**

Historia de la ciencia arabe-I. Elementos de astronomia-5 y 6. Pags. 59 a 84, 85-107	7	separates
--	---	-----------

HCAI: curso 1999-2000 a 1. Explicación clase	4	apunts manuscrits per a la docència
--	---	-------------------------------------

Nociones de geometría métrica	10	apunts manuscrits per a la docència
-------------------------------	----	-------------------------------------

Historia de la ciencia arabe-I. Elementos de astronomia-1. Pags. 1 a 36.	15	apunts per la docència
--	----	------------------------

VII. El Sol. Movimiento del Sol en la esfera celeste	26	separates
--	----	-----------

Elementos de astronomía. La Luna	21	separatae
----------------------------------	----	-----------

Historia de la ciencia arabe-I: elementos de astronomía-2. Figuras vistas 1 a 15	13	apunts per la docència
--	----	------------------------

Historia de la ciencia arabe-I: elementos de astronomía-3. Pags. 37 a 58	35	apunts per la docència
--	----	------------------------

Historia de la ciencia arabe-I: elementos de astronomia-4. Figuras 16 a 39	12	apunts per la docència
--	----	------------------------

3 targetons amb dades: Maragah Observatory; Copernico i altres; Planetas	3	apunts manuscrits per a la docència
--	---	-------------------------------------

**Carpeta 24 ASTRONOMIA. ELEMENTOS 5 y 6**

Historia de la Ciencia Arabe-I. Elementos de astronomia-5. Págs. 59 a 84. Almagesto: V.1, p.217	8	apunts per la docència
---	---	------------------------

Observatorio de Estanbuk (1577-1580)-Astrónomos observando con la esfera armillar, etc..	5	separata
--	---	----------

Elementos de astronomía. IV. Variación y medida de la oblicuidad de la eclíptica	14	apunts per la docència
--	----	------------------------

Historia de la ciencia arabe-I. Elementos de astronomia-6. Pags. 85 a 107	23	apunts per la docència
---	----	------------------------

1.5. Tiempos sidéreos verdadero y medio	16	apunts per la docència
---	----	------------------------

Trigonometria Plana-1	8	apunts manuscrits per a la docència
-----------------------	---	-------------------------------------

**Carpeta 25 ASTRONOMIA ELEMENTOS**

V. 193-200: Esfera para representar el cielo o la Tierra. Instrumentos astronómicos.

**6**

separata

**Carpeta 26 IBN AL-BANNA-1**

Comparación de los parámetros de Ibn Al-Banna con los de las tablas de Toledo (Toomer)

**16**

apunts manuscrits per a la docència

Ibn al-Banna: Posición radix de la tabla mov. 1/2 del Sol-1

**30**

apunts manuscrits per a la docència

Ibn al-Banna: Mov. 1/2 de la cabeza de Aries

**4**

apunts manuscrits per a la docència

Ibn al-Banna: mov. 1/2 del centro excéntrico solar

**3**

apunts manuscrits per a la docència

Ibn al-Banna: trepidación: Cálculo de ...

**5**

apunts manuscrits per a la docència

Interpolación 2a. columna

**12**

apunts per la docència

**Carpeta 27 HCA-1. ASTRONOMIA**

Nociones de geometría métrica-9

**2**

apunts manuscrits per a la docència

Elementos de Astronomía. Figuras

**3**

apunts manuscrits per a la docència

Historia de la ciencia arabe en Oriente. Programa

**17**

apunts per la docència

Almagesto. V.1, p. 217

**4**

apunts per la docència

Esfera armilar de Azarquiel. Libros del saber de astronomía de Alfonso X

**2**

apunts per la docència

(pàgina solta amb un dibuix d'un astrolabi)

**1**

separata

(pàgina solta amb un dibuix d'un astrolabi)

**1**

separata

Elementos de astronomía. Figura 8

**3**

apunts per la docència

Martín Asín, F. Astronomía. Índice de materias

**15**

separata

Paralaje diurna o en altura; Procepción de los equinoccios

**1**

apunts manuscrits per a la docència

Fig. 28 Manera de determinar la oblicuidad de la eclíptica

**1**

apunts manuscrits per a la docència

Elementos de astronomía. V. Paralaje diurna o Paralaje en altura

**12**

apunts manuscrits per a la docència

VI. Procepción de los equinoccios

**14**

apunts manuscrits per a la docència

Medida del tiempo

**39**

apunts manuscrits per a la docència

Cálculo de las coordenadas de una estrella

**2**

apunts manuscrits per a la docència

**Carpeta 28 Ibn al-Banna**

Movs. medios; Tablas revisadas a recalcular con los nuevos parámetros; Anomalía Saturno

**57**

apunts manuscrits per a la docència

**Carpeta 29 CARPETA SENSE ETIQUETA**

La física en el mundo latino medieval

**19**

separata

Bibliografia

**4**

apunts per la docència

[notes manuscrites sense títol]

**19**

apunts manuscrits per a la docència

**Carpeta 30 HCA-AL-ANDALUS**

La ciencia en Al-Andalus-1

**24**

apunts manuscrits per a la docència

Califato de Córdoba (929-1031)

**17**

apunts manuscrits per a la docència

Los Taifas

**6**

apunts manuscrits per a la docència

Azarquiel

**13**

apunts per la docència

Millás-Vallicrosa: Estudios sobre Azarquiel

**26**

apunts manuscrits per a la docència

La ciencia andalusí

**7**

apunts manuscrits per a la docència

XI. La ciencia andalusí

**13**

apunts manuscrits per a la docència

Primeras traducciones científicas del árabe al latín

**11**

apunts manuscrits per a la docència

**Carpeta 31 CIENTIFICOS ARABES. 1. BAGDAD**

Encuadre histórico	<b>5</b>	apunts manuscrits per a la docència
Tableau synchronique 1711	<b>5</b>	separata
Taton. I, pp. 500-507	<b>8</b>	apunts manuscrits per a la docència
Bagdad	<b>44</b>	apunts manuscrits per a la docència
Ifrah, Georges. Las cifras. Historia de una gran invencion. La edad del oro del islam y las dudas de Europa	<b>12</b>	separata
Segunda mitad siglo IX	<b>4</b>	apunts manuscrits per a la docència
Thabit Ibn Qurra. Oeuvres d'Astronomie. Introduction Générale	<b>14</b>	separata
Tabit b Qurra. Abu-l-Hasan Tabit b Qurra al-Harrani	<b>19</b>	apunts manuscrits per a la docència
Fin de la preponderancia científica de Bagdad	<b>12</b>	apunts manuscrits per a la docència

**Carpeta 32 HCA-1**

Plan de los cursos cuatrimestrales de historia de la ciencia árabe	<b>8</b>	apunts manuscrits per a la docència
Vernet. Medio siglo de historia de la ciencia árabe en Al-Andalus	<b>8</b>	separata
5º curso. Historia de la ciencia árabe	<b>10</b>	apunts manuscrits per a la docència
Programa temático	<b>20</b>	apunts per la docència
Memoria. Introducció. 1.-Criterios científicos	<b>20</b>	apunts per la docència

**Carpeta 33 HCA-1. INICIOS. BAGDAD. LISTA SARTON**

Traducciones	<b>18</b>	apunts manuscrits per a la docència
Siglo IX	<b>9</b>	apunts per la docència
Un precedente milenario de las modernas teorías racistas	<b>9</b>	separata
Ibn Said. Libro de las categorías de los pueblos	<b>3</b>	apunts per la docència
Taton, René. Historia general de las ciencias. Vol. 1: la ciencia antigua y medieval	<b>99</b>	separata

**Carpeta 34 CARPETA SENSE ETIQUETA**

Taton, René. Historia general de las ciencias. Vol. 1: la ciencia antigua y medieval	<b>98</b>	separata
--	-----------	----------

**Carpeta 35 UNIWORKS**

Historia de la ciencia árabe en Oriente. Programa	<b>17</b>	apunts per la docència
Les mathématiques arabes (VIIIe-XVe siècles)	<b>9</b>	separata
Carta d'E. Poulle, de l'Académie Internationale d'Histoire des Sciences	<b>1</b>	
Curs 1994-95. 2n cicle. 3r cicle-Doctorat. Ptolomeo	<b>9</b>	apunts per la docència
Ibn Al-Banna and Al-Zarqalluh solar theory	<b>20</b>	apunts per la docència
29. Millàs, Azarquiel p.234	<b>16</b>	apunts per la docència
La història de les ciències	<b>12</b>	apunts per la docència
The computation of planetary longitudes in the Zij of Ibn Al-Banna	<b>28</b>	separata
Las posiciones de los apogeos planetarios en el ecuadorio de Azarquiel	<b>12</b>	apunts per la docència
La astronomía teórica en Al-Andalus	<b>23</b>	apunts per la docència
La escuela aristotélica andalusí	<b>19</b>	apunts per la docència
The planetary latitude tables in the Mumtahan Zij	<b>15</b>	apunts per la docència

**Carpeta 36 Biblio Cronología**

Chronological Table. cf. also the Frontispiece. Dates are only approximate	<b>1</b>	separata
The ancient measurements of the Earth by Aubrey Diller, Isis 40.1, nº 119 (1999)	<b>5</b>	separata
JHA, six (1988), Essay Reviews, Sources for Indian Astronomy	<b>3</b>	separata
Bibliografía Biblioteca	<b>3</b>	apunts per la docència
The 'Babylonians' and the 'Persians': Prismata, 1977, p. 431-440	<b>1</b>	separata
Bibliografia General-Fotocopiar para Curso 5º	<b>8</b>	apunts per la docència
HCA-Bibliografia. Lecciones 41-46	<b>1</b>	apunts per la docència
XVI [nota de José Luis Copete: quadre sinòptic de cronologia de civilitzacions antigues]	<b>1</b>	apunts per la docència
Daumas, Maurice: Hist. de la Science. Tableau synchrone. De l'Antiquité à la fin du Moyen Age	<b>24</b>	separata
Mieli & menda-2	<b>3</b>	apunts per la docència

CARPETA	TÍTOL	PAG.	OBSERVACIONS
	Principaux noms de la Tradition géoponicienne de l'Antiquité a l'époque moderne	1	apunts per la docència
	Chronologie. Les Muluk at-Tawaif: 1002-1086/Les Almoravides: 1086-1146/Les Almohades: 1146-1212	2	apunts per la docència

### Carpeta 37 Aristoteles. Física

Curs 84-85. [JL: notes sobre alumnes]	2	apunts manuscrits per a la docència
Tasca de científic	3	apunts manuscrits per a la docència
El Movimiento	3	apunts per la docència
Sommaire des chapitres du livre I	25	separata
Aristotle's Physics. Book. II	2	apunts per la docència
Sommaires des chapitres du livre II	26	separata
Sommaire des chapitres du livre III	9	separata
Física [JL: notes diverses sobre les classes]	8	apunts manuscrits per a la docència

### Carpeta 38 Trigonometría 2. Esférica

Trig Esférica/Curs de Trigonometría-2	2	apunts manuscrits per a la docència
Coordenadas geográficas-1	24	apunts manuscrits per a la docència
Cálculo de la hora local solar-1	26	apunts manuscrits per a la docència
Calculo de la alquibla	22	apunts manuscrits per a la docència
Encyclopedia of the History of Arabic Science-I	12	separata
Khvarsi-Kibla	8	separata
Capítulo 19. Conceptos sobre geometría del espacio	8	separata
Trigonometría esférica	2	apunts manuscrits per a la docència
Capítulo 20. Triángulos esféricos rectángulos	10	apunts manuscrits per a la docència
Problemas con triángulos esféricos rectángulos	24	apunts manuscrits per a la docència
Fórmulas para la resolución de triángulos esféricos	17	apunts manuscrits per a la docència



**Carpeta 39 Trigonometría-1**

Trigonometría Plana-1	8	apunts manuscrits per a la docència
Curso de Trigonometría	31	apunts manuscrits per a la docència
Ejercicios de Trigonometría-1	8	apunts manuscrits per a la docència
Problemas de Trigonometría	5	apunts per la docència
Solución problemas de trigonometría-1	19	apunts manuscrits per a la docència
Samsó, J. Notas sobre la trigonometría esférica de Ibn Mu'ad	8	separata

**Carpeta 40 [JL: carpeta sense nom]**

(Azarquiel)	13	apunts manuscrits per a la docència
Toomer, p.3,7. 1.2. La duración del año solar-1	7	apunts manuscrits per a la docència
Toomer, 320. 1.3. La longitud del Apogeo solar y el valor de la ecuación máxima	14	apunts manuscrits per a la docència
Posición. Longitud media del Sol-a época (Hégira)-1	3	apunts manuscrits per a la docència
El modelo solar de Azarquiel y la ecuación del Sol	9	apunts manuscrits per a la docència

**Carpeta 41 XI. ECUACIO. TABLAS**

Table 2. Extreme planetary equations	1	apunts manuscrits per a la docència
Azarquiel: excentricidades en el ecuatorio Alfonsi	1	apunts manuscrits per a la docència
Almagesto XI, c. 9, 10 y 12. p. 544-548, 554	11	apunts per la docència
Neugebauer: HAM: Comentario Almagesto XI, 9-11, p. 183-190	17	separata
XI, 9, p. 544. Cómo hallar geoméricamente las posiciones verdaderas a partir de los movimientos periódicos	5	apunts manuscrits per a la docència
MENDA. Comentario a ALM XI, 10	12	apunts manuscrits per a la docència
XI, 12.1, Calcular la long. de un planeta (posición aparente) en un instante	2	apunts manuscrits per a la docència
12. Cálculo de la posición verdadera $\lambda$ de un planeta en un instante dado	6	apunts per la docència
MENDA: Comentario a ALM XI, 12. Cálculo de la longitud verdadera de los planetas	3	apunts manuscrits per a la docència
5. Planetary Tables. 1. The general method	9	separata
Toomer: Almagesto. Appendix A: ejemplos de cálculo	11	separata

**Carpeta 42 [JL: carpeta sense nom]**

Características generales del movimiento aparente de los planetas desde un punto de vista actual	<b>8</b>	apunts per la docència
Table 2. Extreme planetary equations	<b>5</b>	apunts manuscrits per a la docència
Tablas desplegadas-1	<b>2</b>	apunts manuscrits per a la docència
V C 4, 5 A 1. Handy tables, planetary longitudes. 5 The planets	<b>15</b>	separata
[JL: diverses fulles amb figures, sense títol]	<b>6</b>	apunts per la docència
O. Neugebauer. Regula Philippi Arrhidaeii. Reprinted from Isis 50(4) 162	<b>2</b>	separata
Tablas Manuales-1	<b>2</b>	apunts manuscrits per a la docència

**Programa Curso HCA/Memoria/Programa sin****Carpeta 43 Bibliografía**

[JLC: fulls diversos fotocopiats d'un llibre]	<b>3</b>	separata
Programa de un curso de Historia de la Ciencia Arabe. Eduardo Millàs Vendrell. Mayo 1984	<b>52</b>	apunts per la docència
Programa de un curso de Historia de la Ciencia Arabe. Eduardo Millàs Vendrell. UB, Curso 1984-1985	<b>29</b>	apunts per la docència
Programa de Historia de la Ciencia Arabe	<b>29</b>	apunts per la docència
Programa de Historia de la Ciencia Arabe. Curso 1994/95	<b>28</b>	apunts per la docència
Programa de un curso de historia de la ciencia árabe	<b>54</b>	apunts per la docència
Memoria relativa al programa de historia de la ciencia árabe. Mayo 1984	<b>29</b>	apunts per la docència
Memoria relativa al programa de historia de la ciencia árabe. Eduardo Millàs Vendrell	<b>36</b>	apunts per la docència

## Carpeta 44

NEUGEBAUER. On the motion of the eight sphere	<b>11</b>	apunts manuscrits per a la docència
NEUGEBAUER 1962. On the motion of the eight sphere	<b>14</b>	separata
NEUGEBAUER DeMotu 1	<b>3</b>	apunts manuscrits per a la docència
Goldstein. On the theory of trepidation	<b>15</b>	separata
Goldstein. On the theory of trepidaiton.	<b>10</b>	apunts manuscrits per a la docència
Azarquiel: Tratado sobre el movimiento de las estrellas fijas	<b>2</b>	apunts manuscrits per a la docència
Julia Samsó (1987). Sobre el modelo de Azarquiel para determinar la oblicuidad de la eclíptica	<b>12</b>	separata
Samsó, Julia. Sobre el modelo de Azarquiel para determinar la oblicuidad de la eclíptica	<b>3</b>	apunts manuscrits per a la docència
H. Michel, Sur l'origine de la théorie de la Trépidation	<b>12</b>	separata

Carpeta 45 **Carpeta vertical sense nom/numero**

Ausgleichspunkt, "Methode der Perser" und indische Planetenrechnung	<b>14</b>	separata
G. Vajda: Un Champion de l'Avicennisme	<b>28</b>	separata
Lynn Thorndike: Sexagenarium. Isis 42(1952): 130-134	<b>5</b>	separata
Lynn Thorndike: De Lapidibus. Ambix 8(1), 1960. 6-23	<b>17</b>	separata
Lynn Thorndike: Questiones Alani. Irsis 51(3) 1960: 181-185	<b>5</b>	separata
Notes and Correspondence. Isis 51(3) 1960: 204-206	<b>3</b>	separata
Lynn Thorndike: Visierkunst, Ars Visorandi, or Stereometry. Isis 40(2) 1949: 106-107	<b>2</b>	separata
Lynn Thorndike: Some medieval and Renaissance manuscripts oh physics. Proc. Am. Phil. Soc 140(2) 1960: 188-201	<b>14</b>	separata
Lynn Thorndike: Astronomical and chronological calculations at Newminster in 1428. Annals of Science 7(3) 1951: 275-283	<b>9</b>	separata
Mark J. Tichenor: Late medievañl two-argument tables for planetary longitudes. J. Near East. Stud. 26(2) 1967: 126-128	<b>3</b>	separata
Lynn Thorndike: Arabic numerals as represented in a Basel manuscript	<b>3</b>	separata
J. Samsó and H. Mielgo: Ibn Al-Zarqalluh on Mercury. JHA 25, 1994: 289-296	<b>8</b>	separata
A. Sachs & O. Neugebauer: A procedure text concerning solar and lunar motion: BM 36712. J Cuneiform Stud. 10(4) 1956: 131-136	<b>6</b>	separata

V. Roberts: The planetary theory of Ibn al-Shatir : latitudes of the planets. Isis 57(2) 1966: 208-219	<b>12</b>	separata
N. Roth: Jewish translators at the court of Alfonso X, Thought 60(239) 1985: 439-455	<b>17</b>	separata
R. Puig: Al-Zarqallush graphical method for finding lunar distance. Centaurus 32, 1989: 294-309	<b>15</b>	separata
R. Puig: La astronomía en al-Andalus. Aproximación historiográfica. Arbor 142.(558-560)1992: 167-184	<b>18</b>	separata
R. Puig: El Taqbil 'Ala Risalat Al-Safiha Al-Zarqaliyya de Ibn Al-Banna de Marrakus, Al-Qantara 8(1-2): 45-64	<b>20</b>	separata
R. Puig: Concerning the Safiha Shakkaziyya. Zeitschrift für Geschichte des Arabisch-Islamischen Wissenschaften. Band 2: 123-139	<b>17</b>	separata
R. Puig: Una aportación andalusí a la difusión del cuadrante de senos. Studi Orientali 10: 75-85	<b>11</b>	separata
M.E. Poulle: Astrologie et tables astronomiques au XIIIe siecle: Robert Le Febvre et les tables de Malines. Bull. Philolog. Hist. 1967: 793-831	<b>38</b>	separata
O. Neugebauer: Notes on Hipparchus. From The Aegean and the near East studies presented to Hetty Goldman: 292-296	<b>5</b>	separata
O. Neugebauer: An astronomical almanac for the year 348/9 (P. Heid. Inv. No. 34). Hist. Filol. Medd. Dan. Vid. Selsk 36(4): 3-18, VII plates	<b>23</b>	separata
O. Neugebauer: "Saros" and lunar velocity in Babylonian astronomy. Mat. Fys. Medd. Dan. Vid. Selsk. 31(4): 1-21, II plates	<b>23</b>	separata
O. Neugebauer: Commentary on the astronomical treatise. Par. gr. 2425. Lettres. T. 59(4): 5-45	<b>41</b>	separata
O. Neugebauer: Decem tulerunt fastidia menses. Am. J. Philol. 84(1): 64-65	<b>2</b>	separata
O. Neugebauer: Tamil astronomy. A study in the history of astronomy in India. Osiris 10: 252-276	<b>25</b>	separata
O. Neugebauer: The survival of Babylonian methods in the exact sciences of antiquity and middle ages. Proc. Am. Phil. Soc 107(6) 1963: 528-535	<b>8</b>	separata
O. Neugebauer: Astronomical papyri and ostraca: bibliographical notes. Proc. Am. PPhil. Soc 106(4) 1962: 383-391	<b>8</b>	separata
O. Neugebauer: The rising times in Babylonian astronomy. J. Cuneiform Stud. 7(3): 100-102	<b>3</b>	separata
O. Neugebauer: A Greek table for the motion of the sun. Centaurus 1951(1): 266-270	<b>5</b>	separata
O. Neugebauer & A. Sachs: Some atypical astronomical cuneiform texts, II. J. Cuneiform Stud. 22(3-4): 92-113	<b>22</b>	separata
O. Neugebauer: Review. The astronomical works Thabit B. Qurra (Francis J. Carmody). Speculum 37(1): 99-103	<b>5</b>	separata

O. Neugebauer: Babylonian planetary theory. Proc. Am. Phil. Soc. 98(1): 60-89	<b>30</b>	separata
O. Neugebauer: Notes to the article on XXXXX by A.P. McKinlay. Extrait de L'Antiquité Classique, T. 27(1958), fasc.2, 373-374	<b>2</b>	separata
O. Neugebauer: Eine Ephemeride für das Jahr 348 oder 424 n. CHR. Osterreichische Akademie der Wissenschaften, Philosophisch-Historische Klasse. Sitzungsberichte 240, Band 2. Abhandlung, 1962, 1-44	<b>44</b>	separata
O. Neugebauer: The transmission of planetary theories in ancient and medieval astronomy. Scripta Mathematica, Yeshiva Univ. 3-30	<b>28</b>	separata
O. Neugebauer: Notes on Ethiopic Astronomy. Orientalia 33(1) 1964: 49-71	<b>23</b>	separata
O. Neugebauer: Notes on Kepler. Communic. on Pure and Appl. Mathematics 14: 593-597 (1961)	<b>5</b>	separata
O. Neugebauer: "Years" in royal canons. From A Locust's Leg. Studies in honour of S.H. Taqizadeh. p. 209-212	<b>4</b>	separata
O. Neugebauer: The alleged Babylonian discovery of the precesion of the equinoxes. J. Am. Oriental 70(1): 1-8	<b>8</b>	separata
O. Neugebauer: The astronomy of Maimonides and its sources. Hebrew Union College Anual, Vol. 22: 321-363	<b>44</b>	separata
O. Neugebauer: The study of wretched subjects. Isis 42: 111.	<b>1</b>	separata
Nadi Nadir: Abu al-Wafa on the solar latitude. The Mathematic Teacher 53(6): 460-461	<b>2</b>	separata
Süssman Muntner: The antiquity of Asaph the physician and his editorship of the earliest hebrew book of medicine. Bull. Hist. Medicine 35(2): 101-131	<b>30</b>	separata
Henri Michel: L'astrolabe linéaire d'Al-Tusi. Ciel et Terre 3-4(1943): 1-7	<b>7</b>	separata
Henri Michel: Un astrolabe latin du XIIe siècle. Ciel et Terre 3-4(1948): 1-7	<b>7</b>	separata
Henri Michel: Les tubes optiques avant le télescope. Ciel et Terre 70(5-6) (1954): 1-12	<b>12</b>	separata
Henri Michel: Les jades astronomiques chinois. Communications de l'Academie de Marine, Tome IV (1947-1949): 1-23	<b>23</b>	separata
Henri Michel: Un service de l'heure millénaire. Ciel et Terre 68(7-8) 1952: 3-7	<b>5</b>	separata
Henri Michel: Les manuscrits astronomiques de la Bibliothèque Royale de Belgique. Ciel et Terre 7-8, 1949: 1-8	<b>8</b>	separata
Henri Michel: Ressenya de S. García Franco-Catálogo crítico de astrolabios existentes en España. Ciel et Terre 35, 10, 1949	<b>1</b>	separata
Henri Michel: Exercices d'astronomie spherique. Prix de Vulgarisation Scientifique de la Province de Hainaut 1951	<b>29</b>	separata

CARPETA	TÍTOL	PAG.	OBSERVACIONS
	Henri Michel: Le Rectangulus de Wallingford, précédé d'une note sur le Torquetum. Ciel et Terre 11-12, 1944	9	separata
	Max Meyerhof: Arab medicine among the jews of the Yemen. Medicina(1947-1948)	12	separata
	P. de Menasce: Un lapidaire pehlevi. Anthropos 37-40 (1942-1945): 180-181	2	separata

## Carpeta 46 Caixa Separates

	El hallazgo de tres nuevos casos escritos matemáticos de Nicolás de Cusa, y su importancia. Investigación y progreso Año IV, núm. 3: 26	1	separata
	Mark Lesley: Biruni on rising times and daylight lengths. Centaurus 5(2) 1957: 121-141	21	separata
	P. Kunitzsch: Das fixternverzeichnis in der "Persischer syntaxis" des Georgios Chrysokokkes. Byzantinische Zeitschrift. Band 57: 382-411	29	separata
	E.S. Kennedy: Late medieval planetary theory. Isis 57(3) 189: 365-378.	14	separata
	E.S.Kennedy and Javad Hamadanizadeh: Applied mathematics in eleventh-century Iran: Abu Ja'Far's determination of the solar parameters. The Mathematical Teacher 58(5) 1965: 441-446	6	separata
	E.S. Kennedy and Muhammad Agha: Planetary visibility tables in islamic astronomy. Centaurus 7(1) 1960: 134-140	7	separata
	E.S. Kennedy and N. Faris: The solar eclipse technique of Yahya B. Abi Mansur. J. Hist. Astronom. 1970: 20-38	19	separata
	E.S. Kennedy and M. Janjanian: The crescent visibility table in Al-Khwarizmi's Zij. Centaurus 11(2) 1965: 73-78	6	separata
	E.S. Kennedy: A letter of Jamshid al-Kashi to his father. Orientalia 29(2) 1960: 191-213	23	separata
	A.S. Kennedy: Al-Khwarizmi's planetary latitude tables. Centaurus 14(1) 1969: 86-96	11	separata
	E.S. Kennedy & V. Roberts: The planetary theory of Ibn al-Shatir. Isi 50(3)162: 227-235	9	separata
	E.S. Kennedy: Ramifications of the world-year concept in Islamic astrology. Ithaca 1962: 23-45	23	separata
	E.S. Kennedy et al: The hindu calendar as described in Al-Birunis masudic canon. J. near Eastern Studies 24(3): 274-284	11	separata
	E.S. Kennedy: An early method of successive approximations. Centaurus 13(3-4): 248-250	3	separata
	E.S. Kennedy: A horoscope of Messehalla in the chaucer equatorium manuscript. Speculum 34(4): 629-630	3	separata
	E.S. Kennedy: Parallax theory in islamic astronomy. Isis 47(1): 33-53	21	separata
	E.S. Kennedy: The Chinese-ughur calendar as described in the islamic sources. Isis 55(4): 435-443	9	separata

E.S. Kennedy & W.R. Transue: A medieval iterative algorism. Am. Math. Monthly 63(2): 80-83

4

separata

E.S. Kennedy: A medieval interpolation scheme using second order differences. A Locust's Leg: 117-120

4

separata

E.S. Kennedy & H. Sharkas: Two medieval methods for determining the obliquity of the ecliptic. The Math. Teacher 55(4): 286-290

5

separata

E.S. Kennedy & M. Destombes: Introduction to Kitab Al 'Amal Bil Asturlab.

44

separata

Yusuf Id & E.S. Kennedy: A medieval proof of heron's formula. The Math. Teacher 62(7): 585-587

3

separata

Yusuf Id: An analemma construction for right and oblique ascensions. The Math. Teacher 62(8): 669-672

4

separata

Heinrich Hermelink: Arabische magische Quadrate mit 25 Zellen. Sudhoffs Archiv für Geschichte der Medizin 43(4): 351-354

4

separata

E.S. Kennedy: Al-Kashi's treatise on astronomical observational instruments. J. near Eastern Stud. 20(2): 98-108

11

separata

E.S. Kennedy: Review: Un constructeur d'instruments astronomiques au XV siècle, Jean Fusoris (Emmanuel Poulle). Speculum 40(2): 363-364

2

separata

W. Hartner: Mediaeval views on cosmic dimensions and Ptolemy's al-Manshurat. From Mélanges Alexandre Koyré: 254-282

29

separata

Heinrich Hermelink: Tabulae Jahen. Archive for History of Exact Sciences 2(2): 108-112

5

separata

W. Hartner: The astronomical instruments of Cha-ma-lu-ting, their identification, and their relations to the instruments of the Observatory of Maragha. Isis 41: 184-194

11

separata

M. Marcel Destombes: Un globe céleste arabe du XIIe siècle. Compt. Rendus de l'Académie des Inscriptions et Belles Lettres, Vo. 1858(3): 300-313

14

separata

M. Destombes: Sur l'astrolabe d'Imola conservé à l'observatoire de Bologne. Coelum 34(11-12): 1-15

15

separata

M.L. Davidian & E.S. Kennedy: Al-Qayini on the duration of dawn and twilight. J. Near Eastern Studies 20(3): 145-153

9

separata

Guy Beaujouan: Recherches sur l'histoire de l'arithmétique. Thèse de 1947. 17-22

6

separata

Guy Beaujouan: Les soi-disant chiffres grecs ou chaldeens (XIIe-XVIe siècles). Rev. Hist. Sciences 3(2) 1950: 171-174

4

separata

Guy Beaujouan: Étude paléographique sur la "rotation" des chiffres et l'emploi des apices du Xe au XIIe siècle. Rev. Hist. Sciences: 301-313

13

separata

Julio Furgús: Arte mahometano. Razón y Fe 76: 1-8

8

separata

Amedeo Agostini: Matematici e fisici, direttori e professori della Scuola Normale Superiori di Pisa.

18

separata

## Carpeta 47 Caixa Astronomia

Guy Beaujouan: La science en Espagne aux XIVe et XVe siècles.	45	separata
Julio Samsó: Tres notas sobre astronomía hispánica en el siglo XIII. Estudios sobre H.C.A. p .165	18	apunts per a la docència
E.S. Kennedy & M. Destombes: Introduction to Kitab Al 'Amal Bil Asturlab.	44	separata
Eduard Farré i Olivé: El astrolabio. Instrumentos astronómicos.	39	apunts per a la docència
Abaco: las cifras arabes/ més uns quants fulls amb anotacions diverses	9	apunts per a la docència
The Equatorie of the planets-I. The Times literary supplement, Friday Feb. 29, 1952	1	separata
The Equatorie of the planets-I. The Times literary supplement, Friday March 7, 1952	1	separata
Holton. Unit 3. The triumph of mechanics (sembla un sumari d'un llibre, fotocopiat)	13	separata
M. Destombes: Medieval stars catalogues and the movement of the eight sphere. AIHS 78-79: 67-70	4	separata
Hadar (B Centauri). Suhayl (Carinae=Canopus, Velorum)	4	apunts manuscrits per a la docència
Impetus: La universidad de Paris y el desarrollo de la dinámica en el siglo XIV	18	apunts per a la docència
Julio Samsó: La astronomía de Alfonso X. pp. 91-103 (no diu font original), fotocòpies	12	apunts manuscrits per a la docència
The Kennedy Festschrift: From deferent to equant. JHA (1988): 55-56	2	separata
Lámina: Carta marina inédita de Bartolomé Olives-Mallorca 1538	1	separata
(Relojes)	5	separata
Raymond Mercier: Astronomical tables in the twelfth century. From Burnett, C. ed. 1987. Adelarth of Bath. An English scientist and Arabist of the Early Twelfth Century. London: Warburg Institute. p. 87-118	32	separata
Fuat Sezgin: Geschichte des Arabischen Schrifttums. Band IV. Alchimie-Chemie, Botanik-Agrikultur.	41	separata
Neugebauer: Ptolomeo. (X pàgines fotocopiades ara enganxades, no es poden obrir sense trencar-les)		separata
Neugebauer: Astronomia arabe (X pàgines fotocopiades ara enganxades, no es poden obrir sense trencar-les)		separata
Neugebauer: European astronomy and regiomontanus (X pàgines fotocopiades ara enganxades, no es poden obrir sense trencar-les)		separata
La astronomía de Alfonso X	18	apunts manuscrits per a la docència



CARPETA	TÍTOL	PAG.	OBSERVACIONS
	Julio Samsó: La astronomía de Alfonso X. pp. 91-103 (no diu font original)	13	separata

## Carpeta 48 ALM. X. MARTE MODELO

Neugebauer HAMA: p. 170-182- The Ptolemaic theory of the motion of an outer planet	13	separata
Neugebauer HAMA. Figs: 155-185	9	separata
Bernard R. Goldstein. Remarks on Ptolemy's equant model in islamic astronomy. PRISMATA: Festschrift für Willy Hartner 1977: p. 165-181	17	separata
Noel M. Swerdlow: Jabir ibn Aflah's interesting method for finding the eccentricities and direction of the apsidal line of a superior planet. From Deferent to Equant (1987): 501-512	12	separata

## Carpeta 49 La Astronomía Teórica en Al-Andalus (carpeta goma)

[JLC: figures diverses dibuixades a ma]	3	apunts manuscrits per a la docència
La astronomía teórica en Al-Andalus-1	6	apunts manuscrits per a la docència
El movimiento del Apogeo Solar	2	apunts manuscrits per a la docència
La duración del año solar	4	apunts manuscrits per a la docència
1.3. La posición del Apogeo solar y el valor de la ecuación máxima	9	apunts manuscrits per a la docència
1.4. El modelo solar de Azarquiel	1	apunts manuscrits per a la docència
1.5. El cálculo de la ecuación del Sol	7	apunts manuscrits per a la docència
Notas	1	apunts per la docència
[JL: notes diverses sense ordre]	3	apunts per la docència

**Carpeta 50** **Carpeta sense títol, amb gomes**

David A. King. Instrumentos astronómicos. Astronomical Instrumentation in the Medieval Near East. 1981 y reelaboración de 1987	<b>21</b>	apunts per a la docència
Musée des Techniques. Informations. Tres fotografies originals.	<b>3</b>	fotografies
Le Preiurñe de Saint-Martin des Champs. Musée des Techniques. Conservatoire National des Arts et Métiers	<b>32</b>	separata
H.R. Calvert. Astronomy. A Science Museum Illustrated booklet. 1967.	<b>32</b>	separata
(mapes astronòmics diversos; sueltos)	<b>9</b>	separata
Julio Samsó. Instrumentos astronómicos	<b>29</b>	separata
Dibujos. Emilia. Ecuatorio	<b>10</b>	separata
Kennedy: Al-Kashi's "Tabaq al-Manateq". Instruments: Ecuatorio: El Libro de las Láminas	<b>2</b>	separata
Julio Samsó: La astronomía de Alfonso X. 91-92	<b>3</b>	separata

**Carpeta 51** **carpeta gran, amb gomes**

	<b>38</b>	
	<b>acetats,</b>	
	<b>41</b>	
acetats en mida gran, i presentacions en cartulina	<b>originals</b>	acetats