

L'HISTOIRE DES SCIENCES ARABES CLASSIQUES

Une bibliographie sélective critique

Sélection, commentaire et introduction par
Mohammed ABATTOUY

Sources générales
Ouvrages de synthèse, encyclopédies,
sources historiques

1. Abattouy, Mohammed & Renn, Jürgen & Weinig, Paul (éditeurs) 2001. *Science in Context* (Cambridge University Press) vol. 14 : n°1-2.

Numéro spécial double sur *Intercultural transmission of scientific knowledge in the Middle Ages* :

Graeco-Arabic-Latin contenant : M.

Abattouy, J. Renn, P. Weinig :

"Transmission as Transformation :

The Translation Movements in the Medieval East and West in a

Comparative Perspective," pp. 1-12 ;

M. Folkerts : "Early Texts on Hindu-Arabic Calculation," pp. 13-38 ; S.

Brentjes : "Observations on Hermann of Carinthia's Version of the *Elements* and its Relation to the Arabic

Transmission," pp. 39-84 ; J. Høyrup :

"On a Collection of Geometrical Riddles and their Role in the Shaping of Four to Six 'Algebras'," pp. 85-131 ; W.R. Knorr : "On Heiberg's

Euclid," pp. 133-43 ; F.J. Ragep :

"Ptolemy and Copernicus : The Earth's

Motion in Context," pp. 145-63 ; J.

Samsó : "Astronomical Observations in the Maghrib in the 14th and 15th

Centuries," pp. 165-78 ; M. Abattouy :

"Greek Mechanics in Arabic Context :

Thébit Ibn Qurra, al-Isfizārī and the

Arabic Traditions of Aristotelian and Euclidean Mechanics," pp. 179-247 ;

C. Burnett : "The Coherence of the Arabic-Latin Translation Program in

Toledo in the 12th Century," pp. 249-288 ; M. Schramm : "Frederick II of

Hohenstaufen and Arabic Science,"

pp. 289-312 ; R. Lorch : "Greek-

Arabic-Latin : The Transmission of Mathematical Texts in the Middle Ages," pp. 313-331.

→ CR Rius in *Suḥayl* 4(2004) : 406-408.

2. Abattouy, Mohammed 2007

(éditeur). *Etudes d'Histoire des*

Sciences Arabes :

Casablanca : Publications de la

Fondation du Roi Abdulaziz pour les

sciences humaines et les études

islamiques.

" : . :

- " : . "

()

" : . "

:"

:"

:"

:"

M. Abattouy : "Introduction", N.

Boulahia : "Quelques contributions

arabes en trigonométrie sphérique" ;

M. Abattouy : "The Arabic Tradition

of *ʿIlm al-athqāl* (Science of

Weights) : Texts and Context" ; E.

Calvo : "Un traité d'Ibn Bāṣo sur la

tablette universelle pour toutes les

latitudes" ; M. Comes : "La trépidation

dans les tables astronomiques d'al-

Andalus et d'Afrique du Nord" ; M.

Folkerts et R. Lorch : "The Arabic

Sources of Jordanus de Nemore" ; E.

Knobloch : "La connaissance des

mathématiques arabes par les

mathématiciens jésuites" ; S.

Brentjes : "Reflections on the Role of

the Exact Sciences in Islamic

Culture" ; D.A. King : "On the History

of Astronomy in the Medieval Maghrib".

3. — 2007 (éditeur). *La science dans les sociétés islamiques : approches historiques et perspectives d'avenir*

Casablanca : Publications de la Fondation du Roi Abdulaziz pour les sciences humaines et les études islamiques.

M. Abattouy : "Introduction" ; S. Brentjes : "What Could it Mean to Contextualize the Sciences in Islamic Societies of the Past?" ; M. Abattouy : "Genèse et développement de la tradition scientifique en islam (9^{ème}-10^{ème} siècles) : Leçons du passé et perspectives d'avenir" ; A. Zahlan : "The Place of Medieval Islamic Science in History" ; T.E. Huff : "Understanding the Place of Science in Islamic Civilization" ; A. Dallal : "Tolerance or compatibility? The Search for a Qur'anic Paradigm of Science" ; B. El-Bouazzati : "The Formation of the Scientific Tradition within Islamic Culture" ; M. Rius : "Le rôle joué par les astrologues dans al-Andalus omeyyade" ; A. Benmaïssa : "Logic in the Maghrebian Thought".

4. — 2003. "Al-Bīrūnī". In : *Lexikon bedeutender naturwissenschaftler*. Edité par D. Hoffmann, H. Laitko et S. Müller-Wille. Heidelberg-Berlin : Spektrum Akademischer Verlag, vol. 1, pp. 178-183.

5. — 2003. "Banū Mūsā". In : *Lexikon bedeutender naturwissenschaftler*, vol. 1, pp. 107-108.

6. — 2003. "Faire l'histoire des sciences autrement : la science arabe classique dans l'âge électronique." In :

7. — 2004. "(941/ 330) " / 515) " 21) " (1121 ". (1049 - 975 11/ 364 . 8 . :

8. >Abd al-Ghanī 2000. . :

* 93 045.1/171

9. >Abd al-Raūmīn 1985. :

* 93 044.1/176

10. [Actes] 2004.
:
21 20)
(2000
.
:
:
* 93 044.0/250
11. Ahlwardt, Wilhelm 1878-99.
*Verzeichniss der arabischen
Handschriften der Königlichen
Bibliothek zu Berlin*. 10 vols. Berlin :
Schade.
Le catalogue des manuscrits arabes de
la Staatsbibliothek de Berlin.
12. Arberry, Arthur J. 1955-64. *The
Chester Beatty Library. A Handlist of
the Arabic Manuscripts*. 7 vols. Dublin.
* 00 09.3/25
13. Arnaldez, Roger & Massignon,
Louis & Youschkevitch, Adolphe P.
1966. "La Science arabe." In : *Histoire
générale des sciences*, vol. I : *La
Science antique et médiévale (des
origines à 1450)*. Edité par René
Taton. Paris : Presses Universitaires
de France, pp. 430-471.
* 93 045.2/26
14. Traduction arabe in :
:
:
.1 . 1988
15. Arnold, T. & Guillaume, A. 1931.
The Legacy of Islam, Oxford
University Press.
* 93 032.3/40
- Voir notamment Max Mayerhof,
"Science and Medicine", pp. 311-355.
16. Azar, Samir 2005. *Les sciences
dans l'islam. Entre le VII^e et le XII^e
siècle, l'âge d'or du monde islamique*.
Casablanca/Paris : La Croisée des
chemins/Paris-Méditerranée.
* 93 044.2/708
17. Baghdādī, al- 1402 H [1982].
(1920 .)
.
:
Reproduction de l'édition d'Istanbul
1945.
18. Bahzādī 1986.
:
* 93 044.1/290
19. Bēqir 1980.
:
* 93 044.1/486
20. Bin Yusoff, Yaacob 1985. *The
Classification of Sciences in Islamic
Thought : al-Kindī-Ibn Rushd (800-
1200 A.D./200-600 A.H.)* Thesis
submitted in fulfilment of the
requirements for the Degree of Master
of Arts. Birmingham, West Midlands :
University of Birmingham.
* 10 003.3/275
21. Beaujouan, Guy 1992. *Science
médiévale d'Espagne et d'alentour*.
Londres : Variorum Reprints.
* 93 032.2/119

22. Benoît, Pierre & Micheau, Françoise 1989. "L'intermédiaire arabe?" In : *Eléments d'Histoire des Sciences*. Sous la direction de Michel Serres. Paris : Bordas, pp. 151-175. * 20 11.2/436
Une étrange approche de la science arabe à travers la problématique classique de son statut "intermédiaire" entre les traditions grecque et latine.
23. Benmaïssa (éditeur) 2000. ()
.
:
.83 : " "
24. — (éditeur) 2000.
: . ()
.84 : " "
25. — (éditeur) 2000. ()
:
.90 : " "
26. Berggren J. Lennart 1993. "Historical Reflections on Scientific Knowledge : the Case of Medieval Islam." In : *Knowledge Across Cultures : Universities East and West*. Edité par Ruth Hayhoe. Hubei : Hubei Educational Press/OISE Press, pp. 137-153.
27. Birnbaum, Eleazar 1983-84. "Turkish Manuscripts : Cataloguing since 1960 and Manuscripts still Uncatalogued." *Journal of the American Oriental Society* vols. 103-104.
Contient trois articles : "Part 2 : Yugoslavia, Bulgaria, Romania" ; "Part 3 : U.S.S.R., Iran, Afghanistan, Arab Lands (except Palestine), Israel and Palestine, India and Pakistan, China" ; "Part 5 : Turkey and Cyprus".
28. Bolens, Lucie 1998. "Modernité pluriculturelle d'Al-Andalus : une renaissance avant la renaissance." In : *Monde rural et histoire des sciences : du bon sens à la logique*. Perpignan : Presses Universitaires de Perpignan, pp. 107-124. * 33 171.2/125
29. Bouazzat, el- (éditeur) 2002. : . : ()
.98 : " "
30. — 2003. ()
:
.106 : " "
* 93 044.0/213
31. — 2004. ()
:
"
.116 : "
32. Brentjes, Sonja 1997. *Orthodoxy, Ancient Sciences, Power, and the Madrasa (college) in Ayyubid and early Mamluk Damascus*. Berlin : MPIWG, Preprint n° 77.
33. — 2002. "The Location of the Ancient or 'Rational' Sciences in Muslim Educational Landscapes (AH 500-1100)." *BRIIFS* vol. 4 : pp. 47-71.

Les travaux de l'auteur sur l'enseignement des sciences et le statut des 'sciences rationnelles' dans la culture islamique renouvellent les recherches de Maqdisi et constituent un jalon dans l'étude sociologique de la science islamique.

34. — 2003. "Between Doubts and Certainties : On the Place of the History of Science in Islamic Societies within the Field of the History of the Science." *NTM : International Journal of History and Ethics of Natural Sciences, Technology and Medicine* (Bâle : Birkhäuser Verlag) vol. 11 (New Series) : pp. 65-79.

"I discuss my long-term observation that history of science in Islamic societies is marginalized within the general history of science community as well as in the academic world of Islamic studies, Near Eastern language and civilization programs, Middle Eastern history, or the investigation of the modern Muslim world. I ask what the possible causes for this situation are and what can be done to change the bleak situation" (du résumé de l'article).

35. — 2004. "Islamic Science." In : *The New Dictionary for the History of Ideas*. Edité par Maryanne Cline Horowitz. 6 vols. Farmington Hills : Charles Scribner's Sons/Thomson & Gale, vol. 3, pp. 1156-1160.

36. — 2004. "Early Modern Western European Travellers in the Middle East and Their Reports about the Sciences." In : *Sciences, Techniques et Instruments dans le*

Monde Iranien (X^e-XIX^e Siècle). Edité par N. Pourjavady et Z. Vesel. Téhéran : Institut Français de Recherches en Iran/Presses Universitaires d'Iran, pp. 379-420.

37. Brockelman, Carl 1943-49. *Geschichte der arabischen Litteratur*. 3 vols. + 2 suppléments. Leiden : Brill, 3^e édition.
* 00 01.5/2

Une bio-bibliographie générale des auteurs de langue arabe, contenant près de 20.000 références, dont une grande part concerne des oeuvres à l'état de manuscrits à l'époque. Réédition avec une préface par Jan Just Witkam à Leiden : Brill, 1996. Traduction arabe :

38. — 1960 — .
. 6 .

* 82 03.1/473

39. — 1984-91.

: . 5 .

40. Carra de Vaux, Bernard 1921-26. *Les penseurs de l'Islam*. 5 vols. Paris : Geunther.

Le volume 2, dédié aux sciences, a été réimprimé :

41. — 1984. *Les Penseurs de l'Islam. 2 : Les Géographes. Les sciences mathématiques et naturelles*. Lausanne : Roth-Hotz reprise.

* 20 011.2/76

42. Castillo, Concepcion 1986. "Édido de Toledo y su obra *SabaqEt al-ulum*." In : *Toledo hispanoarabe*. Toledo : Colegio universitario, pp. 39-47
* 93 044.4/107
43. Casulleras, Josep & Samsó, Julio (éditeurs) 1996. *From Baghdad to Barcelona. Studies in the Islamic Exact Sciences in Honour of Professor Juan Vernet*. 2 vols. Barcelona : Instituto "Millás Vallicrosa" de Historia de la Ciencia Arabe - Anuari de Filologia (Universitat de Barcelona) XIX.b-2.
* 93 044.0/172
- Les articles de mathématiques et d'astronomie sont insérés dans les sections correspondantes plus bas.
44. Chaúút, al- 1968.
:
:
.

.
* 93 05.1/21
45. Cheikho, Louis 1913-29. *Catalogue raisonné des manuscrits historiques de la Bibliothèque Orientale de l'Université Saint Joseph de Beyrouth*. 2 vols. In : *Mélanges de l'Université Saint Joseph* (Beyrouth). Première partie (en 2 vols.) fut publiée par Louis Cheikho, S.J. (manuscris arabes 1-792), dans les "Mélanges de l'Université Saint-Joseph" (1913-1929) ; la deuxième par Ignace-Abdo Khalife, S.J. (contenant la description des manuscrits arabes 793-1520, plus les manuscrits syriaques 1-58), dans les mêmes "Mélanges" (1951-1964).
46. Cohen, H. Floris 1994. *The Scientific Revolution. A Historiographical Inquiry*. Chicago/London : The University of Chicago Press.
Le chapitre II.3 pose la question : pourquoi la révolution scientifique moderne n'a pas eu lieu dans le contexte des cultures islamique et chinoise? L'auteur tend à trouver une réponse dans des considérations sociales et historiques, mais son explication est loin d'être assez documentée pour être convaincante. Voir sur le même sujet Huff 1993 dans cette même section.
47. [Conferencias 1981]. *Historia de la ciencia arabe*. Curso de conferencias desarrolladas entre los dias 15 de Enero y 12 de Febrero de 1980. Madrid : Real academia de ciencias exactas, físicas y naturales.
* 93 044.4/14
48. [Congrès IHAS] 1977.
.
.1976 12 5
:
.
.
* 20 11.1/85
49. — 1978. *History of Arabic Science : Papers in European languages*. Proceedings of the First International Symposium for the History of Arabic Science Held in April 5-12, 1976. Foreword by Áumad Y. al-îasan. Aleppo : IHAS.
* 93 044.3/67
→ CR HM 8(1981) : 95-97.

50. — 1979. * 93 044.1/856
:
56. — 1989.
:
1977 7 6 22 .
1986 24
* 93 044.1/225
:
51. — 1980. * 93 044.1/857
:
57. — 1992-93.
:
1978 13 12 25 21
2 .1987
* 93 044.1/227
:
52. — 1983. * 93 044.1/853
:
58. — 1996.
:
1981 14 13 .1988 14 12
:
* 93 044.1/160 * 93 044.1/730
53. — 1985. 59. — 2003.
:
1983 14 13 : . 1989
:
54. — 1987. 60. — 1998.
:
25 19-16
:
1984 26 / 1996 /
:
* 93 044.1/855
55. — 1988. 61. [Congrès annuel Baghdad] 1989.
:
24 []
-4-16 1987-4-14
:
1985 25

- 1987 Religion." *God, Life and Cosmos : Christian and Islamic Perspectives*. Edité par Ted Peters, Muzaffar Iqbal et Syed Nomanul Haq. Aldershot and Burlington : Ashgate.
- * 93 044.1/729
62. — 1989.
- []
- 18 16
- 1989
- * 93 044.1/726
63. — 1990.
- :
- : 1990 18-16
- * 93 044.1/728
64. Daffé, al- 1981.
- :
- * 93 044.1/68
- Réimprimé en 1983 : * 93 044.1/321
65. Daffé, al-, >Alf A. & Stroyls, John J. 1984. *Studies in the Exact Sciences in Medieval Islam*. Dhahran : King Fahd University of Petroleum and Minerals.
- * 10 09.3/62
66. Dallal, Ahmad 1999. "Science, Medicine, and Technology : The Making of a Scientific Culture." *The Oxford History of Islam*. Edited by John L. Esposito. Oxford : Oxford University Press, pp. 155-213.
- * 10 003. 3/275
67. — 2003. "Islamic Paradigms for the Relationship Between Science and
68. Damardé, al- 1980.
- :
- * 93 05.1/194
69. De Libera, A. & Elamrani-Jamal, A. & Galonnier, A. (éditeurs) 1997. *Langages et philosophie : Hommage à Jean Jolivet*. Paris : Vrin.
- * 20 10.0/21
- Voir notamment la section "Traditions scientifiques, traditions textuelles" : R. Rashed, "Coniques et miroirs ardents. Un exemple de l'application des mathématiques anciennes et classiques", pp. 15-30 ; M. Lejbowicz, "La géométrie de l'angle au XI^e siècle latin et la tradition euclidienne", pp. 31-47 ; T. Lévy, "Le langage de l'infini dans les débats médiévaux : L'infini temporel chez Maïmonide (1138-1204) et Gersonide (1288-1344)", pp. 49-62 ; C. E. Butterworth, "Twelve Treatises in Search of a Title : Averroes' Short Commentaries on Aristotle's Logic", pp. 99-108 ; J. Janssens, "Les *Taḥqīq* d'Ibn Sīnā : Essai de structuration et de datation", pp. 109-122.
70. Djebbar, Ahmed 2001. *Une histoire de la science arabe*. Entretiens avec Jean Rosmorduc. Paris : Editions du Seuil
- * 93 04.2/168

Brosse un tableau général en 8 chapitres de l'émergence et du développement de la tradition scientifique arabe. Après un aperçu détaillé sur les conditions historiques, culturelles et sociales de la pratique scientifique dans les sociétés musulmanes, 5 chapitres sont dédiés à l'astronomie, les mathématiques, la physique, les sciences de la terre et de la vie et la chimie.

Traduction italienne :

71. — 2002. *Storia della scienza araba, Il patrimonio intellettuale dell'Islam*. Milano : Cortina.

72. — 2004. "Naṣīr ad-Dīn al-Ṣafī, un savant polygraphe du XIII^e siècle." *Farhang* (Téhéran) vol. 17 : pp. 159-181.

73. — 2004. "Scientific Activities and Inter-Cultural Relations in al-Andalus." In : *Cultural Symbiosis in al-Andalus : A Metaphor for Peace*. Edité par Sanaa Osseiran. Beirut : UNESCO, pp. 147-163.

74. — 2005. *L'âge d'or des sciences arabes*. Paris : Editions Le Pommier/La Cité des sciences et de l'industrie.

Introduction générale publiée à l'occasion de l'exposition *L'âge d'or des sciences arabes* (25 octobre 2005-19 mars 2006) organisée à l'Institut du Monde Arabe, Paris. Voir aussi le Catalogue de l'exposition sous la direction d'A. Djebbar (323 pp.)

75. — 2005. "Hommage à deux historiens des sciences, Saʿd al-Manʿīn." *Actes du 7^e Colloque*

maghrébin sur l'histoire des mathématiques arabes (Marrakech, 30 mai-2 juin 2002). Edité par Abdallah El-Idrissi et Ezzaim Laabid. 2 vols. Marrakech : École Normale Supérieure/al-Wataniya, pp. 15-22.

76. *EI*¹ 1913-36. *Encyclopaedia of Islam*. First edition. Leiden : Brill. Réimprimé en 1993, 4 vols. * 00 03.3/39

77. *EI*² 1960-2005. *Encyclopaedia of Islam. Encyclopédie de l'islam*. New edition. Edité par P.J. Bearman, Th. Bianquis, C.E. Bosworth, E. van Donzel et W.P. Heinrichs. 12 vols. Leiden : Brill.

Encyclopédie générale en anglais et français sur les divers aspects de l'histoire et de la culture islamiques. Contient des articles sur les sciences et les savants, généralement courts et de qualité variable. Existe depuis 1999 dans une édition électronique, sur CD-ROM et en ligne sur l'Internet (consultation payante).

78. Endress, Gerhard 1987. "Die wissenschaftliche Literatur." In : *Grundriß der Arabischen Philologie*. Edité par Helmut Gätje. Band II : *Literaturwissenschaft*. Wiesbaden : Dr. Ludwig Reichert Verlag, pp. 399-506.

Introduction à la philosophie, les sciences et la médecine arabes, agrémentée de références bibliographiques.

79. [Exposition 1985.] *Islamic Science : Crossroad of Cultures*. An Exhibition at the Wellcome Institute for the History of Medicine, 19 June

to 12 November 1985. London : The Wellcome Institute.

* 10 09.3/141

Catalogue d'exposition en 38 pp.

80. Fanjar, al- 1985.

3 .

* 10 003.1/335

81. Farr'kh 1400 H [1980].

* 93 044.1/365

82. F'ris 1993.

* 93 044.1/682

83. F'is, al- 1399-1409 H [1979-89].

* 00 09.1/111

Catalogue de la librairie al-Qarawiyyne à Fès, comprenant plusieurs manuscrits scientifiques.

84. Fierro, Maribel and Samsó, Julio (éditeurs) 1998. *The Formation of al-Andalus*. Pt. 2 : *Language, Religion, Culture and the Sciences*. Aldershot : Variorum.

* 93 041.3/336

Le volume 1, édité par Manuela Marin, traite d'histoire et de société. Les deux volumes (38 articles, dont 32 en anglais) présentent un concentré

des recherches en cours sur l'histoire et la culture de la période précoce du pays ibérique depuis la conquête arabe en 711 jusqu'à la chute du califat au 11^{ème} siècle. Parmi les articles du volume 2 : E. Tornero, "A Report on the Publication of Previously Unedited Works by Ibn Masarra" ; E. Terés, "Abbas Ibn Firnas" ; P. Kunitzsch, "The Exact and Natural Sciences : Abd al-Malik Ibn Ishaq's *Book on the Stars*" ; M. Forcada, "Books of *Anwā* in al-Andalus" ; D. Pingree, "Indian Astronomy in Medieval Spain" ; J. Casulleras, "The Contents of Qasim Ibn Muarrif al-Qasbi's *Kitāb al-hay'a*" ; J. Vernet et M.-A. Catalá, "The Mathematical Works of Maslama of Madrid" ; M. Comes, "The 'Meridian of Water' in the Tables of Geographical Coordinates of al-Andalus and North Africa" ; M. Castells, "Medicine in al-Andalus until the Fall of the Caliphate" ; R. Kuhne, "Sa'd Ibn Abd Rabbih's *Urj' za fi l-ibb*" ; I. Garijo, "Ibn Juljul's Treatise of Medicaments not Mentioned by Dioscorides".

85. Ghanm 1989.

* 93 044.1/371

86. Ghorbani, Ab' l-Qasim 1350 H [1971]. *Riyadidanan-i irani az Hwarizmi ta Ibn-i Sina, pazuhis wa nigaris*. Téhéran : Presses Universitaires d'Iran.

Ressources sur les mathématiciens musulmans d'origine iranienne.

Réimprimé vers 1995.

87. Gillispie, Charles (éditeur) 1970-90. *Dictionary of Scientific Biography*. 18 vols. New York : Charles Scribner's Sons.

Plusieurs entrées sur les scientifiques de la tradition arabe et islamique. Même si les articles nécessitent à présent une mise à jour, le fameux *DSB* est toujours une source importante.

88. Goldziher, Ignaz 1915. "Die Stellung der alten islamischen Orthodoxie zu den antiken Wissenschaften." In : *Abhandlungen der Königlich-Preussischen Akademie der Wissenschaften* (Philosophisch-Historische Klasse) vol.8 : pp. 357-400.

La fameuse thèse de Goldziher sur l'hostilité de l'orthodoxie religieuse en islam à l'égard de la science, définissant la science comme une entité étrangère dans la culture islamique qui fut "tolérée" pendant une certaine période puis déracinée ; cette thèse simpliste est largement rejetée par les historiens à présent. Traduction anglaise :

89. — 1981. "The Attitude of Orthodox Islam Toward the 'Ancient Sciences'." In : *Studies on Islam*. Edité par Merlin L. Swartz. Oxford : Oxford University Press, pp. 185-215.

90. Grant, Edward 1974. *A Source Book in Mediaeval Science*. Cambridge (Mass.) : Harvard University Press.

Contient de nombreux extraits de textes scientifiques arabes en mathématiques, philosophie naturelle, optique, chimie, etc.

91. Günergun, Feza 2000. *Türkiye'de Bilim, Teknoloji ve Tıp Tarihi Calismalari (1973-1998)*.

Bibliographical Studies in History of Science, Technology and Medicine in Turkey (1973-1998). Ankara : I.U. Edebiyat Fakültesi Yay, n° 3421.

Liste la plupart des publications parues en Turquie en histoire des sciences, de la technologie et de la médecine durant la période indiquée.

92. Grunebaum, Edmund von 1961. "Muslim World View and Muslim Science."

In : *Islam : Essays in the Nature and Growth of a Cultural Tradition*. New York : Barnes & Noble, pp. 111-126.

* 10 003.3/30

Réimpression London : Greenwood Pub Group, 1982.

93. ʾaǧǧ Khalīfa 1835-58. *Lexicon bibliographicum et encyclopaedicum*, édité et traduit par Gustav Lebrecht par Flügel. 7 vols. Leipzig. Le *Kashf al-ʾunʾn* de ʾaǧǧ Khalīfa, texte arabe et traduction latine.

94. — 1941-43.

·
·

* 00 03.1/30

Plusieurs rééditions, dont : Beyrouth, 1982, 1990.

95. ṭ alawṭnʔ, al- & Trkʔ, al- 1996.
: .
.
* 93 044.1/622
96. ṭ amḍa 1987.
.
:
* 93 044.1/331
97. ṭ amd, al- 2000.
.
:
* 93 05.1/1917
98. Hamid, M. A. 1937. *Catalogue of the Arabic and Persian Manuscripts in the Oriental Public Library at Bankipore*. Vol. 22 : *Arabic Manuscripts : Science*. Patna (India) : Government Printing.
99. ṭ amḍḍn 1996.
.
1 . 5 .
.2
.4-3
.5 1516 1128
:
. 1899 755
.
* 93 05.1/1643
100. Hartner, Willy 1970. "La science dans le monde de l'islam après la chute du Califat." *Studia Islamica* vol. 31 : pp. 135-151.
* I 1/1141
101. Hartner, Willy & Ruska, Julius 1940. "Katalog der orientalischen und lateinischen Originalhandschriften, Abschriften und Photokopien des Instituts für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften in Berlin." *Quellen und Studien zur Geschichte der Naturwissenschaften und Medizin* vol. 7 : pp. 155-302.
102. Hasnaoui [= Hasnawi], Ahmad & Elamrani-Jamal, Abdelali & Aouad, Maroun (éditeurs) 1997. *Perspectives arabes et médiévales sur la tradition scientifique et philosophique grecque*. Actes du colloque de la société internationale d'histoire des sciences et de la philosophie arabes et islamiques (Paris, 31 mars-3 avril 1993). Paris/Louvain : Editions de l'Institut du Monde Arabe/Peeters.
* 20 015.2/93
Parmi les articles à recommander : R. Rashed : "Les commencements des mathématiques archimédiennes en arabe : Ban' M' sḥ", pp. 1-19 ; Ph. Abgrall : "Al-Q' hḥ et les courbes coniques", pp. 21-29 ; H. Bellosta : "Ibrḥm Ibn Sinḥn : Apollonius Arabicus", pp. 31-48 ; P. Crozet : "Al-Sigzḥ et les *Eléments* d'Euclide : commentaires et autres démonstrations des propositions", pp. 61-77 ; R. Morelon : "Le *Livre des Hypothèses* de Claude Ptolémée et la lecture de cet auteur en langue arabe", pp. 95-104 ; G. Saliba : "A Redeployment of Mathematics in a Sixteenth-Century Arabic Critique of Ptolemaic Astronomy", pp. 105-122. → CR *AIHS* 48(1998) : 403-404.
103. Hassan, al-, Ahmad Y. & Iskandar, Yusuf & Zaki, Albert & Maqbul, Ahmad (éditeurs) 2001. *The*

Different Aspects of Islamic Culture.

Vol. IV : *Science and Technology in Islam*, Parts I-II. Paris : UNESCO.

Dans le cadre d'un projet sponsorisé par l'UNESCO comprenant 6 volumes (1. The Foundations of Islam, 2. The Individual and Society in Islam, 3. The Spread of Islam Throughout the World, 4. Science and Technology in Islam, 5. Culture and Learning in Islam, 6. Islam in the World Today), le volume 4 traite de la science et la technologie. La première partie est consacrée au développement des sciences exactes et naturelles et la deuxième à la technologie, à la médecine et à la science après le 16^{ème} siècle.

Voir notamment : G. Saliba : "Science before Islam" ; A.Y. al-Hassan : "Factors behind the rise of Islamic Science" et "The Age of Translation and the Beginning of Scientific Renaissance" ; M. al-Muhaqqiq, "The Classification of the Sciences" : R. Rashed : "Mathematics" ; J. Samsó : "Astronomical Tables and Theory" et "Astrology", M. Dizer : "Observatories and Astronomical Instruments" ; R. Hall, "Mechanics" ; E. Kheirandish : "Optics : Highlights from Islamic lands" ; S. Hossein Nasr : "Cosmology" ; M.M. al-Rawi : "Geology and mineralogy" ; A. Ibriq : "Zoology and Veterinary Science" ; T. Fahd : "Botany" ; A.M. Watson : "Agricultural Science" ; A.Y. al-Hassan : "Alchemy, Chemistry and Chemical Technology", "Mining and Metallurgy", "Military Fires, Gunpowder and Firearms" et "Textiles

and other Manufacturing Industries" ; D.R. Hill : "Mechanical Technology" et "Civil Engineering" ; H. Homsî : "Navigation and Ship-building" ; D.R. Hill : "Military Technology" ; A.Y. al-Hassan : "The Engineers and Artisans". La section V de la 2^{ème} partie est consacrée à la médecine et à la pharmacie. Finalement, une dernière section est dédiée à "Science, Medicine and Technology (after the 16th century)" : E. Ihsanoglu : "Science and Technology in the Ottoman Empire" ; A. al-Rahman : "Science and Technology in India during the Mughal Period" ; H.M. Hamedanee : "Science in Iran in the Last Four centuries". Le volume se termine par un "épilogue" du à A.Y. al-Hassan et A.B. Zahlan.

104. Hayes John (éditeur) 1983. *The Genius of Arab Civilization : Source of Renaissance*. MIT Press.
* 93 044.3/58

105. Heinen, Anton 1979. "Ibn al-Haytams autobiographie in einer Handschrift aus dem Jahr 556 H./1161 A.D." In : *Die Islamische Welt Zwischen Mittelalter und Neuzeit. Festschrift für Hans Robert Roemer zum 65. Geburtstag*. Edité par Ulrich Haarmann et Peter Bachmann. Wiesbaden : Steiner Verlag, pp. 254-277.

106. — 1979. "On Some Hitherto Unknown Manuscripts of Works by Ibn al-Haytham." *Communication to The Second International Symposium for the History of Arabic Science*,

University of Aleppo, 5-12 April 1979.

Document dactylographié en 20 pages.

107. Hogendijk, Jan P. 2002. "The Burning Mirrors of Diocles : Reflections on the Methodology and Purpose of the History of Pre-Modern Science." *Early Science and Medicine* vol. 7 : 181-197.

108. Hogendijk, J.P. & Sabra, A.I. [Abdelhamid Ibrahim] (éditeurs) 2003. *The Enterprise of Science in Islam. New Perspectives*. Cambridge (Mass.) : The MIT Press.

* 93 044.3/276

Les actes en 12 articles de la conférence *Perspectives on Science in Medieval Islam* organisée à l'Institut Dübner à MIT en 1998. Les contributions, par des spécialistes reconnus, traitent des diverses facettes de la transmission du savoir scientifique, la transformation de l'optique grecque dans la science islamique, les mathématiques, l'astronomie, la philosophie, la géométrie et l'architecture, la science et la médecine à al-Andalus et au Maghreb.

→ CR Morrison in *Aestimatio : Critical Reviews in the History of Science* (Institute for Research in Classical Philosophy and Science, Princeton) 1(2004) : 28-43.

Contient : P. Kunitzsch : "The Transmission of Hindu-Arabic Numerals Reconsidered", pp.4-21 ; C. Burnett, "The transmission of Arabic Astronomy via Antioch and Pisa in the Second Quarter of the Twelfth

Century," pp. 23-51 ; E. Kheirandish : "The Many Aspects of 'Appearances' : Arabic Optics to 950 AD", pp. 55-83 ; A.I. Sabra : "Ibn al-Haytham's Revolutionary Project in Optics : the Achievement and the Obstacle," pp. 85-118 ; G. Endress : "Mathematics and Philosophy in Medieval Islam", pp. 121-176 ; J.L. Berggren : "Tenth-Century Mathematics Through the Eyes of Abū Sahl al-Kharrāfi", pp. 177-196 ; J. Sesiano : "*Quadratus mirabilis*", pp. 199-233 ; Y. Dold-Samplonius : "Calculating Surface Areas and Volumes in Islamic Architecture", pp. 235-265 ; D. Pingree : "The Sarvasiddhantaraṅga of Nityananda", pp. 269-284 ; J. Samsó : "On the Lunar Tables in Sanjaq Dīr's *Zīj al-Sharīf*", pp. 285-305 ; A.

Djebbar : "A Panorama of Research on the History of Mathematics in al-Andalus and the Maghrib between the Ninth and Sixteenth Centuries", pp. 309-350 ; Y. Tzvi Langermann : "Another Andalusian Revolt? Ibn Rushd's Critique of al-Kindī's Pharmacological Computus", pp. 351-372.

109. ūlwa, al- & Bahzād 1996.

. : .
* 93 044.1/636

110. Huisman, A.J.W. 1967. *Les Manuscrits arabes dans le monde. Une bibliographie des catalogues*. Leiden : Brill.

* 00 09.2/13

111. Huff, Toby E. 1993. *The Rise of Early Modern Science in Islam, China and the West*. Cambridge : Cambridge University Press.

* 93 044.3/289

Explore la question du devenir de la science arabe dans une perspective comparative avec le développement de la science en Europe moderne, en se basant sur une analyse de type sociologique, englobant les institutions de l'éducation (chap. 2) et le problème de la "raison et la rationalité en Islam et en occident" (chap. 3). Malgré la pertinence des questions posées, l'analyse et les conclusions sont loin d'être convaincantes. Pour un débat critique, voir : G. Saliba : "Seeking the Origins of Modern Science?", *BRIIFS* vol. 1, n° 2 (Autumn 1999) : pp. 139-152 ; T.E. Huff : "The Rise of Early Modern Science : A Reply to George Saliba", *BRIIFS* vol. 4, n° 2, 2002 ; G. Saliba : "Flying Goats And Other Obsessions – A Response to Toby Huff's Reply", *BRIIFS* vol. 4, n° 2, 2002.

112. Ibish, Yusuf (éditeur) 1999. *Editing Islamic Manuscripts on Science*. Proceedings of the Fourth Conference of Al-Furqan Islamic Heritage Foundation (29th-30th November 1997). London : Al-Furqan Islamic Heritage Foundation.

* 93 044.3/252

R. Rashed : "Conceptual Tradition and Textual Tradition : Arabic Manuscripts on Science", pp. 15-57 ; A. Dallal : "Between Reproduction and Recovery : Notes on Editing

Classical Arabic Manuscripts of Astronomy", pp. 59-73 ; J. Samsó : "Andalusi and Maghribi Astronomical Sources : What has been done and what Remains to be done", pp. 75-104 ; D. Pingree : "A Preliminary Assessment of the Problems of Editing the *Zīj al-sanjarī* of al-Khāzinī", pp. 105-113 ; R. Morelon : "Le corpus des manuscrits arabes des oeuvres d'astronomie de Thābit Ibn Qurra", pp. 115-130 ; P. Crozet : "A propos des figures dans les manuscrits arabes de géométrie : l'exemple de Sigzī", pp. 131-163 ; H. Masoumi : "Remarks on the Manuscript Tradition of Some Optical Works of Ibn al-Haytham", pp. 165-80 ; H. Bellosta : "The Specific Case of Geometrical Manuscripts : Using the Example of Manuscript B.N. 2457 (Paris)", pp. 181-191.

113. [Ibn al-Haytham] 1998. *Al-îasan ibn al-îasan ibn al-Haytham, (d. 430-1039). Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* 2 vols. Frankfurt : IGAIW.

*93 044.0/226

114. Ibn Abī Uṣaybiḥa 1965.

: . . .

* 93 05 1/238

Une source bio-bibliographique majeure pour les activités scientifiques en islam jusqu'au 13^{ème} siècle. Edité auparavant par A. Müller au Caire et

- Königsberg (1882, 2 vols.) et à
Beyrouth, Dār al-Fikr, 1957 :
* 93 05.1/1012)
D'autres éditions comprennent :
115. — 1979.
 . 2 .
 . 1981 :
* 93 05.1/1035 — * 93 05.1/17
116. — 1996.
 .
 . 668
 . : .
* 93 05.1/1451
117. Ibn al-Akfiṣ 1989.
 .
 . : .
* 93 045.1/63
118. — 1990.
 .
 .
 .
* 93 045.1/63
119. Ibn al-Nadīm 1871-72. *Kitāb al-Fihrist* mit Anmerkungen hrsg. von
Gustav Flügel. 2 vols. Leipzig :
F.C.W. Vogel.
* 00 01.1/74
Réédition au Caire 1348 H [1929].
120. — 1970. *The Fihrist of al-Nadīm. A Tenth-Century Survey of Muslim Culture*. English translation by
Bayard Dodge. 2 vols. London/New
York : Columbia University Press.
* 00 01.3/194
121. — 1391 H [1965].
[]
 .
122. Ibn al-Qifṣ 1903.
 .
 .
 .
 .
* 93 05.1/93
Une importante source bio-
bibliographique ; contient 414
biographies de médecins, philosophes
et scientifiques anciens (grecs
notamment) et musulmans.
123. — [s. d.]
 .
 .
124. — 1326 H [1908]
 .
 .
 .
125. Ibn Juljul 1955.
 .
 .
Réédition :
126. — 1985.
 .
 .
 .

* 20 011.1/88

127. Ibn Khaldūn 1322 H [1904].

: . 2 .

* 93 06.1/351

Rédition :

128. — 1967 et 1984.

2 : 1967
.1984 .

129. — 1967. *The Muqaddimah. An Introduction to History*. English translation by F. Rosenthal. 3 vols. Princeton : Princeton University Press.

* 93 01.3/30

Traduction française :

130. — 2002. *Ibn Khaldūn, 1332-1406. Kitāb al-ʾibār : Le livre des exemples*. Texte traduit, présenté et annoté par Abdesselam Cheddadi. Paris : Gallimard, "Bibliothèque de la Pléiade."

La traduction française de l'*Autobiographie* d'Ibn Khaldūn et de la *Muqaddima*, l'oeuvre majeure d'Ibn Khaldūn qui fourmille d'informations sur l'histoire des sciences, notamment en Occident musulman, et comprend une classification des sciences qui a attiré l'attention des commentateurs modernes. Voir aussi le brillant essai : *Ibn Khaldūn. L'homme et le théoricien de la civilisation*, par Abdesselam Cheddadi (Paris : Gallimard, "Bibliothèque des histoires", 2006). L'édition critique d'*al-Muqaddima* est disponible à présent dans :

131. — 2005.

. : .
Une édition en cinq volumes (la version longue avec toutes les variantes de lecture et les additions effectuées par Ibn Khaldūn pendant 30 ans de révisions) est réalisée par le même éditeur et publiée par la même maison d'édition en 2005.

132. Ibn Khallikān 1310 H [1932]

: . 2 .

133. — 1961. *Ibn Khallikān's Biographical Dictionary*. New York/London : Johnson Reprint.

* 00 02.3/134

Réimpression de la traduction anglaise par W. Mac Guckin de Slane, *Ibn Khallikān's Biographical Dictionary* (4 vols., Paris. 1842-71).

134. — 1398 H [1977]

. : . 8 .

* 93 05.1/002

135. İhsano-lu, Ekmeleddin (éditeur) 1984. *Catalogue of Islamic Medical Manuscripts (in Arabic, Turkish, Persian) in the Libraries of Turkey*. Prepared by Ramazan Sesen, Cemil Akpınar and Cevat İzgi. Istanbul : IRCICA.

Ce catalogue couvre approximativement 1000 manuscrits originaux et leurs copies disponibles

dans les collections de 129 bibliothèques en Turquie.

136. — (éditeur) 1986-87.

International Congress on the History of Turkish and Islamic Science and Technology. Proceedings of the 2nd International Congress on the History of Turkish and Islamic Science and Technology (28 April-2 May 1986). 3 vols. Istanbul : Research Center of History of Science and Technology.

* 93 044.0/71

Vol. 1 : Turkish and Islamic science and technology in the 16th century ; vol. 2 : Architect Sinân ; vol. 3 : Invited papers and congress activities.

137. — (éditeur) 1992. *Transfer of Modern Science and Technology to the Muslim World*. Proceedings of the International Symposium on *Modern Sciences and the Muslim World* (Istanbul, 2-4 September 1987). Istanbul : IRCICA.

* 93 044.0/156

Sur la transmission de la science et de la technologie occidentales vers les pays islamiques à l'époque moderne. Etudes de cas : la transmission de l'astronomie à la Turquie ottomane, la science moderne dans les sources indiennes et persanes, les réactions à la théorie du mouvement de la Terre, les effets de la pénétration de la technologie moderne dans les pays islamiques.

138. — (éditeur) 1995. *Bibliography on Manuscript Libraries in Turkey and the Publications on the Manuscripts Located in these Libraries*. Prepared by Nimet

Bayraktar, Mihin Lugal ; introduction by Ekmeleddin İhsanoğlu. Istanbul : IRCICA.

Une bibliographie étendue des manuscrits et un guide des bibliothèques et de leurs catalogues de manuscrits.

139. — (éditeur) 1997. *Osmanlı Astronomi Literatürü Tarihi. History of Astronomy Literature during the Ottoman Period*. Prepared by Ekmeleddin İhsanoğlu, Ramazan Sesen, Cevat İzgi, Cemil Akpınar and İhsan Fazlıoğlu. 2 vols. Istanbul : IRCICA.

Une "histoire" documentaire de la littérature astronomique sous les Ottomans composée de 582 entrées sur les savants qui produisirent des œuvres d'astronomie dans les pays de l'islam, et notamment dans l'empire Ottoman, depuis vers 1400 jusqu'à 1923. Le livre a été rédigé en turc, mais il contient des explications utiles en anglais.

→ CR *Suhayl* 3(2002-03) : 256-259.

140. — (éditeur) 1999. *Osmanlı Matematik Literatürü Tarihi. History of Mathematical Literature during the Ottoman Period*. Prepared by Ekmeleddin İhsanoğlu, Ramazan Ünel and Cevat İzgi. 2 vols. Istanbul : IRCICA.

Faisant suite au livre précédent, cette compilation de la littérature mathématique de la période ottomane décrit le développement des sciences mathématiques, les contributions des savants et les institutions d'éducation.

141. Ihsanoglu, Ekmeleddin & Günergün, Feza (éditeurs) 2000. *Science in Islamic Civilization. Proceedings of the "Science Institutions in Islamic Civilization" and "International Symposia Science and Technology in the Turkish and Islamic World."* Istanbul : IRCICA. Les actes de deux congrès internationaux, contenant 23 articles.

142. Ikhwān al-ʿaṭī 1957.

: . 4 .

* 20 02.1/331

143. [International Congress Istanbul 1981]. *The History of Turkish-Islamic Science and Technology. Proceedings of the International Congress (Istanbul, 14-18 September 1981)*. 5 vols : vol. 1 : History of basic sciences ; vol. 2 : History of medicine-pharmacy dental medicine ; vol. 3 : History of engineering –building technology ; vol. 4 : Turkish relations with the East and the West ; vol. 5 : General lectures, invited papers and social activities. Istanbul : Istanbul Technical University.

* 93 044.0/50

144. Iskandar, Albert Zaki 1984. *A Descriptive List of Arabic Manuscripts on Medicine and Science at the University of California, Los Angeles*. Leiden : Brill.

* 00 09.3/17

145. — 1967. *A Catalogue of Arabic Manuscripts on Medicine and Science in the Wellcome Historical Medical*

Library. London : The Wellcome Historical Medical Library.

→ CR *Medicine History* 12(1968) : 101-103.

146. [Islamic Manuscripts] 1992-94. *World Survey of Islamic Manuscripts*. Edité par Geoffrey Roper. 4 vols. London : Al-Furqan Islamic Heritage Foundation.

147. [Islamic Manuscripts] 1992-94.

2. (1997) 1. .

.(2002) 4 . (2001) 3 . (2000)

:

* 00 09.3/45

Les deux références précédentes présentent huit volumes de bibliographie (en anglais et en arabe) sur les manuscrits islamiques à travers le monde.

148. Jacquart, Danielle 2000. "La apertura a las ciencias." In : *Las Andalucías : de Damasco a Cordoba*. Exposición presentada en el Instituto del Mundo Árabe del 28 de noviembre de 2000 al 15 de abril de 2001. Granada : El Legado andalusí, pp. 196-206.

* 93 04.4/72

149. Jayy' si, Salm' K. (éditeur) 1999.

: . 2 . :

* 93 044.1/735

Voir dans le volume 2 les articles de J. Samsó et J. Vernet :

150. Job of Edessa 1935.
Encyclopaedia of Philosophical and Natural Sciences as Taught in Baghdad about A.D. 817, or Book of Treasures by Job of Edessa. Syriac text edited and translated with a critical apparatus by A. Mingana. Cambridge : W. Heffer & Sons.
151. KaúĒla 1957-61.
: . 15 .
* 00 02.1/38
Réédition KaúĒla [s. d.] et KaúĒla 1993 : voir plus bas.
152. — 1972.
: .
* 10 09.1/345
153. — 1972.
: .
* 93 045.1/83
— 1985.
:
:
* 00 02.1/34
154. — 1993.
:
: . 4 .
* 00.02.1/386
155. — [s. d.]
[19] . 8 :
*00 02.1/25
156. KamĒl 1980.
157. Kahn, A.S. 1982. *A Bibliography of the Works of Ab' l-RayúĒn al-B#r' n#*. New Delhi.
→ CR Kennedy in *Isis* 75(1984) : 611.
158. Kennedy Edward Stewart 1970
"The Arabic Heritage in the Exact Sciences." *Al-Abhath* (Beyrouth : American University of Beirut) vol. 23 : pp. 327-44.
Une brève introduction aux sciences islamiques (mathématiques, astronomie, mécanique et physique).
159. Kennedy, E. S, Colleagues and Former Students 1983. *Studies in the Islamic Exact Sciences*. Edité par D.A. King et M.H. Kennedy. Beirut : The American University of Beirut.
* 10 003.3/125
De nombreux articles sur tous les aspects des sciences islamiques, à l'honneur de Ted Kennedy, comprenant aussi la réimpression de 69 de ses articles. Voir aussi *From Deferent to Equant*, édité par D.A. King et G. Saliba (1987), l'autre ouvrage collectif dédié à Kennedy.
160. Khalidi, Omar 2002-03. "A Guide to Arabic, Persian, Turkish, and Urdu Manuscript Libraries in India." *MELA NOTES. The Journal of the Middle*

East Librarians Association n° 75-76 : pp. 1-59.

161. Khaṣṣ al- 1980-87.

6 .

Catalogues de la Bibliothèque Royale à Rabat, dépositaire d'un fonds documentaire précieux, comprenant de nombreux manuscrits scientifiques et médicaux.

162. Khuwārizmī, al-, Abū Abd-Allāh Muḥammad b. Aḥmad al-Kātib 1968.

Liber Mafatih al-Ouloum. Explicans vocabula technica scientiarum tam Arabum quam peregrinorum. Edité par G. Van Vloten. Leiden : Brill.

* 93 044.0/118

Texte arabe et appareil critique en latin de *Kitāb mafatih al-ʿulūm* (fin X^{ème} siècle), une encyclopédie lexicographique dont plusieurs chapitres sont dédiés aux termes des sciences. 1^{ère} édition 1895.

163. — 1404 H [1984].

* 93 044.1/212

164. — 1985.

* 20 11.1/103

165. King, David A. 1980. "A Handlist of the Arabic and Persian Astronomical Manuscripts in the Maharaja Mansingh Library in Jaipur." *JHAS* vol. 4 : pp. 81-86.

166. — 1983. *Mathematical Astronomy in Medieval Yemen. A Bibliographical Survey* (Publications of the American Research Center in Egypt, Catalogs, vol. 4). Malibu CA : Undena Publications (— for the American Research Center in Egypt). Compte rendu de plus de 100 manuscrits astronomiques du Yémen préservés dans des bibliothèques en Europe et au Moyen Orient, suivi des bio-bibliographies de plus de 50 astronomes yéménites.

167. — 1992. "Some Remarks on Islamic Scientific Manuscripts and Instruments : Past, Present and Future Research." In : *The Significance of Islamic Manuscripts*. Edité par J. Cooper. London : Al-Furqan Islamic Heritage Foundation, pp. 44-115.

* 00 09.0/33

168. — 1981-86.

A Catalogue of the Scientific Manuscripts in the Egyptian National Library. 2 vols. Cairo : General Egyptian Book Organization (in collaboration with the American Research Center in Egypt and the Smithsonian Institution).

* 00 09.1/29

Catalogue monumental en arabe des manuscrits scientifiques déposés à *Dir al-kutub al-miṣriyya* au Caire. Vol. 1 (1981) : *A Critical Handlist of the Scientific Collections : Indexes of Copyists and Owners*. Vol. II (1986) :

A Descriptive Catalogue of the Scientific Collections Arranged Chronologically According to Subject Matter (Arabic-Persian-Turkish).

Avec une préface anglaise et un appareil critique étendu.

169. — 1986. *A Survey of the Scientific Manuscripts in the Egyptian National Library.* (Publications of the American Research Center in Egypt, Catalogs, 5). Winona Lake, Indiana : Eisenbrauns

* 00 09.3/32

Version abrégée en anglais du grand catalogue précédent, avec des additions bibliographiques et 109 pages d'extraits de manuscrits.

170. Krause, Max 1936. "Stambuler handschriften islamischer Mathematiker".

In : *Quellen und Studien zur Geschichte der Mathematik, Astronomie und Physik, Abteilung B, Studien 3* [B3] : pp. 437-532.

171. Krek, Miroslav 1961. *A Catalogue of Arabic Manuscripts in the Oriental Institute of Chicago.* Philadelphia : Publications of the American Oriental Society.

172. Langermann, Y. Tzvi 1996. "Arabic Writings in Hebrew Manuscripts : A Preliminary Relisting." *AS&P* vol. 6 : pp. 137-160.

173. Ledesma, Aurora Cano 1996-2004. *Indización de los Manuscritos Arabes de El Escorial.* 3 vols. San Lorenzo de El Escorial : Ediciones Escorialenses.

Vol. 1 : Indices de moral, política, medicina, historia natural, matemáticas, magia, astronomía y astrología ; vol 2 : Indices de gramática, retórica, poesía, lexicografía, adab y filosofía ; vol. 3 : Indices de teología, geografía, historia, y derecho.

Voir aussi sur les manuscrits arabes de l'Escorial M. Casiri, *Bibliotheca Arabico-Hispana Escorialensis* (Madrid, 1767-1770, 2 vols.) et H. Derenbourg, *Les manuscrits Arabes de l'Escorial* (Paris, 1884).

174. Lévy, Tony & Rashed, Roshdi (éditeurs) 2004. *Maïmonide, philosophe et savant (1138-1204).*

Louvain/Paris : Peeters.

Études sur les différents aspects, philosophique, scientifique et médical, de l'œuvre de M^{rs} Ibn Maymⁿ et l'impact que son œuvre a eu dans les cultures arabe, hébraïque et latine.

Voir notamment : R. Rashed : "Le milieu intellectuel en Égypte" ; T. Lévy : "Maïmonide et les sciences mathématiques" ; R. Rashed : "Philosophie et mathématique selon Maïmonide : le modèle andalou de rencontre philosophique" ; Y.T. Langermann : "L'œuvre médicale de Maimonide : un aperçu général".

175. Llaveró Ruiz, Eloisa 1995. "La Importancia del Estrecho en el desarrollo y la preservación de la ciencia andalusí." In : *El Estrecho de Gibraltar.* Madrid : Publicaciones de la Universidad nacional de educación a distancia, vol. 3, pp. 255-262.

* 93 04.4/18

176. Loth, Otto *et al.* 1877-1940. *A Catalogue of the Arabic Manuscripts in the Library of the India Office*. 2 vols. London.
* 00 09.3/005
Réimpression du volume 1 à Osnabrück : Biblio Verlag, 1975.
177. Maqdisi, George 1961. "Muslim Institutions of Learning in Islam and in the West." *Bulletin of the School of Oriental and African Studies* vol. 24 : pp. 1-56.
Travail pionnier sur le système d'éducation développé dans la civilisation islamique. Voir le compte rendu critique de A. L. Tibawi, "Origin and Character of *al-Madrasa*" (*ibid*, vol. 25 (1962) : pp. 225-238).
178. — 1981. *The Rise of Colleges : Institutions of Learning in Islam and in the West*. Edinburgh : Edinburgh University Press.
* A2/39
179. MarúabĒ 1970.
:
.
* 93 044.1/408
180. — 1988.
:
.
.1988 :
* 93 044.1/325
181. — 1988.
.
.
:
* 93 044.1/738
182. Matvievskaia, Galina P., Rozenfeld, Boris A. 1983. *Matematiki i astronomi musulmanskogo srednevekovya i ikh trudi (VII-XVII vv)*. 3 vols. Moscou : Nauka.
Ouvrage en russe de bio-bibliographie des mathématiciens et astronomes musulmans (7^{ème}-17^{ème} siècles).
183. Mawaldġ, MuscaffĒ (éditeur) 1994.
30
.1992 4
:
.
.
184. Micheau, Françoise 1988.
"Hommes de sciences au prisme d'Ibn al-Qifġ."
In : *Intellectuels et Militants dans le Monde Islamique. Cahiers de la Méditerranée* (Nice) vol. 37 : pp. 81-106.
* A 2/40
185. — 1991. "Au Proche Orient, les parfums du savoir." In : *La Bibliothèque, Miroir de l'Ame, Miroir du Monde*. Paris : Autrement (série "Mutations", 121) : pp. 47-54.
186. Mieli, Aldo 1966. *La Science arabe et son rôle dans l'évolution scientifique mondiale*. Leiden : Brill, 2^e. éd.
* 10 09.2/39
Première édition 1938.
Traduction arabe :
— 1962.

- : .
- * 93 044.1/237
- 187.** Millas Vallicrosa, José Maria 1991. *Estudios sobre historia de la ciencia española*. Presentacion de Juan Vernet. Madrid : C.S.I.C.
- * 93 045.4/21
- 188.** ——— 1991. *Nuevos estudios sobre historia de la ciencia española*. Madrid : C.S.I.C.
- * 93 045.4/13
- 189.** Morelon, Régis 1996. *Les sciences dans la civilisation musulmane*, Paris : Confluent.
- 190.** Morelon, R. & Hasnawi, A. (éditeurs) 2004. *De Zénon d'Élée à Poincaré. Recueil d'études en hommage à Roshdi Rashed*. (Les Cahiers du MIDEO 1). Louvain/Paris : Peeters.
- * 20 11.0/34
- Un large recueil d'articles contenant notamment : "Entretien de Roshdi Rashed" avec A. Hasnawi, Ch. Houzel et R. Morelon (pp. V-XXVII), la liste des publications de R. Rashed et des articles distribués sur des sections dédiées aux mathématiques, l'astronomie, la physique, la philosophie et science et société.
- 191.** Moritz, Bernard 1905. *Arabic Palaeography. A Collection of Arabic Texts from the First Century of the Hidjra till the Year 1000*. Cairo-Wein : Publication of the khedivial library.
- 192.** Muntaşir 1975.
- * 93 044.1/504
- Réédition en 1980 : * 91 021.1/13
- 193.** Nasr, Seyyed Hosein 1968. *Science and Civilization in Islam*. Cambridge (Mass.) : Harvard University Press.
- * 93 044.3/135
- Plusieurs rééditions et traductions : New York : New American Library, 1968, 1970 ; Cambridge : The Islamic Texts Society. 1987 (with a preface by Giorgio de Santillana) [* 93 044.3/135] ; Téhéran : Nashr-i Andshah, 1972 [*Ilm va tamaddun dar Islam*] ; Milan : Feltrinelli, 1977 [*Scienza e civiltà nell'Islam*] ; Lahore : Suhail Academy, 1983, etc.
- Traduction française :
- 194.** ——— 1979. *Sciences et savoir en Islam*. Paris : Sindbad.
- * 10 09.2/18
- 195.** ——— 1976. *Islamic Science : An Illustrated Study*. Photographs by Roland Michaud. London : The World of Islam Festival Trust.
- * 10 09.3/103
- Traduction arabe :
- 196.** ——— 1978.

197. — 1976. *Science and Technology in Islam*. London : Science Museum.

198. Nasr, Seyyed Hossein & Chittick, William C. (éditeurs) 1975-91. *An Annotated Bibliography of Islamic Science*. 3 vols. Volume 3 (1991) : *Mathematics, Optics, Music, Astronomy, Astrology*. Téhéran : Imperial Iranian Academy of Philosophy/Cultural Studies and Research Institute.

* 00 01.0/46

Une bibliographie générale composée de plus de 1000 entrées sur la tradition scientifique islamique dans les langues occidentales, publiées avant 1970. La compilation est restée incomplète (le projet devait se composer de 5 volumes). Introduction et annotations en anglais et en persan.

199. Plessner, Martin 1958. "Storia delle scienze nell'Islam." In : G. Tucci, *Le Civiltà del Oriente*, vol. III. Rome : G. Casini.

200. Pourjavady N. et Vesel Z. (éditeurs) 2000. *Našr al-Dīn al-Šīrāzī : philosophe et savant du XIII^{ème} siècle*. Téhéran : Institut Français de Recherche en Iran/Presses Universitaires d'Iran.

201. Qabbānī, al- [s. d.]

: .

* 10 09.1/183

202. Qamarī 2001.

: . (1966-1976)

Un guide alphabétique des conférences prononcées dans les colloques organisées par l'IHAS d'Alep et des articles publiés dans *JHAS* entre 1976 et 1996.

203. Ragep, F. Jamil & Kennedy, E.S. 1981. "A Description of Ūḥiriyya (Damascus) MS 4871 : A Philosophical and Scientific Collection." *JHAS* vol. 5 : pp. 85-108.

204. Ragep, F. Jamil & Ragep, Sally P. (with Steven Livesey) (éditeurs) 1996. *Tradition, Transmission, Transformation*. Proceedings of two Conferences on Pre-Modern Science held at the University of Oklahoma. Leiden : Brill.

Collection d'articles sur les différents aspects de la dynamique de transmission des sciences, notamment la transmission gréco-arabe. Les articles les plus significatifs sont disséminés dans les sections appropriées et des détails supplémentaires sur le sommaire de l'ouvrage sont produits dans la section X : "Transmission : gréco-arabe, arabo-latine" (Ragep & Ragp 1996.)

205. Rahman, A., & Alvi, M.A. 1982. *Science and Technology in Medieval India : A Bibliography of Source Materials in Sanskrit, Arabic and*

Persian. New Delhi : Indian National Science Academy.

206. Rashed, Roshdi 1996. "Modernité classique et science arabe." In : *L'Europe mathématique : Histoires, Mythes, Identités*. Edité par Catherine Goldstein, Jeremy Gray and Jim Ritter. Paris : Editions de la Maison des Sciences de l'Homme, pp. 69-81. Sur les notions de "modernité" et de "renaissance" dans les sciences européennes modernes, en référence à la "modernité" de la science arabe, évoquée à travers des exemples empruntés à l'algèbre et l'optique. Traduction en portugais in *História da ciência : o mapa do conhecimento*, édité par A.M. Alfonso-Goldfarb et C.A. Maia. Sao Paulo, 1996, pp. 27-39.

207. — (éditeur) 1996. *Encyclopedia of the History of Arabic Science*. Edited by Roshdi Rashed with the collaboration of Régis Morelon. London/New York : Routledge. 3 vols. ; vol. 1 : Astronomy - Theoretical and Applied ; vol. 2 : Mathematics and the Physical Sciences ; vol. 3 : Technology, Alchemy and Life Sciences.
* 00 03.3/61
Contenu des 3 volumes :
Vol. 1 : R. Rashed : "Preface" ; R. Morelon, "General Survey of Arabic Astronomy" ; R. Morelon : "Eastern Arabic Astronomy between the Eighth and the Eleventh Centuries" ; G. Saliba : "Arabic Planetary Theories after the 11th century" ; D.A. King : "Astronomy and Islamic Society :

Qibla, Gnomonics and Timekeeping" ; E.S. Kennedy : "Mathematical Geography" ; H. Grosset-Grange and H. Rouquette : "Arabic Nautical Science" ; J. Vernet et J. Samsó : "The Development of Arabic Science in Andalusia" ; B.R. Goldstein : "The Heritage of Islamic Science in Hebrew" ; H. Hugonnard-Roche : "The Influence of Arabic Astronomy in the Medieval West."
Vol. 2 : A.S. Saidan : "Numeration and Arithmetic" ; R. Rashed : "Algebra" ; R. Rashed : "Combinatorial Analysis, Numerical Analysis, Diophantine Analysis and Number Theory" ; R. Rashed : "Infinitesimal Determinations, Quadrature of Lunules and Isoperimetric Problems" ; B.A. Rosenfeld and A.P. Youschkevitch : "Geometry" ; M.-T. Debarnot : "Trigonometry" ; A. Allard : "The Influence of Arabic Mathematics in the Medieval West" ; J.-C. Chabrier : "Musical Science" ; R. Rashed, "Geometrical Optics" ; G.A. Russel : "The Emergence of Physiological Optics" ; D.C. Lindberg : "The Western Reception of Arabic Optics".
Vol 3 : D.R. Hill : "Engineering" ; A. Miquel : "Geography" ; T. Fahd : "Botany and Agriculture" ; G.A. Anawati : "Arabic Alchemy" ; R. Halleux : "The Reception of Arabic Alchemy in the West" ; E. Savage-Smith : "Medicine" ; D. Jacquart : "The Influence of Arabic Medicine in the Medieval West" ; F. Micheau : "The Scientific Institutions

in the Medieval Near East" ; J.

Jolivet : "Classifications of the Sciences" ; M. Mahdi : "Postface : Approaches to the History of Arabic Science".

Un travail de grande ampleur, présentant une synthèse générale sur l'état de la recherche dans le domaine de l'histoire des sciences arabo-islamiques, par un groupe de spécialistes reconnus. Contient des articles sur la plupart des aspects des activités scientifiques pratiquées par les savants de l'islam. D'autres contributions sont consacrées aux aspects pratiques et à la question de la transmission arabo-latine des mathématiques, de l'astronomie, de la médecine et de l'alchimie.

Traduction française :

208. — (éditeur) 1997. *Histoire des sciences arabes*. Sous la direction de Roshdi Rashed ; avec la collaboration de Régis Morelon. 3 vols. Paris : Seuil, 1997.

* 93 044.2/485

Traduction arabe :

209. — (éditeur) 1997.

()

3 .

:

.1 : .

.2

:

.3

:

/

* 93 044.1/678

210. — 2002. *Science in Islam and Classical Modernity*

. (Mansh'ur et al-

Furqan, 71). London : Al-Furqan Islamic Heritage Foundation.

* 10 09.0/51

211. — (éditeur) 2003. *La civiltà islamica*. Sous la direction de Roshdi Rashed, Régis Morelon et Ursula Weisser. In : *Storia della scienza*, éditeur en chef Sandro Petruccioli, vol. 3. Roma : Istituto della Enciclopedia Italiana, 10 vols. (2001-).

Volume en 1500 pages sur les sciences islamiques. Parmi les articles : R. Rashed : "Dal Greco all'Arabo : trasmissione et traduzione", "Algebra e linguistica, gli inizi dell'analisi combinatoria", "Le tradizioni matematiche", "Gli Archimedei e i problemi infinitesimali", "Le tradizioni sulle coniche e l'inizio delle ricerche sulle proiezioni" (co-auteur), "Tracciato continuo delle coniche e classificazione delle curve", "Aritmetiche euclidea, neopitagorica e diofantea : nuovi metodi in teoria dei numeri", "L'algebra e il suo ruolo unificante", "I metodi algoritmici", "Filosofia della matematica", "Specchi storici, anaclastica e diottrica" ; M. Ben Miled : "Traditions du Livre X des *Eléments* dans les textes arabes" ; P. Crozet : "Aritmetica" ; T. Lévy :

"La matematica ebraica" ; R. Morelon : "Les modèles géométriques ptoléméens en astronomie arabe", "Problèmes et méthodes de l'observation" (co-auteur) ; Ph. Abgrall : " Les traditions des coniques et le début de la recherche sur les projections" (co-auteur), " La géométrie des coniques, problèmes de lieux, de contacts et de constructions " ; H. Bellosta : "Geometria delle coniche, luoghi, contatti e costruzioni" (co-auteur), "Geometria pratica", "Cinematica".

212. Renaud, Henri P.-J. 1941. *Les manuscrits arabes de l'Escorial*. Tome II, fasc. 3 : *Sciences exactes et sciences occultes*. Paris : Paul Geuthner.

* 00 09.2/006

213. Rosenfeld, Boris A. 2004. "A Supplement to *Mathematicians, Astronomers and other Scholars of Islamic Civilization and their Works (7th-19th centuries)*." *Suhayl* vol. 4 : pp. 87-140.

214. Rosenfeld, Boris A. & Ihsanoglu, Ekmeleddin 2003. *Mathematicians, Astronomers, and Other Scholars of Islamic Civilization and Their Works (7th-19th Centuries)*. Istanbul : IRCICA. Données bio-bibliographiques sur 1703 scientifiques et savants de la civilisation islamique jusqu'au 19^{ème} siècle, dans les domaines des mathématiques, l'astronomie, la mécanique, la physique, la musique, la géographie mathématique, la météorologie, les encyclopédies et l'histoire des sciences. Avec deux

suppléments alphabétiques : l'un est consacré aux savants dont les dates ne sont pas connues et l'autre aux manuscrits anonymes déposés dans les diverses bibliothèques mondiales.

215. Rosenthal, Franz 1952. *A History of Muslim Historiography*. Leiden : Brill.

* 10 062.3/30

216. Rozhanskaya, M., Matvievskaia, G.P., Lyuter, I.O. 1999. *Nasir ad-Din al-Tusi i ego trudy po matematike i astronomii v bibliotekakh Sankt-Peterburga, Kazani, Tashkenta i Dushanbe*. Moscou : RAN.

Catalogue en russe, avec introduction, des manuscrits des œuvres mathématiques et astronomiques de Naṣīr al-Dīn al-Šīrāzī dans les bibliothèques de Saint Pétersbourg, Kazan, Tashkent et Dushanbé. → CR Hogendijk in *Mathematical Reviews* (2001).

217. Saaidi, El-Kbir 1988. *Savants musulmans : promoteurs des sciences modernes*. Rabat : Société marocaine des éditeurs réunis.

* 93 044.2/264

218. Sabra, A.I. [Abdelhamid Ibrahim] 1976. "The Scientific Enterprise." In : *The World of Islam. Faith, People, Culture*. Edité par B. Lewis et al. London/New York : Thames & Hudson/Alfred Knopf, pp. 181-192.

219. — 1978. "Exact Sciences." *The Genius of Arab Civilization : Source of Renaissance*. Edité par John Hayes. Cambridge (Mass.) : MIT Press (réimprimé en 1984), pp. 149-169.

* 93 044.3/153

220. — 1996. "Situating Arabic Science : Locality versus Essence." *Isis* (Chicago University Press) vol. 87 : pp. 654-670.
Un plaidoyer pour l'étude contextuelle de la science arabe. A l'origine, "distinguished lecture" au congrès annuel de la History of Science Society (Minneapolis, 26-29 October 1995).

221. — 1998. "One Ibn al-Haytham or Two? An Exercise in Reading the Bio-Bibliographical Sources." *ZGAIW* vol. 12 : pp. 1-50.
Critique l'hypothèse formulée par R. Rashed selon laquelle les travaux attribués à Ibn al-Haytham sont le résultat de la confusion de deux personnes, dont l'un serait mathématicien et physicien et l'autre philosophe.

222. — 2000.

* 93 044.1/874

Traduction arabe d'articles sur la science dans la civilisation islamique.

223. — 2002-03. "One Ibn al-Haytham or Two? Conclusion." *ZGAIW* vol. 15 : pp. 95-108.

224. Êafad¸, al- 1931.

. 6 .

225. — 1962.

* 93 05.1/741

226. ÊÊid al-Andalus¸ 1912.

* 93 06.1/515

227. — 1935. *KitÊb ÊabakÊ al-umam : livre des catégories des nations*. Traduit avec notes et indices précédée d'une introduction par Régis Blachère. Paris : Maisonneuve et Larose.

* 93 06.2/82

228. — 1985.

* 93 06.1/126

Autres éditions :

229. — [s. d.]

* 93 044.1/876

230. — [s. d.]

* 93 06.1/515

231. — [s. d.]

* 93 06.1/247

232. — 1996. *Science in the Medieval World : Book of the Categories of*

Nations. Translated and edited by Sema'an I. Salem and Alok Kumar. Austin : University of Texas Press.

* 93 044.3/235

1^{re} édition 1991 ; distribué par Brill (Leiden).

233. — 2000. *Historia de la filosofía y de las ciencias o libro de las categorías de las naciones : Kitāb al-ʿabaqāt al-ʿumam*. Traducción, notas e índices de Eloisa Llaveró Ruiz ; introducción y notas de Andrés Martínez Lorca. Madrid : Editorial Trotta.

* 20 11.4/3

234. Said, Hakim Mohammed (éditeur) 1969. *Ibn Al-Haitham*. Proceedings of the celebrations of 1000th anniversary Held under the auspices of Hamdard National Foundation, Pakistan. Karachi : Times Press.

* 20 11.3/405

235. — 1979. *Al-Bīrūnī : Commemorative Volume*. Proceedings of the international congress held in Pakistan on the occasion of millenary of Abū Raiḥān Muḥammad Ibn Aḥmad al-Bīrūnī (November 26, 1973 thru December 12, 1973). Karachi : Times Press.

* 93 044.0/52

236. Saʿdī 1988.

: .

* 20 08.1/89

237. Saliba, George 1998.

: .1998

: [] .

* 93 044.1/778

238. Samsó, Julio 1992. *Las Ciencias de los antiguos en Al-Andalus*.

Madrid : Mapfre.

* 93 044.4/112

Une synthèse assez étendue sur les sciences, notamment l'astronomie, dans l'Andalousie islamique.

239. — 1994. "The Exact Sciences in Al-Andalus." In : *The Legacy of Muslim Spain*. Leiden : Brill, vol. 2, pp. 952-973.

* 93 044.3/178

240. Sanchez Perez, José Augusto 1921. *Biografías de matematicos arabes que florecieron en España*. Madrid : Imprensa de Estanislao Maestre.

* 93 05.4/30

241. Sardar, Ziauddin 1989. *Explorations in Islamic Science*. London : Mansell.

* 10 09.3/169

242. Sarton, George 1927-48. *Introduction to the History of Science*. 3 vols. Vol. 1 : *From Homer to Omar Khayyam* ; vol. 2 : *From Rabbi ben Ezra to Roger Bacon* ; vol. 3 : *Science and Learning in the Fourteenth Century*. Baltimore : The Williams and Wilkins Company for the Carnegie Institution

Un classique de l'histoire des sciences, dont le volume 1 évoque la science

islamique comme elle était connue à l'époque de sa rédaction.

Traduction arabe :

243. — 1961 — .

* 93 044.1/463

244. Sarnelli Cerqua, C. & Marra, O. & Pelfer, P.G. 1995. *Atti del Simposio internazionale 'La civiltà islamica e le scienze'* (Florence, Palazzo Panciatichi, 23 novembre 1991).

Napoli : CUEN.

Voir notamment C. Baffioni :

"Valutazione, utilizzazione e sviluppi delle scienze nei primi secoli dell'Islam : il caso degli Ikhw'En al-Êaf'Ê", pp. 23-36 ; C. Baffioni et C. Baffioni : "Citazioni matematiche negli Ikhw'En al-Êaf'Ê : il caso di Nicomaco di Gerasa," 37-62 ; Abdus Salam : "Religione e scienza con particolare riguardo alla Scienza nell'Islam," 73-108 ; C.A.O. van Nieuwenhuijze : "Religione versus scienza nell'Islam : una problematica del passato e del futuro", 115-128 ; D.A. King : "La scienza e il servizio della religione : il caso dell'Islam," 129-150 ; J. Samsó : "Astronomia andalusa : caratteristiche principali e influenza sull'occidente latino", 151-170.

245. Saud, Muhammad 1994. *Islam and Evolution of Science*. New Delhi : Adam Publishers.

* 10 09.3/252

246. Savage-Smith, Emilie 1988. "Gleanings from an Arabist's

Workshop : Current Trends in the Study of Medieval Islamic Science and Medicine." *Isis* vol. 79 : pp. 246-72.

247. Sayid, Ayman Fu'Ed 1996.

Catalogue des manuscrits arabes de l'Institut Français d'Archéologie Orientale.

248. Spath, Paul 1938-1940. *Al-Fihris (Catalogue des Manuscrits Arabes)*. 3 vols. Le Caire : Imprimerie al-Chark. Voir aussi le supplément publié au Caire (1940, 82 pp.) contenant notamment "1^{ère} partie : Ouvrages des auteurs antérieurs au XVII^{ème} siècle" (n° 1-1031).

249. Schacht, J. & Bosworth, C.E. 1974. *The Legacy of Islam*. Oxford : Oxford University Press. 2^{ème} édition 1979.

* 10 09.3/81

250. Sédillot, Louis-Amélie 1853. *Lettre à M. de Humboldt sur les travaux de l'école arabe*. Paris : Firmin Didot frères (32 pp.) Lettre d'un connaisseur des sciences islamiques au savant et naturaliste allemand Alexander von Humboldt (mort en 1859). Important document historique révélant l'image de la science islamique chez les savants européens au milieu du 19^{ème} siècle.

251. Selin, Helaine (éditeur) 1997. *Encyclopaedia of the History of Science, Technology, and Medicine in*

Non-Western Cultures. Dordrecht : Kluwer.

* 00 03.3/65

De nombreuses entrées consacrées aux sciences arabo-islamiques, notamment les deux essais : "Religion and Science in Islam I. Technical and Practical Aspects" par D.A. King et "Religion and Science in Islam II. What Scientists Said About Religion and What Islam Said About Science" par A.M. Heinen.

252. — (éditeur) 2000. *Astronomy Across Cultures : The History of Non-Western Astronomy*. Dordrecht : Kluwer.

253. — (éditeur) 2000. *Mathematics Across Cultures : The History of Non-Western Mathematics*. Dordrecht : Kluwer.

254. Sheshin, Ramaen 1975, 1980, 1982.

: . 3 .

Edition augmentée et révisée :

255. — 1997.

: .

Selected Rare Arabic Manuscripts in the Libraries of Turkey. Istanbul : IRCICA.

256. Sezgin, Fuat 1967-2000. *Geschichte des Arabischen Schriftums*. 12 vols. Leiden : Brill.
* 00 01.5/001

Ouvrage majeur de bio-bibliographie pour la période allant jusqu'à 430 H/1039. Les volumes 5 (1974), 6 (1978), 7 (1979) 10-12 (2000) sont consacrés respectivement aux mathématiques, à l'astronomie et l'astrologie, à la géographie mathématique et à la cartographie.

CR → D.A. King, "Notes on the Sources for the History of Early Islamic Mathematics", *Journal of the American Oriental Society* 99 (1979), pp. 450-459 ; and "Early Islamic Astronomy", *JHA* 12 (1981), pp. 55-59.

Traduction arabe :

257. — [1982 –].

: .

258. — 1979.

: .

* 93 044.1/84

259. — 1984.

.

:

* 93 044.1/115

260. — 1986. *Beiträge zur Erschließung der arabischen Handschriften in Istanbul und Anatolien*. Introduction in German and Arabic. 4 vols. Frankfurt : IGAIW.

261. — 1990. *Arabische Instrumente in orientalistische Studien*. 6 vols. Frankfurt : IGAIW.

Réimpression d'études sur les instruments astronomiques islamiques, publiées en arabe et en langues occidentales entre 1801 et 1931.

262. — Sezgin, F. *et al.* 1990-95. *Bibliographie der deutschsprachigen Arabistik und Islamkunde von den Anfängen bis 1986 nebst Literatur über die arabischen Länder der Gegenwart*. 21 vols. Frankfurt : IGAIW.

Vol. 5 (1991) :

Wissenschaftsgeschichte. Philosophie, Medizin und Naturwissenschaften (630 pp.) Compte rendu complet d'articles en allemand, avec des sections sur les mathématiques et l'astronomie.

263. — *et al.* (éditeurs) 1997-2000. *Islamic Mathematics and Astronomy*. Frankfurt : IGAIW.

* 93 044.5/4 – * 93 044.0/218

Collection de réimpressions comprenant une grande partie de la littérature publiée avant 1960 sur l'histoire des sciences islamiques, notamment en mathématiques et astronomie. Les références à certains volumes sont insérées dans des entrées spéciales plus bas. Voici un échantillon de cette collection :

Euclid in the Arabic Tradition. Texts and Studies (Islamic Mathematics and Astronomy, 17-19) ; *Taûrûr al-Uṣûl li-Uql'is. Anonymous Commentary upon Euclid's Elements Wrongly Ascribed to Nasîr al-Dîn al-Ṣîdî - Rome, 1594* (1997), (Islamic Mathematics and Astronomy, 20) ;

ThĒbit Ibn Qurra (d. 901). Texts and Studies (Islamic Mathematics and Astronomy, 21-22) ; *Ab' KĒmil, ShujĒ Ibn Aslam (9th Century). Texts and Studies* (Islamic Mathematics and Astronomy, 23) ; *Ibn Y'nis, Ab' l-ġasan ŶAlġ Ibn ŶAbdarraûmĒn (d. 1009). Texts and Studies* (Islamic Mathematics and Astronomy, 24-25)...

264. Sġd' 1999.

·
:
·

*93 05.1/1945

265. Simposio 1961. *La Ciencia en el Monasterio del Escorial. Actas del Simposio 1-4, 09, 1993*. 2 vols. Madrid : Ediciones Escorialenses. Vol. 1 : Catalogue des livres scientifiques imprimés à l'Escorial, y compris des matériaux relatifs aux sciences arabes ; vol. 2 : articles, incluant J. Vernet, "La ciencia árabe en El Escorial".

266. Storey, A. 1972. *Persian Literature : A Bio-Bibliographical Survey*. Vol. 2. pt. 1 : *A. Mathematics, B. Weights and Measures, C. Astronomy and Astrology, D. Geography*. London : Luzac.
* 00 01.3/88

267. Suter, Heinrich 1986. *Beiträge zur Geschichte der Mathematik und Astronomie im Islam. Nachdruck seiner Schriften aus den Jahren 1892-1922*. 2 vols. Edité par Fuat Sezgin. Frankfurt : IGAIW.

* 93 044.5/5

Réimpression des travaux de Suter, notamment les fameux mémoires : "Die Mathematiker und Astronomen der Araber und ihre Werke" (1900) et "Nachtregte und Berichtigungen" (1902).

268. Tahānawī, al- 1862. Muḥammad A. b. Ḥalī al-Tahanawī, *Kashshaf is'ā'il al-fun' n. A Dictionary of the Technical Terms Used in the Sciences of the Musalmans*. Edité par Mawlawies Mohammad Wajih, Abd al-Haqq and Gholam Kadir under the superintendence of A. Sprenger and W. Nassau Lees. Calcutta : W.N. Lees' Press.

Réimpression Osnabrück : Biblio Verlag, 1980.

269. — 1963-77.

* 00 02.1/373

270. Taqī Danespazuh, M. 1348 H [1970]. *Fihrist mīkrūfīlmhāye ketābkāneye markazīye dāneshgāhe Tehrān*. Téhéran : Ketābkāneye markazīye dāneshgāhe Tehrān. Catalogue des microfilms de la Bibliothèque Danishgah de Téhéran, y compris les microfilms d'un grand nombre de manuscrits scientifiques.

271. [*Tārīkh al-ʿulūm*, ouvrage collectif] 1990.

* 93 044.1/482

272. [Thābit ibn Qurra] 1997. *Thābit ibn Qurra (d. 288-901). Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin et al. Frankfurt : IGAIW.

* 93 044.0/221

273. Torrey, Ch. 1908. "The Landberg Collection of Arabic Manuscripts at Yale University." *Library Journal* (New York) vol. 28 : pp. 53-57.

274. \$' qEn [s. d.]

* 93 032.1/37

275. — 1941.

* 93 044 1/246

Rééditions :

276. — [s. d.]

* 93 044.1/90

277. — 1963.

* 93 044.1/445

278. — 1979.

* 93 044.1/93

279. — 1983.
 . : .
 * 93 044.1/47
280. Turner, Howard 1997. *Science in Medieval Islam : An Illustrated Introduction*. Austin : The University of Texas Press.
 * 93 044.3/222
281. ʿUmarʿ, al- 1990.
 . : .
 * 93 045.1/70
282. Vernet Ginés, Juan 1979. *Estudios sobre historia de la ciencia medieval*. Barcelona : Universidad de Barcelona.
 * 93 044.4/108
283. — (éditeur) 1980. *Estudios sobre historia de la ciencia arabe*. Barcelona : Institucion Mila y Fontanals.
 * 93 044.0/103
284. — 1986. *La Ciencia en Al-Andalus*. Sevilla : Editoriales andaluzas unidas
 * 93 044.4/239
285. — 1994.
 . : .
 * 93 044.0/112
286. Vernet, J. & Samsó, J. 1981.
 "Panorama de la ciencia andalusi en el Siglo XI." In : *Actas de las jornadas de cultura arabe e islamica (1978)*. Madrid : Instituto Hispano-Arabe de Cultura, pp. 135-163.
 * 93 044.4/5
287. Vernet, J. & Samsó, J. *et al.* 1992. *El Legado científico andalusi*. Madrid : Ministerio de Cultura.
 * 93 045.4/6
 Catalogue d'une exposition organisée au Museo Arqueologico Nacional à Madrid entre avril et juin 1992. Le livre contient des articles sur différentes sciences pratiquées dans l'Andalousie musulmane : astronomie, mathématiques, agriculture, technologie, navigation. Voir notamment : A. Djebbar : "Las Matematicas en al Andalus a través de las actividades de tres sabios del siglo XI", pp. 23-25 ; M. Comes : "Los Ecuatorios andalusies", pp. 75-87 ; M. Forcada : "Los libros de *anwāk* en al-Andalus", pp. 103-115 ; J. Samsó : "La astronomia teorica en al-Andalus", pp. 45-52 ; Mercé Viladrich : "Astrolabios andalusies", pp. 53-65 ; D.R. Hill : "Tecnologia anadalusi", pp.157-172 ; C. Margarita : "La Medicina en al-Andalus", pp. 127-144.
288. Voorhoeve, P. 1980. *Handlist of Arabic Manuscripts in the Library of the University of Leiden and other Collections in the Netherlands*. Leiden : Brill (2^{ème} édition augmentée).
 * 00 09.3/12
289. Wiedemann, Eilhard 1970. *Aufsätze zur Arabischen Wissenschaftsgeschichte*. 2 vols. Hildesheim/New York : G. Olms. Réimpression des articles de Wiedemann sur la science arabe, publiés à l'origine dans

Sitzungsberichte der phys.-mediz. Sozietät in Erlangen as Beiträge zur Geschichte der Naturwissenschaften, 1902-1928. Les autres papiers de Wiedemann ont été réimprimés dans Wiedemann 1984. Le travail de Wiedemann est encore une source importante pour l'histoire des sciences physiques arabes, mais doit être réactualisé à la lumière de recherches récentes.

290. — 1984. *Gesammelte Schriften zur arabisch-islamischen Wissenschaftsgeschichte*. Gesammelt und bearb. von Dorothea Girke. 3 vols. Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.0/23
Vol. 1 : *Schriften : 1876-1912* ; vol. 2 : *Schriften : 1912-1927* ; vol. 3 : *Schriften in Zusammenarbeit mit Fritz Hauser* + un sommaire en arabe (47 pp.)

Réimpression (qui complète l'édition de 1970) d'une grande partie des articles publiés de Wiedemann sur les sciences physiques arabes. Les résultats doivent d'être mis à jour à la lumière des recherches récentes.

291. Woepcke, Franz 1886. *Etudes sur les mathématiques arabo-islamiques*. Nachdruck von Schriften aus den Jahren 1842-1874. 2 vols. Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.2/273

292. Yaf' t, Salem (éditeur) 1996.

: . ()
.58 : " "

293. — (éditeur) 1997.

: . ()
.90 : " "

294. — 2004.

. ()
:
.112 : " "
* 20 11.0/36

295. Y'ziġ, al- 1988.

. : .
* 93 044.1/414

296. Young, M.J.L. & Latham, J.D. & Serejant R.B. 1990. *Religion, Learning and Science in the Abbasid Period*. Cambridge : Cambridge University Press.
* 93 044.3/173

297. Y' suf 2004.

:
.
:
* 93 05.1/2204

298. Zakir Hussain, Mohammed 1997. *Descriptive catalogue of rare Arabic manuscripts preserved in Khuda Bakhsh Library*. 3 vols. Patna : Khuda Bakhsh Oriental Public Library.

299. Ziriki 1927 —.

:
.
8 .
* 00 02.1/189

Plusieurs rééditions depuis ; par exemple :

300. — 1954-59.

·
· : · 3

301. — 1979-92.

·
· :

* 00 02.1/614

Voir l'édition électronique :

302. — 1996.

: · :
· /

Mathématiques
Arithmétique, algèbre, géométrie,
mathématiques appliquées

1. Abdeljaouad, Mahdi 2005. *Les arithmétiques arabes (9^e-15^e siècles)*. Tunis : Ibn Zeydoun.
2. Abgrall, Philippe 1995. "Les cercles tangents d'al-Q' h $\ddot{u}$." *AS&P* vol. 5 : pp. 263-296.
3. — 2000. "La Géométrie de l'astrolabe au X^e Siècle." *AS&P* vol. 10 : pp. 7-78.
4. Abgrall, Philippe 2004. *Le développement de la géométrie aux IX^e-XI^e siècles : Ab' Sahl al-Q' h $\ddot{u}$* . Paris : Blanchard.
* 93 044.0/245
La première synthèse sur l'œuvre du géomètre de la seconde moitié du X^{ème} siècle Ab' Sahl al-Q' h $\ddot{u}$. Héritier de la géométrie hellénistique, al-Qûhi occupe une place de choix dans la double tradition, archimédienne et apollonienne, fondée un siècle plus tôt par les Ban' M's $\ddot{e}$ et achevée au XI^e siècle avec Ibn al-Haytham. Le livre présente également en édition critique et en traduction française quatre textes d'al-Qûhi.
5. Ab' K $\ddot{e}$ mil, Shuj $\ddot{e}$ ibn Aslam 1966. *The Algebra of Ab' Kamil : "Kit $\ddot{e}$ b al-jabr wa 'l-muq $\ddot{e}$ bal $\ddot{a}$."* Translated by Martin Levey ; Foreword by Marshall Clagett ; Commentaries by Mordecai Finzi. Madison : The University of Wisconsin Press.
* 20 11.3/346
6. — 1986.
* 93 044.1/168
7. [Ab' K $\ddot{e}$ mil] 1997. *Ab' K $\ddot{e}$ mil, Shuj $\ddot{e}$ ibn Aslam (3rd-9th century). Texts and Studies*. Collected and
- Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.0/229
- Contient : G. Sacerdote : "Il trattato del pentagono..." (1896) ; H. Suter : "Die Abhandlung des Abû Kâmil Shogâ" (1909-10) ; H. Suter : "Das Buch der Seltenheiten der Rechenkunst" (1910-11) ; L.C. Karpinski : "The Algebra of Abu Kamil" (1911-12) ; L.C. Karpinski : "The Algebra of Abu Kamil (1914) ; J. Weinberg : "Die Algebra des Abû Kâmil Sogâ' ben Aslam" (1935).
8. Agurgun, Ahmet G. & Fletcher, Colin R. 1994. "Al-F $\ddot{e}$ ris $\ddot{u}$ and the Fundamental Theorem of Arithmetic." *HM* vol. 21 : pp. 162-173.
Traduction anglaise avec commentaire des neuf propositions sur la théorie des nombres d'al-F $\ddot{e}$ ris $\ddot{u}$ (mort vers 1320).
9. > mil $\ddot{u}$, al- 1981.
* 93 044.1/174
10. Amaw $\ddot{u}$, al- 1981.
* 93 044.1/200
11. Amir-Mo $\ddot{e}$ z, Ali R. 1959. "Discussion of Difficulties in Euclid by Omar Ibn Abraham al-Khayyami (Omar Khayyam)." *Scripta Mathematica* vol. 24 : pp. 275-303.
12. — 1962. "A Paper of Omar Khayyam." *Scripta Mathematica* vol. 26 : pp. 323-337.

13. Anb' bE 1964.

: .

14. — 1978. "L'algèbre arabe aux IX^e et X^e siècles : Aperçu général." *JHAS* vol. 2 : pp. 66-100.

15. — 1979. "Un traité d'Ab' Ja'far al-KhEzin sur les triangles rectangles numériques." *JHAS* vol.3 : pp. 134-178.

Texte arabe et traduction française. Le commentaire identifie Ab' Ja'far al-KhEzin comme étant Ab' Ja'far Mu'ammad Ibn al-î usayn.

16. — 1982. "Un mémoire d'al-Qab's (4^{ème} siècle H.) sur certaines sommations numériques." *JHAS* vol. 6 : pp. 181-186.

17. Archibald, Raymond Clare 1915. *Euclid's Book on Divisions of Figures : A Restoration Based on Woepcke's [Arabic] Text and on the Practica Geometriae of Leonardo Pisano*. Cambridge : Cambridge University Press.

Les énoncés de 36 propositions du traité *Des divisions* d'Euclide, dont le texte grec est perdu, ainsi que leurs démonstrations, nous sont connus dans un manuscrit arabe. Archibald restaure le reste des démonstrations sur la base d'un texte latin médiéval.

18. [Archimède] 1998. *Archimedes in the Arabic Tradition. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* (Islamic Mathematics and Astronomy, 62). Frankfurt : IGAIW

* 20 11.0/33

Contient : H. Suter : *Der Oculus Archimedi*... (1899) ; J.L. Heiberg (éditeur) : *Liber assumptorum Archimedis*... (1913) ; C. Schoy : *Graeco-arabische Studien* (1926) ; J.

Tropfke : *Archimedes und die Trigonometrie* (1928) ; J. Tropfke : *Die Siebeneckabhandlung des Archimedes* (1936) ; M. Clagett : *Archimedes in the Middle Ages : The De mensura circuli* (1952) ; M. Clagett : *A Medieval fragment of the De Sphaera* (1952) ; *RisElatEn li-Arshim'dis f' uS' l al-handasa*... Translated by ThEbit ibn Qurra (Hyderabad 1948).

19. Arnzen, Rüdiger 2002. *Ab' l-AbbEs an-Nayr'z's Exzerpte aus (Ps.-?)Simplicius' Kommentar zu den Definitionen, Postulaten und Axiomen in Euclids Elementa I. Eingeleitet, ediert und mit arabischen und lateinischen Glossaren*. Köln/Essen : Arnzen.

→ CR *ZGAIW* 14(2001) : 321-322

20. Bagheri, Mohammad 1997. "A Newly Found Letter of Al-KEsh on Scientific Life in Samarkand." *HM* vol. 24 : pp. 241-256.

21. Bart' tE, al- & al-TawansE, al- [s. d.]

* 93 05.1/251

22. Bellosta, Hélène 1991. "IbrEh'm Ibn SinEn : On Analysis and Synthesis." *AS&P* vol. 1 : pp. 211-232.

23. Ben Miled, Marouane 1999. "Les commentaires d'al-MEhEnE et d'un anonyme du Livre X des *Eléments* d'Euclide." *AS&P* vol. 9 : pp. 89-156.

24. — 2005. *Opérer sur le Continu. Traditions arabes du Livre X des Eléments d'Euclide, avec l'édition et la traduction du commentaire d'al-MEhEnE*. Carthage : Beit al-Hikma.

25. Berggren, Lennart J. 1981. "Al-Sijzī on the Transversal Figure." *JHAS* vol. 5 : pp. 23-36.
26. — 1981. "An Anonymous Treatise on the Regular Nonagon." *JHAS* vol. 5 : pp. 37-41.
27. — 1985. "History of Mathematics in the Islamic World : The Present state of the Art." *Bulletin of the Middle East Studies Association* vol. 19 : pp. 9-33.
* B 1/97
28. — 1986. *Episodes in the Mathematics of Medieval Islam*. Berlin : Springer Verlag.
* 93 045.3/42
Un aperçu général sur l'histoire des mathématiques théoriques et appliquées dans le monde islamique médiéval.
29. — 1990. "Proof, Pedagogy and the Practice of Mathematics in Medieval Islam." *Interchange* vol. 21 : pp. 36-48.
30. — 1991. "Greek and Islamic Elements in Arabic Mathematics." *Aperion : A Journal of Ancient Philosophy and Science* vol. 24 : pp. 195-217.
31. — 1996. "Al-K' h's Filling a Lacuna in Book II of Archimedes in the Version of Našīr al-Dīn al-Šīrī." *Centaurus* vol. 38 : pp. 140-207.
Texte arabe et traduction anglaise, avec des commentaires, de l'ouvrage dans lequel Ab' Sahl al-K' h' (10^{ème} siècle) résolut un problème difficile inspiré de *La Sphère et le cylindre* d'Archimède.
32. — 1997. "Mathematics and Her Sisters in Medieval Islam : A Selective Review of Work Done from 1985 to 1995." *HM* vol. 24 : pp. 407-440.
33. — 2002. "Medieval Arithmetic : Arabic Texts and European Motivations." In : *Word, Image, and Number : Communication in the Middle Ages*. Edité par John J. Contreni et Santa Casciani. Florence : Sismel-Edizioni del Galluzzo, pp. 35-365 (+ 8 pp. de planches).
34. Berggren J.L. & Van Brummelen, G. 2000. "Ab' Sahl al-K' h's On the Ratio of the Segments of a Single Line that Falls on Three Lines." *Suhayl* vol. 1 : pp. 11-56.
35. — 2000. "The Role and Development of Geometric Analysis and Synthesis in Ancient Greece and Medieval Islam." In : *Ancient & Medieval Traditions in the Exact Sciences. Essays in Memory of Wilbur Knorr*. Edité par P. Suppes, J.M. Moravcsik et H. Mendell. Stanford (Ca.) : Center for the Study of Language and Information, pp. 1-31.
36. — 2001. "Ab' Sahl al-K' h's on the Distance to the Shooting Stars." *JHA* vol. 32 : pp. 137- 151.
37. — 2003. "From Euclid to Apollonius : Al-K' h's Lemmas to the Conics". *ZGAIW* vol. 15 : pp. 165-174.
38. Berggren, J.L. & Borwein, J.M. & Borwein, P.B. 1997. *Pi : A Source Book*. Berlin : Springer Verlag.
Documents de l'histoire du calcul de la valeur de π depuis l'aube de l'humanité jusqu'au présent. 2^{ème} édition 2000, 3^{ème} édition 2004.
39. Besthorn, R.O. & Heiberg, J.L. 1897-1905. *Codex Leidensis 399, I. Euclidis Elementa ex interpretatione al'Hadschdschadsaschii cum commentariis al-'Narizii. Arabice et latine editerunt notisque instruxerunt*. 2 vols. Hauniae [Kopenhagen] : Lib. Gyldendaliaana.
Texte arabe et traduction latine des six premiers livres des *Eléments*

d'Euclide, avec le commentaire d'al-Nayrīzī (10^{ème} siècle).

40. Bīrī nī, al- 1965.

* 93 044.1/22

Autre édition :

41. — 1355 H [1976]. *Istikhrāj al-awtār... taḥḥīf-i Ustād Abī Rayūn Bīrī nī*. Pazhūhish va nigārish-i Abū al-Qāsim Qurbānī. Téhéran : Anjuman-i Āsār-i Millī.

42. Brentjes, Sonja 1987-88. "Das Kapitel zur Zahlentheorie in den Problemen der Philosophie von al-Hindī." *ZGAIW* vol. 4 : pp. 33-50.

43. — 1987. "Untersuchungen zum Nicomachus Arabus." *Centaurus* vol. 30 : pp. 212-239.

44. — 1990. "Sur quelques travaux mathématiques d'Ibn Fallī s." *AIHS* vol. 40 : pp. 239-257.

45. — 1992. "Der Thābit b. Qurra, zugeschriebene Zusatz I, 46 zu Euklid I, 46 in MS Leiden 399.1." In : *Amphora. Festschrift for Hans Wussing on the Occasion of his 65th birthday*. Edité par E.S. Demidov, M. Folkerts, D. Rowe et C.J. Scriba. Bâle : Birkhäuser Verlag, pp. 91-120.

46. — 1994. "Textzeugen und Hypothesen zum arabischen Euklid in der Überlieferung von al-Haggāg b. Yūsuf b. Ma'ar (zwischen 786 und 833)." *AHES* vol. 47 : pp. 53-92.

47. — 1996. "The Relevance of Non-Primary Sources for the Recovery of the Primary Transmission of Euclid's *Elements* into Arabic". In : *Tradition, Transmission,*

Transformation, édité par F.J. Ragep & S.P. Ragep, pp. 201-225.

48. — 1996. "Remarks About the Proof Sketches in Euclid's *Elements*, Book I as Transmitted by MS Paris, B.N. fonds latin 10257." In : *Mathematische Probleme im Mittelalter*, édité par M. Folkerts, pp. 115-137.

49. — 2000. "Aḥmad al-Karḥī's Commentary on Euclid's *Elements*." In : *Sic itur ad astra. Festschrift in honor of Paul Kunitzsch*. Edité par M. Folkerts et R. Lorch. Wiesbaden : Harrassowitz Verlag, pp. 31-75.

50. — 2001. "Two Comments on Euclid's *Elements*? On the Relation between the Arabic Text Attributed to al-Nayrīzī and the Latin Text Ascribed to Anaritius." *Centaurus* vol. 43 : pp. 17-55.

51. — 2001. "Observations on Hermann of Carinthia's Version of the *Elements* and its Relation to the Arabic Transmission." *Science in Context* vol. 14 : pp. 39-84.

52. — 2002. "Historiography of mathematics in Iran, Turkey, and the Arab Countries before 1970." In : *Writing the History of Mathematics : Its Historical Development*. Edité par J.W. Dauben et Ch. Scriba. Bâle : Birkhäuser Verlag, pp. 317-327, 513-514, 516-518.

53. Brummelen, Glen Van 1998. "Mathematical Methods in the Tables of Planetary Motion in Kāshyār Ibn Labbān's *Jamī Zij*." *HM* vol. 25 : pp. 265-280.

54. Busard, Hubert L.L. 1968. *The Translation of the "Elements" of Euclid from the Arabic into Latin by Hermann of Carinthia (?)*. Leiden : Brill.

55. — 1977. *The Translation of the 'Elements' of Euclid from the Arabic*

- into Latin by Hermann of Carinthia (?) Books VII-XII. Amsterdam : Mathematisches Centrum.
56. — 1984. *The Latin Translation of the Arabic Version of Euclid's "Elements" Commonly Ascribed to Gerard of Cremona*. Leiden : Brill. Pp. iv-xxv : sur la tradition euclidienne arabe.
57. — 1995. "Einigesüber die Handschrift Leiden 399, 1 und die arabisch-lateinische übersetzung von Gerard von Cremona." In : *History of Mathematics, States of the Art. Flores quadrivii. Studies in Honor of Christoph J. Scriba*. Edité par J.W. Dauben, M. Folkerts, E. Knobloch et H. Wussing. San Diego/Boston : Academic Press, pp. 173-205.
58. — 1998. "Über den lateinischen Euklid im Mittelalter." *AS&P* vol. 8 : pp. 97-129.
59. Busard, H.L.L. & van Koningsveld, P.S. 1973. "Der *Liber de arcubus similibus* des Ahmed Ibn Jusuf." *Annals of Science* vol. 30 : pp. 381-406.
60. Buzjĕnĕ, al- 1979.
61. Carathéodory, Alexandre P. 1891. *Traité du quadrilatère, attribué à Nassirunddin-el-Toussy*. Constantinople : Typographie et lithographie Osmanié.
62. Chalhoub 1997.
63. — 1997.
64. — 2001.
65. Clagett, Marshall 1953. "The Medieval Latin Translations from the Arabic of the *Elements* of Euclid, with Special Emphasis on the Versions of Adelard of Bath." *Isis* vol. 44 : pp. 16-42.
66. — 1961. *Archimedes in the Middle Ages*. Vol. 1 : *The Arabo-Latin Tradition*. Madison/Philadelphia : The University of Wisconsin Press/The American Philosophical Society.
67. Cobos Bueno, José 1996-99. "Evolucion del concepto de numero : el numero en el *Libro de los cercos* de Ab' Mu'ammad Abdallĕh b. Mu'ammad Ibn Al-Sĕd Al-Ba'alyawsĕ." *Batalius* (Madrid) vol. 1 : pp. 63-75. * 93 04.4/25
68. [Colloque] 1998. *Histoire des Mathématiques Arabes. Actes du 3^{ème} Colloque Maghrébin sur l'Histoire des Mathématiques Arabes (Tipaza, 1-3 décembre 1990)*. 2 vols. Alger : Publications de l'Association Algérienne d'Histoire des Mathématiques. Vol. 1 : 7 articles en arabe, vol. 2 : 19 articles en anglais et français. Voir notamment : J.L. Berggren : "Geometric methods in medieval Islam : the case of the azimuth circle" ; S. Brentjes : "La transmission arabe de l'*Introductio arithmetica* dans des travaux non-mathématiques au cours du IX^{ème} siècle" ; E. Calvo : "La résolution graphique des questions

- astrologiques à al-Andalus" ; J. Cassinet : "Le fonds d'anciens manuscrits mathématiques arabes de la bibliothèque Laurentienne Florence" ; M. Comes : "The Deferent of Mercury in the al-Andalus' equatoria" ; A. Djebbar : "Les activités mathématiques dans les villes du Maghreb Central (XI^e-XIX^e siècles)", M. Folkerts : "Remarks on al-Khwārizmī's Arithmetic", M. Guillemot : "Les méthodes de simple fausse position dans les mathématiques égyptiennes et les mathématiques arabes" ; J.P. Hogendijk : "L'Etude des sections coniques dans la tradition arabe" ; J. Høyrup : "Oxford and Gherardo da Cremona on the Relation between two Versions of al-Khwārizmī's Algebra" ; Kh. Jaouiche : "Aperçu sur le problème des cercles tangents chez Ibrāhīm Ibn Sinān, Ibn al-Haytham et Viète" ; S. Koelblen : "Aúmad Ibn Y' suf et son traité sur la théorie des proportions" ; E. Laabid, "Les donations dans les mathématiques médiévale : l'exemple d'al-î ubb' b" ; R. Lorch : "Graphical Methods in Spherical Astronomy in Treatises by î abash al-î Esib and al-Mîhî" ; U. Rebstock : "If Numbers are Right : On the Use of Reckoning in the Islamic Middle Ages" ; A. Taha : "La version arabe des lemmes d'Archimède".
69. Congrès 1987. *Mathématiques et philosophie*. Actes du congrès international, Rabat, 1-4 avril 1982. Paris : L'Harmattan.
* 20 11.2/275
70. Daffī, al-, Alī Abdullāh 1977. *The Muslim Contribution to Mathematics*. London/ Atlantic Highlands, N.J. : Croom Helm.
* 10 09.3/87
→ CR King in *History of Science* 17(1979) : 295-296.
71. — 1981.
.
:
* 93 044.1/89
72. — 1981.
:
.
.
* 10 09.1/36
73. — 1987. *A Brief History of Arabian Contributions to Mathematics*. Ann Arbor : University Microfilms International.
* 93 044.3/109
74. — 1994.
:
.
* 93 044.1/606
75. De Young, Gregg 1984. "The Arabic Textual Traditions of Euclid's *Elements*." *HM* vol. 11 : pp. 147-160. Résume les résultats d'une thèse de doctorat présentée à l'Université Harvard : *The Arithmetic Books of Euclid's Elements in the Arabic Tradition* (1981).
76. — 1991-92. "Ab' Sahl's Additions to Book II of Euclid's *Elements*." *ZGAIW* vol. 7 : pp. 73-135.
77. — 1992. "Isūq Ibn î unayn, î unayn Ibn Isūq, and the Third Arabic Translation of Euclid's *Elements*." *HM* vol. 19 : pp. 188-199.
78. — 1994. "Ibn al-Sîrî on *ex aequali* Ratios : His Critique of Ibn al-Haytham and his Attempt to Improve the Parallelism between Books V and VII of Euclid's *Elements*." *ZGAIW* vol. 9 : pp. 99-152.
79. — 1996. "*Ex aequali* Ratios in the Greek and Arabic Euclidean Traditions." *AS&P* vol. 6 : pp. 167-214.

80. — 1997. "Al-Jawhar's Additions to Book V of Euclid's *Elements*." *ZGAIW* vol. 11 : pp. 153-178.
81. — 2004. "The Latin Translation of Euclid's *Elements* Attributed to Gerard of Cremona in Relation to the Arabic Transmission." *Suhayl* vol. 4 : pp. 311-383.
82. — 2005. "Diagrams in the Arabic Euclidean Tradition : A Preliminary Assessment." *HM* vol. 32 : pp. 129-179.
83. Diophante 1975.
- . : .
- * 20 11.1/68
Edition du texte. Voir aussi les deux références suivantes.
84. Diophantus 1982. *Books IV to VII of Diophantus' Arithmetica in the Arabic Translation Attributed to Qus'ŷ Ibn L'ŷ qŷ*. Edited and Translated by Jacques Sesiano. Berlin : Springer Verlag.
Edition et traduction anglaise des livres IV-VII de l'*Arithmetica* de Diophante, qui sont perdus en grec, mais qui furent découverts en 1968 par Fuat Sezgin dans un manuscrit en Iran.
85. — [Diophante] 1984. *Les Arithmétiques*. Texte établi et traduit par Roshdi Rashed. Paris : Les Belles Lettres.
* 20 11.2/389
Edition et traduction française des quatre livres de l'*Arithmetica* de Diophante. Voir plus haut Diophante 1975 pour le texte arabe.
86. Djebbar, Ahmed 1990. "La contribution mathématique d'al-Muṣṭaman et son influence au Maghreb." *Colloque Maghrébin de Beit al-Hikma sur 'Le patrimoine scientifique arabe'*. (Carthage/Tunis, 14-15 février 1986). Carthage : Beit al-Hikma, pp. 21-42.
87. — 1995. "La contribution mathématique d'al-Muṣṭaman et son influence hors d'al-Andalus." *Actes du Colloque international sur 'Huit siècles de mathématiques en Occitanie : de Gerbert et des Arabes à Fermat'* (Toulouse, 10-13 déc. 1992). Edité par Jean Cassinet. Toulouse : C.I.H.S.O., pp. 35-46.
88. — 1996. "Quelques commentaires sur les versions arabes des *Eléments* d'Euclide et sur leur transmission à l'Occident musulman." In : *Mathematische Probleme im Mittelalter*, édité par M. Folkerts, pp. 91-114.
89. — 1997. "la Science arabe : naissance et développement à travers l'exemple des mathématiques." J. Rosmorduc (éditeur), *Histoire des Sciences et des Techniques*. Paris/Rennes : Hachette/CNDP de Rennes, pp. 215-33.
90. — 1997. *L'émergence du concept de nombre réel positif dans l'épître d'al-Khayyām (1048-1131) ō Sur l'explication des prémisses problématiques du livre d'Euclide' : Introduction et traduction française*. Paris : Université Paris-Sud, Prépublications Mathématiques d'Orsay, n◊ 97-38.
91. — 1998. "La tradition arithmétique euclidienne dans le *Kitāb al-istikmāl* d'al-Muṣṭaman et ses prolongements en Andalus et au Maghreb." In : *Actes du 5^{ème} colloque maghrébin sur l'histoire des mathématiques arabes (Tunis, 1-3 décembre 1994)*. Tunis : A.T.S.M., pp. 62-84.

92. — 1998. "Le raisonnement géométrique dans la tradition mathématique arabe (IX^e-XV^e siècles)." In : *Actes du colloque international sur Le raisonnement géométrique, enseignement et apprentissage (Marrakech, 28-30 Mai 1997)*. Marrakech : Imprimerie Walili, pp. 89-121.
93. — 1998. "Ab ^أ Bakr Ibn B^عjja et les Mathématiques de son temps." In : *Hommage à Jamal ad-Dine Alaoui : Etudes philosophiques et sociologiques dédiées à Jamal ed-Dine Alaoui*. Fès : Publications de la Faculté des lettres et des sciences humaines Dhar el-Mehraz, n^o spécial 14, pp. 5-26.
94. — 1997. "La rédaction de l'*Istikmāl* d'al-Mu^طtaman (XI^e siècle) par Ibn Sar^قaq, un mathématicien des XIII^e-XIV^e siècles." *HM* vol. 24 : pp. 185-192.
Présentation d'un manuscrit du 14^{ème} siècle qui contient une rédaction complète de *Kitāb al-istikmāl* du mathématicien andalou, al-Mu^طtaman Ibn H^د (11^{ème} siècle), dont plusieurs parties furent découvertes par A. Jebbar et J.P. Hogendijk.
95. — 1999. "Les livres arithmétiques des *Eléments* d'Euclide dans une rédaction du XI^e siècle : le *Kitāb al-istikmāl* d'al-Mu^طtaman (m. 1085)." *Lull : Revista de la Sociedad Española de las Ciencias y de las Técnicas* (Saragosse : vol. 22 : pp. 589-653).
96. — 2000. "Omar Khayy^م et les activités mathématiques en pays d'Islam aux XI^e-XII^e Siècles." *Farhang* (Téhéran) vol. 12 : pp. 1-32.
97. — 2000. "Figurate numbers in the mathematical tradition of al-Andalus and the Maghrib." *Suhayl* vol. 1 : pp. 57-70.
98. — 2002. "L'épître d'al-Khayy^م sur *L'explication des prémisses problématiques du livre d'Euclide*." *Fahrang* (Téhéran) vol. 14 : pp. 79-136.
99. — 2002. "La circulation des mathématiques entre l'Orient et l'Occident musulmans : interrogations anciennes et éléments nouveaux." In : *Actes du Colloque International From China to Paris : 2000 Years Transmission of Mathematical Ideas* (Bellagio, Italie, 8-12 mai 2000). Edité par Y. Dold-Samplonius, J.W. Dauben, M. Folkerts et B. van Dalen. Stuttgart : Steiner Verlag, pp. 213-236.
100. — 2003. "Quelques exemples de scholies dans la tradition arabe des *Eléments* d'Euclide." *Revue d'Histoire des Sciences* (Paris) vol. 56 : pp. 293-321.
101. — 2004. "La phase arabe de l'histoire de la trigonométrie." In : *Actes du colloque 'Les instruments scientifiques dans le patrimoine : quelles mathématiques?'* (Rouen, 6-8 avril 2001). Paris : Editions Ellipse, pp. 415-435.
102. — 2005. "Savoirs mathématiques et pratiques métrologiques arabes." In : *La juste mesure, quantifier, évaluer, mesurer, entre Orient et Occident (VIII^e-XVIII^e siècle)*. Edité par L. Moulinier, L. Sullimann, C. Verna et N. Weill-Parot. Paris : Presses Universitaires de Vincennes, pp. 59-78.
103. — 2004. "Du nombre pensé à la pensée du nombre : quelques aspects de la pratique arithmétique arabe et de ses prolongements en Andalus et au Maghreb." *Actes de la 'Rencontre Internationale de Peiresc sur la pensée numérique'* (Peiresc, 7-10 septembre 1999). Edité par C. Alvarez, J. Dhombres et J.-C. Pont.

Sciences et Techniques en Perspective (Nantes) IIe série vol. 8 : pp. 303-322.

104. — 2005. "Mathématique et philosophie en pays d'Islam." *Ayené-ye Miras* (Mirror of Heritage) (Téhéran) vol. 3 : pp. 187-212.

105. — 2005. "Kam'el Eddīn Fārī, Physicien et mathématicien novateur." *Tārikh-i Elm* (Téhéran) n° 3 : pp. 9-38.

Reproduit dans *Découverte* (Revue du Palais de la découverte, Paris), janvier 2006, n° 334, pp. 14-32.

106. — 2005. *L'algèbre arabe : Genèse d'un art*. Paris : Adapt-Vuibert.

* 93 044.2/714

Ouvrage accessible à un large public, présentant un bilan des recherches sur l'histoire des pratiques algébriques en pays d'Islam, en Orient comme en Occident musulman.

107. Djebbar, Ahmed & Rommevaux, Sabine & Vitrac, Bernard 2001.

"Remarques sur l'histoire du texte des *Eléments* d'Euclide." *AHES* vol. 55 : pp. 221-295.

108. Dold Samplonius, Yvonne 1992-93. "Practical Arabic Mathematics : Measuring the *Muqarnaš* by al-Kāshī." *Centaurus* vol. 35 : pp. 193-242.

Edition et traduction anglaise d'un chapitre de *La Clé de l'arithmétique* d'al-Kāshī sur l'architecture.

109. — 1996. "How al-Kāshī Measures the *Muqarnaš* : A Second Look." In : *Mathematische Probleme im Mittelalter*, édité par M. Folkerts, pp. 56-90.

110. — 1996. "The *Book of Assumptions* by Thābit Ibn Qurra (836-901)." In : *History of Mathematics : The States of the Art*. Édité par J. Dauben et al. San

Diego/Boston : Academic Press, pp. 207-222.

111. — 1997. "Problem of the Two Towers". In : *Itinera Mathematica : Studi in onore di Gino Arrighi per il suo 90° compleanno*. Édité par R. Franci, P. Pagli et L. Toti Rigatelli. Siena : Università di Siena, pp. 44-69.

Sur un problème de calcul mathématique utilisé dans l'architecture, qu'on retrouve dans les livres italiens d'arithmétique aussi bien que dans la tradition islamique.

112. Dold-Samplonius, Yvonne & Kindl, Christoph & Quien, Norbert 1996.

Qubba for al-Kāshī. Video Tape.

Heidelberg : Institut für Wissenschaftliches Rechnen, Universität Heidelberg
Film vidéo distribué par *The American Mathematical Society*.

113. Engroff, J.W. 1980. *The Arabic Tradition of Euclid's Elements : Book V*. Thèse de doctorat. Cambridge (Mass.) : Harvard University.

114. Euclide d'Alexandrie 1990-2001. *Les Eléments : Traduits du Texte de Heiberg*. Vol. 1 (1990) : Introduction générale. Livres I-IV ; vol. 2 (1994) : Livres V-9 ; vol. 3 (1998) : Livre X ; vol. 4 (2001) : Livres XI-XIII.

Traduction et commentaires par Bernard Vitrac. Paris : Presses Universitaires de France.
Nouvelle traduction française des *Eléments* qui restitue l'original grec dans son intégralité, accompagnée de commentaires historiques, analytiques et mathématiques. Fourmille d'informations sur la tradition euclidienne arabe.

115. Fares, Nicolas 1995. "Aspects Analytiques dans la Mathématique de Sharaf Al-Din Al-Tusi." *Historia Scientiarum* (Tokyo) vol. 5 : pp. 39-56.

- 116.** — 1995. "Le calcul du maximum et la 'dérivée' selon Sharaf al-Dīn al-Šīrī." *AS&P* vol. 5 : pp. 219-238.
- 117.** Fayyē 1988.
- * 93 044.1/562
- 118.** Folkerts, Menso 1989. "Euklid." In : *Maß, Zahl und Gewicht, Mathematik als Schlüssel zu Weltverständnis und Weltbeherrschung*. Edité par M. Folkerts, E. Knobloch et K. Reich. Weinheim : Verlag Chemie, pp. 43-72.
- 119.** — (éditeur) 1996. *Mathematische Probleme im Mittelalter. Der lateinische und arabische Sprachbereich*. Wiesbaden : Harrassowitz Verlag.
- Actes d'une conférence sur l'histoire des mathématiques médiévales (arabes et latines) tenue à Wolfenbüttel (18-22 juin 1990). Voir certains articles de l'ouvrage dans cette section.
- 120.** Folkerts, M. & Hogendijk, J.P. 1993. *Vestigia mathematica. Studies in Medieval and Early Modern Mathematics in Honour of H.L.L. Busard*. Amsterdam-Atlanta : Rodopi. Contient plusieurs articles sur les sciences arabes : S. Brentjes, "Varianten einer $\hat{\alpha}$ ggf $\hat{\alpha}$ g-Version von Buch II der *Elemente*", pp. 47-67 ; A. Djebbar, "Deux mathématiciens peu connus de l'Espagne du XI^e siècle : al-Muṭaman et Ibn Sayyid", pp. 79-91 ; Y. Dold-Samplonius, "The Volume of Domes in Arabic Mathematics", pp. 93-106 ; J.P. Hogendijk, "The Arabic Version of Euclid's *On Division*", pp. 143-162 ; P. Kunitzsch, "The 'Peacock's Tail' : On the names of some theorems of Euclid's *Elements*", pp. 205-214 ; R. Lorch, "Abū Kāmil on the pentagon and decagon", pp. 215-252 ; B.A. Rosenfeld, "Geometric trigonometry' in treatises of al-Khwārizmī, al-Māhīnī, and Ibn al-Haytham", pp. 305-308 ; J. Sesiano. "La version latine médiévale de l'algèbre d'Abū Kāmil", pp. 315-452.
- 121.** Folkerts, M. & Kunitzsch, Paul 1997. *Die älteste lateinische Schrift über das indische Rechnen nach al-Khwārizmī. Edition, Übersetzung und Kommentar*. München : Bayerische Akademie der Wissenschaften, Philosophisch-historische Klasse, Abhandlungen, Neue Folge, Heft 113. Première édition complète de la traduction latine de l'*Algèbre* d'al-Khwārizmī, faite sur la base d'un manuscrit trouvé à New York ; les éditions antérieures étaient toutes incomplètes.
- 122.** Freudenthal, Gad 1988. "La Philosophie de la géométrie d'al-Fārābī : Son commentaire sur le début du 1^{er} livre et le début du 5^{ème} des *Eléments* d'Euclide." *Jerusalem Studies in Arabic and Islam* vol. 11 : pp. 104-219.
- * B 1/77
- Texte arabe et hébreu, traduction française et commentaires. Reproduit dans :
- 123.** — 2005. *Science in the Medieval Hebrew and Arabic Traditions*. (Variorum Collected Studies Series, 803). Aldershot : Ashgate.
- * 20 11.0/41
- 124.** Gandz, Solomon 1932. *The Mishnat ha Middot : The First Hebrew Geometry of about 150 C. E. and the Geometry of Muhammad Ibn Musa al-Khwarizmi the First Arabic Geometry (c. 820) Representing the Arabic Version of the Mishnat ha Middot*. A new edition of the Hebrew and Arabic texts with introduction,

translation and notes. Quellen und Studien zur Geschichte der Mathematik, Astronomie und Physik, Bd. 2. Berlin : Springer Verlag.
* 93 045.3/58

125. — 1936. "The Sources of al-Khow rizm s Algebra." *Osiris* vol. 1 : pp. 263-277.

126. — 1938. "The Algebra of Inheritance : A Rehabilitation of Al-Khuw rizm ." *Osiris* vol. 5 : pp. 319-391.

127. Hamburgo, Karl Garbers 1954. *La Matematica y la astronomia en la Edad Media islamica*. Traducido por Guillermo Sans Huelin. Madrid : Publicaciones del Instituto Jorge Juan de matematicas.
* 93 044.4/9

128. Hogendijk, Jan P. 1981. "How trisections of the angle were transmitted from Greek to Islamic geometry." *HM* vol. 8 : pp. 417-438.

129. — 1984. "Greek and Arabic Constructions of the Regular Heptagon." *AHES* vol. 30 : pp. 197-330.

130. — 1984. "Al-K h s Construction of an Equilateral Pentagon in a Given Square." *ZGAIW* vol. 1 : pp. 100-144.

131. — 1985. *Ibn al-Haytham's Completion of the Conics*. Edited with translation and commentaries. Berlin : Springer Verlag.

A l'origine, une thèse de doctorat (Université d'Utrecht, 1983). Seulement les 7 premiers livres des *Coniques* d'Apollonius, et une partie du 8^{ me}, furent transmis aux arabes ; Ibn al-Haytham entreprit de reconstituer la partie manquante de ce dernier livre. C'est cette reconstitution qui est  dit e ici et traduite par l'historien hollandais, avec des commentaires.

132. — 1986. "Arabic Traces of Lost Works of Apollonius." *AHES* vol. 35 : pp. 187-253.

133. — 1986. "Discovery of an 11th century Geometrical Compilation : the *Kit b al-Istikm l* of Al-Mu taman Ibn H d, King of Saragossa." *HM* vol. 13 : pp. 43-52.

134. — 1987. "On Euclid's Lost *Porisms* and Its Arabic Traces." *Bollettino di Storia delle Scienze Matematiche* (Florence) vol. 7 : pp. 93-115.

135. — 1987-88. "A Treatise on Geometry in al-Hind s *Problems of Philosophy*." *ZGAIW* vol. 4 : pp. 19-32.

136. — 1988. "On Euclid's lost *Porisms* and its Arabic traces." *Bollettino di Storia delle Scienze Matematiche* vol. 7 : pp. 93-115.

137. — 1989. "Sharaf al-Dīn al-  s  on the Number of Positive Roots of Cubic Equations." *HM* vol. 16 : pp. 69-85.

138. — 1989. "The Mathematical Structure of two Islamic astrological Tables for  casting the rays ." *Centaurus* vol. 32 : pp. 171-202.

139. — 1990. "A Medieval Arabic Treatise on Mensuration by Q    Ab  Bakr." *ZGAIW* vol. 6 : pp. 130-150.

140. — 1991. "The Geometrical Parts of the *Istikmāl* of Yūsuf al-Mu taman Ibn H d (11th century). An analytical table of contents." *AIHS* vol. 41 : pp. 207-281.

141. — 1992-94. "Four Constructions of Two Mean Proportionals between Two Given Lines in the Book of Perfection *Istikmāl* of Al-Mu taman Ibn H d." *JHAS* vol. 10 : pp. 13-29.

142. — 1993. "An Arabic Text on the Comparison of the Five Regular

Polyhedra : 'BookXV' of the Revision of the *Elements* by Mu'ayyid al-Dīn al-Maghribī." *ZGAIW* vol. 8 : pp. 133-234.

143. — 1994. "An Arabic Text on the Comparison of the Five Regular Polyhedra : 'Book XV' of the Revision of the *Elements* by Mu'ayyid al-Dīn al-Maghribī." *ZGAIW* vol. 8 : pp. 133-233.

144. — 1994. "Pure Mathematics in Islamic Civilization." In : *Companion Encyclopaedia of the History and Philosophy of the Mathematical Sciences*. Édité par I. Grattan-Guinness. London/New York : Routledge, pp. 70-79.
Réimpression : Baltimore : Johns Hopkins University Press, 2003.
L'article a été réimprimé dans : *History and Philosophy of Science for African Undergraduates*. Édité par Helen Lauer. Ibadan (Nigeria), 2003, pp. 494-499.

145. — 1995. "Al-Mu'taman Ibn H' d, 11th Century King of Saragossa and Brilliant Mathematician." *HM* vol. 22 : pp. 1-18.

146. — 1995. "Mathematics in Medieval Islamic Spain." In : *Proceedings of the International Congress of Mathematicians (Zürich, August 3-11, 1994)*. Bâle : Birkhäuser Verlag, vol. 2, pp. 1568-1580.

147. — 1996. "Transmission, transformation and Originality : the Case of Greek and Arabic Geometry." In : *Tradition, Transmission and Transformation*, édité par F.J. Ragep & S.P. Ragep, pp. 31-64.

148. — 1996. "Which version of Menelaus' *Spherics* was used by al-Mu'taman Ibn H' d in his *Istikmāl*?" In : *Mathematische Probleme im Mittelalter*, édité par M. Folkerts, pp. 17-44.

149. — 1999-2000. Traces of the Lost *Geometrical Elements* of Menelaus in Two Texts of al-Sijzī." *ZGAIW* vol. 13 : pp. 129-164.

150. — 2001. "The Geometrical Works of Ab' Sa'd al-Ēar' al-Jurjānī." *Sciamvs : Sources and Commentaries in Exact Sciences* (Kyoto) vol. 2 : pp. 47-74.

151. — 2002. "Two Editions of Ibn al-Haytham's *Completion of the Conics*." *HM* vol. 29 : pp. 247-265.

152. — 2002. "Anthyphairetic Ratio Theory in Medieval Islamic Mathematics." In : *From China to Paris : 2000 Years Transmission of Mathematical Ideas*. Édité par Yvonne Dold-Samplonius *et al.* Stuttgart : Franz Steiner, pp. 187-202.

153. — 2003. "The Geometrical Problems of Nu'aim Ibn Mu'ammad Ibn M' s'." *Sciamvs* vol. 4 : pp. 59-136.

154. — 2003. "The Lost Geometrical Parts of the *Istikmāl* of Y' suf al-Mu'taman Ibn H' d (11th century) in the Redaction of Ibn Sar' aq (14th century) : An Analytical Table of Contents." *AIHS* vol. 53 : pp. 19-34.

155. Houzel, Christian 1995. "Sharaf al-Dīn al-Š' s' et le polygone de Newton." *AS&P* vol. 5 : pp. 239-262.

156. Høyrup, Jens 1986. "Al-Khwārizmī, Ibn Turk, and the *Liber Mensurationem* : On the Origins of Islamic Algebra." *Erdem* (Ankara) vol. 2 : pp. 445-484.

157. — 1987. "The Formation of 'Islamic Mathematics' : Sources and Conditions." *Science in Context* vol. 1 : pp. 281-329.

158. — 1995. *On the Mensuration of the 'Liber Mensurationem.'* Berlin : Max Planck Institut für

Wissenschaftsgeschichte, Preprint n° 13.

Le travail de l'historien danois Høyrup sur l'origine de l'algèbre arabe est lié à ses recherches sur la géométrie pratique à l'époque hellénistique ; voir notamment J. Høyrup, *Hero, Ps. Hero, and Near Eastern Practical Geometry. An investigation of Metrica, Geometrica, and other Treatises*, Preprint 1996/5, Roskilde University.

159. Hughes B. 1992-94. "Problem-Solving by Ajj' b al-Basrī, an Early Algebraist." *JHAS* vol. 10 : pp. 31-39.

160. — 1996. "Arabic Algebra, Victim of Religious and Intellectual Animus." In : *Mathematische Probleme im Mittelalter*, édité par M. Folkerts, pp. 197-220.

161. Ibn al-H̥īm 1988.

* 93 044.1/677

162. Ibn al-Haytham 1357 H [1938].

163. — 1985.

* 93 044.1/108

Edition en fac-similé du traité d'Ibn al-Haytham sur *La Solution des difficultés [apories] des Eléments d'Euclide et l'explication de leur*

signification, réalisée à partir du manuscrit de la Bibliothèque de l'Université d'Istanbul Ar. 800, complété par une partie du manuscrit de la Bibliothèque de l'Université de Leiden or. 516.

164. — 2005.

* 93 044.1/1028

165. Ibn Badr, Ab' >Abd Allēh Mu'ammad b. >Umar 1916. *Compendios de algebra de Abenbēder*. Texte arabe, traduction y estudio por José A. Sanchez Pérez. Madrid : Imprensa Ibérica.
* 93 044.0/21

166. Ibn Gh̥ẓ 1983.

* 233 1/2077

167. Ibn S̥nē 1977.

* 20 11.1/69

Texte arabe de la partie géométrique du *al-Shif'*, l'ouvrage encyclopédique d'Ibn S̥nē.

168. Jaouiche, Khalil 1986. *La théorie des parallèles en pays d'Islam. Contribution à la préhistoire des géométries non-euclidiennes*. Paris : Vrin.

* 20 10.1/170

Couvre les principaux travaux mathématiques arabes sur la théorie des parallèles par al-Nayr̥ẓ, al-

Jawharī, Thĕbit Ibn Qurra, Ibn al-Haytham, al-Khayyĕm et Našĕr al-Dĕn al-Šĕsĕ.

169. — 1988.

* 20 11.1/102

Les textes arabes originaux analysés dans Jaouiche 1986.

170. Karajī, al- 1968.

* 93 044.0/81

171. — 1986. Abĕ Bakr Muĕamad ben al-ĕasan al-Karajī : *Al-Kĕfĕ 'l-ĕisĕb (Genügendes über Arithmetik) von (4.-5. Jhd/10-11.Jhd.u.)* Ediert und kommentiert von Sami Chalhoub. Aleppo : IHAS.

* 93 044.1/655

172. Karpova, L. & Rosenfeld, B. 1974. "The Treatise of Thĕbit Ibn Qurra on the Section of Cylinder and on its Surface." *AIHS* vol. 94 : pp. 66-72.

173. Karĕ 1995-96-97.

174. Kĕshĕ, al- 1967.

* 93 044.1/316

175. Kennedy, E.S. 1960. "A Letter of Jamshĕd al-Kĕshĕ to His Father : Scientific Research at a Fifteenth Century Court." *Orientalia* vol. 29 : pp. 191-213.

176. — 1984. "Applied Mathematics in the Tenth Century : Abĕ 'l-Wafĕ Calculates the Distance Baghdad-Mecca." *HM* vol. 11 : pp. 193-206.

177. Kennedy, E.S. & Mawalidi, M. 1979. "Abĕ al-Wafĕ and the Heron Theorems." *JHAS* vol. 3 : pp. 19-30.

178. Khawĕrizmĕ, al- 1968.

* 93 044.1/505

Texte arabe et édition en fac-similé en regard du texte fondateur de l'algèbre. Voir sur les recherches de M. Musharafa R. Rashed, "Recherche scientifique et modernisation en Egypte. L'exemple de Ali Mustafa Musharafa (1898-1950). Etude d'un type idéal". In : *Entre réforme sociale et mouvement national : Identité et modernisation en Egypte (1882-1962)*. Edité par A. Roussillon. Le Caire : CEDEJ, 1995, pp. 219-232.

179. — 1992. [Muĕammad Ibn Mĕsĕ al-Khwĕrizmĕ]. *Le Calcul Indien 'Algorismus.'* Histoire des textes, édition critique, traduction et commentaire des plus anciennes versions latines remaniées du XII^e siècle. Edité par André Allard. Paris/Namur : Blanchard/Peeters.

* 93 044.2/435

180. [Khawĕrizmĕ, al-] 1997. *Muĕammad Ibn Mĕsĕ al-Khwĕrizmĕ (fl.c. 200-815). Texts and Studies.* Collected and reprinted by F. Sezgin et al. 4 vols. (Islamic Mathematics and Astronomy, 3-6). Frankfurt : IGAIW.

* 93 044.0/217

181. Khalil, Idriss 1980. "Quelques éléments de l'oeuvre mathématique de As-Samawal al-Maghribī, mathématicien marocain d'origine juive du 12^{ème} siècle." In : *Juifs du Maroc : identité et dialogue*. Grenoble : La Pensée sauvage, pp. 83-84.

* 93 041.2/418

182. Khan M.S. 1996. "Al-Umawī al-Andalusī and his Contribution to Arithmetic." *Erdem* (Ankara) vol. 26 : pp. 711-716.

183. Khayyām, al- 1962.

* 93 044.0/90

184. — 1981.

* 93 044.0/12

Edition du texte arabe, avec traduction française, de travaux algébriques de ḤUmar al-Khayyām.

185. Kheirandish, Elaheh 1995. "Mathematics." *Encyclopedia of Modern Islamic World*. Edité par John Esposito, Oxford University Press, vol. 3, pp. 65-68.

* 00 03.3/59

186. King, David A. 1979. "Sources for the History of Early Islamic mathematics." *Journal of the American Oriental Society* vol 99 : pp. 450-459.

187. Klamroth, M. 1881. "Über den arabischen Euklid." *ZDMG* vol. 35 : pp. 270-326.

Un article majeur sur la tradition euclidienne arabe, qui défendit l'intégrité de la tradition arabe du texte des *Eléments* d'Euclide, à l'encontre de la position de Heiberg, l'éditeur du texte grec. La thèse de Klamroth a été remise à l'honneur récemment par Wilbur R. Knorr (Knorr 1996, 2003), qui reprit à son compte le débat ouvert par Klamroth sur la base de nouveaux éléments.

188. Knorr, Wilbur Richard 1996. "The Wrong Text of Euclid : On Heiberg's Text and its Alternatives." *Centaurus* vol. 38 : pp. 208-276. Soutient Klamroth dans la considération des manuscrits arabes comme un passage obligé pour la reconstruction du texte original des *Eléments* d'Euclide, contrairement à l'opinion de Heiberg, l'éditeur du texte grec.

189. — 2001. "On Heiberg's Euclid". *Science in Context* vol. 14 : pp. 133-43. Même argument, enrichi de nouvelles données.

190. Krause, Max 1936. *Die Spharik von Menelaos aus Alexandrien in der Verbesserung von Abū Naṣr Manṣūr b. ḤAlī b. ḤIrḤq. Mit Untersuchungen zur Geschichte des Textes bei den islamischen Mathematikern*. Abhandlungen der Gesellschaft d. Wissenschaften zu Göttingen, Philologisch-Historische Klasse, 3. Folge Nr.17. Berlin : Weidemannsche Buchhandlung. Edition et traduction allemande de la version arabe révisée de l'original grec perdu des *Sphériques* de Ménélaus. Réédition :

191. — 1998. *Die Spharik von Menelaos aus Alexandrien in der Verbesserung von Abū Naṣr Manṣūr b. ḤAlī b. ḤIrḤq...* Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.0/242

192. — 1936. "Stambuler handschriften islamischer Mathematiker." *Quellen und Studien zur Geschichte der Mathematik, Astronomie und Physik Abteilung B, Studien 3* : pp. 437-532.
193. Kunitzsch, Paul 1985. "Findings in some Texts of Euclid's *Elements* (Mediaeval Transmission, Arabo-Latin)". *Mathemata. Festschrift für Helmut Gericke*. Edité par M. Folkerts et U. Lingren. Stuttgart : Steiner Verlag, pp. 115-128.
194. — 1991-92. "Letters in Geometrical Diagrams. Greek-Arabic-Latin." *ZGAIW* vol. 8 : pp. 1-20. Sur le système de transcrire les lettres des diagrammes dans les manuscrits scientifiques ; suivi de : E.S. Kennedy, "Transcription of Arabic Letters in Geometric Figures." *ZGAIW* vol. 7 (1991-92) : pp. 21-22.
195. Kushyar Ibn Labban, 1965. *Principles of Hindu Reckoning*. Translated by Martin Levey and Marvin Petruck. University of Wisconsin Press, Madison, 1965.
196. Labarta Gomez, Ana Maria & Barcelo, Carmen 1988. *Numeros y cifras en los documentos arabigohispanos*. Cordoba : Area de estudios arabes e islamicos. * 93 044.4/100
197. Lévy, Tony 1996. "L'histoire des nombres amiables : le témoignage des textes hébreux." *AS&P* vol. 6 : pp. 63-88.
198. Lorch, Richard 1986. "Ab' Ja'far al-Kḥẓ̣ẓ̣ẓ̣ẓ̣ on Isoperimetry." *ZGAIW* vol. 3 : pp. 150-229. Texte arabe et traduction anglaise d'un traité d'isopérimétrie inclu dans le *Commentaire* d'al-Kḥẓ̣ẓ̣ẓ̣ẓ̣ sur l'*Almageste*.
199. — 1989. "The Arabic Transmission of Archimedes' *Sphere and Cylinder* and Eutocius' Commentary." *ZGAIW* vol. 5 : pp. 94-114.
200. — 1995. *Arabic Mathematical Sciences : Instruments, Texts, Transmission*. Aldershot/Brookfield : Variorum Reprints. * 93 044.3/200 Collection de 18 études, dont certaines sont inédites.
201. — 1996. "Maslama al-Majrī and Thēbit's *al-shakl al-qaṣṣ*." In : *From Baghdad to Barcelona*, édité par J. Casulleras & J. Samsó, pp. 49-57.
202. — 1996. "The Transmission of Theodosius' *Sphaerica*." In : *Mathematische Probleme im Mittelalter*, édité par M. Folkerts, pp. 159-183.
203. — 2001. *Thēbit Ibn Qurra : On the Sector-Figure and Related Texts*. Edited with Translation and Commentary. Frankfurt : IGAIW. * 20 11.0/31 → CR Calvo in *Suhayl* 4(2004) : 415-418.
204. Manshadīwī, al- 1990.
205. Martos Quesada, Juan 2001. "El Matematico andalusí Ibn al-Samú : posible autor de un manuscrito de aritmética depositado en El Escorial." *Anaquel de estudios arabes* n° 12 : pp. 430-442.
206. Maḍ' b 1983.
- * 93 045.1/72 Brochure en 24 pp. sur les nombres arabes.
207. Matvievskaya, G.P. 1993. "History of Mediaeval Islamic

Mathematics : Research in Uzbekistan." *HM* vol. 20 : pp. 239-246.

208. Mawaldi, Moustafa 1994. "The Algebra of Kamāl al-Dīn al-Fārisī : Critical Editing, Mathematical Analysis and Historical Study." *Ganita Bhārati* (Bulletin of the Indian Society for History of Mathematics, India) vol. 16 : pp. 73-75.

Résumé de la thèse de doctorat de l'auteur : *Kamāl al-Dīn al-Fārisī, Asās al-Qawā'id*, Université Paris III, 1989.

209. — 1994.

210. — 1998. "Kamāl al-Dīn al-Fārisī and His Work : Fundamental Principles of Established Facts." In : *Actes du 3^{ème} Colloque Maghrébin sur l'Histoire des Mathématiques Arabes (Tipaza, 1-3 décembre 1990)*. Alger : Association Algérienne d'Histoire des Mathématiques, vol. 1, pp. 93-101.

211. — 2004.

Edition du texte d'arithmétique mentale de Sibk al-Muḥridī (mort vers 912 H/1506) ; le texte est un commentaire sur *Kitāb al-waṣṣalā fī ḥilm al-ḥisāb al-hawāṣṣ* d'Ibn al-Hā'im (m. 815H/1412).

212. Menninger, Karl 1992. *Number Words and Number Symbols. A Cultural History of Numbers*. New York : Dover Publications. Réimpression (1^{ère} édition Cambridge (Mass.) : The MIT Press, 1969) de la traduction anglaise d'un classique de l'histoire des nombres : *Zahlwort und Ziffer : Eine Kulturgeschichte der*

Zahl, Göttingen : Vandenhoeck & Ruprecht, 1957.

213. Mushtaq, Q. & Tan, A.L. 1993. *Mathematics : The Islamic Legacy*. Delhi : Noor.

214. Necipoglu, Gülru 1995. *The Topkapi Scroll. Geometry and Ornament in Islamic Architecture*. Santa Monica CA : The Getty Center for the History of Arts and the Humanities.

Magnifique reproduction en couleur, avec des commentaires, d'un manuscrit du XVII^{ème} siècle contenant des arabesques et des dessins complexes.

215. Oaks, Jeffrey A. & al-Khateeb, Haitham M. 2005. "Muḥl, Enunciations, and the Prehistory of Arabic Algebra." *HM* vol. 32 : pp. 400-425.

216. Özdural, Alpay 1995. "Omar Khayyām, Mathematicians and Conversazioni with Artisans." *Journal of the Society of Architectural Historians* vol 54 : pp. 54-71.

Etablit une connection entre un triangle construit par al-Khayyām dans son traité d'algèbre et des dessins de mosaïque.

217. — 1996. "On Interlocking Similar or Corresponding Figures and Ornamental Patterns of Cubic Equations." *Muqarnas* vol. 13 : pp. 191-211.

* M 4/1494

Analyse partielle d'un manuscrit persan du 16^{ème} siècle comportant des dessins de mosaïque, dont certains ne peuvent être construits à l'aide de la règle et du compas.

218. — 2000. "Mathematics and Arts : Connections between Theory and Practice in the Medieval Islamic World." *HM* vol. 27 : pp. 171-201.

219. Parshall, Karen H. 1988. "The Art of Algebra from Al-Khwārizmī to Viète : A Study in the Natural History of Ideas." *History of Science* vol. 26 : pp. 129-64.
220. Plooj, Edward Bernard 1950. *Euclid's Conception of Ratio and his Definition of Proportional Magnitudes as Criticized by Arabian Commentators. Including the Text in Facsimile with Translation of the Commentary on Ratio of Abū Abdallāh Muḥammad Ibn Muḥammad al-Djāyḥī*. Thèse de doctorat. Rotterdam : Université de Rotterdam. Imprimée à Rotterdam : W.J. van Hengel 1950. Fac-similé du manuscrit et traduction anglaise du commentaire d'Ibn Muḥammad al-Jāyḥī sur le Livre V des *Eléments* d'Euclide. Réimprimé dans la collection *Islamic Mathematics and Astronomy* éditée par F. Sezgin : *Euclid in the Arabic Tradition. Texts and Studies* (Frankfurt : IGAIW, 1997, vol. 3).
221. Qalīlī, al- 1988.
222. Rashed, Roshdi 1972. "L'induction mathématique : al-Karājī, al-Samawī." *AHES* vol. 9 : pp. 1-21.
223. — 1974-75. "Les travaux perdus de Diophante." *Revue d'histoire des sciences* (Paris) vol. 27 (1974) : pp. 97-122 ; vol. 28 (1975) : pp. 3-30
224. — 1982. "Ibn al-Haytham et la mesure du paraboloïde." *JHAS* vol. 5 : pp. 191-262.
225. — 1982. "Matériaux pour l'histoire des nombres amiables et de l'analyse combinatoire." *JHAS* vol. 6 : pp. 278-311.
226. — 1982. "Ibn al-Haytham et la mesure du paraboloïde." *JHAS* vol. 5 : pp. 191-262.
227. — 1984. *Entre arithmétique et algèbre. Recherches sur l'histoire des mathématiques arabes*. Paris : Les Belles Lettres. * 93 045.2/31 Traduction arabe :
228. — 1986. *Sharaf al-Dīn al-Šīrāzī : Œuvres mathématiques. Algèbre et Géométrie au XII^e siècle*. Texte établi et traduit par Roshdi Rashed. 2 vols. Paris : Les Belles Lettres, 1986. * 20 011.0/6 Traduction arabe :
229. — 1987. "La périodisation des mathématiques classiques." *Revue de Synthèse* (Paris), IV^{ème} série, n° 3-4 : pp. 349-360.
230. — 1987. "Al-Sijzī et Maimonide : commentaire mathématique et philosophique de la proposition II-14 des *Coniques*
- * 93 044.0/63 Texte arabe, traduction française et introduction bilingue.
- * 93 044.1/734
- * 93 044.1/734
- * 1998

- d'Apollonius." *AIHS* vol. 37 : pp. 263-296.
231. — 1989. "Ibn al-Haytham et les nombres parfaits." *HM* vol. 16, pp. 343-352.
232. — 1991. "La philosophie mathématique d'Ibn al-Haytham : I. L'analyse et la synthèse." *MIDEO* vol. 20 : pp. 31-231.
233. — 1991. "Al-Samawā, al-Bīrūnī et Brahmagupta : Les méthodes d'interpolation." *AS&P* vol. 1 : pp. 101-160.
234. — 1991. "L'analyse et la synthèse selon Ibn al-Haytham". In : *Mathématiques et philosophie de l'antiquité à l'âge classique*. Edité par Roshdi Rashed. Paris : Editions du CNRS, pp. 131-162.
235. — 1992. "Archimède dans les mathématiques arabes." In : *Archimede. Mito, tradizione e scienza*. Edité par Corrado D'Elia. Florence : Olschki, pp. 43-61.
Illustre l'influence d'Archimède dans les mathématiques arabes à travers l'exemple des déterminations infinitésimales.
236. — 1992. "Archimède dans les mathématiques arabes." In : *Essays Around the Mathematical Sciences of the Greeks*. Edité par I. Mueller. *Apeiron : A Journal of Ancient Philosophy and Science* (The University of Texas at Austin) vol. 24 : pp. 173-193, 219-233.
237. — 1992. *Optique et mathématique : recherches sur l'histoire de la pensée scientifique en arabe*. Aldershot : Variorum.
* 93 044.0/108
Réimpression de 15 articles publiés précédemment.
238. — 1993 "Al-Kindī's Commentary on Archimedes' *The Measurement of the Circle*." *AS&P* vol. 3 : pp. 7-53.
239. — 1993. "La philosophie mathématique d'Ibn al-Haytham. II : *Les Connus*." *MIDEO* vol. 21 : pp. 87-275.
240. — 1993. *Les Mathématiques Infinitésimales du IX^e au XI^e siècles*. Vol. II : *Ibn al-Haytham*. London : al-Furqan Islamic Heritage Foundation.
* 93 044.0/138
Les quatre volumes composant cette collection présentent une somme mathématique fondamentale sur les questions de la mesure des surfaces et des solides courbes entre le 9^{ème} et le 11^{ème} siècles. Ce volume contient les textes arabes et traduction française de 9 traités d'Ibn al-Haytham portant sur la quadrature des lunules, la quadrature du cercle, la mesure du paraboloïde et de la sphère, l'isopérimétrie, l'extraction de la racine et sur la proposition X :1 des *Eléments* d'Euclide.
241. — 1994. "Notes sur la version arabe des trois premiers livres des *Arithmétiques* de Diophante, et sur le problème 1.39." *Historia Scientiarum* vol. 4 : pp. 39-46.
242. — 1996. *Les Mathématiques infinitésimales du IX^e au XI^e siècle : Fondateurs et commentateurs* : Ban' M'sī, Ibn Qurra, Ibn Sīnā, al-Khāzin, al-Q'āṣi, Ibn al-Samū, Ibn H'ad. London : Al-Furqan Islamic Heritage.
* 93 044.0/138
243. — 1996. "Les commencements des mathématiques archimédiennes en arabe : Ban' M'sī". In : *Perspectives médiévales arabes et latines sur la tradition scientifique et philosophique grecque. Actes du Colloque*. Louvain/Paris : Peeters, pp. 1-19.
* 20 015.2/93

244. — 1996. "Archimedean Learning in the Middle Ages : The Ban' M' sĕ." *Historia Scientiarum* vol. 6 : pp.1-16.
245. — 1996. *Les Mathématiques infinitésimales du IX^e au XI^e siècles*. Volume I : *Fondateurs et commentateurs*. London : al-Furqan Islamic Heritage Foundation. * 93 044.0/138
246. — 2000. *Les Mathématiques infinitésimales du IX^e au XI^e siècle*. Vol. III : *Ibn al-Haytham. Théorie des coniques, constructions géométriques et géométrie pratique*. London : al-Furqan Islamic Heritage Foundation. * 93 044.0/138
247. — 2000. "Al-Sijzĕ and Maimonides : A Mathematical and Philosophical Commentary on Proposition II-14 in Apollonius' *Conic Sections*." In : *Maimonides and the Sciences*. Edité par R.S. Cohen et H. Levine. (Boston Studies in the Philosophy of Science, vol. 211). Dordrecht : Kluwer, pp. 159-172. * 20 11.3/680
248. — 2002. *Les Mathématiques infinitésimales du IX^e au XI^e siècle*. Vol. IV : *Méthodes géométriques, transformations ponctuelles et philosophie des mathématiques*. London : al-Furqan Islamic Heritage Foundation.
249. — 2003. "Al-Q' hĕ et al-Sijzĕ : sur le compas parfait et le tracé continu des sections coniques." *AS&P* vol. 13 : pp. 9-44.
250. — 2004. *Œuvre mathématique d'al-Sijzĕ. Géométrie des coniques et théorie des nombres au X^e siècle*. (Les Cahiers du Mideo, 3). Louvain/Paris : Peeters. * 93 032.0/25
251. — 2005. *Geometry and Dioptrics in Classical Islam*. London : Al-Furqan Islamic Heritage Foundation. Travail monumental de près de 1200 pages sur le développement de la géométrie et de certaines parties de l'optique dans la deuxième moitié du X^{ème} siècle, sur la base de l'analyse des travaux d'un groupe de mathématiciens actifs principalement à Baghdad : Ibn Sahl, al-K' hĕ et al-Sijzĕ. Le livre contient l'édition critique et la traduction anglaise des textes.
252. Rashed, Roshdi & Vahabzadeh, Bijan 1999. *Al-Khayyĕm mathématicien*. Paris : Blanchard. * 20 11.2/882
- 2 grandes parties : Geometrical Theory of Algebraic Equations, Theory of Parallels and Theory of Proportion, Traduction anglaise : *Omar Khayyĕm the Mathematician*. New York : Bibliotheca Persica Press, 2000. Traduction arabe :
253. — 2005. : . . * 10 09.1/507
254. Rashed, Roshdi & Bellost, Hélène 2000. *Ibrĕhĕm Ibn Sinĕn. Logique et Géométrie au X^{ème} siècle*. Leiden : Brill. * 93 044.0/199
255. Rashed R. & Houzel Ch. 2004. *Recherche et enseignement des mathématiques au IX^e siècle : Le recueil de propositions géométriques de Naĕĕm Ibn M' sĕ*. (Les Cahiers du MIDEO, 2). Louvain/Paris : Peeters. * 93 044.0/233
- Quels sont les rapports entre recherche et enseignement lors de la renaissance mathématique à Bagdad au IX^{ème} siècle? Le livre de Naĕĕm Ibn M' sĕ est

un document exceptionnel qui permet de poser cette question et d'y apporter une première réponse. Héritier de trois éminents mathématiciens – les Ban' M'sī – et élève du célèbre mathématicien Th'ebī Ibn Qurra, l'auteur reflète cet enseignement et témoigne de la culture mathématique de son époque.

256. — 2005. "Th'ebī Ibn Qurra et la théorie des parallèles." *AS&P* vol. 15 : pp. 9-55.

257. Rebstock, Ulrich 1990. "Arabic Mathematical Manuscripts in Mauritania." *Bulletin of the School of Oriental and African studies* vol. 50 : pp. 429-441.
* A 2/39

258. — 1992. *Rechnen im Islamischen Orient. Die literarischen Spuren der praktischen Rechenkunst*. Darmstadt : Wissenschaftliche Buchgesellschaft.
Sur l'arithmétique pratique dans la civilisation islamique.

259. — 1993. *Die Reichtümer des Rechner (Gunyāt al-ūss'ib) von A'umād b. Thab'it (gest. 631/1234). Die Araber-Vorläufer der Rechenkunst*. Walldorf-Hessen : Verlag für Orientkunde Dr. H. Vorndran.

260. — 1995-96. "Der *Mu'āmalāt*-Traktat des Ibn al-Haitam." *ZGAIW* vol. 10 : pp. 61-121.
Édition et traduction allemande d'un traité d'Ibn al-Haytham d'arithmétique pratique.

261. — 1999-2000. "The *Kitāb al-Kifāyah fī mukhtaṣar (al-ūss'ib) al-hindī* of al-Sardafī." *ZGAIW* vol. 13 : pp. 189-204.

262. Rosen, Frederick 1986. *The Algebra of Mohammed ben Musa*.

Edited and translated by Frederick Rosen. Hildesheim : Olms Verlag.
* 93 044.0/49

Réimpression de la 1^{ère} édition
London : Oriental Translation Fund, 1831. Réimpression à Islamabad : Hijrah Council, 1989.

263. Rosenfeld, Boris 1988. *A History of Non-Euclidean Geometry : Evolution of the Concept of a Geometrical Space*. Berlin : Springer Verlag.

Une partie de ce livre est consacrée au matériel traité dans Jaouiche 1986.

264. Sa'd 2002.

· : .(4)

* 93 045.1/185

265. Sabra, 'Abd-ŷamīd Ibrāhīm (éditeur) 1961.

· : ·
Edition du texte arabe du traité d'al-Khayyām sur trois sujets problématiques dans la géométrie euclidienne : parallélisme, proportionnalité et rapports composés.

266. — 1968. "Th'ebī Ibn Qurra on Euclid's Parallels Postulate." *Journal of the Warburg and Courtauld Institutes* vol. 31 : pp. 12-32.

267. — 1969. "Simplicius' Proof of Euclid's Parallels Postulate." *Journal of the Warburg and Courtauld Institutes* vol. 32 : pp. 1-24.

268. — 1979.

" ·
.212-183 · : 3

269. Saïdān, Aḥmad Salīm (éditeur)
1971.

* 93 045.2/30 – * 33 10.1/62

276. — 1986.

[. . .] :

:()

270. — 1974. "The Arithmetic of
Abū 'l-Wafī [al-Buzgān]." *Isis* vol.
65 : pp. 367-375.

* 93 044.1/576

277. — 1985.

271. — 1978. [Abū al-ḥasan Aḥmad
b. Ibrāhīm al-Uqlīdīs]. *The Arithmetic
of al-Uqlīdīs. The Story of Hindu-
Arabic Arithmetic as Told in 'Kitāb al-
fuṣūl fī al-ḥisāb al-hindī*. Translated
and annotated by Ahmad Salim
Saidan. Dordrecht : Reidel.

* 20 11.3/345

Sur un important texte arithmétique
arabe du 10^{ème} siècle.

278. — 1987. "The *Takmilat fī l-ḥisāb*
of al-Baghdādī." In : *From Deferent to
Equant*, édité par D.A. King & G.
Saliba, pp. 437-443.

279. — 1991.

272. — 1981.

Sur la tradition arabe de la géométrie
euclidienne.

* 93 044.1/200

273. — 1983.

280. Saliba, George 1972. "The
Meaning of al-jabr wa-'l-muqābala."
Centaurus vol. 17 : pp. 189-204.

281. Samawāl 1972.

* 93 044.1/91

Sur l'oeuvre scientifique d'Ibrāhīm Ibn
Sīnā (m. à Bagdad en 355 H/946-
947), le petit fils de Thābit Ibn Qurra.

274. — 1984.

* 93 044.1/127

275. — 1984.

* 93 045.0/6

282. Samsó, Julio 1985. "En Torno a
los métodos de calculo utilizados por
los astrologos andalusies a fines del s.
VIII y principios del IX : algunas
hipotesis de trabajo." In : *Cultura
arabe e islamica*. Madrid : Instituto
Hispano-Arabe de Cultura, pp. 509-
522.

* 93 044.4/6

283. Sanchez Perez, José Augusto
1949. *La Aritmética en Roma, en
India y en Arabia*. Madrid : C.S.I.C.

* 93 044.4/129

284. Schoy, Carl 1988. *Beitrage zur Arabisch-islamischen Mathematik und Astronomie. Nachdruck von Schriften aus den Jahren 1911-1926*. 2 vols. Edité par Fuat Sezgin *et al.* Frankfurt : IGAIW.

* 93 044.5/004

285. Sesiano, Jacques 1987-88. "Un complément de Thabit Ibn Qurra au *Peri diairéseon* d'Euclide." *ZGAIW* vol. 4 : pp. 149-159.

286. — 1980-87.

"Herstellungsverfahren magischer Quadrate aus islamischer Zeit." *Sudhoffs Archiv. Zeitschrift für Wissenschaftsgeschichte* vol. 64 (1980) : pp. 187-196 ; vol. 65 (1981) : pp. 251-265 ; vol. 71 (1987) : pp. 78-89.

287. — 1995. "Herstellungsverfahren magischer Quadrate aus islamischer Zeit." *Sudhoffs Archiv. Zeitschrift für Wissenschaftsgeschichte* vol. 79 : pp. 193-226.

288. — 1996. Le *Kitāb al-mis'ūa* d'Abū Kāmil." *Centaurus* vol. 38 : pp. 1-21.

289. — 1996. *Un Traité médiéval sur les carrés magiques : de l'arrangement harmonieux des nombres*. Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes.

* 93 044.0/152

Edition, traduction et commentaires d'un texte arabe anonyme décrivant divers modes de construction

290. — 1998. "Le traité d'Abū 'l-Wafī sur les carrés magiques." *ZGAIW* vol. 12 : pp. 121-130.

291. — 2000. "Un Recueil du XIII^{ème} siècle de problèmes mathématiques." *Sciamvs* vol. 1 : pp. 71-132.

292. — *Les carrés magiques dans les pays islamiques*. Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes.

* 93 044.2/698

293. Shawqī 1976.

. : .

* 93 044.1/79

294. Shirbil, 1988.

. : () .

* 93 044.1/645

295. Sibṭ al-Mirdānī 1983.

. : .

* 93 044.1/78

296. Sijzī, al-, Aḥmad Ibn Muḥammad Ibn Ḥabīb al-Jalālī 1996. *Al-Sijzī's Treatise on Geometrical Problem Solving*. Edité par Jan P. Hogendijk et Muhammad Bagheri. Téhéran : Fatemi Publications.

Texte arabe et traductions persane et anglaise d'un traité sur les stratégies de résolution des problèmes en géométrie.

297. [Sijzī, al-] 1998. *Al-Sijzī Aḥmad Ibn Muḥammad Ibn Ḥabīb al-Jalālī (4th-10th Centuries). Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* Frankfurt : IGAIW.

* 20 11.0/30

298. Souissi, Mohamed 1968. *La langue des mathématiques en Arabe*. Tunis : Publications de l'Université de Tunis.

Travail de valeur, comportant de nombreuses références historiques à la science islamique classique, mais dont

l'usage est difficile à cause des nombreuses erreurs qui l'entachent.

299. — 1984.

(600 .)

* 93 044.1/87

Texte arabe, avec introduction et notes, du commentaire d'al-Samarqandī, le mathématicien du XII^{ème} siècle, sur des problèmes géométriques euclidiens, dans la version commentée réalisée par l'auteur turc du 15^{ème} siècle Qeḍeh.

300. Sude, Barbara Hooper 1974. *Ibn al-Haytham's Commentary on the Premises of Euclid's Elements* : Sharū muṣṣadar ʿat Kitāb Uqlīdis fī al-ʿUṣl, Books I-VI. 2 vols. Thèse de doctorat. Princeton : Princeton University. Vol. 1 : traduction anglaise, vol. 2 : texte arabe.

301. Thēbit Ibn Qurra 1947.

:

* 93 044.1/185

302. Tomson, William & Junge, Gustav 1968. *The Commentary of Pappus on Book X of Euclid's Elements* : Arabic Text and Translation by W. Tomson, with Introductory Remarks, Notes and a Glossary of Technical Terms by G. Junge and W. Tomson. New York/London : Johnson Reprint. Edition du texte arabe, avec traduction anglaise et commentaires, du manuscrit de Paris BN 2457, la seule source disponible pour le commentaire de Pappus. Réimpression de la 1^{ère} édition : Cambridge (Mass.) : Harvard

University Press, 1930 ; réimpression récente à Frankfurt : IGWAI, 1997 (Islamic Mathematics and Astronomy, 16).

303. Toomer, Gerald J. 1984. "Lost Greek Mathematical Works in Arabic Translation." *The Mathematical Intelligencer* (New York : Springer Verlag) vol. 6 : pp. 32-38.

304. — 1990. *Apollonius : Conics, Books V to VII. The Arabic Translation of the Lost Greek Originals in the Version of the Ban' M'sē*. 2 vols. Berlin : Springer Verlag. Texte arabe avec traduction anglaise, commentaires et glossaires.

305. Tummers, P.M.J.E. 1994. *Anaritius. The Latin Translation of Anaritius' Commentary on Euclid's Elements of Geometry, Books I-IV*. Nijmegen : Ingenim.

306. \$'s, al- 1358-59 H [1939-40].

. 2 .

* 10 003.1/1309

Textes arabes de plusieurs traités d'al-Tusi, comprenant notamment l'édition du livre des mesures géométriques des Ban' M'sē (vol. 2, n° 1) et la révision de la traduction par Thēbit Ibn Qurra de *La Sphère et le cylindre* d'Archimède (vol. 2, n° 5).

307. — 1967.

" . : "

* O 1/1649

308. Vahabzadeh, Bijan 1994. "Two Commentaries on Euclid's Definition of Proportional Magnitudes." *AS&P* vol. 4 : pp. 181-198.

309. — 1997. "Al-Khayyām's Conception of Ratio and Proportionality." *AS&P* vol. 7 : pp. 247-264.

310. Vernet, J. & Catalá, M.A. 1965.
"Las obras matemáticas de Maslama
de Madrid." *Al-Andalus* vol. 30 : pp.
15-45.

Réimprimé dans Juan Vernet :
*Estudios sobre historia de la ciencia
medieval*. Barcelona-Bellaterra, 1979,
pp. 241-71.

* 93 045.1/13

311. Woepcke, Franz 1982. *Extrait du
Fakhrî : Traité d'algèbre par Aboû
Bekr Mohammed Ben Alhaçan
Alkarkhî. Précédé d'un Mémoire sur
l'algèbre indéterminée chez les
arabes*. Hildesheim : G. Olms.

* 93 044.2/433

Réimpression de la 1^{ère} édition Paris :
Imprimerie impériale, 1853.

312. — 1986. *Etudes sur les
mathématiques arabo-islamiques*.
Nachdruck von Schriften aus den
Jahren 1842-1874. 2 vols. Edité par
Fuat Sezgin *et al.* Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.2/273

313. Wüstenfeld, Ferdinand 1978.
*Geschichte der arabischen Aerzte und
Naturforscher*. Hildesheim : Olms
Verlag.

314. Youschkevitch, Adolf P. 1976.
*Les mathématiques arabes : VII^e-XV^e
siècles*. Traduction française de M.
Cazenave et K. Jaouiche ; préface de
René Taton. Paris : Vrin.

* 93 045.2/30

Excellente synthèse et mise au point
générale sur les mathématiques arabes.
A l'origine, un chapitre d'une histoire
des mathématiques au Moyen-âge
parue en 1961 en russe et traduite en
allemand en 1964 : *Geschichte der
Mathematik im Mittelalter* (Leipzig :
Deutsche Übersetzung).

315. Youschkevitch, A.P. &
Rosenfeld, B.A. 1989.

Optique
Optique mathématique et optique
expérimentale

1. >Az' z 2004.

* 20 11.1/280

2. Chalhoub 1997.

: 26

3. — 1997.

.250-223 . : 26

4. Dṛsṣ, al- 1999.

* 20 11.1/272

5. Hogendijk Jan P. 1996. "Al-Muṣṭaman's Simplified Lemmas for Solving 'Alhazen's Problem'." In : *From Baghdad to Barcelona*, édité par J. Casulleras & J. Samsó, pp. 59-101.

6. F̣riṣ, al- 1984.

* 93 044.1/186

Edition du traité d'optique d'al-F̣riṣ, déjà publié à Hyderabad (Ḍḥīrat al-maḥ̣rif al-ṯuthṃṇiya, 1347-48 H/1928-30, 2 vols.)

7. Federici Vescovini, Graziella 1998.

"Alhazen vulgarisé : Le *De li aspecti* d'un manuscrit du Vatican (moitié du

XIV^e siècle) et le troisième Commentaire sur l'optique de Lorenzo Ghiberti." *AS&P* vol. 8 : pp. 67-96.

8. Ibn al-Haytham [Alhacen] 1972. *Opticae Thesaurus Alhazeni Arabis libri septem, nunc primum editi. Eiusdem liber de crepusculis et nubium ascensionibus. Item Vitellionis Thuringopoloni libri X. Omnes instaurati, figuris illustrati et aucti, adiectis etiam in Alhazenum commentariis a Federico Risnero.* Edité par David C. Lindberg. New-York/London : Johnson Reprint. Réédition de F. Risner (éditeur), *Opticae thesaurus. Alhazeni arabis libri septem, nun primum editi. Eiusdem liber De crepusculis et nubium ascensionibus. Item Vitellonis thuringopoloni libri X* (Basel, 1572).

9. Kheirandish, Elaheh 1996. "The Arabic 'Version' of Euclidean Optics : Transformations as Linguistic Problems in Transmission." In : *Tradition, Transmission, Transformation*, édité par F.J. Ragep & S.P. Ragep, pp. 227-243.

10. — 1997. "Optics in the Islamic World." *Encyclopedia of the History of Science, Technology and Medicine in Non-Western Cultures*. Dordrecht : Kluwer, pp. 40-44.

* 00 03.3/61

11. — 1998. "The *Manẓẓir* Tradition through Persian Sources." In : *La science dans le monde iranien*. Edité par Z. Vesel et al. Téhéran : Institut Français de Recherche en Iran, pp. 45-125.

12. — 1999. *The Arabic Version of Euclid's Optics : Kitāb Uqḷḍis f̣ ikhtilāf al-manẓẓir*. Berlin : Springer Verlag.

* 93 044.0/184

Basé sur une thèse de doctorat : *The Medieval Arabic Tradition of Euclid's Optika* (Harvard University, 1991).

13. — 2001. "Optics : Highlights from Islamic Lands." *The Different Aspects of Islamic Culture*. Vol. IV : *Science and Technology in Islam*, part 1. Paris : UNESCO, pp. 337-357.
14. — 2001. "What 'Euclid Said' to His Arabic Readers : The Case of the Optics." *De Diversis Artibus*. Proceedings of the XXth International Congress of History of Science (Liege, 20-26 July 1997). Tome 55 : N.S. 18. Edité par Gérard Simon et Suzanne Debarbat. Turnhout (Be) : Breplos, pp. 17-28.
15. — 2003. "The Many Aspects of Appearances : Arabic Optics to 950 AD." *The Enterprise of Science in Islam : New Perspectives*. Edité par Jan P. Hogendijk et A.I. Sabra. Cambridge (Mass.) : The MIT Press, pp. 55-83.
16. Lejeune, Albert 1989. *L'optique de Claude Ptolémée dans la version latine d'après l'arabe de l'émir Eugène de Sicile*. Leiden : Brill.
Nouvelle édition avec traduction française. Publié à l'origine (sans la traduction) à Louvain : Université de Louvain, 1956.
17. Lindberg, David C. 1976. *Theories of Vision from Al-Kindi to Kepler*. Chicago/ London : University of Chicago Press. Réimpression 1996. * 20 11.3/363
18. Megri, Kheira 1999. *L'Optique de KamEl al-D#n al-F#ris#*. Villeneuve-d'Ascq : Presses Universitaires du Septentrion.
* 93 045.2/136
19. Na#f 1942-43.
:
.
2 .
Un travail pionnier sur l'optique d'Ibn al-Haytham.
Reproduit dans :
20. — 2001. *Mus#af# Na#f Beg : Al-#asan ibn al-Haytham. Bu# #thuwa-Kush #fuhu l-ba#ariyya. I-II*. Kairo 1942. (Natural Sciences in Islam, 35-36). 2 vols. Frankfurt : IGAIW.
21. Rashed, Roshdi 1968. "Le Discours de la lumière d'Ibn al-Haytham (Alhazen)." *Revue d'histoire des sciences* (Paris) vol. 21 : pp. 197-224.
22. — 1970. "Le modèle de la sphère transparente et l'explication de l'arc-en-ciel : Ibn al-Haytham, al-F#ris#." *Revue d'histoire des sciences* (Paris) vol. 23 : pp. 109-140.
23. — 1970. "Optique géométrique et doctrine optique chez Ibn al-Haytham." *AHES* vol. 6 : pp. 271-298.
24. — 1990. "A Pioneer in Anaclastics : Ibn Sahl on Burning Mirrors and Lenses." *Isis* vol. 81 : pp. 464-491.
25. — 1992. *Optique et mathématique. Recherches sur l'histoire de la pensée scientifique en arabe*. Aldershot : Variorum.
* 93 044.0/108
Réimpression de 15 articles publiés précédemment, dont plusieurs sur l'optique.
26. — 1997. "Dioclès et 'Dtrums' : Deux traités sur les miroirs ardents." *MIDEO* vol 23 : pp. 1-155.
* B 1/95
27. — 1993. *Géométrie et dioptrique au X^{ème} siècle : Ibn Sahl, al-Q #h# et Ibn al-Haytham*. Texte arabe inédit établi, traduit et commenté par Roshdi Rashed. Paris : Les Belles Lettres.
* 93 044.0/107
Edition avec commentaires et traduction française de 11 textes arabes d'optique, géométrie et anaclastique.

→ CR Sabra in *Isis* 85(1994) : 685-686.

Traduction arabe :

28. — 1996 :

- -) :
.
:
.

* 93 044.1/634

29. — 2000. *Les Catoptriciens grecs. I : Les miroirs ardents*. Edition, traduction et commentaire. Paris : Les Belles Lettres.

30. — 2005. *Geometry and Dioptrics in Classical Islam*. London : Al-Furqan Islamic Heritage Foundation.

Voir section précédente pour commentaire sur cette publication : Rashed 2005.

1. Rashed, R. & Jolivet, J. 1997. *Oeuvres philosophiques et scientifiques d'al-Kindi*. 2 vols. Leiden : Brill.

* 20 011.0/29

Vol. 1 : *L'optique et la catoptrique* ; vol. 2 : *Oeuvres philosophiques*.

Traduction arabe du volume 1 :

2. — 2003

)
.
(
) .
:
(6
.

* 93 044.0/212

31. Sabra, A.I. 1964. "Explanation of Optical Reflection and Refraction : Ibn al-Haytham, Descartes, Newton." In : *Actes du X^e Congrès International d'Histoire des Sciences* (Ithaca, 26.8.-2.9. 1962). Paris, pp. 551-554.

32. — 1966. "Ibn al-Haytham's Criticism of Ptolemy's *Optics*." *Journal of the History of Philosophy* vol. 4 : pp.145-149.

Comprend la traduction anglaise de la section consacrée à l'*Optique* de Ptolémée dans le traité d'Ibn al-Haytham *al-Shuk'k al-Ba'lami's*.

33. — 1972. "Ibn al-Haytham". In : *Dictionary of Scientific Biography*, vol. VI (1972), pp. 189-210.

34. — 1976. "The Physical and the Mathematical in Ibn al-Haytham's Theory of Light and Vision." In : *The Commemoration Volume of Biruni International Congress in Tehran*. Téhéran : High Council of Culture and Art, pp. 439-478.

Réimprimé avec des corrections dans Sabra (1994), pp. 1-20.

35. — 1978. "Sensation and Inference in Alhazen's Theory of Visual Perception." In : *Studies in Perception : Interrelations in History of Philosophy and Science*. Edité par Peter K. Machamer and Robert G. Turnbull. Columbus : Ohio State University Press, pp. 160-85.

36. — 1981. *Theories of Light from Descartes to Newton*. Cambridge : Cambridge University Press, 1981.

Republication d'un livre publié en 1967 à Londres (Olbourne), avec des corrections et une bibliographie mise à jour.

37. — 1982. "Ibn al-Haytham's Lemmas for Solving 'Alhazen's Problem'." *AHES* vol. 26 : pp. 299-324.

Le 'Problème d'Alhazen' (i.e. d'Ibn al-Haytham) consiste en la détermination du point de réflexion sur un miroir sphérique pour des positions données de l'œil et de l'objet. Le cas simple du problème a été résolu par Ptolémée ; dans son *Optique*, Ibn al-Haytham

examina le cas le plus difficile, qu'il analysa à l'aide des sections coniques.

38. — 1983.

* 93 044.1/140

Edition critique des trois premiers livres de *Kitāb al-manẓūr*, à partir des cinq manuscrits connus.

39. — 1987. "Optics, Islamic." In : *Dictionary of the Middle Ages*. Edité par J.R.S. Strayer. New York : Charles Scribner's Sons, vol. 9, pp. 240-247.

40. — 1989. *The Optics of Ibn al-Haytham. Books I-III : On Direct Vision*. English Translation with Introduction, Commentary, Arabic-Latin Glossaries and Concordance. 2 vols. London : The Warburg Institute/University of London. Traduction anglaise des trois premiers livres de l'*Optique* d'Ibn al-Haytham, l'un des plus importants textes scientifiques écrits en arabe. Le riche appareil critique aussi bien que la bibliographie étendue augmentent la valeur de cette publication.
→ CR Kheirandish in *Harvard Middle Eastern and Islamic Review* 1(1994) : 188-194 ; Berggren in *Physis* 32(1995) : 143-153.

41. — 1987. "Psychology versus Mathematics : Ptolemy and Alhazen on the Moon Illusion." In : *Mathematics and its Application to Science and Natural Philosophy in the Middle Ages : Essays in Honor of Marshall Clagett*. Edité par Edward Grant et John E. Murdoch. Cambridge : Cambridge University Press, pp. 217-247.

42. — 1989. "Form in Ibn al-Haytham's Theory of Vision." *ZGAIW* vol. 5 : pp. 115-140.

43. — 1991. "*Manẓūr*, the Science of Optics." *EL²*, pp. 376-77.

44. — 1994. *Optics, Astronomy and Logic. Studies in Arabic Science and Philosophy*. Aldershot/Brookfield (Vt.) : Variorum.

* 93 044.3/140

Collection of 17 articles previously published, avec quelques corrections, eleven of them dealing with different aspects of Ibn al-Haytham's scientific work, while others are devoted to Ibn Muḥammad al-Jayyānī, al-Bīrūnī, Ibn al-Sīrī et d'autres.

45. — 2002.

Edition des livres 4 et 5 de l'*Optique* d'Ibn al-Haytham portant respectivement sur la réflexion et les images vues par réflexion.
CR → Djebbar in *Suhayl* 5(2005) : 262-264.

46. Schramm, Matthias 1959. "Zur Entwicklung der physiologischen Optik in der arabischen Literatur." *Sudhoffs Archiv für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften* vol. 43 : pp. 289-316.

47. Sezgin, Fuat et al. (éditeurs) *Optics. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin et al. 3 vols. (Natural Sciences in Islam, 32-34). Frankfurt : IGAIW. L'essentiel des travaux classiques effectués au 19^{ème} et au début du 20^{ème} siècles sur l'optique islamique dans les langues européennes.

48. Smith, A.M. 1990. "Alhazen's Debt to Ptolemy's Optics." In : *Nature, Experiment, and the Sciences*. Edité par Trevor H. Levere et William R. Shea. Dordrecht : Kluwer, pp. 147-164.

49. — 1998. "Ptolemy, Alhazen, and Kepler and the Problem of Optical Images." *AS&P* vol. 8 : pp. 9-44.

50. — 2001. *Alhacen's Theory of Visual Perception : A Critical Edition, with English Translation and Commentary of the First Three Books of Alhacen's De Aspectibus, the Medieval Latin Version of Ibn al-Haytham's Kitāb al-Manẓir*. 2 vols. Transactions of the American Philosophical Society. Philadelphia : American Philosophical Society.
→ CR Cooper in *Aestimatio* 1(2004) : 5-12.

51. Toomer, Gerlad 1976. *Diocles on Burning Mirrors : The Arabic Translation of the Lost Greek Original*. Edited, with English translation and commentary. Berlin : Springer Verlag.

52. سفيان، 1358-59 هـ [1939-40].

. 2 .

. :

* 10 003.1/1309

Textes arabes de plusieurs traités d'al-Tusi, comprenant notamment la révision de l'*Optica* d'Euclide, *Taṣwīr al-manẓir li-Uqlīdīs* (vol. 1, n° 5).

Astronomie
Théorique et appliquée

1. Abattouy, Mohammed 2001. "Au-dessus ou au-dessous du soleil : prolégomènes sur la position de Mercure et de Vénus dans la tradition astronomique andalouse." In :

.
.() 42-19

2. ——— 2007. "Al-Muḥaffar al-Isfīẓī et 'Abd al-Rāḥmān al-Khẓīn." In : *The Biographical Encyclopedia of Astronomers*. Edité par T. Hockey, V. Trimble, T.R. Williams, K. Bracher, R.A. Jarrell, J.D. Marché, F.J. Ragep, J. Palmeri et M. Bolt. Berlin : Springer Verlag.

Sur les travaux astronomiques de ces deux maîtres de l'école scientifique de Khurasan au 12^{ème} siècle.

3. 'Abd al-Muḥmin 1992.

.
:
.

* 93 044.1/602

4. Abdularahman, Mohamed 1995. *El calculo de las longitudes planetarias en el al-Zīj al-Āmil fī tahẓīb al-kāmil de Ibn al-Raqqām*.

Thèse de doctorat. Barcelone : Université de Barcelone, département de philologie sémitique, programme de doctorat "historia de la ciencia arabe".

Edition des 95 chapitres d'*al-Zīj al-shāmil* d'Ibn al-Raqqām (m. à Grenade en 1315) et de ses 27 tables numériques, avec commentaires incluant le calcul des paramètres numériques et la comparaison avec les sources astronomiques andalouses et maghrébines datant de la période

comprise entre le 9^{ème} et le 14^{ème} siècles. Il fut établi alors que l'influence prédominante est double : celle d'*al-Zīj al-kāmil* d'Ibn al-Haytham pour les canons et d'*al-Zīj* d'Ibn Isūq pour les tables.

5. Abgrall, Philippe 2000. "La Géométrie de l'astrolabe au X^e siècle." *AS&P* vol. 10 : pp. 7-78.

6. Ab' l-Faraj al-Malḥ, Ghr' gh' ry' s Y' ūannē 1988. *Le Livre de l'ascension de l'esprit sur la forme du ciel et de la terre : cours d'astronomie rédigé en 1279* par Grégoire Aboulfarag. Publié par F. Nau. Paris : E. Bouillon.
* 91 037.6/1

7. [Ab' l-Wafī] 1998. *Ab' l-Wafī al-Buzjāni Muḥammad Ibn Muḥammad Ibn Yaūyē. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* 2 vols. Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.0/195

8. Ab' Maḥshar al-Falakī 1994. *The Abbreviation of the Introduction to Astrology*. Together with the Medieval Latin Translation of Adelard of Bath. Edition and translation by Charles Burnett, Keiji Yamamoto and Michio Yano. Leiden : Brill.
* 93 044.0/117

9. ——— 2000. *Ab' Maḥshar : On Historical Astrology. The Book of the Religions and dynasties. (On the Great Conjunctions)*. Edited and Translated by Charles Burnett and Keiji Yamamoto. 2 vols. Leiden : Brill.

10. Aguiar Aguilar, Maravillas 1995. *La Risāla kayfiyat as-sayb fī-l-āmal bi-l-jayb de 'Izz al-Dīn 'Abd al-ʿAzīz b. Mas'ūd*. Edición, traducción y estudio. Thèse de doctorat. La Laguna

(Tenerife, Iles Canaries) : Universidad de La Laguna.

Edition, traduction espagnole et commentaire du traité arabe du cadran du sinus (*rubʿ al-juʿb*) composé au Caire par le juge malikite Ibn Masʿūd à la fin du 14^{ème} siècle.

11. — 1995. "En Torno al original arabe perdido del *Liber de Crepusculis* : La *Maqāla fī 'l-fayr wa 'l-āfaq* (?) de Abū Abd Allāh Muḥammad b. Muḥammad al-Yayyūnī, s. XI." *Al-Andalus-Magreb* n° 3 : pp. 47-54.

12. — 1996. "En torno a *ʿIzz al-Dīn ʿAbd al-ʿAzīz b. Masʿūd* (siglo XIV) : vida y reseña de sus obras conocidas." *Boletín de la Asociación Española de Orientalistas* (Universidad Autónoma de Madrid) vol. 32 : pp. 187-196.

13. — 2003. "La determinación de la duración del crepúsculo según *ʿIzz al-Dīn b. Masʿūd*, cadí malikí y muwaqqit del siglo VIII de la hégira/siglo XIV de J.C." In :

].
: [2002

.56-43 .

* 93 044.0/210

14. Aguiar Aguilar, Maravillas & Gonzalez Marrero, José Antonio 1996. "El Tratado astronómico del *sexagenarium* : una aportación mudéjar valenciana a la historia de la ciencia." *Sharq Al-Andalus* n° 13 : pp. 183-202.

15. Alphonse X le Sage, roi de Castille et de Léon 2002. *Libros del saber de astronomía del rey D. Alfonso X de Castilla*. Copilados, anotados y comentados por Manuel Rico y Sinobas. 4 vols. Frankfurt : IGAIW.

* 93 044.4/219

16. Anagnostakis, Christopher 1984. *The Arabic Version of Ptolemy's Planisphaerium*. Ph.D. Thesis, Yale University.

17. Avi-Yonah, R.S. 1985. "Ptolemy vs. al-Bīrūnī. A Study of Scientific Decision-Making in the Middle Ages." *AIHS* vol. 35 : pp. 124-147.

18. ʿAzzwī, al- 1958.

1258/ 656

: .1917/ 1335

Une compilation utile des sources de l'astronomie arabe et islamique, basée en partie sur des manuscrits qui étaient à la disposition de l'auteur.

Réédition :

19. — 2004.

334

. 1917/ 1330 945/

: .

* 93 044.1/1050

20. Badiee, Julie Anne Oeming 1985. *An Islamic Cosmography : The Illustration of the Sarre Qazwīnī*. Ann Arbor : University Microfilms International.

* 93 044.3/33

21. Bandāq, al- 1980.

:

1640

: .

* 00 06 1/228

22. Berggren, J. Lennart 1982. "Al-Bīrūnī's On Plane Maps of the Sphere." *JHAS* vol. 6 : pp. 47-112.
23. — 1985. "The Origin of al-Bīrūnī's Method of the Zijes in the Theory of Sundials." *Centaurus* vol. 28 : pp. 1-16.
24. — 1991. "Medieval Islamic Methods for Drawing Azimuth Circles on the Astrolabe." *Centaurus* vol. 34 : pp. 309-344.
25. — 1994. "Abū Sahl al-Kharrāz's Treatise on the Construction of the Astrolabe with Proof : Text, Translation and Commentary." *Physis* (Florence) vol. 31 : pp. 141-252.
26. — 2001. "Abū Sahl al-Kharrāz on Rising Times." *Sciamvs* vol. 2 : pp. 31-46.
27. Berggren, J.L. & Van Brummelen, Glen 2001. "Abū Sahl al-Kharrāz on the Distance to the Shooting Stars." *JHA* vol. 32 : pp. 137-151.
28. Birashk, Ahmad 1993. *A Comparative Calendar of the Iranian, Muslim Lunar, and Christian Eras for Three Thousand Years (1260 B.H.-2000 A.H./639 B.C.-2621 A.D.)* Lexington : Mazda Publishers. * 93 044.3/187
29. Bīrūnī, al-, Abū al-Rayūn Muḥammad b. Aḥmad 1887-88. *Alberuni's India : An Account of the Religion, Philosophy, Literature, Geography, Chronology, Astronomy, Customs, Laws and Astrology of India About A.D. 1030*. 2 vols. London : Trübner. Edition du texte arabe et traduction avec des notes par C. Edward Sachau (réimpression en 1910).
30. — 1879. *The Chronology of Ancient Nations. An English Version of the Arabic text of al-Bīrūnī, or 'Vestiges of the Past'*. Traduction anglaise par E. Sachau. London. * 93 06.3/59
31. — 1938. *Al-Bīrūnī, Kitāb al-taḥḥīm li-'awḥā'il šin'at al-tanjīm. Book of the Instruction in the Elements in the Science of Astrology*. Edité par R.R. Wright. London : Luzac.
32. — 1948.
33. — 1954-56.
34. — 1959. *Al-Bīrūnī on Transits : A Study of an Arabic Treatise Entitled 'Taḥḥīm li-taḥḥīm q ma'n al-mamarr'*. Translated by Mohammad Saffouri et Adnan Ifram ; with a commentary by E.S. Kennedy. Beyrouth : The American University. *93 044.3/280
35. — 1962.
36. — 1967. *The Determination of the Coordinates of Positions for the Correction of Distances between Cities. (Kitāb Taḥḥīm li-taḥḥīm q ma'n al-mamarr)*. Translated by Jamil Ali. Beirut : The American University of Beirut. Traduction anglaise par Jamil Ali de *Kitāb Taḥḥīm li-taḥḥīm q ma'n al-mamarr*, basée sur

- le texte arabe édité par P. Boljakoff en 1962. Pour un commentaire sur ce traité, Kennedy 1973 *A Commentary upon Bīrūnī's Kitāb taūdd*. Le *Taūdd* traite de géographie mathématique, notamment la détermination des latitudes, l'obliquité de l'écliptique, la mesure du temps, les éclipses lunaires, les différences de longitude, les méthodes de détermination de la *qibla*.
37. — 1976. *The Exhaustive Treatise on Shadows*. Translation and Commentary by E.S. Kennedy. 2 vols. Aleppo : IHAS.
* 93 044.3/68
Traduction anglaise d'*Ilfrīd al-maqāl fī amr al-ḥilāl*, traité sur les gnomons – cadrans solaires pour indiquer l'heure. Voir le texte arabe dans *Rasʿil al-Bīrūnī* (1948).
38. — 1983.
.
:
.
* 93 044.1/56
39. [Bīrūnī, al-] 1998. *Ab' l-Rayūn al-Bīrūnī (d. 440-1048). Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin et al. 3 vols. (Islamic Mathematics and Astronomy, 34-36). Frankfurt : IGAIW.
* 93 05.0/64
40. — [s. d.]
.
[19] :
* 93 044.0/101
41. Bīrūnī, al- 1971. *On the Principles of Astronomy*. An edition of the Arabic and Hebrew versions with translation, analysis, and an Arabic-Hebrew-English glossary, by Bernard R. Goldstein. 2 vols. New Haven/London : Yale University Press.
42. Bonine, M. E. 1990. "The Sacred Direction and City Structure : A Preliminary Analysis of the Islamic Cities of Morocco." *Muqarnas* (Leiden) vol. 7 : pp. 50-72.
* M 4/1494
Une précieuse enquête de terrain sur l'orientation des mosquées marocaines.
43. Burnett, Charles 1993. "Al-Kindī on Judicial Astrology : The Forty Chapters." *AS&P* vol. 2 : pp. 237-298.
44. Burnett, C., Keiji, Y., & Yano, M. (éditeurs) 1994. *Ab' Maṣṣhar : The Abbreviation of the Introduction to Astrology, together with the Medieval Latin Translation of Adelard of Bath*. Leiden : Brill.
* 93 044.0/117
45. — (éditeurs) 2004. *Al-Qābis (Alcabitus) : The Introduction to Astrology*. Editions of the Arabic and Latin texts with an English Translation. London : The Warburg Institute.
46. Calvo, Emilia 1998. "Astronomical Theories Related to the Sun in Ibn al-Hakīm's *al-Zīj al-kamil fī taḥlīm*." *ZGAIW* vol. 12 : pp. 51-112.
47. — 2001. "Transformation of Coordinates in Ibn Bāso's *al-Risāla fī l-ṣaḥā al-mujayyaba dhāt al-awṭar*." *JHAS* vol. 12 : pp. 3-21.
48. Carandell, Joan 1984. "An Analemma for the Determination of the Azimuth of the *Qibla* in the *Risāla fī ḥilm al-ḥilāl* of Ibn al-Raqqēm." *ZGAIW* vol. 1 : pp. 61-72.
49. — 1988. *Risāla fī ḥilm al-ḥilāl de Muḥammad Ibn al-Raqqēm al-Andalusī*. Barcelona : Universidad de Barcelona, Instituto "Millas Vallicrosa" de Historia de la Ciencia Árabe.
* 93 044.0/59

Edition, avec traduction et commentaires, du plus significatif des traités de l'occident musulman sur les gnomons.

50. — 1989. "Dos cuadrantes solares andalusies de Medina Azara." *Al-Qantara* vol. 10 : pp. 329-342.

51. Carmody, Francis J. 1943. *Alfragani Differentie in quibusdam collectis scientie astrorum*. Edition of the Latin translation by John of Seville. Berkeley, impression privée.

52. — 1951. "Regiomontanus' Notes on al-Bīrūnī's Astronomy." *Isis* vol. 42 : pp. 121-30.

53. — 1952. "The Planetary Theory of Ibn Rushd." *Osiris* vol. 10 : pp. 556-586.

54. — 1952. *Al-Bīrūnī : De motibus coelorum*. Critical Edition of the Latin Translation of Michael Scott. Berkeley and Los Angeles : The University of California Press.

55. — 1956. *Arabic Astronomical and Astrological Sciences in Latin Translation. A Critical Bibliography*. Berkeley & Los Angeles : The University of California Press.

56. — 1960. *The Astronomical Works of Thabit b. Qurra*. Berkeley and Los Angeles : The University of California Press.

Les versions latines des œuvres astronomiques de Thābit b. Qurra.

57. — 1982. *Al-Bīrūnī : De motibus coelorum and Innovations in Averroes' De caelo*. Berkeley and Los Angeles : The University of California Press.

58. Carra de Vaux, Bernard 1892. "L'*Almageste* d'Abu-l-Wēfa al-Buzjani." *Journal asiatique* 8^{ème} série vol. 19 : pp. 408-471.

59. — 1892. "L'*Almageste* d'Abu-l-Wēfa al-Buzjani." *Journal asiatique* 8^e série-vol. 19 : pp. 408-471.

60. — 1931. "Astronomy and Mathematics." In : *The Legacy of Islam*. Oxford : Clarendon Press, pp. 376-397.

* 93 032.3/40

61. Castells, Margarita 1991. "Notas astrologicas y astronomicas en el manuscrito médico arabe 873 de El Escorial." *Al-Qantara* vol. 12 : pp. 19-58.

62. Casulleras, Josep 1993. "Descripciones de un cuadrante solar atípico en el Occidente musulman." *Al-Qantara* vol. 14 : pp. 65-87.

63. — 1996. "El ultimo capitulo del *Kitāb al-asrār fī natīqiy al-aḥkām*." In : *From Baghdad to Barcelona*, édité par J. Casulleras & J. Samsó, pp. 613-653. Sur un cadran solaire universel ; édition du texte et analyse.

64. Casulleras, J. & Samsó, J. (éditeurs) 1996. *From Baghdad to Barcelona. Studies in the Islamic Exact Sciences in Honour of Professor Juan Vernet*. 2 vols. Barcelona : Instituto "Millás Vallicrosa" de Historia de la Ciencia Árabe - Anuari de Filologia (Universitat de Barcelona) XIX, b-2.

De nombreux articles sur l'astronomie islamique, les tables astronomiques, l'astrologie mathématique, les instruments astronomiques, l'astronomie populaire. Voir notamment :

H. Mieglo : "A Method of Analysis for Mean Motion Astronomical Tables", pp. 159-179 ; B.R.

Goldstein : "Lunar Velocity in the Middle Ages : a Comparative Study", pp. 181-194 ; B. van Dalen : "Al-Khwārizmī's Astronomical Tables

Revisited : Analysis of the Equation of Time", pp. 195-252 ; M.

- Viladrich : "The *Mumtaʿūn* Tradition in al-Andalus : Analysis of the Data from the *Calendar of Cordova* Related to the Entrance of the Sun in the Zodiacal Signs", pp. 253-265 ; J.F. Ragep : "Al-Battānī, Cosmology and the History of Trepidation in Islam", pp. 267-298 ; R. Mercier : "Accession and Recession : Reconstruction of the Parameters", pp. 299-347 ; M. Comes : "The Accession and Recession Theory in al-Andalus and the North of Africa", pp. 349-364 ; M. Abdulrahman : "Ibn al-Haytham's *zīj* did have Numerical Tables", pp. 365-381 ; A. Mestres : "Maghribī Astronomy in the 13th Century : A Description of Manuscript Hyderabad Andra Pradesh State Library 298", pp. 383-443 ; M. Castells : "Una tabla de posiciones medias planetarias en el *Zīj* de Ibn Waqfīr (Toledo, ca. 1357)", pp. 445-452 ; J. Samsó : "al-Bīrūnī in al-Andalus", pp. 583-612 ; S. Rajeswara Sarma : "The *ʿaṣṣā Zarfī* in India", pp. 719-735 ; M. Forcada : "A New Andalusian Historical Source from the Fourth/Tenth Century : The *Mukhtaṣar min al-anwāʿ* of Aḥmad Ibn Fāris", pp. 769-780 ; M. Rius : "La orientación de las mezquitas según el *Kitāb dalʿil al-qibla* de al-Maṭṭīyī (s. XII)", pp. 781-830.
65. Cattenoz, H.-G. 1954. *Tables de concordance des ères chrétienne et hégirienne*. Rabat : Editions techniques nord-africaines.
* 93 003.2/32
66. Chabas, José & Goldstein, Bernard R. 1994. "Andalusian Astronomy : *al-Zīj al-Muqtabis* of Ibn al-Kammīd." *AHES* vol. 48 : pp. 1-41.
67. Charette, François 1998. "A Monumental Medieval Table for Solving the Problems of Spherical Astronomy for all Latitudes." *AIHS* vol. 48 : pp. 11-64.
68. — 1999. "Der geflügelte Quadrant : ein ungewöhnliches Sinusinstrument aus dem 14. Jh." In : *Der Weg der Wahrheit. Aufsätze zur Einheit der Wissenschaftsgeschichte*. Edité par P. Eisenhardt, F. Linhardt et K. Petanides. Hildesheim : Olms Verlag, pp. 25-36.
69. — 2003. *Mathematical Instrumentation in Fourteenth-Century Egypt and Syria. The Illustrated Treatise of Najm al-Dīn al-Miṣrī*. Leiden : Brill.
Basé sur une thèse de doctorat présentée en 2001 à l'université à Frankfurt sous la direction de D.A. King. Edition, traduction et commentaires d'un traité de Najm al-Dīn al-Miṣrī (Le Caire, vers 1325) décrivant plus de 100 instruments, dont certains étaient inconnus auparavant.
→ CR Puig in *Suhayl* 4(2004) : 411-415.
70. Charette, François & Schmidl, Petra 2004. "Al-Khwārizmī and Practical Astronomy in Ninth-Century Baghdad. The Earliest Extant Corpus of Texts in Arabic on the Astrolabe and Other Portable Instruments." *Sciamvs* vol. 5 : 101-198.
71. Comes, Mercé 1991. *Ecuatorios andalusies : Ibn Al-Samū, Al-Zarfīll'h y Ab' -l-ʿalt*. Barcelona : Facultat de filologia.
* 93 045.0/17
72. — 1993-94. "Un Procedimiento para determinar la hora durante la noche en la Cordoba del siglo X." In :
.272-263 . : 26
73. — 1994. "The Meridian of Water in the Tables of Geographical

Coordinates of al-Andalus and North Africa." *JHAS* vol. 10 : pp. 41-51.

Les tables géographiques ont pour référence, l'équateur qui permet la mesure de la latitude, et le méridien zéro qui permet de calculer la longitude. D'autres méridiens ont été identifiés par les géographes arabes, dont le méridien de l'eau, situé sur l'Océan Atlantique. Réimprimé dans *The Formation of al-Andalus*. Part 2, édité par M. Fierro et J. Samsó, 1998, pp. 381-91.

74. — 1995. "Las tablas de coordenadas geograficas y el tamaño del Mediterraneo según los astrónomos andalusíes." In : *Al-Andalus : El Legado científico*. Granada : El Legado andalusí, pp. 23-37.

* 93 04.0/27

75. — 2002. "Ibn al-H̥im's Trepidation Models." *Suhayl* vol 2 : pp. 291-408.

76. Comes, Mercè & Mielgo, Honorino & Samsó, Julio 1990. "Ochava espera" y "Astrofísica". *Textos y estudios sobre las fuentes árabes de la astronomía de Alfonso X*. Madrid/Barcelona : Agencia Española de Cooperación Internacional/ Instituto de Cooperación con el Mundo Árabe/Universidad de Barcelona

* 93 045.4/2

Contient notamment M. Comes : "Al-Ĥufī como fuente del libro de la *Ochava Espera* de Alfonso X", pp. 11-113 ; J. Samsó : "El original árabe y la versión alfonsí del *Kitāb fī hayʿat al-ʿĀlam* de Ibn al-Haytham" ; J.L. Mancha : "La versión alfonsí del *Fī hayʿat al-ʿĀlam (De configuratione mundi)* de Ibn al-Haytham (Oxford, Canon misc. 45, ff. 1r-56r)" ; M. Comes, "El Libro de las Estrellas y el *Kitāb šuwar al-kawākib*", pp. 7-121 ;

E. Calvo, "La lamina universal de >Alī Ibn Jalaf (s. 11) en la versión alfonsí y su evolución en instrumentos posteriores", pp. 221-238.

77. Comes, Mercè & Puig, Roser & Samsó, Julio 1987. *De Astronomia Alphonsi Regis*. Barcelona : Universidad de Barcelona.

* 93 045.0/22

Actes du symposium sur l'astronomie alphonsine et ses origines arabes organisé à Berkeley (août 1985), publiés avec d'autres papiers sur le même sujet. Voir notamment : J. Samsó : "Alfonso X and Arabic Astronomy", pp. 23-38 ; J. Vernet : "Alfonso X y la tecnología árabe", pp. 39-42 ; M. Viladrich : "Una nueva evidencia de materiales árabes en la astronomía alfonsí", pp. 105-116 ; J.L. Mancha : "Sobre la versión alfonsí del ecuadorio de Ibn Al-Samú", pp. 117-123.

78. Daffl̥, al- 1983.

: .

* 91 021.1/3

Réimpression 1985 : * 91 021.1/11

79. — 1993.

: .

* 93 044.1/615

80. Dallal, Ahmad 1987-88. "B̥r' n̥'s *Book of Pearls Concerning the Projection of Spheres*." *ZGAIW* vol. 4 : pp. 81-138.

81. — 1992. "A Non-Ptolemaic Lunar Model From Fourteenth-Century Central Asia." *AS&P* vol. 2 (1992) : 247-307.

82. — 1995. *An Islamic Response to Greek astronomy : Kitāb taḍwīl hayʿat al-aflak of ʿĀdr al-Sharḥa*.

- Edited with translation and commentaries. Leiden : Brill.
* 93 045.0/39
- 83.** — 1995. "Ibn al-Haytham's Universal Solution for Finding the Direction of the *Qibla* by Calculation." *AS&P* vol. 5 : pp. 145-94.
Texte arabe et traduction anglaise d'un traité sur la détermination de la direction de la Mecque pour toutes les latitudes.
- 84.** — 1997. "Travaux récents en histoire de l'astronomie arabe." *AS&P* vol. 7 : pp. 283-297.
→ CR de 3 livres : R. Morelon, *ThEbit Ibn Qurra, Œuvres d'astronomie*, G. Saliba, *The Astronomical Work of Muḥayyad al-Dīn al-Uṣṭaṣ* ; G. Saliba, *A History of Arabic Astronomy*.
- 85.** — 2001.
: " :
-115 . . .
.131
- 86.** Damardēsh, al- [19??]
.
:
* 93 05.1/873
- 87.** Debarnot, Marie-Thérèse 1985. *Al-Bīrūnī : Kitāb Maqālīd ʿilm al-hayʾa. La Trigonométrie sphérique chez les Arabes de l'Est à la fin du X^{ème} siècle*. Damas : Institut Français de Damas.
* 93 044.0/243
Edition et traduction française d'un important texte d'al-Bīrūnī, accompagnées de commentaires étendus sur l'histoire de la trigonométrie sphérique.
- 88.** Delambre, J.B. 1819. *Histoire de l'astronomie au Moyen-âge*. Paris : Courcier.
Source classique ; réimprimée récemment (New York/London : Johnson Reprints, 1965).
- 89.** De Orus, Juan J. 1954-56. "El Cuadrante solar de la Alcazaba de Almería." In : *Homenaje Millas-Vallicrosa*. Madrid : C.S.I.C.
* 93 044.0/98
- 90.** Di Bono, Mario 1995. "Copernicus, Amico, Fracastoro and Š's Device : Observations on the Use and Transmission of a Model." *JHA* vol. 26 : pp. 133-154.
- 91.** Dizer, M. (éditeur), 1980. *Proceedings of the International Symposium on the Observatories in Islam (19-23 Sept., 1977)*. Istanbul : Millî Egitim Basımevi.
* 10 09.3/46
→ CR Kennedy in *JHA* 13(1982) : 64-66.
- 92.** Dorce Polo, Carlos 2001. *La astronomía pre-copernicana de Maraga en el Magrib : técnicas de cálculo en el 'Tay al-azyṭy' de Muḥayy al-Dīn el-Magribī (m.1283)*. Thèse de doctorat. Barcelone : Université de Barcelone.
- 93.** Dozy, Reinhart 1961. *Le Calendrier de Cordoue*. Traduction française par Charles Pellat. Leiden : Brill.
* 93 045.0/2
- 94.** Farghēnī, al-, Aúmad b. Muáammad Ibn Kathīr 1986. *Jawāmiʿ ʿilm al-nujūm wa-ʿuṣṭ al-úarakāt al-samʿiyya*. Edité par F. Sezgin et al. Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.0/35
- 95.** [Farghēnī, al- & al-Battēnī] 1998. *Al-Farghēnī Aúmad ibn Muáammad ibn Kathīr (fl. c. 235-850) and Al-*

Battēnī Muḥammad ibn Jābir ibn Sinān (d. 317-929). *Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* Frankfurt : IGAIW.
* 93 06.0/112

96. Ferrand, Gabriel 1928. *Introduction à l'astronomie nautique arabe*. 2 vols. Paris : Paul Geuthner.
* 93 032.2/48
Rééditié par Fuat Sezgin à Frankfurt : IGAIW, 1986.
* 93 044.2/275

97. Firē, al- 1980.

* 80 02.1/63

98. Forcada Nogues, Miquel 1990. "*Miqāt* en los calendarios andalusies." *Al-Qantara* vol.11 : pp. 59-69.

99. — 2000. "Astrology and Folk Astronomy : The *Mukhtaṣar min al-*anwā** of Aḥmad b. Fāris." *Suhayl* vol. 1 : pp. 107-205.

100. Francis, B. & al-Naqshabandī, N. 1957.

"*()*".
.33-9 . : 13

* P 4/1921

Contient trois photos d'astrolabes.

101. Giahi Yazdi, Hamid Reza 2002-03. "Naṣīr al-Dīn al-Šīrī on Lunar Crescent Visibility and an Analysis with Modern Altitude-Azimuth Criteria." *Suhayl* vol. 3 : pp. 231-243.

102. Gibbs, S. & Henderson, J.A. & Price D.S. 1973. *A Computerized Checklist of Astrolabes*. New Haven : Yale University, Department of History of Science and Medicine.

103. Goldstein, Bernard R. 1964. "On the Theory of Trepidation according to

Thābit Ibn Qurra and al-Zarqālī and its Implications for Homocentric Planetary Theory." *Centaurus* vol. 10 : pp. 232-247.

104. — 1967. "The Arabic Version of Ptolemy's *Planetary Hypotheses*." *Transactions of the American Philosophical Society* (Philadelphia), New Series vol. 57, pt. 4 : pp. 3-55.

105. — 1979. "The Survival of Arabic Astronomy in Hebrew." *JHAS* vol. 3 : pp. 31-39.

106. — 1985. *Theory and Observation in Ancient and Medieval Astronomy*. London : Variorum Reprints.
* 91 021.3/3

107. Grazyna Rosinska 1974. "Naṣīr al-Dīn al-Šīrī and Ibn al-Shīrī in Cracow?" *Isis* vol. 65 : pp. 238-243.

108. Haddad, Fuad I. & Pingree D. & Kennedy E.S. 1984. "Al-Bīrī's Treatise on Astrological Lots." *ZGAIW* vol. 1 : pp. 9-54.

109. Haidarzadeh, Tofigh 1997. *Les travaux astronomiques de Ḥalī Qushjī*. Thèse de M.A. Istanbul : Université d'Istanbul.
En turc.

110. Ḥamd, al- 1998.

: . :
.
* 93 05.1/1995

111. Hartner, Willy 1968-84. *Oriens-Occidens : Ausgewählte Schriften zur Wissenschafts- und Kulturgeschichte Festschrift zum 60. Geburtstag*. 2 vols. Hildesheim : Olms.

Réimpression de plusieurs articles sur l'astronomie islamique et sa transmission. Voir dans vol. 1 : "Le problème de la planète Kaīd", pp. 268-286 ; "The principle and Use of the

Bien que ne portant pas directement sur l'astronomie islamique, les travaux de Thĕbit Ibn Qurra, Ibn al-Shĕir, al-Š' sĕ, al-Biĕr' jĕ, etc., sont souvent ĕvoquĕs dans cette introduction ĕ l'astronomie copernicienne.

122. Ibn ĕAbd Al-Rĕĕziq [s. d.]

* 91 037.1/21

Sur les mĕthodes islamiques pour l'observation du croissant lunaire.

123. Ibn Ab' Manš' r 1986.

* 93 044.1/215

124. Ibn al-Ajdĕbĕ 1964.

* 93 044.1/501

125. Ibn al-Haytham 1971.

* 93 044.1/118

Texte arabe avec introduction et notes de l'un des plus importants textes d'astronomie d'Ibn al-Haytham, ses *Apories sur Ptolĕmĕe*. Rĕimpression Le Caire : Dĕr al-kutub al-mišriyya, 1996.

1. — 2002.

: .(1

* 91 037.0/2

Contient le fac-similĕ du manuscrit.

126. Ibn al-ĕalĕĕ, Aĕmad ibn Muĕammad 1975. *Zur Kritik der Koordinatenĕberlieferung im Sternkatalog des Almagest*. Texte arabe, traduction allemande et introduction par Paul Kunitzsch. Gĕttingen : Vandenhoeck und Ruprecht.

L'ĕdition et la traduction du traitĕ des ĕtoiles d'Ibn al-ĕalĕĕ.

→ CR *JHA* 8(1977) : 204-210 ; *Centaurus* 22(1978) : 66-67 ; *Isis* 69(1978) : 118-120.

127. Ibn al-Samĕ, Ab' al-Qĕsim Ašbagħ Ibn Muĕammad 1986. *El 'Kitĕb al-ĕamal bi-l-asurĕĕb' : Llibre de l'us de l'astrolabi d'Ibn al-Samĕ*. Estudi i traduccio Mercĕ Viladrich i Grau. Barcelona : Institut catalĕ d'estudis mediterranis.

* 93 045.6/2

128. Ibn ĕ Šim 1985.

* 93 044.1/110

129. — 1993. Ibn ĕ Šim, Ab' Bakr ĕAbd Allĕh b. ĕ usayn : *Kitĕb al-anwĕĕ wa-l-azmina. Al-qawl fĕ 'l-ĕuh' r*. Estudio, traduccio y edicio critica por Miquel Forcada Noguĕs. Madrid : C.S.I.C.

* 93 044.0/127

130. Ibn al-Zarqĕlla, Ibrĕhĕm b. Yaĕyĕ al- Naqqĕsh 1986. *Al-Sakkĕziyya*. Edicio, traduccio y estudio por Roser Puig ; prologo de J. Vernet.

Barcelona : Instituto Millas Vallicrosa de Historia de la Ciencia Árabe.

* 93 045.0/23

Edition du texte arabe et traduction espagnole du traité d'Ibn al-Zarq lluh sur l'  Azafea', un nouvel astrolabe universel pour toutes les latitudes géographiques, cr   par Ibn al-Zarq lluh.

131. Ibn B  so, Ab     Al   al-   usayn 1993. *Ris  lat al-        al-dj  m  a li-djam   al-  ur      de Ibn B    o. Tratado sobre la lámina general para todas las latitudes*. Edición, traducción y estudio por Emilia Calvo Labarta. Madrid : Instituto de Cooperación con el Mundo   rabe.

* 93 044.0/100

Texte arabe et traduction espagnole d'un traité d'Ibn B    o, le responsable des horaires des pri  res de la mosqu  e de Grenade vers la fin du 13  me siècle.

132. Ibn Hibint   1986. *Ibn Hibint   (fl. 10  th Century) : Al-Mughn   f   a  k  m al-nuj  m. The Sufficient Help in Astrology*. Edité par Fuat Sezgin et al. 2 vols. (Series C41, 1-2).

].

. 2 .[

852

:

* 93 044.1/329

133. Ibn Man    r 1988.

134. Ibn Qutayba 1988.

:

* 91 037.1/12

135. [Ibn Y  nus] *Ibn Y  nus, Ab   l-   asan   Al   ibn   Abdarra  m  n (d. 399-1009). Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin et al. 2 vols. (Islamic Mathematics and Astronomy, 24-25). Frankfurt : IGAIW.

* 93 044.0/224

Le vol. 1 contient des documents historiques intéressants : "A letter from the Rev. Mr. Richard Dunthorne" (1749-50) ; G. Costard : "Translation of a passage in Ebn Younes" (1777) ; J. Bernoulli : "Examen des remarques de M. Costard" (1782-84) ; J. Bernoulli : "Recherches sur une éclipse de lune" (1782-84) ; A.-P. Caussin de Perceval : "*Kit  b az-Z  j al-kab  r al-    kim  *" (1803-04).

136. Ilyas, Mohammad 1989. *Astronomy of Islamic Times for the Twenty-First Century*. London : Mansell.

* 10 09.3/158

Calculs astronomiques modernes pour les besoins du *m  q  t* : prévision du croissant lunaire et détermination des temps des prières, du calendrier *hijri* et de la direction de la Mecque.

137. Janin, Louis & David A. King 1977. "Ibn al-Sh    ir's   and  q al-Yaw    t : An Astronomical 'Compendium'." *JHAS* vol. 1 : pp. 187-256.

138. — 1978. "Le cadran solaire de la Mosquée d'Ibn Tulun au Caire." *JHAS* vol. 2 : pp. 331-357.

- 139.** Jones, Alexander 1987. *An Eleventh-Century Manual of Arabo-Byzantine Astronomy*. Amsterdam : J.C. Gieben.
* 93 044.3/165
- 140.** Kennedy, Edward Stewart 1956. "A Survey of Islamic Astronomical Tables." *Transactions of the American Philosophical Society* (Philadelphia) vol. 46 : pp. 75-123.
* 93 045.3/47
- 141.** ——— 1956. "Parallax Theory in Islamic Astronomy." *Isis* vol. 47 : pp. 33-53.
- 142.** ——— 1957. "Comets in Islamic Astronomy and Astrology." *Journal of Near Eastern Studies* vol. 16 : pp. 44-51.
* B 1/79
- 143.** ——— 1966. "Late Medieval Planetary Theory." *Isis* vol. 57 : pp. 365-378.
Illustre les recherches de Kennedy sur les débats de l'ère islamique tardive concernant la théorie planétaire, dans les travaux de Naṣīr al-Dīn al-Šīrāzī, Quṭb al-Dīn al-Shīrāzī, Ibn al-Shīrāzī, et leur influence éventuelle sur la première école copernicienne. Voir sur ce sujet les travaux de Saliba.
- 144.** ——— 1973 *A Commentary upon Bīrūnī's 'Kitāb taūdd al-amākin', an 11th-Century Treatise on Mathematical Geography*. Beirut : The American University of Beirut.
- 145.** ——— 1975. "Al-Bīrūnī on the Muslim Times of Prayer." *The Scholar and the Saint : Studies in Commemoration of Abū al-Rayḡn al-Bīrūnī and Jalāl al-Dīn al-Rūmī*. New York : New York University Press, pp. 83-94.
- 146.** ——— 1982-83. "Planetary Theory : Late Islamic and Early Renaissance." *Awraq* n° 5-6 : pp. 19-24.
- 147.** ——— 1989. "Al-Ēfī on the Celestial Globe." *ZGAIW* vol. 5 : pp. 48-93.
- 148.** ——— 1997. "The Astronomical Tables of Ibn al-Raqqēm, a Scientist of Granada." *ZGAIW* vol. 11 : pp. 35-72.
Compte-rendu d'*al-Zīj al-qawīm* d'Ibn al-Raqqēm conservé dans un manuscrit de la Bibliothèque Royale à Rabat.
- 149.** ——— 1998. *Astronomy and Astrology in the Medieval Islamic World*. Aldershot : Ashgate.
* 93 044.3/220
Réimpression d'articles déjà publiés.
- 150.** ——— 1998. *On the Contents and Significance of the Khṭ al-Zīj by Jamshīd Ghīyāth al-Dīn al-Kāshī*. Frankfurt : IGAIW.
* 91 037.0/1
- 151.** Kennedy, E.S. & Ghānem, Imād 1976. *The Life and Work of Ibn al-Shīrāzī : An Arab Astronomer of the Fourteenth Century*. Aleppo : IHAS.
* 93 044.3/67
Edition arabe :
- 152.** ——— 1976.
- . . .
:
.
:
.
.
- * 93 05.0/9
Matériaux bio-bibliographiques sur Ibn al-Shīrāzī al-Dimashqī (1306-1375) et des réimpressions d'articles sur son œuvre.
- 153.** Kennedy E.S. & Hogendijk, J.P. 1988. "Two Tables from an Arabic Astronomical Handbook for the Mongol Viceroy of Tibet." In : *A Scientific Humanist. Studies in Memory of Abraham Sachs*. Edité par

- 168.** — 1983. "The Astronomy of the Mamluks." *Isis* vol. 74 : pp. 531-555.
- 169.** — 1983-86. "Al-Bazdawî on the *Qibla* in Early Islamic Transoxania." *JHAS* vol. 7 : pp. 3-29.
- 170.** — 1983. *Mathematical Astronomy in Medieval Yemen - A Bio-Bibliographical Survey*. (Publications of the American Research Center in Egypt, Catalogs-4). Malibu (Ca.) : Undena Publications.
Description de plus de 100 manuscrits astronomiques du Yémen préservés en Europe et au Proche Orient, suivis par une liste de plus de 50 astronomes yéménites et leurs travaux en astronomie, mathématiques, arpentage, etc.
- 171.** — 1983. *Al-Khwārizmī and New Trends in Mathematical Astronomy in the Ninth Century*. New York : University, Hagop Kevorkian Center for Near Eastern Studies, New York University.
- 172.** — 1985. "The Sacred Direction in Medieval Islam : A Study of the Interaction of Science and Religion in the Middle Ages." *Interdisciplinary Science Review* vol. 10 : pp. 315-328.
- 173.** — 1985. *Astronomy in the Service of Islam*. Aldershot (Engl.)/Brookfield (Vt, USA) : Variorum. 2^{ème} édition 1993.
* 93 045.3/37
Réimpression de 14 articles traitant de différents aspects de l'interaction entre les impératifs scientifiques et religieux dans l'astronomie islamique, notamment en ce qui concerne le calendrier lunaire, la détermination des horaires des prières et la fixation de la *qibla*.
- 174.** — 1986. "The Earliest Islamic Mathematical Methods and Tables for Finding the Direction of Mecca." *ZGAIW* vol. 3 : pp. 82-149.
- 175.** — 1986. *Islamic Mathematical Astronomy*. London : Variorum Reprints.
* 93 02.3/118
Réimpression de 18 articles ; 2^{ème} édition 1993.
- 176.** — 1987. *Islamic Astronomical Instruments*. Aldershot : Variorum Reprints.
* 10 003.3/94
Réimpression de 22 articles. 2^{ème} édition révisée publiée en 1995.
- 177.** — 1988. "Universal Solutions to Problems of Spherical Astronomy from Mamluk Egypt and Syria." In : *A Way Prepared. Essays on Islamic Culture in Honor of Richard Bayly Winder*. Edité par F. Kazemi et R. D. McChesney. New York/London : New York University Press, pp. 84-153.
* 10 062.3/24
- 178.** — 1988. "Ibn Y' nus on Lunar Crescent Visibility." *JHA* vol. 19 : pp. 155-168.
- 179.** — 1990. "A Survey of Medieval Islamic Shadow Schemes for Simple Time-Reckoning." *Oriens* vol. 32 : pp. 191-249.
* Q 3/1956
- 180.** — 1990. "Between Europe and China : Aspects of the Traditions of the Lands of Islam". In : *Dall'Europa alla Cina : Contributti per una storia dell'astronomia*. Edité par I. Iannaccone et A. Tamburello. Napoli : Università degli studi "Federico II"/Istituto universitario orientale, pp. 55-66.
- 181.** — 1991. "Medieval Astronomical Instruments : A Catalogue in Progress." *Bulletin of the Scientific Instrument Society* n° 31 : pp. 3-7.
Rapport d'activité sur le projet de catalogue des instruments astronomiques médiévaux, islamiques et européens. Voir sur ce sujet :

<http://www.uni-frankfurt.de/fb13/ign/instrument-catalogue.html>

182. — 1992. "Los Cuadrantes solares andalusies." In : *El Legado científico andalusí*. Madrid : Ministerio de cultura, pp. 89-102.

* 93 045.4/6

183. — 1993. "Some Medieval Astronomical Instruments and their Secrets". In : *Non-Verbal Communication in Science prior to 1900*. Edité par Renato G. Mazzolini. Florence : Olschki, pp. 29-52.

184. — 1995. "Making Instruments Talk : Some Medieval Astronomical Instruments and Their Secrets." *Bulletin of the Scientific Instrument Society* n° 44 : pp. 5-12.

185. — 1995. "The Orientation of Medieval Islamic Religious Architecture and Cities." *JHA* vol. 26 : pp. 253-274.

186. — 1996. "The Monumental Syrian Astrolabe in the Maritime Museum, Istanbul." *Erdem* (Ankara) vol. 25 : pp. 729-733.

187. — 1998. "Les instruments scientifiques en terre d'Islam." In : *L'apparence des cieux. Astronomie et astrologie en terre d'Islam*, édité par S. Makariou, pp. 74-95.

* 91 037.2/11

188. — 1999. "Aspects of Fatimid Astronomy : From Hard-Core Mathematical Astronomy to Architectural Orientations in Cairo." In : *L'Egypte Fatimide : son art et son histoire*. Edité par Marianne Barrucand. Paris : Presses de l'Université de Paris-Sorbonne, pp. 497-517.

* 93 045.0/49

189. — 1999. *World-Maps for Finding the Direction and Distance to Mecca : Innovation and Tradition in*

Islamic Science. Leiden :

Brill/London : Al-Furqan Islamic Heritage Foundation.

* 91 013.3/12

Etude de grande ampleur –richement illustrée– sur les méthodes utilisées par les savants musulmans pour la détermination de la *qibla* et une étude détaillée de deux cartes du monde centrées sur La Mecque de l'époque Safavide. Pour un résumé de la question, voir D.A King, "Two Iranian World Maps for Finding the Direction and Distance to Mecca", *Imago Mundi. The International Journal for the History of Cartography* 49 (1997), pp. 62-82. → CR Puig in *Isis* 92(2001) : 360-362.

190. — 2000. "Too Many Cooks... A New Account of the Earliest Muslim Geodetic Measurements." *Suḥayl* vol. 1 : pp. 207-241.

191. — 2002-03. "An Astrolabe from 14th-Century Christian Spain with Inscriptions in Latin, Hebrew and Arabic. A Unique Testimonial to an Intercultural Encounter." *Suḥayl* vol. 3 : pp. 9-156.

192. — 2004. *In Synchrony with the Heavens. Studies in Astronomical Timekeeping and Instrumentation in Medieval Islamic Civilization*. Vol. I : *The Call of the Muezzin* (Studies I-IX) ; vol. II : *Instruments of Mass Calculation* (Studies X-XVIII). Brill : Leiden.

* 93 044.3/298

Une somme monumentale sur le *māqāt* et les instruments astronomiques, basée sur un riche matériel manuscrit. Les thèmes abordés sont riches et variés comme le montre le sommaire de l'ouvrage : 1. A survey of tables for regulating time by the sun and stars, 2. A survey of tables for regulating the times of prayer, 3. A survey of arithmetical shadow-schemes for time-

reckoning, 4. On the times of prayer in Islam, 5. On the role of the *muezzin* and *muwaqqit* in medieval Islamic society, 6. Universal solutions in Medieval Islamic Astronomy, 7. An approximate formula for timekeeping (750-1900), 8. Astronomical instrumentation in the medieval Islamic world, 9. Architecture and astronomy : the sacred direction in Islam, 10. Aspects of applied science in mosques and monasteries.

193. — 2005. "The Sacred Geography of Islam." In : *Mathematics and the Divine. A Historical Study*. Edité par T. Koetsier et L. Bergmans. Amsterdam : Elsevier, pp. 161-178.

194. King, D.A. & Kennedy, E.S. 1980. "Ibn al-Majdī's Tables for Calculating Ephemerides." *JHAS* vol. 4 : pp. 48-68.

195. King, D. A., & Lorch, R. 1992. "Qibla Charts, Qibla Maps, and Related Instruments." In : *The History of Cartography* ; vol. 2, book 1 : *Cartography in the Traditional Islamic and South Asian Societies*. Edité par J.B. Harley et D. Woodward. Chicago/ London : University of Chicago Press, pp. 189-205.

196. King, D.A. & Saliba, G. 1987. *From Deferent to Equant. A Volume of Studies on the History of Science in the Ancient and Medieval Near East in Honor of E.S. Kennedy*. New York : New York Academy of Science. Contient 35 contributions, traitant de plusieurs aspects des sciences islamiques. Parmi les articles sur l'astronomie, voir notamment : J.L. Berggren : "Spherical Trigonometry in K'ashyir Ibn Labban's *Jamī' Zīj*", pp. 15-33 ; M.-Th. Debarnot : "The *Zīj* of 'Abd al-ʿĪsib : A Survey of the MS Istanbul Yeni Cami 784/2", pp. 35-69 ; O. Gingerich : "Zoomorphic

Astrolabes and the Introduction of Arabic Star Names into Europe", pp. 89-104 ; A.M. Heinen : "An Unknown Treatise by Sanad Ibn 'Alī on the Relative Magnitudes of the Sun, Earth and Moon", pp. 167-174 ; D.A. King : "Some Early Islamic Tables for Determining Lunar Crescent Visibility", pp. 185-225 ; P. Kunitzsch : "Al-Khwārizmī as a Source for the *Sententia astrolabii*", pp. 227-236 ; R. Lorch : "Al-Saghīnī's Treatise on Projecting the Sphere", pp. 237-252 ; O. Neugebauer : "The Chronological System of Ab' Sh'ker", pp. 279-293 ; D. Pingree : "Indian and Islamic Astronomy at Jayasimha's Court", pp. 313-328 ; F.J. Ragep : "The Two Versions of the *Šamsī Couple*", pp. 329-356 ; L. Richter-Bernburg : "ʿĪd, the *Toledan Tables*, and Andalusī Science", pp. 373-401 ; G. Saliba : "The Height of the Atmosphere According to Mu'ayyad al-Dīn al-ʿUrī, Qūb al-Dīn al-Shīrīzī, and Ibn Mu'ādh", pp. 445-465 ; J. Samsó : "Al-Zarqāl, Alfonso X and Peter of Aragon on the Solar Equation", pp. 467-476 ; J. Sesiano : "A Treatise by al-Qabīṣī (Alchabitius) on Arithmetical Series", pp. 483-500 ; N.M. Swerdlow : "J'bir Ibn Aflā'us Interesting Method for Finding the Eccentricities and Direction of the Apsidal Line of a Superior Planet", pp. 501-512 ; G.J. Toomer : "The Solar Theory of Az-Zarqāl : An Epilogue", pp. 513-519 ; B.L. Van der Waerden : "The Heliocentric System in Greek, Persian, and Hindu Astronomy", pp. 525-545 ; K. Yabuuti : "The Influence of Islamic Astronomy in China," pp. 547-559.

197. King, D.A., & Samsó, J. (with a contribution by Bernard R. Goldstein) 2001. "Astronomical Handbooks and Tables from the Islamic World (750-

1900) : An Interim Report." *Suhayl* vol. 2 : pp. 9-105.

Présente les résultats préliminaires du "Zīj Project" visant à documenter la totalité des tables astronomiques islamiques médiévales, dont plus de 200 furent compilées entre 750 et 1850. Le projet est dirigé par Benno van Dalen avec le soutien de la Deutsche Forschungsgemeinschaft (Bonn, Allemagne). Une attention particulière est accordée aux paramètres qui président à l'établissement des tables astronomiques étudiées. Voir : <http://www.rz.uni-frankfurt.de/~dalen/>

198. Kunitzsch, Paul 1959. *Arabische Sternnamen in Europa*. Wiesbaden : Otto Harrassowitz.
* 93 044.5/1

199. — 1970. "Ab' Ma'ār, Johannes Hispalensis und Alkameluz." *ZDMG* vol. 120 : pp. 103-125.

200. — 1970. "Die arabische Herkunft von zwei Sternverzeichnissen in cod. Vat. gr. 1056." *ZDMG* vol. 120 : pp. 281-287.

201. — 1974. *Der Almagest : Die Syntaxis mathematica des Claudius Ptolemaeus in arabisch-lateinischer Überlieferung*. Wiesbaden : Otto Harrassowitz.

202. — 1977. *Mittelalterliche astronomisch-astrologisch Glossar mit arabischen Fachausdrücken*. München : Bayerischen Akademie der Wissenschaften.
* 00 02.5/1

203. — 1977. "On the Medieval Arabic Knowledge of the Star Alpha Eridiani." *JHAS* vol. 1 : pp. 263-267.

204. — 1978. "Der Sternhimmel in den 'Dichterischen Vergleichen der Andalus-Araber'." *ZDMG* vol. 128 : pp. 238-251.

205. — 1981. "On the Authenticity of the Treatise on the Composition and Use of the Astrolabe Ascribed to Messahalla." *AIHS* vol. 31 : pp. 42-62.

206. — 1983. *Glossar der arabischen Fachausdrücke in der mittelalterlichen europäischen Astrolabliteratur*. Göttingen : Vandenhoeck & Ruprecht.

207. — 1983. *Über eine anwēl-Tradition mit bisher unbekannten Sternnamen*. München : Verlag der Bayerischen Akademie der Wissenschaften.
Sur les noms d'étoiles et la nomenclature astronomique dans la science islamique.
→ CR *Isis* vol. 76(1985).

208. — 1983. *Glossar der arabischen Fachausdrücke in der mittelalterlichen europäischen Astrolabliteratur*. Göttingen : Vandenhoeck & Ruprecht.
Sur les origines arabes de la littérature médiévale latine sur l'astrolabe.

209. — 1986. *Claudius Ptolemus. Der Sternkatalog des Almagest : Die arabisch-mittelalterliche Tradition*. Vol. I : *Die arabischen Übersetzungen*. Wiesbaden : Otto Harrassowitz.
Edition et traduction allemande de deux versions arabes du catalogue d'étoiles inclu dans les Livres VII et VIII de l'*Almageste*.

210. — 1986. "The Astronomer Ab' l-î usayn al-ê' fî and his *Book on the Constellations*." *ZGAIW* vol. 3 : pp. 56-81.

211. — 1989. *The Arabs and the Stars. Texts and Traditions on the Fixed Stars and their Influence in Medieval Europe*. London : Variorum Reprints.
* 93 044.3/146

212. — 1994. "The Second Arabic Manuscript of Ptolemy's *Planisphaerium*." *ZGAIW* vol. 9 : pp. 83-90.
213. — 1994. "Abd al-Malik Ibn ĩabĳb's *Book on the Stars*." *ZGAIW* vol. 9 : pp. 161-194.
214. — 1995-96. "The Role of Al-Andalus in the Transmission of Ptolemy's *Planisphaerium* and *Almagest*." *ZGAIW* vol. 10 : pp. 147-156.
215. — 1997. "Forts. und Abschluss : ĳAbd al-Malik Ibn ĩabĳb's *Book on the Stars*." *ZGAIW* vol. 11 : pp. 179-188.
Suite de l'article publié en 1994.
216. — 2001. "A Hitherto Unknown Arabic Manuscript of the *Almagest*." *ZGAIW* vol. 14 : pp. 31-37.
217. — 2004. *Stars and Numbers : Astronomy and Mathematics in the Medieval Arab and Western Worlds*. Variorum Collected Studies. Aldershot : Ashgate.
* 93 044.3/283
La deuxième collection d'articles par Kunitzsch sur l'astronomie arabo-islamique et sa réception en Europe médiévale.
→ *CR Journal of Astronomical History and Heritage* 9(2006) : 130-131.
218. Kunitzsch, Paul & Lorch, Richard 1985. "Habash al- ĩĳsib's *Book on the Sphere and its Use*." *ZGAIW* vol. 2 : pp. 68-98.
219. — 1994. *Maslama's Notes on Ptolemy's Planisphaerium and Related Texts*. (Philosophisch-Historische Klasse, Sitzungsberichte, vol. 2). München : Bayerische Akademie der Wissenschaften
220. Kushyar Ibn Labbĳn 1997. *Introduction to Astrology*. Edited and translated by Michio Yano. Tokyo : Institute for the Study of Languages and Cultures of Asia and Africa.
Texte arabe et traduction anglaise : pp. 1-262 ; Appendice 1 : "Chinese Text of the Ming-yi tien-wen shu", pp. 263-296 ; Appendice 2 : "Index of Arabic Words with Chinese and English Translation", pp. 296-314 ; Appendice 3 : "English-Arabic Glossary", pp. 315-323.
221. Labarta Gomez, Ana Maria 1991. "Acerca de los dos cuadrantes solares de Medina Azahara." *Al-Qantara* vol. 12 : pp. 281-283.
222. — 1988. "Ocho relojes de sol hispano-musulmanes." *Al-Qantara* vol. 9 : pp. 231-247.
223. Langermann, Y. Tzvi 1982. "A Note on the Use of the Term *orbis (falak)* in Ibn al-Haytham's *Maqĳla fĳ hayĳat al-ĳĳlam*." *AIHS* vol. 32 : pp. 112-113.
224. — 1990. *Ibn al-Haytham's ĳOn the Configuration of the Worldĳ*. London/New York : Garland.
Edition et traduction, avec commentaire du traité d'Ibn al-Haytham *Hayĳat al-ĳĳlam*.
225. Lorch, Richard 1975. "The Astronomy of ĳĳbir Ibn Aflaĳ." *Centaurus* vol. 19 : pp. 85-107.
226. — 1976-77. "The Astronomical Instruments of ĳĳbir Ibn Aflaĳ and the *Torquetum*." *Centaurus* vol. 20 : pp. 11-34.
227. — 1980. "The *Qibla* Table Attributed to al-Khĳzinĳ." *JHAS* vol. 4 : pp. 259-264.
228. — 1980. "Al-Khĳzinĳ's 'Sphere that Rotates by itself'." *JHAS* vol. 4 : pp. 287-329.
- Sur le texte d'al-Khĳzinĳ *Maqĳla fĳ itikhĳdh kura tadĳr bi-dhĳtiha*, qui

décrit un globe céleste mû par des poids.

229. — 1982. "Naṣr b. ʿAbdallāh's Instrument for Finding the *Qibla*." *JHAS* vol. 6 : pp. 123-131.

230. — 1995. "Ptolemy and Maslama on the Transformation of Circles into Circles in Stereographic Projection." *AHES* vol. 49 : pp. 271-284.

231. — 1995. *Arabic Mathematical Sciences : Instruments, Texts And Transmission*. Aldershot/Brookfield : Variorum.

* 93 044.3/200

Réimpression d'études publiées auparavant sur la transmission arabe de la *Sphère et le cylindre* d'Archimède, les textes mathématiques grecs en arabe, l'astronomie de Jābir Ibn Aflāḥ et les manuscrits de son traité *Isṭiṣṭā al-majis*, en plus d'études variées sur Abū Kāmil, al-Khazīnī, Ḥabash al-ʿIsbī et al-Ḥaḡḡī.

232. — 2005. "The Literature of the Astrolabe to 1450." In : *Astrolabes at Greenwich. A Catalogue of the Astrolabes in the National Maritime Museum, Greenwich*. Edité par K. von Clempoel. Oxford : Oxford University Press/the National Maritime Museum.

233. — 2005. *Al-Farghānī on the Astrolabe. Arabic Text Edited with Translation and Commentary*. Stuttgart : Steiner.

L'astrolabe est un instrument essentiel de l'astronomie médiévale. Le premier traité complet sur la construction de cet instrument, écrit par al-Farghānī au 9^{ème} siècle, est édité et traduit dans cette précieuse publication.

234. Makariou, Sophie 1998. *L'Apparence des cieux : Astronomie et astrologie en terre d'islam*. Préface de

Pierre Rosenberg. Paris : Editions de la Réunion des musées nationaux.

* 91 037.2/11

Catalogue d'une exposition organisée au Musée du Louvre en 1998.

235. Marrāḡkushī, al- 1984. *Al-ḥasan ibn ʿAlī (ʿAlī ibn al-ḥasan?) al-Marrāḡkushī (13th century) : ʿEmīd al-mabʿadī wa 'l-ghayyāt fī ʿilm al-mʿqāt. Comprehensive Collection of Principles and Objectives in the Science of Timekeeping*. 2 vols. (Series C.1, 1-2). Frankfurt : IGAIW.

3343

. 2 .

:

* 93 044.1/101

236. [Marrāḡkushī, al-] 1998. *Al-Marrāḡkushī, Abū ʿAlī al-ḥasan ibn ʿAlī ibn ʿUmar (7th/13th centuries). Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin et al. Frankfurt : IGAIW.

* 91 037.0/3

237. Martí, Ramon & Viladrich i Grau, Mercè 1981. "En Torno a los tratados hispanicos sobre construccion de astrolabio hasta el siglo XIII." In : *Textos y estudios sobre astronomia española en el siglo XIII*. Barcelona : Publicaciones de la Universidad autonoma de Barcelona, pp. 79-99.

* 93 044.0/135

238. — 1983. "En Torno a los tratados de uso del astrolabio hasta el siglo XIII en al-Andalus, la marca hispanica y Castilla." In : *Nuevos estudios sobre astronomia española en el siglo de Alfonso X*. Madrid : Instituto de filologia, pp. 9-74.

* 93 044.4/110

239. Martinez Vazquez, José & Samsó, Julio 1981. "Una Nueva traducción latina del calendario de Córdoba, siglo XIII." In : *Textos y estudios sobre astronomia española en el siglo XIII*. Barcelona : Publicaciones de la Universidad autónoma de Barcelona, pp. 9-78.
* 93 044.0/135
240. Mayer, A. 1956. *Islamic Astrolabists and their Works*. Geneva : Albert Kundig.
- Le travail le plus important sur le sujet, avec un supplément dans R. Ettinghausen (éditeur), *Aus der Welt der islamischen Kunst*, Berlin : Gebr. Mann, 1959, pp. 293-96.
241. Mestres Valero, Angel 1999. *Materials Andalusins en el Ẓj d'Ibn Isū'eq al-Ṭ'niṣ*. Edició crítica i estudi del Manuscrit 298 de la Andra Pradesh State Library de Hyderabad. Thèse de doctorat en catalan. Barcelone : Universitat de Barcelone, Departament de Philologie semítica. Edition des canons astronomiques contenu dans le MS 298 de la Bibliothèque de l'Etat d'Andra Pradesh (Hyderabad), accompagnée de l'étude des tables de ce même manuscrit.
242. Millás Vallicrosa, José Maria 1943-50. *Estudios sobre Azarquiel*. Madrid/Granada : C.S.I.C./Escuelas de Estudios Arabes de Madrid y Granada.
* 93 044.0/105
Réédition Toledo : Diputación Provincial de Toledo, 1993.
243. — 1957. "El Quehacer astronomico de la España árabe."
.65-49 . : 5
244. Millas Vendrell, Eduardo 1963. *El Comentario de Ibn al-Mutanna a las tablas astronomicas de al-Jwarizmi : estudio y edicion critica del texto latino, en la version de Hugo Sanctallensis*. Madrid : Impr. Escuela de la casa provincial de caridad.
* 93 044.4/7
245. — 1983. "Las Posiciones de los apogeos planetarios en el ecuador de Azarquiel." In : *Nuevos estudios sobre astronomia española en el siglo de Alfonso X*. Madrid : Instituto de filología, pp. 119-123.
* 93 044.4/110
246. Morelon, Régis 1987. *La Version arabe du 'Livre des hypothèses' de Ptolémée (Traité I)*. Louvain/Paris : MIDEO.
247. — 1987. *ThĒbit Ibn Qurra. Œuvres d'astronomie*. Texte établi et traduit par R. Morélon. Paris : Les Belles Lettres.
* 93 044.0/106
Edition et traduction française de 7 traités astronomiques de ThĒbit ibn Qurra.
248. — 1993. "Le Traité I du Livre des hypothèses de Ptolémée." *MIDEO* vol. 21 : pp. 7-85.
249. — 1994. "ThĒbit b. Qurra and Arab Astronomy in the IXth Century." *AS&P* vol. 4 : pp. 111-139.
250. — 1999. "Astronomie 'physique' et astronomie 'mathématique' dans l'astronomie précopernicienne." In : *Les doctrines de la science de l'antiquité à l'âge classique*. Edité par R. Rashed et J. Biard. Louvain/Paris : Peeters, pp. 105-129.
251. — 2004. "Une proposition de lecture de l'histoire de l'astronomie arabe." In : *De Zénon d'Élée à Poincaré*, édité par R. Morelon et A. Hasnawi, pp. 237-250.
252. Morrison, Robert G. 2005. "Qub al-Ḍn al-SḥrĒz's Hypotheses for Celestial Motions." *JHAS* vol. 13 : pp. 21-140

253. — 2004. Réimprimé à Frankfurt : Minerva, 1969 et 1976. Travail fondamental, contient notamment le *Zīj* de Mu'ammad Ibn J'bir al-Battānī (Syrie, vers 900).
259. — [s. d.]
254. Munoz Jimenez, Rafael 1995. "En Torno a la palabra *almanaque*." In : *Homenaje al profesor José María Forneas Besteiro*. Granada : Publicaciones de la Universidad de Granada, vol. 2, pp. 1069-1080. * 93 003.0/13
255. Mu'awī [s. d.]
260. Namir, al- 1985.
256. M'asī 2001.
261. Navarro Peiro, Maria de los Angeles 1990. *Ris'ala fī awqāt al-sana : un calendario anonimo andalusi*. Edición, traducción y notas. Madrid : C.S.I.C. * 93 045.0/21
262. Neugebauer, Otto 1962. *The Astronomical Tables of Al-Khawārizmī*. Translated by O. Neugebauer. (Kongelige Danske Videnskabernes Selskab, hist.-filos. Skrifter, vol. 4). Copenhagen : Ejnar Munksgaard. * 93 044.3/124
257. Nallino, Carlo Alfonso 1939-48. *Raccolta di scritti editi e inediti*. Edité par Maria Nallino. 6 vols. Roma : Istituto per l'Oriente. Le vol. 5 (1944) sur "Astrologia-Astronomia-Geografia" comprend plusieurs sections dédiées à l'astronomie populaire en Islam.
258. — 1997. *Al-Battānī (d. 929) sive Albatēnī, Opus Astronomicum. Ad fidem codicis escurialensis. Arabice editum, latine versum, adnotationibus instructum...* Frankfurt : IGWAI. Réimpression de l'édition originale (Milano : Osservatorio astronomico di Breva, 3 vols., 1899, 1903, 1907). Vol. 1-2 : traduction latine et commentaires ; vol. 3 : texte arabe.
263. Niyāzī 1999.
264. Puig Aguilar, Roser 1985. "Concerning the *saḥīḥa shakkīyya*." *ZGAIW* vol. 2 : pp. 123-39.
265. — 1987. "El *Taqbīl* al-*ris'alat al-ṣaḥīḥa al-zarqaliyya* de Ibn al-

- BannÉ de MarrÉkuÁ." *Al-Qantara* vol. 8 : pp. 45-64.
266. — 1987. *Los Tratados de construccion y uso de la Azafea de Azarquiel*. Madrid : Instituto Hispano-Arabe de Cultura.
* 93 045.4/3
267. — 1989. "Al-Zarq' lluh's Graphical Method for Finding Lunar Distances." *Centaurus* vol. 32 : pp. 294-309.
268. — 1991. "Una aportacion andalusi a la difusion del cuadrante de senos." In : *YEd-NÉma : In Memoria di Alessandro Bausanni*. Edité par B. Amoretti et L. Rostagno. Roma : Bardi Editore, vol. 2, pp. 75-85.
* 93 044.0/234
269. — 2000. "The Theory of the Moon in the *Al-Zj al-kÉmil f-l-taÉlÉm* of Ibn al-HÉim." *Suhayl* vol. 1 : pp. 71-99.
270. — 2005. "Three Astronomical Treatises on the ÉafÉúa of the Andalusian Astronomer Ibn al-ZarqÉlluh (d.1100) at the Al-Asad National Library in Damascus." *JHAS* vol. 13 : pp. 3-20.
271. — 2004. "On the Transmission of some Andalusian Contributions in the Field of Astronomical Instrumentation to Eastern Islam." In : *Sciences, techniques et instruments dans le monde iranien (X^e-XIX^e siècle)*. Edité par N. Pourjavady et Z. Vesel. Téhéran : Institut Français de Recherches en Iran/Presses Universitaires d'Iran, pp. 79-87.
272. Qadd' rÉ 2005.
"
(12-6)
".
.
Suhayl vol. 5 : pp. 69-104.
273. Rada, W.S. 1999-2000. "A Catalogue of Medieval Arabic and Islamic Observations of Comets during the Period AD 700-1600." *ZGAIW* vol. 13 : pp. 71-92.
274. Ragep, F. Jamil 1990. "Duhem, the Arabs, and the History of Cosmology." *Synthese. An International Journal for Epistemology, Methodology and Philosophy of Science* (Springer Verlag) vol. 83 : pp. 201-214.
275. — 1993. *NaÉr al-D#n al-É'sÉ's Memoir on Astronomy 'al-Tadhkira fÉilm al-hayá'*. 2 vols. Berlin : Springer Verlag.
A l'origine, une thèse de doctorat soutenue à l'Université Harvard (*Cosmography in the Tadhkira of NaÉr al-D#n al-É'sÉ's*, 1982) portant sur un texte majeur de la tradition islamique de *hayá* ou astronomie théorique. Le livre consiste en une édition du texte arabe, une traduction anglaise et des commentaires.
→ CR Kennedy in *JHA* 25(1994) : 321-324 ; Pingree *Isis* 86(1995) : 313-314.
276. — 2000. "The Persian Context of the É'sÉ Couple". In : *NaÉr al-D#n al-É'sÉ : Philosophe et Savant du XIII^{ème} siècle*. Edité par N. Pourjavady et Z. Vesel. Téhéran : Institut français de recherche en Iran/Presses Universitaires d'Iran, pp. 113-130.
277. — 2001. "É'sÉ and Copernicus : The Earth's Motion in Context." *Science in Context* vol. 14 : pp. 145-163.
278. — 2001. "Freeing Astronomy from Philosophy : An Aspect of Islamic Influence on Science." *Osiris* vol. 16 : pp. 49-71.
279. — 2002. "The *Tadhkira* by al-É'sÉ." *The Encyclopaedia of the World of Islam*. Téhéran :

- Cambridge (Mass.) : Harvard University Press, pp. 133-153.
 Sur la "rencontre" entre l'astronome al-Bīrūnī et le philosophe Ibn Rushd dans l'opposition au système de Ptolémée dans l'Andalousie du XII^{ème} siècle. Réimprimé dans :
- 294.** — 1994. *Optics, Astronomy and Logic. Studies in Arabic Science and Philosophy*. London : Variorum Reprints.
 * 93 045.3/39
- 295.** — 1995-96. "On Seeing the Stars : II. Ibn al-Haytham's 'Answers' to the 'Doubts' by Ibn Maḍdan." *ZGAIW* vol. 10 : pp. 1-60.
 Fait suite à Sabra & Heinen 1991-92.
- 296.** — 1998. "Configuring the Universe : Aporetic, Problem Solving, and Kinematic Modeling as Themes of Arabic Astronomy." *Perspectives on Science* vol. 6 : pp. 288-330.
- 297.** Sabra, A.I. & Heinen, A.M. 1991-92.
 "On Seeing the Stars : Edition and Translation of Ibn al-Haytham's *Risāla fī ruṣyat al-kawākib*." *ZGAIW* vol. 7 : pp. 31-72.
- 298.** Said, S.S. & Stephenson, F.R. 1996. "Solar and Lunar Eclipse Measurements by Medieval Muslim Astronomers. I : Background." *Annals of Science* vol. 53 : pp. 259-273.
- 299.** — 1996. "Solar and Lunar Eclipse Measurements by Medieval Muslim Astronomers. II : Observations." *JHA* vol. 27 : pp. 259-273.
- 300.** Saliba, George 1970. "Easter Computation in Medieval Astronomical Handbooks." *Al-Abhath* (Beyrouth : American University of Beirut) vol. 23 : pp. 179-212.
 * O 1/1649
- 301.** — 1979. "The First Non-Ptolemaic Astronomy at the Marḡhah School." *Isis* vol. 70 : pp. 571-576.
- 302.** — 1979. "The Original Source of Qūb al-Dīn al-Shīrāzī's Planetary Model." *JHAS* vol. 3 : pp. 3-18.
- 303.** — 1980. "Ibn Sīnā and Abū Ubayd al-Jūzjānī : The Problem of the Ptolemaic Equant." *JHAS* vol. 4 : pp. 376-403.
- 304.** — 1982. "The Development of Astronomy in Medieval Islamic Society." *Arab Studies Quarterly* vol. 4 : pp. 211-225.
 * G 1/809
- 305.** — 1983. "An Observational Notebook of a Thirteenth-Century Astronomer." *Isis* vol. 74 : pp. 388-401.
- 306.** — 1984. "Arabic Astronomy and Copernicus." *ZGAIW* vol. 1 : pp. 73-87.
- 307.** — 1985. "Solar Observations at the Marḡhah Observatory before 1275 : A New Set of Parameters." *JHA* vol. 16 : pp. 113-122.
- 308.** — 1986. "The Determination of New Planetary Parameters at the Marḡha Observatory." *Centaurus* vol. 29 : pp. 249-271.
- 309.** — 1987. "The Role of Marḡha in the Development of Islamic Astronomy : A Scientific Revolution before the Renaissance." *Revue de Synthèse* (Paris) vol. 108 : pp. 361-373.
- 310.** — 1987. "The Role of the *Almagest* Commentaries in Medieval Arabic Astronomy : A Preliminary Survey of Ṣāʿid's Redaction of Ptolemy's *Almagest*." *AIHS* vol. 37 : pp. 3-20.
- 311.** — 1987. "Theory and Observation in Islamic Astronomy :

The Work of Ibn al-Sh  ir of Damascus." *JHA* vol. 18 : pp. 35-43.

312. — 1990.

* 93 045.0/16

Edition critique, avec introduction en anglais (70 pp.), du texte arabe de *Kit  b al-hay  a* d'al-  ur    (pp. 25-404). Réimpression en 1994.

313. — 1991. "The Astronomical Tradition of Mar  gha : A Historical Survey and Prospects for Future Research." *AS&P* vol. 1 : pp. 67-99.

314. — 1992. "The Role of the Astrologer in Medieval Islamic Society." *Bulletin d'  tudes orientales* (Damas : Institut Français de Damas) vol. 44 : pp. 45-68.

315. — 1994. *A History of Arabic Astronomy : Planetary Theories During the Golden Age of Islam*. New York/London : New York University Press.

* 93 044.3/198

Réimpression de 15 articles portant sur les travaux astronomiques d'al-  ur   , al-      , al-Maghribī et Ibn al-Sh  ir.

→ CR Ragep *Isis* 87(1996) : 154-155.

316. — 1994. "Early Arabic Critique of Ptolemaic Cosmology : A Ninth-Century Text on the Motion of the Celestial Spheres." *JHA* vol. 25 : pp. 115-141.

317. — 1994. "A Sixteenth-Century Arabic Critique of Ptolemaic Astronomy : The Work of Shams al-Dīn al-Khaf   ." *JHA* vol. 25 : pp. 15-38.

318. — 1996. "Writing the History of Arabic Astronomy : Problems and

Differing Perspectives." *Journal of the American Oriental Society* vol. 116 : pp. 709-718.

319. — 1998. "Persian Scientists in the Islamic World : Astronomy from Maragha to Samarqand." In : *The Persian Presence in the Islamic World*. Edit   par Richard G. Hovannisian et Georges Sabagh. Cambridge : Cambridge University Press, pp. 126-146.

320. — 1999. "Critiques of Ptolemaic Astronomy in Islamic Spain." *Al-Qantara* vol. 20 : pp. 3-25.

321. — 1999. "Astronomy and Astrology in Medieval Arabic Thought." In : *Les doctrines de la science de l'antiquité    l'âge classique*. Edité par R. Rashed et J. Biard. Louvain/Paris : Peeters, pp. 131-164.

322. — 2000. "Arabic versus Greek Astronomy : A Debate over the Foundations of Science." *Perspectives on Science* vol. 8 : pp. 328-341.

Suivi de A.I. Sabra "Reply to Saliba," *ibidem* pp. 342-345. L'article de Saliba est une réponse    A.I. Sabra 1998, "Configuring the Universe...", *Perspectives on Science* vol. 6 : pp. 288-330.

323. — 2002. "Islamic Astronomy in Context : Attacks on Astrology and the Rise of the *Hay  a* Tradition." *BRIIFS* vol. 4 : pp. 25-46.

324. — 2004. "Aristotelian Cosmology and Arabic Astronomy." In : *De Zénon d'Élée    Poincaré*, édité par R. Morelon et A. Hasnawi, pp. 251-268.

325. Saltzer, W. & Mayema, Y. 1977. *Naturwissenschaftsgeschichtliche Studien. Festschrift für Willy Hartner*. Wiesbaden : Franz Steiner Verlag.

Contient plusieurs articles sur l'astronomie islamique.

340. ——— 1994. *Islamic Astronomy and Medieval Spain*. Aldershot : Variorum Reprints, * 93 045.3/41
Réimpression de 20 articles sur l'histoire de l'astronomie en Andalousie et sur les sources arabes de l'astronomie d'Alphonse X.
341. ——— 1997. "Andalusian Astronomy in 14th-Century Fez : *al-Zīj al-Muwāfīq* of Ibn ʿAzzʿz al-Qusanī." *ZGAIW* vol. 11 : pp. 73-110.
342. ——— 1998. "An Outline of the History of Maghribī *zīj*es from the End of the Thirteenth Century." *JHA* vol. 29 : pp. 93-102.
343. ——— 1999. "Andalusi and Maghribi Astronomical Sources : What Has Been Done and What Remains to be Done." In : *Editing Islamic Manuscripts on Science*. London : Al-Furqan Islamic Heritage Foundation, pp. 75-104.
* 93 044.3/252
344. ——— 2000. "La astronomia en Toledo durante la etapa Taifa (1031-1086)." In : *Entre el Califato y la Taifa : mil años del Cristo de la Luz*. Actas del coloquio internacional, Toledo (diciembre, 1999). Toledo : Asociación de amigos del Toledo islamico, pp. 125-134.
* 93 032.0/24
345. ——— 2001. "Sobre el astrologo ʿAbd al-Wāʿid b. Isūʿq al-ʿAbbī (fl. c. 788- c. 852)." *Anaquel de estudios arabes* n° 12 : pp. 657-669.
346. ——— 2001. "Ibn Al-Haytham and Jābir b. Aflāḥ's Criticism of Ptolemy's Determination of the Parameters of Mercury." *Suhayl* vol. 2 : pp. 199-225.
* S 1/2215
347. ——— 2005. "QusṬ Ibn LʿqṬ and Alfonso X on the Celestial Globe." *Suhayl* vol. 5 : pp. 63-79.
348. Samsó, J. & Berrani, Hamid 2005. "The Epistle on *Tasyīr* and the Projection of Rays by Abʿ Marwān al-Istijr." *Suhayl* vol. 5 : pp. 163-242.
349. Samsó, J. & Martinez Vazquez, José 1981. "Algunas observaciones al texto del *Calendario de Cordoba*." *Al-Qantara* vol. 2 : pp. 319-344.
350. Samsó, J. & Millas E. 1998. "The Computation of Planetary Longitudes in the *Zīj* of Ibn al-Bannā." *AS&P* vol. 8 : pp. 259-286.
351. Samsó, J. & Vernet, J. & Puig, R. 1985. *Instrumentos astronómicos en la España medieval*. Santa Cruz de Tenerife : Cajacanarias Catalogue d'exposition, en espagnol et en anglais.
352. Savage-Smith, Emilie 1985. *Islamicate Celestial Globes. Their History, Construction, and Use*. Washington, D. C. : The Smithsonian Institution Press.
353. Sayılı, Aydin 1981. *The Observatory in Islam*. Ankara : Türk Tarih Kurumu Basimevi, Publications of the Turkish Historical Society. Réimpression New York : Arno Press, 1981.
* 10 09.3/46
Le travail le plus fondamental sur le sujet, et jusqu'à aujourd'hui la seule étude majeure sur les institutions scientifiques dans le contexte de la culture islamique. Publié à l'origine en 1960 (Ankara : Türk Tarih Kurumu Basimevi [Publications de la société historique turque]), il est basé sur une thèse de doctorat : *The Institutions of Science and Learning in the Muslim World*, Université Harvard, 1941. Traduction arabe :
354. ——— 1995.

- : .
- * 93 045.1/136
355. Schmalzl, P. 1929. *Zur Geschichte des Quadranten bei den Arabern*. München : Druck der Salesianischen Offizin. Réimprimé à Frankfurt : IGAIW, 1991.
356. Sédillot, Jean-Jacques 1984. *Traité des instruments astronomiques des Arabes composé au treizième siècle par Aboul l-Hassan 'Ali, de Maroc*. Frankfurt : IGAIW. * 93 044.2/170
Réimpression du fac-similé de l'édition originale (Paris : Imprimerie Royale, 1834-35, 2 vols.) Le livre présente une traduction française de la première moitié du traité d'al-Murrĕkushĕ sur les instruments astronomiques utilisés dans le monde islamique entre le 10^{ème} et le 13^{ème} siècles.
357. Sédillot, Louis-Amélie 1844. "Mémoire sur les instruments astronomiques des Arabes." *Mémoires de l'Académie Royale des Inscriptions et Belles-Lettres de l'Institut de France* vol. 1 : pp. 1-229. Sommaire de la deuxième moitié du traité d'al-Murrĕkushĕ, par le fils de Jean-Jacques Sédillot. Réimprimé à Frankfurt : IGAIW, 1989.
358. Sela, Shlomo 1997. "Algunos puntos de contacto entre el libro de las tablas astronomicas en su version latina y las obras literarias hebreas de Abraham Ibn Ezra." *Miscelanea de estudios arabes y hebraicos* vol. 46 : pp. 37-56. * A 4/68
359. Sezgin, F. et al. 1990. *Arabische Instrumente in orientalistische Studien*. 6 vols. Frankfurt : IGAIW.
- Réimpression d'études sur les instruments astronomiques islamiques, publiées en arabe et en langues occidentales entre 1801 et 1931.
360. — (éditeurs) 1997. *Abdarraūman aš-ĕ'fĕ Ab' l-ĕ usain Ibn ūmar (d. 376-986). Texts and studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin et al. Frankfurt : IGAIW. * 93 044.3/275
361. Smith, Mark A. 1992. "The Latin Version of Ibn Muĕdh's Treatise *On Twilight and the Rising of Clouds*." *AS&P* vol. 2 : pp. 83-132.
362. Smith, Mark A. & Goldstein, Bernard R. 1993. "The Medieval Hebrew and Italian Versions of Ibn Muĕdh's *On Twilight and the Rising of Clouds*." *Nuncius. Annali di Storia della Scienza* (Florence) vol. 8 : pp. 611-644.
363. Souissi, Mohamed 1982. "Présentation et analyse du traité *Somme des principes et des conclusions* par le savant marocain Al-ĕ assan al-Marrĕkushi (était vivant en 1281)." *Cahiers de Tunisie* vol. 30. La version arabe de cet article a été publiée dans *Majallat maĕhad al-makh'ĕ (ĕt al-ĕarabiyya* vol. 1(1982) : pp. 63-71.
364. — 1988. " : ". : . .58-49 .
365. — 2001. ' " () : ". : . .102-93
- * 93 044.1/888

366. Souto Lasala, Juan Antonio 1989. "Los Siete cielos planetarios : una imagen cosmica de tradicion musulmana en un salero mudéjar de Teruel." In : *Las Practicas musulmanas de los moriscos andaluces (1492-1609)*. Zaghouan : Publications du Centre d'études et de recherches ottomanes, morisques, de documentation et d'information, pp. 167-172.
* 10 08.0/13
367. Steinschneider, M. 1892. "Die arabischen Bearbeiter des *Almagest*." *Bibliotheca Mathematica* vol. 2 : pp. 53-62.
368. Ê´ f£, al- 1962.
369. — 1981.
370. — 1986. Ab´ al- î usayn >Abd al-Raúmn b. >Umar al-Suf£, *Description des étoiles fixes : êuwar al-kawÊkib*. Traduction de Hans Carl Frederik Christian Schjellerup. Edité par Fuat Sezgin. Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.0/34
371. — 1986.
372. Sulaym£n 1993.
- * 91 037.1/18
Une autre édition du texte d'*al-Tadhkira* d'al-£´ s£, de moindre qualité que celle effectuée dans Ragep 1993 (citée plus haut dans cette même section).
373. Takanori Suzuki 1987-88. "A Solution of the *Qibla*-Problem by Ab´ 'l-Q£sim Aúmad Ibn Muúammad al-Ghandaj£n£." *ZGAIW* vol. 4 : pp. 139-148.
374. Toomer, Gerald J. 1968. "A Survey of the Toledan Tables." *Osiris* vol. 15 : pp. 5-174.
375. — 1969. "The Solar Theory of al-Zarqal : A History of Errors." *Centaurus* vol. 14 : pp. 306-336. Démontre l'importance des sources maghrébines pour l'histoire de l'astronomie andalouse.
376. Torroja Menendez, José Maria 1981. "Los Sistemas astronomicos." In *Historia de la ciencia arabe*. Madrid : Real academia de ciencias exactas, físicas y naturales, pp. 81-96.
* 93 044.4/14
377. Unat, Yavuz Unat 2004. "Time in the Sky of Istanbul, Taq£ al D£n al-R£sid's Observatory." *Art and Culture Magazine. Time in Art* vol. 11 : pp. 86-103.
378. >Urè£, al- 1990.
- * 93 044.0/151
Réimpression 1995 : * 93 045.0/16

379. Van Brummelen, Glen 1991. "The Numerical Structure of al-Khalwā's Auxiliary Tables." *Physis* vol. 28 : pp. 667-697.
Sur la méthodologie mathématique de l'analyse des tables astronomiques.
380. — 1999. "The Astronomical System in Mosa Ibn Nawbakht's astrological treatise, the *Kitāb al-Kāmil*." *Centaurus* vol. 41 : pp. 213-243.
381. Van Dalen, Benno 1989. "A Statistical Method for Recovering Unknown Parameters from Medieval Astronomical Tables." *Centaurus* vol. 32 : pp. 85-145.
382. — 1993. *Ancient and Mediaeval Astronomical Tables : mathematical structure and parameter values*. Thèse de doctorat. Utrecht : Universiteit Utrecht.
383. — 1994. "A Table for the True Solar Longitude in the *Jāmiʿ Zīj*." In : *Ad Radices. Festband zum hundertjährigen Bestehen des Instituts fuer Geschichte der Naturwissenschaften der Johann Wolfgang Goethe-Universitaat Frankfurt am Main*. Edité par Anton von Gotstedter. Stuttgart : Franz Steiner, pp. 171-190.
384. — 1996. "Statistics and Medieval Astronomical Tables." In : *Images of SMC Research 1996*. Amsterdam : SMC, pp. 167-178.
385. — 1997. "Islamic Astronomy in China during the Yuan and Ming Dynasties." *Historia Scientiarum* vol. 7 : pp. 11-43.
Traduction et révision partielle d'un chapitre d'un livre de Kiyosi Yabuuti. L'article traite d'un sujet précieux, rarement étudié, concernant les relations scientifiques entre les traditions islamique et chinoise.
386. Van Dalen, B. & Yano, Michio 1998. "Islamic Astronomy in China : Two New Sources for the *Huihui li* ('Islamic Calendar')." In : *Highlights of Astronomy*. Proceedings of the 23rd General Assembly of the International Astronomical Union (Kyoto, 18-30 August 1997), vol. 11B. Edité par J. Andersen. Dordrecht : Reidel, pp. 697-700.
387. Van Dalen, B. & Kennedy, E.S. & Sayid, Mustafa K. 1997. "The Chinese-Uighur Calendar in the *Yīlkhān*." *ZGAIW* vol. 11 : pp. 111-152.
388. Vaquero, J.M. & Gallego, M.C. & Cobos, J.M. 2000. "Sobre los cometas en el *Rawḥ al-qirḥ*." *Al-Qantara* vol. 21 : pp. 221-224.
389. Varisco, Daniel Martin 1994. "An Anonymous 14th Century Almanac from Rasulid Yemen." *ZGAIW* vol. 9 : pp. 195-228.
390. Vernet Ginés, Juan 1953. "Dos instrumentos astronomicos de Alcazarquivir." *Al-Andalus* vol. 18 : pp. 445-449.
391. — 1981-82. "Algunos fenomenos astronomicos observados bajo los omeyas españoles." .30-23 . : 21
392. — 1981. *Historia de la ciencia arabe*. Madrid : Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. * 93 044.4/14
Contient d'importantes contributions.
393. — 1981. *Textos y estudios sobre astronomia española en el siglo XIII*. Editados por Juan Vernet. Barcelona : Publicaciones de la Universidad autonoma de Barcelona. * 93 044.0/135
394. — 1983. *Nuevos estudios sobre astronomia española en el siglo de*

Alfonso X. Editados por Juan Vernet.
Madrid : Instituto de filología.

* 93 044.4/110

395. — 1979. *Estudios sobre historia de la ciencia medieval*.
Barcelona : Universidad de Barcelona-Bellaterra.

* 93 044.4/108

396. — 1993. "Los Copistas de manuscritos astronomicos arabes en Marruecos y España, y las relaciones entre estos dos paises y China en el siglo VII-XIII." In :

: .
.180-171 .

* 93 044.0/131

397. Vernet, J. & Catalá, M.A. 1965. "Las obras matemáticas de Maslama de Madrid." *Al-Andalus* vol. 30 : pp. 15-45.

Réimprimé dans J. Vernet, *Estudios sobre historia de la ciencia medieval*, 1979, pp. 241-271.

398. Vescovini, Graziella F. 1998. "The Place of the Sun in Medieval Arabo-Latin Astronomy : The *Lucidator dubitabilium astronomiae* (1303-10) of Peter de Padua." *JHA* vol. 29 : pp. 151-155.

399. Viladrich, Mercè 1986. "Dos capitulos de un libro perdido de Ibn Al-Samú." *Al-Qantara* vol. 7 : pp. 5-11.

400. — 1991. "Bibliografia sobre historia de la astronomia y la matematica arabes en los ultimos diez anos." In : *Historia de la ciencia y de la cultura : aportaciones de la escuela de Barcelona*. Barcelona : Editorial del hombre, pp. 54-63.

* 93 05.4/14

401. Villuendas, Maria Victoria 1979. *La trigonometria europea en el siglo XI : Estudio de la obra de Ibn Mu'ad 'El Kitāb mayh' l'it'*. Barcelona :

Instituto de Historia de la Ciencia de la Real Academia de Buenas Letras.

* 93 044.4/158

Edition, traduction espagnole et analyse du traité sur la trigonométrie du savant andalou du 11^{ème} siècle Ibn Mu'ad al-Jayyānī, *Kitāb mayh' l'it kis' al-kura*. Le travail de Villuendas (à l'origine une thèse de doctorat présentée à l'université de Barcelone) a eu le mérite d'attirer l'attention sur l'importance de l'œuvre scientifique d'Ibn Mu'ad.

402. — 1981. "El Origen de la trigonometria." In : *Historia de la ciencia arabe*. Madrid : Real academia de ciencias exactas, físicas y naturales, pp. 39-62.

* 93 044.4/14

403. Yabuuti, Kyosi 1997. "Islamic Astronomy in China during the Yuan and Ming Dynasties." *Historia Scientiarum* vol. 7 : pp. 11-44.

404. Yaf' t 1992.

: "

() ".
.33-26 . : 7

405. — 1994.

"

".
.58-49 . : 3

406. — 1995.

:

. : .
* 93 044.1/548

407. — 1996.

"

: "

: .

.73-65 .

* 93 044.0/129

Mécanique
Science des poids, science des machines et
technologie

1. Abattouy, Mohammed 1997. *Arabic Tradition of Mechanics and Engineering : General Survey and Prospects for Future Research*. Berlin : Max Planck Institut für Wissenschaftsgeschichte, Preprint n° 76.

Un aperçu général sur la tradition de mécanique pratique et théorique développée dans la science islamique entre le 9^{ème} et le 16^{ème} siècles. A l'origine un papier présenté à la conférence *Experience and Knowledge Structures in Arabic and Latin Sciences* organisée à l'Institut Max Planck d'histoire des sciences (Berlin, 16-17 décembre 1996). Ce papier signifia le début du projet de recherche qui a abouti à la reconstruction de la science arabe des poids (*ilm al-athqāl*) : voir les autres publications de l'auteur sur l'histoire de la mécanique arabe.

2. ——— 1999. "The Arabic Tradition of Mechanics : Textual and Historical Characterization."

.109-75 . : 12

* O 3/1777

3. ——— 2000. "La tradition arabe de la balance : Thĕbit Ibn Qurra et al-Khĕzinĕ". In :

.() 91-49 .

4. ——— 2000. "

12/11- 6/5

".

:() 135-75 .

5. ——— 2000. "Sur quelques démonstrations grecques et arabes de

la loi du levier : transmission et transformation". In :

.() 43-7 .

6. ——— 2000. "Mechane vs. ūiyal : Essai d'analyse sémantique et conceptuelle." In :

) 151-127 . .(

Publié aussi à Berlin : MPIWG, 2000, Preprint n° 152.

7. ——— 2001. "Nutaĕ min al-ūiyal : An Arabic Partial Version of Pseudo-Aristotle's *Problemata mechanica*." *Early Science and Medicine* (Brill) vol. 6 : pp. 96-122.

Texte arabe et traduction anglaise d'un fragment du célèbre *Problemata mechanica* attribué à Aristote, avec des commentaires. Une version préliminaires a été publié à Berlin : MPIWG, 2001, Preprint n° 153.

8. ——— 2001. "Greek Mechanics in Arabic Context : Thĕbit Ibn Qurra, al-Isfĕzĕrĕ and the Arabic Traditions of Aristotelian and Euclidean Mechanics". *Science in Context* (Cambridge University Press) vol. 14 : pp. 179-247.

Reconstruction globale de la science arabe des poids et analyse de textes significatifs, notamment les versions arabes du Pseudo-Aristote et du Pseudo-Euclide et les textes majeurs que sont *Kitĕb fĕ 'l-qarasĕ' n* de Thĕbit ibn Qurra et *l'Irshĕd... ilĕ ĕinĕat al-qaffĕn* d'al-Isfĕzĕrĕ. Publié aussi à Berlin : MPIWG, Preprint n° 177, 2001.

9. ——— 2002. "The Arabic Science of Weights : A Report on an Ongoing Research Project." *BRIIFS* vol. 4, n° 1 : pp. 109-130.

un traité sur la théorie du levier
attribué à Euclide."

10. — 2002. "The Aristotelian Foundations of Arabic Mechanics : From the Ninth to the Twelfth Century." In *The Dynamics of Aristotelian Natural Philosophy from Antiquity to the Seventeenth Century*. Edité par C. Leijenhorst, C. Lüthy et H. Thijssen. (Medieval and Early Modern Science, vol. 5). Leiden : Brill, pp. 109-140. Publié aussi à Berlin : MPIWG, Preprint n° 195, 2002.
11. — 2003. "The Aristotelian Foundations of Arabic Mechanics : From the Ninth to the Twelfth Century." In *The Dynamics of Aristotelian Natural Philosophy from Antiquity to the Seventeenth Century*. Edité par C. Leijenhorst, C. Lüthy et H. Thijssen. (Medieval and Early Modern Science, vol. 5). Leiden : Brill, pp. 109-140. Publié aussi à Berlin : MPIWG, Preprint n° 195, 2002.
12. — 2004. "Al-Khazini." In : *Lexikon bedeutender naturwissenschaftler*, vol. 2, pp. 310-311.
- 2004. "Science des poids et *ûisba* : Prolégomènes à l'étude des structures sociales de la mécanique arabe médiévale." In : *Journal of Book Review, Bibliography and Text Information* (Téhéran) New series vol. 5 : n° 1.
13. — 2004. "L'usage comme un mode éditorial d'appropriation : La tradition arabe de *Maqāla fī 'l-mizān*"
- Publié auparavant à Berlin : MPIWG, Preprint n° 194, 2001.
14. — 2004. "The Aristotelian Foundations of Arabic Mechanics : From the Ninth to the Twelfth Century." In *The Dynamics of Aristotelian Natural Philosophy from Antiquity to the Seventeenth Century*. Edité par C. Leijenhorst, C. Lüthy et H. Thijssen. (Medieval and Early Modern Science, vol. 5). Leiden : Brill, pp. 109-140. Publié aussi à Berlin : MPIWG, Preprint n° 195, 2002.
15. — 2005. "Al-Qisṣ al-mustaqīm : la balance droite de ʿUmar al-Khayyām." *Farhang. Quarterly Journal of Humanities and Cultural Studies* (Téhéran) vol. 18 (n° 53-54) : pp.155-166.
16. — 2006. "The Arabic Transformation of Mechanics : The Birth of the Science of Weights". Publié en décembre 2006 sur le portail "Muslimheritage.com" de la *Foundation for Science, Technology and Civilisation* (Manchester). URL : <http://muslimheritage.com/topics/default.cfm?ArticleID=616> <http://muslimheritage.com/topics/default.cfm?ArticleID=615>
- 2007. "La tradition arabe de *Maqāla fī 'l-mizān* un traité sur la théorie du levier attribué à Euclide." *Ayené-ye Miras* (Mirror of Heritage). Quarterly Journal of Book Review, Bibliography and Text Information (Téhéran) New series vol. 5 : n° 1.
17. Ab' Sadra 1991.

* 93 045.1/114

18. Aghayani Chavoshi, Jafar, & Bancel, Faïza 2000. "Omar Khayy  m et l'Hydrostatique". *Farhang. Quarterly Journal of Humanities and Cultural Studies* (T  heran) vol. 12 : pp. 33-49.

19. Aiken, Jane Andrew 1994. "Truth in Images : From the Technical Drawings of Ibn al-Razzaz al-Jazari, Campanus of Novarra and Giovanni de Dondi to the Perspective Projection of Leon Battista Alberti." *Viator : Medieval and Renaissance Studies* vol. 25 : pp. 325-359.

20. [Archimède & Philon] 2001. *Archimedes and Philon in the Arabic Tradition. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin et al. (Natural Sciences in Islam, 37). Frankfurt : IGAIW.
Contient : H. Zotenberg : "Traduction arabe du traité des corps flottants d'Archimède" (1879) ; B. Carra de Vaux : "Notice sur deux manuscrits arabes..." (1891) ; E. Wiedemann : "  ber arabische Ausz  ge aus der Schrift des Archimedes   ber die schwimmenden Körper" (1906-07) ; E. Wiedemann et F. Hauser : "Uhr des Archimedes und zwei andere Vorrichtungen" (1918) ; B. Carra de Vaux : "Le livre des appareils pneumatiques de Philon" (1903) ; B. de Vr  gille : "al-  Arab wa-l-  ul  m al-m  k  n  kiya f   madrasat al-Iskandariya" (1904).

21. Bancel, Faïza 2001. "Les centres de gravité d'Ab   Sahl al-Q  h  ." *AS&P* vol. 11 : pp. 45-78.

22. Ban   M  s   1981.

[]

:

.

* 93 044.1/211

Edition critique de l'important livre des machines des frères Ban   M  s   Ibn Sh  kir, rédigé principalement par A  med, le mécanicien du groupe. Voir la traduction anglaise dans Hill 1979.

23. Bauerreis, Heinrich 1914. *Zur Geschichte des spezifischen Gewichtes im Altertum und Mittelalter*. Erlangen : Jung & Sohne.

24. Berggren, Lennart J. 1978. "A Coincidence of Pappos' Book VIII with al-B  r  n  s *Ta  d  *." *JHAS* vol. 2 : pp. 136-142.

25. — 1983. "The Correspondence of Ab   Sahl al-K  h   and Ab   Is   eq al-         : A Translation with Commentaries." *JHAS* vol. 7 : pp. 39-124.

  dition et traduction anglaise d'une correspondance scientifique du 10  me siècle sur des sujets mathématiques et mécaniques. Le texte de cette importante correspondance a été réédité récemment dans Ph. Abgrall, *Le développement de la géométrie aux IX  -XI   siècles : Ab   Sahl al-Q  h  * (Paris : Blanchard, 2004), avec traduction française et commentaires.

26. Bir, Atilla 1990. *Kit  b al-  iy  l of Ban   M  s   bin Sh  kir Interpreted in the Sense of Modern System and Control Engineering*. Istanbul : IRCICA.
Analyse de la mécanique des Ban   M  s   du point de vue de l'ingénierie moderne.

27. B  r  n  , al-, Mu  ammad b. A  mad 1983.

Maq  la f   al-nisab alla   bayna al-filiz  t wa al-jaw  hir f   'l-  ajm. Texte arabe et traduction russe par Mariam M. Rozhanskaya et Boris A.

Rozenfeld. *Nauchnoye nasledstvo* [Héritage scientifique] (Moscou) vol. 6 : pp. 141-160.

Le traité d'al-Bîrûnî sur les poids spécifiques est le texte arabe le plus important dans ce domaine ; al-Khazîni l'a édité dans son *Kitâb mîzân al-ûikma*.

28. Brown, Joseph E. 1967. *The 'Scientia de Ponderibus' in the Later Middle Ages*. Thèse de doctorat. Madison : The University of Wisconsin.

Travail d'ampleur, resté inédit. Traite en partie de certains aspects de la tradition latine de la mécanique arabe, notamment celle du *Liber karastonis*, la traduction latine de *Kitâb fî 'l-qarasc' n* de Thâbit Ibn Qurra.

29. Bruin, Fr. 1970. *Surveying and Surveying Instruments being chapters 26, 27, 29 and 30 of the Book on Finding Hidden Water by Ab' Bakr Mu'ammad al-Karajî*. Beyrouth.

30. Büchner, E. 1920-21. "Die Schrift über den *Karastun* von Thabit b. Qurra", *Sitzungsberichte der Physikalisch-Medizinischen Sozietät in Erlangen* part 52-53, pp. 141-188. Edition du *Liber Karastonis*, la traduction latine par Gérard de Crémone de *Kitâb fî 'l-qarasc' n* de Thâbit Ibn Qurra, avec des commentaires.

31. Carra de Vaux, Bernard 1901. "Note sur les mécaniques de Bedi al-Zamman al-Gazari et sur un appareil d'hydraulique attribué à Apollonius de Perge." *Congrès d'Histoire de Paris*, 5^{ème} section, pp. 112-121. Reproduit dans *Bad' Azzam'En al-Jazarî, (d. after 1206). Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin et al. Frankfurt : IGAIW, 2001.

32. — 1902. "Le livre des appareils pneumatiques et des machines

hydrauliques par Philon de Byzance." *Mémoires de l'Académie des inscriptions et des belles lettres*, 1902, vol. 38.

Réimprimé dans :

33. — 1902. *Le livre des appareils pneumatiques et des machines hydrauliques par Philon de Byzance*.

Édité d'après les versions arabes d'Oxford et de Constantinople et traduit en français par le baron Carra de Vaux. Paris : Imprimerie nationale/Klincksieck.

Texte arabe et traduction française des *Pneumatiques* de Philon de Byzance. Clagett, Marshall 1959. *The Science of Mechanics in the Middle Ages*. Madison : The University of Wisconsin Press.

34. Colin, Georges S. 1932. "La Noria marocaine et les machines hydrauliques dans le monde arabe." *Hespéris* tome 14 : pp. 22-60. Reproduit dans : *Water-lifting Devices in the Islamic World. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin et al. Frankfurt : IGAIW, pp. 36-74.

* 93 044.0/236

35. Comes, Mercè 1993-94. "Un procedimiento para determinar la hora durante la noche en la Córdoba del siglo X." *Revista del Instituto Egipcio de Estudios Islámicos* vol. 26 : pp. 263-272.

Décrit une horloge similaire à celle d'Ibn Y' nus : voir Kennedy et Ukashah 1969.

36. Cordoba de La Llave, Ricardo 1995. "Tecnología de las norias fluviales de tradición islamica en la provincia de Cordoba." In : *Agricultura y regadio en al-Andalus : síntesis y problemas*. Almería : Instituto de estudios almerienses.

* 93 041.4/103

37. Curtze, Maximilian 1874. "Das angebliche Werk des Euklides über die Waage." *Zeitschrift für Mathematik und Physik* vol. 19 : pp. 262-63.
38. — 1900. "Zwei Beiträge zur Geschichte der Physik im Mittelalter. 1. Das *Buch Euclids de gravi et levi*. 2. Der *Tractatus de fractionibus et flexionibus radiorum* des Robertus Linconiensis." *Bibliotheca mathematica* vol. 3 : pp. 51-59.
39. Daiber, Hans 1992-94. "Sciences and Technology versus Islam. A Controversy from Renan and Afghani to Nasr and Needham and its Historical Background." *JHAS* vol. 10 : pp. 119-134.
40. Damerow, P, Renn, J, Rieger, S, and Weinig, P. 2002. "Mechanical Knowledge and Pompeian Balances." In : *Homo faber : Nature, Technology, and Science at the Time of Pompeii*. Edité par Jürgen Ren et Giuseppe Castagnetti. Roma : L'Erma di Bretschneider, pp. 93-108.
- Montre une possible connection entre les anciennes connaissances pratiques à propos des balances et la théorie de la science des poids exposée par al-Khazini. Publié auparavant à Berlin : MPIWG, Preprint 145, 2000.
41. Decourdemanche, Jean-Adolphe 1908. *Etude métrologique et numismatique sur les misqals et les dirhams arabes*. Supplément à la *Revue Numismatique* (Paris) 2^{ème} fascicule, 46 pp.
42. Delpech, Annette, Girard, François, Robine, Gérard, Roumi, Muhammad 1997. *Les Norias de l'Oronte : analyse technologique d'un élément du patrimoine syrien*. Damas : Institut Français de Damas.
* 93 044.2/558
- Sur une partie du fleuve Oronte (*nahr al-ʿAṣṣ*) syrien, les particularités du fleuve ont permis, depuis des temps immémoriaux, l'adoption de la *noria de courant*, une élégante machine hydraulique, pour satisfaire l'ensemble des besoins en eau. Des maîtres artisans de la ville de Hama continuent d'en assurer l'entretien, la réparation et la reconstruction. Le livre, élaboré en grande partie auprès des maîtres artisans et de leurs équipes à la suite d'une longue enquête, étudie le processus complet de montage de ces roues et en analyse chacun des éléments constitutifs.
43. Dina Abdelmalek 1992. *Analyse technique du traité d'Ibn Al-Razzāz al-Gazarī : al-gamī'u bayna al-ʿilmi wa al-ʿamali al-nafʿi fī šinʿati al-ūiyali*. Casablanca : Imprimerie al-Najd el-jadīda.
* 93 044.2/425
- Titre sur la page de couverture : *Mécaniciens musulmans & évolution technique : Traité d'Al-ḡazarī*. Publié au compte de l'auteur.
44. Drachmann A.G. 1948. *Ktesibios, Philon and Heron. A Study in Ancient Pneumatics*. (Acta historica scientiarum naturalium et medicinalium, vol. 4). Copenhagen/Amsterdam : Munksgaard/ Swets & Zeitlinger.
45. — 1963. "Fragments from Archimedes in Hero's *Mechanics*." *Centaurus* vol. 8 : pp. 91-146.
- Tente de reconstituer une partie de l'œuvre mécanique d'Archimède à partir d'extraits rapportés dans la version arabe des *Mécaniques* de Héron.
46. Fakh'r et Khawṣm 2002.
- Une encyclopédie en 501 pages des mesures utilisés dans la civilisation islamique (mesures d'espace, de

- [illegible]

60. — 1979.

* 93 044.0/14

Edition critique du plus important traité arabe des machines, complété par al-Jazarî à Diyâr Bakr en 1206. Voir la traduction anglaise dans Hill 1974.

61. — 1987. "Chemical Technology in Arabic Military Treatises. A Review of the Sources". In : *From Deferent to Equant*. Edité par D.A. King et G. Saliba. New York : New York Academy of Science, pp. 153-166.

62. Hassan, al-, Ahmad Y. & Hill, Donald R. 1986. *Islamic Technology. An Illustrated History*. Paris/Cambridge : UNESCO/Cambridge University Press.

* 10 09.3/151

Multiples réimpressions et traductions (1988, 1992, 1994). Traduction française :

63. — 1991. *Sciences et techniques en islam : une histoire illustrée*. Paris : Edifra.

* 93 044.2/430

Étude majeure ; la plus complète sur l'histoire de la technologie et de l'ingénierie en Islam. Basée sur A.Y. al-îasan. et D.R. Hill, *Innovations in Islamic Technology*, Research Monograph for the United Nations University (Tokyo, 1981).

64. Hill, Donald R. 1974. *The Book of Knowledge of Ingenious Mechanical Devices. An annotated translation of al-Jazarî's Treatise*. Dordrecht : Reidel.

* 93 044.3/103

Traduction anglaise du livre majeur d'al-Jazarî, saluée par la profession et récompensée par l'American Society for the History of Technology par le "Dexter Prize".

→ CR King in *History of Science* 13(1975) : 284-289.

65. — 1976. *On the Construction of Water Clocks. Kitāb Arshimīdas fī ḡamal al-binkām*. London : Turner & Devereaux.

Traduction anglaise d'un traité arabe sur les horloges à eau attribué à Archimède et qui n'a survécu qu'en arabe.

66. — 1977. "A Treatise on Machines by Ibn Muḥammad Ab' ḡabdallāh al-Jayyānī." *JHAS* vol. 1 : pp. 33-44.

Décrit le contenu d'un traité andalou des machines, *Kitāb al-asrār fī naṭṭij al-afkār*, qu'il attribue au mathématicien du 11^{ème} siècle Ibn Muḥammad al-Jayyānī, et qui est du en fait à l'ingénieur andalou Ibn Khalaf al-Murādī, comme le montrèrent les recherches ultérieures : voir Sabra 1977 et Vernet 1978.

67. — 1977. "The Ban' M'sī and the Book of Ingenious Devices." *History of Technology* vol. 2 : pp. 39-76.

* 93 044.3/103

68. — 1978. "Technology and Mechanics (ūiyāl)." In : *The Genius of Arab Civilization : Source of Renaissance*. Edité par John Hayes. Cambridge (Mass.) : The MIT Press (réimpression 1984), pp. 203-217.

* 93 044.3/153

69. — 1979. *The Book of Ingenious Devices. An Annotated Translation of the Treatise of Ban' M'sī*.

Dordrecht : Reidel.

* 93 044.3/103

(publié par The University of Arizona in Tucson) 34 (2000) : 254-255.

81. Hill, D.R. and Squatriti, P. 1998. "A History of Engineering in Classical and Medieval Times." *Speculum* vol. 73 : pp. 11-43.

82. Hinz, Walter 1970. *Islamische Masse und Gewichte umgerechnet ins metrische System. Nachdruck der Erstausgabe (1955) mit Zusätzen und Berichtigungen*. Leiden : Brill.

* 10 052.5/001

Traduction arabe :

83. — 1982.

.

* 10 09.1/493

Réimpression à Amman : Dar rawḥ Majdalḥw, 2001.

Un travail de grande valeur sur les unités de mesure islamiques et leurs équivalents dans les standards du système métrique moderne.

84. Heinen, Anton 1983. "At the Roots of the Medieval Science of Weights. A Report on an Edition Project." *The Journal of Sophia Asian Studies* (Tokyo) vol. 1 : pp. 44-55. Décrit un projet de recherche pour reconstituer le corpus de la science arabe des poids spécifiques ; ce projet est resté en suspens à la suite de la disparition prématurée de l'auteur.

85. Héron d'Alexandrie 1988. *Les Mécaniques ou l'élévateur des corps lourds*. Texte arabe de Qusḥ Ibn L' qḥ établi et traduit par B. Carra de Vaux. Introduction de D.R. Hill. Commentaires par A.G. Drachmann. Paris : Les Belles Lettres.

* A 3/55

Réimpression de l'*editio princeps* (accompagnée d'une traduction française) publiée dans le *Journal*

Asiatique en 1893 (réimprimé dans un volume unique à Paris : Imprimerie Nationale, 1894). Les commentaires de l'édition récente sont extraits de A.G. Drachmann, *The Mechanical Technology of Greek and Roman Antiquity* (Copenhagen : Munksgaard, 1936), pp. 19-140.

86. Heron von Alexandria 1976. *Heronis Alexandrini Opera quae supersunt*. 5 vols. Vol. 2 : *Mechanica et catoprica*. Edité par L. Nix et W. Schmidt. Stuttgart : B.G. Teubner.

Réimpression de la 1^{ère} édition : Leipzig : 1899-1914. Le volume 2 contient le texte arabe et la traduction allemande des *Mécaniques* de Héron.

87. [Heronis arabus] 2001. *Hero of Alexandria in the Arabic tradition. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* (Natural Sciences in Islam, 38). Frankfurt : IGAIW.

Contient : J. Golius : "Barulcus Heronis sive Operis de levandis rebus gravibus libri tres..." (1784-85) ; B. Carra de Vaux : "Les Mécaniques ou L'élévateur de Héron d'Alexandrie..." (1893) ; A. Favaro : "Intorno alle Meccaniche di Erone Alessandrino" (1893-94) ; B. Carra de Vaux : "Notice sur un manuscrit arabe traitant de machines" (1900).

88. Ibel, Thomas 1908. *Die Waage im Altertum und Mittelalter*. Erlangen : K.B. Hof und Univ. Buchdruckerei von Junge und Sohn. A l'origine une thèse de doctorat (*Die Waage bei den Alten*) soutenue à l'Université d'Erlangen en 1906 (Midden-Oosten Weegwerktuigen, Programm des K. Luitpoldprogymnasiums, Forchheim). Étude générale sur l'histoire antique et médiévale des balances, qui contient de larges extraits traduits de textes

arabes, notamment ceux du livre d'al-Kh  zin  .

Reproduit dans :

89. [Ibel 2001]. *The Knowledge of Weights in the Islamic World. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* 2 vols. (Natural Sciences in Islam, 45-46). Frankfurt : IGAIW.
Le volume 1 contient : Thomas Ibel, *Die Wage im Altertum und Mittelalter* (1908) et H. Bauerreiss, *Zur Geschichte des spezifischen Gewichtes...* (1914).

90. Ibn Aranbug   al-Zardk  sh 1985.

* 93 045.1/60

Kit  b al-an  q f   al-manajan  q est un traité illustré d'artillerie qui date de 1462.

91. — 2004. Ibn Aranbug   al-Zardk  sh (fl. 774-775/1373) : *Armoury Manual. Kit  b an  q f   l-man  jn  q*. Edité par Fuat Sezgin. Frankfurt : IGAIW.

92. Ibn al-Rif  a 1980.

93. Ibn Korra, Thabit 1984. *Matematicheskie traktaty*. Edité par B.A. Rozenfled *et al.* *Nauchnoye nasledstvo* [Scientific Heritage] (Moscou) vol. 7 : pp. 237-242, 350-353.
Traduction russe de *Kit  b f   'l-qaras  'n* de Th  bit Ibn Qurra.

94. Ibn S  n   (?) 1331 H [1952].

Un traité en persan sur *L'Art de soulever les poids* attribué    Ibn S  n  , qui contient une théorie sophistiquée des cinq machines simples et de leur combinaison.

95. Jackson, David E.P. 1970. *The Arabic Version of the Mathematical Collection of Pappus Alexandrinus Book VIII*. Thèse de doctorat. Cambridge : Cambridge University.

96. — 1972. "The Arabic Translation of a Greek Manual of Mechanics." *The Islamic Quarterly* vol. 16 : pp. 96-103.

* I 4/1121

Contient le chapitre 1 de la Thèse mentionnée dans la référence précédente.

97. — 1987-88. "Scholarship in Abbasid Baghdad with Special Reference to Greek Mechanics in Arabic." In : *Quaderni di Studi Arabi*, Atti del XIII Congresso dell'Unione Européenne d'Arabisants et d'Islamisants (Venezia 29 Settembre-4 Ottobre 1986). Venezia : Université degli Studi di Venezia, pp. 369-390.

98. Jaouiche, Khalil 1974. "Le Livre du *qaras  'n* de Th  bit Ibn Qurra : Etude sur l'origine de la notion de travail et du calcul du moment statique d'une barre homogène." *AHES* vol. 13 : pp. 325-347.

99. — 1976. *Le Livre du qaras  'n de Th  bit Ibn Qurra. Etude sur l'origine de la notion de travail et du calcul du moment statique d'une barre homogène*. Leiden : Brill.

* 93 044.2/245

Edition de *Kitāb fī 'l-qaras' n* basée sur une seule source manuscrite, traduction française et analyse.

100. Jazarī, al-, Ibn ar-Razzāz Badī az-Zamān 2003. *Al-Jamī' bayn al-'ilm wa'l-'amal an-nafi fī šin'at al-ūiyal. Compendium on the Theory and Practice of the Mechanical Arts*. Edité par F. Sezgin. Frankfurt : IGAW. Edition fac-similé en 575 pages de planches en couleur du MS Ahmet III 3472 de la Bibliothèque Topkapi Sarayı d'Istanbul.

101. [Jazarī, al-] 2001. *Badī Azzam' al-Jazarī (d. after 1206). Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin et al. (Natural Sciences in Islam, 41). Frankfurt : IGAIW. Contient : B. Carra de Vaux : "Note sur les mécaniques..." (1901) ; E. Wiedemann : "Über die Kenntnis von Uhren bei den Arabern" (1905-06) ; E. Wiedemann : "Über die Uhren im Bereich der islamischen Kultur" (1915) ; E. Wiedemann : "Ein arabisches Gefäß, das sich stetig mit Wasser füllt" (1914) ; E. Wiedemann et F. Hauser : "Über Schalen, die beim Aderlass verwendet werden" (1918) ; E. Wiedemann et F. Hauser : "Über eine Palasttüre und Schlösser nach al-Gazarī" (1921) ; E. Wiedemann : "Gefäß zum Regeln des Wasserausflusses bei Wasseruhren" (1918-19-20) ; E. Wiedemann : "Über die Abbildung eines Affenführers und seiner Affen..." (1923) ; E. Blochet : "Peintures de manuscrits arabes à types byzantins" (1907) ; C. Anet : "Exhibition of Persian miniatures at the Musée des arts décoratifs, Paris" (1912-13) ; C. Anet : "Dr. F.R. Martin and Oriental painting : *Le traité des automates*" (1913) ; A.K. Coomaraswamy : "The treatise of al-Jazarī on automata" (1924) ; K.A.C. Creswell : "Dr. F.R. Martin's M.S.

Treatise on Automata" (1925) ; R.M. Riefstahl : "The date and provenance of the automata miniatures" (1929) ; M. Aga-Oglu : "On a manuscript by al-Jazarī" (1931) ; P. Wittek : "Datum und Herkunft der Automaten-Miniaturen" (1931) ; L.A. Mayer : "Zum Titelblatt der Automata Miniaturen" (1932) ; I. Stchoukine : "Un manuscrit du traité d'al-Jazarī, sur les automates" (1934) ; H.W. Glidden : "A note on the automata of al-Djazarī" (1936) ; K. Weitzmann : "The Greek sources of Islamic scientific illustrations" (1952).

102. Kâhya, Esin & Dosay Gökdoğan, Melek & Demir, Remzi Gazi & Topdemir, Hüseyin & Unat, Yavuz 2003. *Cezeri, Yesterday and Today*. University of Ankara, Faculty of Letters, Research of the History of Science in Turkey.

En turc.

103. Karajī, al- 1359 H [1940].

Sur la prospection des eaux cachées, une branche de l'ingénierie civile, par al-Karajī, le mathématicien du 10^{ème} siècle.

Edition critique dans :

104. — 1997.

Sur la prospection des eaux cachées, une branche de l'ingénierie civile, par al-Karajī, le mathématicien du 10^{ème} siècle.

* 93 044.1/771

105. Kennedy, Edward S. & Ukashah, Walid 1969. "The Chandelier Clock of Ibn Y'nis." *Isis* vol. 60 : pp. 543-545. Réimprimé dans E.S. Kennedy et al., *Studies in the Islamic Exact Sciences* édité par D.A. King et M.H. Kennedy (Beyrouth : The American University of Beirut, 1983, pp. 499-501).

106. Khanikoff, N. 1860. "Analysis and Extracts of *Kitāb Mīzān al-ʾikma*, an Arabic Work on the Water-balance, written by al-Khazinī in the Twelfth Century. By the Chevalier N. Khanikoff, Russian Consul-general at Tabriz, Persia." *Journal of the American Oriental Society* vol. 6 : pp. 1-128.

Texte arabe et traduction anglaise d'extraits significatifs de *Kitāb mīzān al-ʾikma* d'al-Khazinī, sur la base d'un manuscrit découvert par l'auteur en Iran et déposé à présent à la Bibliothèque Nationale russe à Saint Pétersbourg.

107. Khazinī, al- 1359 H [1940].

[]

: .[515]

La seule publication disponible jusqu'à présent du fameux *Livre de la balance de la sagesse* d'al-Khazinī, réalisée sur la base de deux manuscrits indiens et de la photocopie du manuscrit Khanikoff 117 de Saint Petersburg.

Le livre d'al-Khazinī, l'un des meilleurs livres de physique de la période classique, constitue le sommet de la science arabe des poids. Voir dans cette section les études de Abattouy et Hall sur son contenu.

108. — 1947.

[]

Une version incomplète du livre d'al-Khazinī, extraite d'un manuscrit découvert à Jérusalem.

109. — 2001. *Mīzān al-ʾikma* by Ab' l-Fatū 'Abdarra'ūm al-Khazinī (d. after 1121). *Texts and Studies*.

Collected and reprinted by F. Sezgin et al. (Natural Sciences in Islam, 47). Frankfurt : IGAIW.

Reproductions d'études sur le livre d'al-Khazinī par N. Khanikoff (1860) et E. Wiedemann, puis reproduit le texte de *Kitāb mīzān al-ʾikma* (1940).

110. Knorr, Wilbur R. 1982. *Ancient Sources of the Medieval Tradition of Mechanics : Greek, Arabic and Latin Studies of the Balance*. Supplemento agli *Annali dell'Istituto e Museo di Storia della Scienza* (Monografia n° 6). Florence : Istituto e Museo di Storia della Scienza.

Reconstruction générale de l'histoire de la mécanique théorique basée sur l'édition, la traduction anglaise et l'interprétation de textes arabes peu étudiés, y compris des parties inédites de *Kitāb fī-l' qarās' n*.

111. Kumarasvami, Ananda K. 1924. *The Treatise of al-Jazarī on automata : Leaves from a Manuscript of the 'Kitāb fī ma'arifāt al-ʾiyyal al handasiya' in the Museum of Fine Arts (Boston and elsewhere)*. Boston : Museum of Fine Arts.

112. Levey, Martin 1962. *Mediaeval Arabic Bookmaking and its Relation to Early Chemistry and Pharmacology*. Philadelphia : American Philosophical Society, Transactions of the American Philosophical Society (New Series), vol. 52, part 4.

* 00 05.3/127

Contient la traduction du livre d'Ibn Bādis (1007–1061) sur l'écriture et la reliure des livres. Le texte arabe du traité est publié dans :

- (454-389)
:
. 1409
- 113.** Lorch 1981. "Al-Khazini's Balance-Clock and Chinese Steelyard Clepsydra." *AIHS* vol. 31 : pp. 183-189.
- 114.** Loveday, Helen 2001. *Islamic Paper. A Study of the Ancient Craft*. London : Archetype Publications, Don Baker Memorial Fund.
* 93 045.3/62
- 115.** Manzanares Japon, José Luis 2002. "La ingeniería civil en al-Andalus." In : *La herencia árabe en la agricultura y el bienestar de Occidente*. Valencia : Universidad politécnica de Valencia, pp. 349-369.
- 116.** Maqrīzī, al-, Aḥmad Ibn al- 1800. *Tractatus de legalibus Arabum ponderibus et mensuris*. Olaus Gerhard Tychsen [Hrsg.] Ex codice academiae Lugduno-Batavae additis excerptis e scriptoribus Arabicis nec con variantibus lectionibus ad editam Makrizii historiam monetariae Arabicae spectantibus. Rostock : Stiller. Traduction latine du traité d'al-Maqrīzī sur les poids légaux (*al-awzān al-shar'iyya*).
- 117.** Mazahéri, Aly 1960. "L'origine chinoise de la balance 'romaine'." *Annales. Economies-Sociétés-Civilisations* (Paris) n° 5 : pp. 51-83.
* A 1/9
- 118.** McLachlan, Keith S. & Beaumont, Peter & Bonine, Michael (éditeurs) 1989. *Qanāt, Karz and Khawāra : Traditional Water Systems in the Middle East and North Africa*. Wisbech, UK : Middle East and North African Studies Press.
* 33 141.3/78
- 119.** Mohebbi, Parviz 1996. *Techniques et ressources en Iran du 7^{ème} au 19^{ème} siècle*. Téhéran : Institut Français de Recherche en Iran.
- 120.** Montmessin, Yves & Bazzana, André "Les norias fluviales de Fès : approche ethnoarchéologique d'une technique médiévale." In : *Du nord au sud du Sahara : bilan et perspectives de 50 ans d'archéologie en Afrique de l'Ouest et au Maghreb*. Actes du colloque tenu à Paris les 13 et 14 mai 2002. Saint-Maur-des-Fossés : Sépia, pp. 331-347.
* 93 02.2/457
- 121.** Moody, Ernst and Marshall Clagett 1952. *The Medieval Science of Weights (Scientia de Ponderibus). Treatises Ascribed to Euclid, Archimedes, Thabit Ibn Qurra, Jordanus and Blasius of Parma*. Madison : University of Wisconsin Press. 2nd edition 1960. Contient le *Liber karastonis*, la traduction latine par Gérard de Crémone de Kitāb al-qarās' n de Thabit Ibn Qurra, et le *De ponderoso et levi*, la version latine du traité du Pseudo-Euclide sur la gravité et la légèreté qui n'existe qu'en arabe.
- 122.** Pearson, James Douglas 1984. *A Bibliography of The Architecture, Arts, And Crafts of Islam by Sir K.A.C. Creswell, C.B.E. Second Supplement, Jan. 1972 to Dec. 1980 (with Omissions from Previous Years)*. Cairo : The American University in Cairo Press.
- 123.** Price, Derek J.S. 1964. "Mechanical Water Clocks of the Fourteenth Century in Fez, Morocco". In : *Proceedings of the Tenth International Congress of the History*

of Science (Ithaca, N.Y, 1962). Paris : Hermann, pp. 599-602.

124. Qĕrĕ 1996.

* 93 044.1/654

125. — 1995-96-97.

126. Rammĕú, al- 1998.

127. Ricard P. 1924. "L'Horloge de la Médersa Bou-Anania de Fès." *Bulletin de la Société de Géographie d'Alger et de l'Afrique du Nord* vol. 25 : pp. 248-254.

128. Rizvi, S.S.H. 1993. "Muslim Contributions to the Science of Measurements." *Islamic Thought and Scientific Creativity* vol. 4 : pp. 21-40.

129. Rozhanskaya, Mariam M. 1987. "On a Mathematical Problem in al-Khĕzin's *Book of the Balance of Wisdom*." In : *From Deferent to Equant*, édité par D.A. King et G. Saliba, pp. 427-436.
Etudie l'aspect mathématique du "problème du pesage" : la sélection d'un nombre minimal de poids pour mesurer une charge donnée, exposé par al-Khĕzin dans le chapitre 1 du Livre VI de son *Kitĕb mĕzĕn al-úikma*.

130. — 1991. *Ab' l-Fatú > Abd al-Raúmĕn al-Khĕzin (XIIth Century)*. Moscou : Nauka.
Étude bio-bibliographique sur al-Khĕzin, en russe.

131. — 1996. "Statics". In : *Encyclopaedia of the History of Arabic Science*, édité par R. Rashed, vol. III, pp. 614-642.
Caractérisation générale de la tradition arabe de mécanique, à travers les traités de Thĕbit Ibn Qurra et al-Khĕzin.

132. — 1997. "Les méthodes infinitésimales dans la mécanique Arabe." *AIHS* vol. 47 : pp. 255-270.

133. Rozhanskaya, M.M. & Levinova, I.S. 1983. "Al-Khazini. *Kniga vesov midrosti*." *Nauchnoye nasledstvo* [Héritage scientifique] (Moscou) vol. 6 : pp. 15-140.

Traduction russe complète du *Livre de la balance de la sagesse* d'al-Khĕzin.

134. Sĕĕĕĕ, al- 1981.

* 93 045.1/61
Réimpression :

135. — [s. d.]

: [. .] . [. .]

* 93 045.1/56

136. Sabra, A.I. 1977. "A note on Codex Medicea-Laurenziana Or. 152." *JHAS* vol. 1 : pp. 276-283.

137. Saliba, George 1985. "The Function of Mechanical Devices in Medieval Islamic Society." *Science and Technology in Medieval Society*, edited by Pamela Long. *Annals of the New York Academy of Sciences* vol. 441 : pp. 141-51.

138. — "Artisans and Mathematicians in Medieval Islam." *Journal of the American Oriental Society* 1999 vol. 119 : pp. 637-645.

Compte rendu de Gülru Necipoglu 1995, *The Topkapi Scroll. Geometry and Ornament in Islamic Architecture* (Santa Monica CA : The Getty Center for the History of Arts and the Humanities), qui reproduit un rouleau de papier du 17^{ème} siècle contenant des dessins compliqués de mosaïque et de formes architecturales, conservé dans la Bibliothèque Topkapi à Istanbul.

139. Sajanqadër Shaḡrēnī 2003.

140. Sauvaire, Henri 1877. "A Treatise on Weights and Measures by Eliya Archbishop of Nisibin." *Journal of the Royal Asiatic Society* vol. 9 : pp. 291-313.

141. — 1880. "A Treatise on Weights and Measures by Eliya Archbishop of Nisibin. Supplement." *Journal of the Royal Asiatic Society* vol. 12 : pp. 25-110.

Ces deux articles produisent une traduction française du traité des poids et mesures d'Ilyē al-Maḡrēn (11^{ème} siècle). Reproduits dans *The Knowledge of Weights in the Islamic World. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* (Frankfurt : IGAIW, vol. 2, 2001).

142. — 2001. *Matériaux pour servir à l'histoire de la numismatique et de la métrologie musulmanes*. 2 vols. (Natural Sciences in Islam, 48-49). Frankfurt : IGAIW.

Réimpression d'une série d'articles sur les mesures de poids, de capacité, de longueur et de superficie, publiés à l'origine dans le *Journal Asiatique* (Paris) entre 1879 et 1887. Vol. 1 : Monnaies (1879-1882), Poids (1884) ; vol. 2 : Poids (Suite) (1884-85), Mesures de capacité (1886), Mesures

de longueur et de superficie (1886), Complément (1887).

143. Schiøler, Thorkild 1973. *Roman and Islamic Water-Lifting Wheels*. Odense : Odense University Press.

144. Schmidt, F. 1929. *Geschichte der Geodätische instrumente und Verfahren im Altertum und Mittelalter*. Réimprimé à Frankfurt : IGAIW, 1991.

145. Sesiano, J. 1979. "Note sur trois théorèmes mécaniques d'al-Q'ḥ et leur conséquence." *Centaurus* vol. 22 : pp. 281-297.

146. Sezgin *et al.* (éditeurs) 2001. *Water-Lifting Devices in the Islamic World : Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* (Natural Sciences in Islam, 43). Frankfurt : IGAIW.

* 93 044.0/236

Parmi les articles : L. Torres Balbas : "La norias fluviales en España", pp. 91-108 ; L. Torres Balbas : "La albolafia de Cordoba y la gran noria toledana", pp. 109-117 ; J. Caro Baroja : pp. 119-250 ; G.S. Colin : "La noria marocaine et les machines hydrauliques dans le monde arabe", pp. 36-74 ; L. Gognalons : "La clepsydre de Beni-Abbès (Sud-oranais) ou *Tighira*", pp. 251-253.

147. — 2001. *Māzēn al-î ikma by Ab' l-Fath ḡAbdarraūmēn al-Khēzinī (d. after 515-1121). Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* Frankfurt : IGAIW

* 93 044.0/216

148. — 2001. *General Technology. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* (Natural Sciences in Islam, 39). Frankfurt : IGAIW.

Contient : E. Gerland et F. Traumüller : "Die Byzantiner und Araber" (1899) ; K. Bindel :

- "Versuche der Alten und der Araber im Schulunterrichte" (1903) ; E. Wiedemann : "Über das Experiment im Altertum und im Mittelalter" (1906) ; E. Wiedemann : "Zur Mechanik und Technik bei den Arabern" (1906/07) ; E. Wiedemann : "Zur Technik bei den Arabern" (1906/07) ; E. Wiedemann : "Über Erfinder nach arabischen Angaben" (1916) ; E. Wiedemann : "Technisches bei den Arabern" (1919) ; H. Schmeller : "Beiträge zur Geschichte der Technik in der Antike und bei den Arabern" (1922).
- 149.** — 2001. *Musical Automata and the Organ. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* (Natural Sciences in Islam, 42). Frankfurt : IGAIW
Contient différents articles classiques sur des aspects variés de la technologie islamique. : L. Cheikho (éditeur) : "Thal'ġth maq'ġl'ġt 'arabiya f' l-'ġl'ġt al-munaggima" (1906) ; L. Cheikho (éditeur) : "al- la allat' tuzammiru bi-nafsih'ġ" (1906) ; H. Derenbourg : "L'origine des orgues" (1906) ; E. Wiedemann : [Compte rendu des travaux de Cheikho, Collangettes et Derenbourg] (1908) ; E. Wiedemann : "Über Musikautomaten bei den Arabern" (1910) ; E. Wiedemann : "Über Musikautomaten" (1914) ; E. Wiedemann et F. Hauser : "Byzantinische und arabische akustische Instrumente" (1917-18) ; P. Tannery et B. Carra de Vaux : "L'invention de l'hydraulis" (1908) ; B. Carra de Vaux : "Notes d'histoire des sciences..." (1917) ; H.G. Farmer : "The horn of Alexander the Great" (1926) ; H.G. Farmer : "The Organ of the Ancients" (1931) ; G. Sarton : [Compte rendu de : Farmer : "The Organ of the Ancients"] (1932).
- 150.** — 2001. *Ban' M's'ġ ibn Sh'ġkir (9th Century). Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* (Natural Sciences in Islam, 40). Frankfurt : IGAIW.
Contient : E. Wiedemann : "Die Konstruktion von Springbrunnen durch muslimische Gelehrte" (1908) ; E. Wiedemann : "Über Lampen und Uhren" (1907-08) ; E. Wiedemann et F. Hauser : "Über Trinkgefäße und Tafelaufsätze..." (1918) ; F. Hauser : "Über das *Kit'ġb al 'uġyal*" (1922).
- 151.** Sezgin, Fuat & Neubauer, Eckhard 2003. *Science et technique en islam*. Traduit par Farid Benfeghou. 5 vols. Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.2/655
Vol. 1 : F. Sezgin : *Introduction à l'histoire des sciences arabo-islamiques* ; vols. 2-5 : *Catalogue de la collection d'instruments de l'Institut d'histoire des sciences arabo-islamiques*. Vol. 2.1 : astronomie ; vol. 3 : géographie, navigation, horloges, géométrie, optique ; vol. 4 : médecine, chimie, minéraux ; vol. 5 : physique et technique, architecture, technique militaire, objets antiques.
- 152.** Shams, al- 1977.
: .
.
* 93 044.1/675
- 153.** Shawq' 1973.
.
.
* 10 09.1/48
- 154.** — 1995.
.
.
Etude des *Pneumatiques* de Philon de Byzance (vers 250 avant l'A.C.), qui ne survécut qu'en arabe, accompagnée

de divers matériaux sur la mécanique dans la tradition islamique.

155. — 1995.

* 93 044.1/630

Etude générale sur la tradition mécanique arabe et ses sources.

156. Shehadeh, Kamal & Hill, Donald R. & Lorch, Richard 1994.

"Construction of a Fluting Machine by Apollonius the Carpenter." *ZGAIW* vol. 9 : pp. 326-356.

Texte arabe et traduction anglaise d'un texte court attribué à Apollonius (déjà traduit en allemand par Wiedemann en 1905), traitant de la construction et l'usage d'une flute mécanique.

157. Stamatis, E.S. & Nur, Ali 1979. *Archimedes' balance* (in Greek). With a translation of the Arabic version of the original into Greek by Ali Nur. With an introduction in Greek by Evangelos S. Stamatis. With a translation of the introduction and the Greek version into English by Stamatis. Athens, 8 pp.

Une tentative de reconstruire le texte "original" du traité mythique d'Archimède *Sur les balances* à partir d'un passage dans *Kitāb mīzān al-ūikma* d'al-Khāzinī.

→ CR Berggren in *Mathematical Reviews* 82(1982) :82b :01005.

158. Stchoukine, Ivan 1934. "Un manuscrit du traité d'al-Gazarī sur les automates du XII^{ème} siècle." *Gazette des beaux-arts* vol. 11 : pp. 134-140.

159. Steinschneider, S. 1863. "Intorno al Liber Karastonis", *Annali di matematica pura ed applicata* (Roma) vol. 5 : pp. 54-58.

160. ʿĪḥ, al- 1984.

;

* 93 045.1/89

161. Šars' sī, al-, Marē b. ʿAlī b. Marē 2004. *Al-Šars' sī... (12th century), Treatise on Military Technology. Tabṣīrat arbēb al-albēb fī kaifiyyat al-naǧēt fī l-ūur' b. Instruction of the Valiant on Prevailing in War.* Edité par F. Sezgin. Frankfurt : IGAIW (Series C71).

162. Tazi, Abdelhadi 1981-85. "L'horloge hydraulique." In : *Le mémorial du Maroc*. Rabat : Editions Nord, vol. 3, pp. 53-71.
* 00 03.2/33

163. — 1984.

"

".

)

19 . : 4 (

.31 -

164. Tekeli, Sevim 1966. *16'ıncı Asırda Osmanlılar'da Saat ve Takiyüddin'in "Mekanik Saat Konstrüksiyonuna Dair En Parlak Yıldızlar" Adlı Eseri*. Thèse de doctorat. Ankara : Université d'Ankara.

"Les horloges dans l'empire Ottoman au 16^{ème} siècle" (texte en turc, anglais et arabe text.)

165. — 2002. "The Clocks in the Ottoman Empire in the 16th Century and Taqī al-Dīn's *The Brightest Stars for the Construction of the Mechanical Clocks*." Ankara : T.C. Kültür Bakanlığı.

166. Tekeli Sevim, Melek Dosay, and Yavuz Unat 2002. *Cezeri, el-Câmi*

beyne'l-İlm ve'l-Amel en-Nâfi fi Sinaâti'l-Hiyel. Ankara : Türk Tarih Kurumu.

Sur le traité d'al-Jazîrî, en turc.

167. Vernet, Juan 1978. "Un texto arabe de la corte de Alfonso X el Sabio : un tratado de automatas." *Al-Andalus* vol. 43 : pp. 405-421.

Sur *Kitâb al-asrâr fî natâ'ij al-afkâr*, un traité des machines écrit au 11^{ème} siècle par l'ingénieur andalou Ibn Khalaf al-Murâdî.

168. — 1981. "Alfonso X. el Sabio, Mecánica y Astronomía." *Commemoración del Centenario de Alfonso X el Sabio*. Madrid, pp. 23-32. Réimprimé dans *De Abd al-Rahman I a Isabel II. Recopilacion de estudios dispersos sobre Historia de la Ciencia y de la Cultura Española ofrecida al autor por sus disipulos con ocasion de su LXV aniversario*. Barcelona : Universidad de Barcelona, 1989, pp. 341-351. Voir aussi la section sur divers aspects de la mécanique pratique andalouse (pp. 297-351). * 93 044.4/106

169. — 1992. "Natural and Technical Sciences in Al-Andalus." In : *The Legacy of Muslim Spain*. Leiden : Brill, vol. 2, pp. 937-951. * 93 044.3/178

170. — 1993.

")
".
([*Scientific American*]
.7-4 . : 10

171. — 1993. "Ingenieria mecanica del Islam Occidental." *Investigacion y ciencia* (Barcelona) n° 201 : pp. 46-50.

172. Vernet, J. & Casals, R. & Villuendas, M.V. 1982-83. "El capitulo primero del *Kitâb al-asrâr fî*

natâ'ij al-afkâr." *Awraq* n° 5-6 : pp. 7-18.

173. Wiedemann, Eilhard 1910. "Über die Kenntnisse der Muslime auf dem Gebiet der Mechanik und Hydrostatik." *Archiv für Geschichte der Naturwissenschaften* vol. 2 : pp. 394-398.

174. — 1911-12. "Die Schrift über den *Qarastun*." *Biblioteca Mathematica* vol. 12 : pp. 21-39.

Traduction allemande de *Kitâb fî 'l-qaras' n* de Thâbit Ibn Qurra.

175. — 1913-16. "Al-Mîzân." In : *El*. Leiden : Brill, vol. 5, pp. 530-539.

176. — 1913-16. "Al-Karas' n." In : *El*. Leiden : Brill, vol. 4, pp. 757-760 * 00 03.3/39

177. — 1918. "Über Schalen, die beim Aderlass verwendet werden und Waschegasse nach Gazari." *Archiv für Geschichte der Medizin* vol. 11 : pp. 22-43.

178. — 1984. *Gesammelte Schriften zur arabisch-islamischen Wissenschafts-geschichte*. 3 vols. Frankfurt : IGAIW. * 93 044.0/23

Vol. 1 : *Schriften* 1876-1912 ; vol. 2 : *Schriften* 1912-1927 ; vol. 3 : *Schriften in Zusammenarbeit mit Fritz Hauser*. Contient les articles non inclus dans Wiedemann 1970.

179. Wiedemann, Eilhard & Hauser, Fritz 1915. *Über die Uhren im Bereich der islamischen Kultur*. Halle : Karras.

180. Woepcke, Franz 1851. "Notice sur des traductions arabes de deux ouvrages perdus d'Euclide." *Journal asiatique* vol. 18 : pp. 217-247. Publication des textes arabes de deux courts traités attribués à Euclide : *Maqâla fî 'l-mîzân* (pp. 220-225) (avec une traduction française : pp. 225-232)

et la *Division des figures* (pp. 233-246).

181. Wulff, Hans 1966. *Traditional Crafts of Persia. Their Development, Technology, and Influence on Eastern and Western Civilizations*. Cambridge (Mass.) : The MIT Press.

182. Wurschmidt, J. 1925. "Die Schrift des Menelaus über die Bestimmung der Zusammensetzung von Legierungen." *Philologus* vol. 80 : pp. 377-409.

Traduction allemande du texte arabe d'un texte de Ménélaus préservé à l'Escorial sur la gravité spécifique.

183. Yavuz Unat, 2003. "Two Scientists in History of Technology : Jazarî and Taqî al-Dîn." *Proceedings of the Congress 'Turkish Science and Technology'*. Edité par Emre Dölen et Mustafa Kaçar. Istanbul : The Turkish Society for History of Science, pp. 75-94.

En turc.

184. Zotenberg Hermann Theodore 1879. "Traduction arabe du *Traité des corps flottants* d'Archimède." *Journal asiatique* vol. 7 : pp. 509-515

Médecine et Pharmacie

1. >Abd al-Ghan¶ 2000.

"

: "

:

.269-243 .

* 93 045.1/171

2. — 2000.

1189/ 595)

()

"

"

: (

.406-377 . : 2 - 60

3. Ab´ Zayd 1991.

"

: "

:

.430-411 .

* 93 042.1/918

4. — 1993.

: "

"

:

: .

.393-373 .

* 93 05.1/1899

5. Aguirre de Carcer, Luisa Fernanda 1992. "El Texto arabe del *Libro de los medicamentos simples* de Ibn Wēfid." *Anaquel de estudios arabes* n° 3 : pp. 175-182.

6. Ahmad, Jamil & Ashhar Qadeer, Hakim 1998. *Unani : la médecine gréco-arabe*. Traduit de l'anglais par Bernard Dubant. Paris : G. Trédaniel.

* 93 045.2/134

Un historique de la médecine de la Grèce et de l'islam, qui présente les principes fondamentaux de cette médecine, la façon dont elle considère

le corps, la doctrine des trois humeurs, les facteurs pathogènes. Un chapitre est consacré aux remèdes naturels relevant de la pharmacopée gréco-arabe.

7. Aïssani, Djamil & Mechehed, Djamel Eddine 1999. "Les Manuscrits de botanique et de médecine en Kabylie au XIX^e siècle." *Annali : rivista del dipartimento di studi asiatici e del dipartimento di studi e ricerche su Africa et paesi arabi* (Istituto Universitario Orientale Napoli) vol. 59 : pp. 78-92.

* E 4/639

8. Ajq´ 2003.

"

"

-103 . : 30

.116

9. Akhmisse, Mustapha 1991. *Histoire de la médecine au Maroc*. Casablanca : Imprimerie Eddar el-Beida.

* 93 045.0/20

10. >Akkēw¶, 1995.

: .

* 93 045.1/148

11. Albarracin Navarro, Joaquina & Martinez Ruiz, Juan 1987. *Medicina, Farmacopea y Magia en el "Miscelaneo de Salomon"*. Texto arabe, traduccion, glosas aljamiadas, estudio y glosario. Granada : Publicaciones de la Universidad de Granada.

* 93 045.0/19

12. >Alī 1988.
: .
* 93 044.1/304
13. Alpin, Prosper 1980. *La Médecine des égyptiens, 1581-1584*. Traduit du latin, présenté et annoté par R. de Fenoyl. 2 vols. Le Caire : Editions de l'Institut français d'archéologie orientale.
* 93 06.2/121
14. Alvarez de Morales, Camilo 1975-76. "Pesos y medidas en un manuscrito arabe sobre materia médica del siglo XI." *Cuadernos de historia del islam* n° 7 : pp. 161-165.
* S 2/2228
15. — 1983. "La Medicina hispano-arabe en el siglo XI a través de la obra del toledano Ibn Wafid." In : *IV Coloquio Hispano-Tunecino*. Edicion Manuela Marin. Madrid : Instituto Hispano-Arabe de Cultura, pp. 29-41.
* 93 044.0/82
16. — 1986. *Dos Manuscritos escurialenses del Kitāb al-Yaḥyā de Ibn al-Bayḥār*. Madrid : Editions de l'Union européenne d'arabisants et d'islamisés.
* 93 044.0/79
17. — 1989. "La Medicina en el Toledo musulman." In : *Al-Andalus, ocho siglos de historia*. Madrid : Instituto occidental de cultura islamica, pp. 145-153.
* 93 044.4/109
18. — 1991. "Sobre la farmacia de Madina al-Zahra." In : *Homenaje al profesor Jacinto Bosch Vila*. Granada : Publicaciones de la Universidad de Granada, vol. 2, pp. 1087-1096.
* 93 003.0/23
19. — 1997. "Medicina y alimentacion : andalusies y moriscos." In : *Al Andalus : allende el Atlantico*. Granada : El Legado andalusi, pp. 134-162
* 93 044.4/164
20. Alvarez de Morales, Camilo, & Matas, Ruiz 1983. "La Medicina hispano-arabe en el siglo XI a través de la obra del toledano Ibn Wafid." In : *IV Coloquio Hispano-Tunecino*. Edicion Manuela Marin. Madrid : Instituto Hispano-Arabe de Cultura, pp. 29-41.
* 93 044.0/82
21. — 1986. "La Medicina arabe en el reino de taifa de Toledo." In : *Toledo hispanoarabe*. Toledo : Colegio universitario, pp. 33-38.
* 93 044.4/107
22. Alvarez Millan, Cristina 1995. "El Kitāb Nuyh al-nuyh de Abū l-ʿAlī Zuhri, ob. 1130-1131." *Al-Andalus-Magreb* n° 3 : pp. 83-94.
23. Alvarez de Morales, Camilo & Molina, Emilio (coordinacion) 1999. *La Medicina en al-Andalus*. Granada : El Legado andalusi.
* 93 044.4/187
Contient : C. Álvarez de Morales et E. Molina López : "El patrimonio científico de al-Andalus. Su

- elaboración y transmisión" ; J. Castilla Brazales : "Noticias médicas en fuentes árabes sobre al-Andalus" ; C. Álvarez de Morales : "El hombre ante la enfermedad" ; C. Peña : Fernando Girón et M. Barchin, "La prevención de la enfermedad en el al-Andalus del siglo XII" ; F. Franco Sánchez : "La asistencia al enfermo en al-Andalus. Los hospitales hispanomusulmanes" ; L. Fernanda Aguirre de Cárcer : "Farmacología andalusí", R. Kuhne Brabant : "La medicina estética, una hermana menor de la medicina científica" ; E. Llaveró Ruiz : "La odontología en al-Andalus" ; J. Albarracín Navarro : "La magia en la medicina de los musulmanes andalusíes, los mudéjares y los moriscos" ; M. Cruz Hernández : "Esencia y estructura de la medicina de Averroes" ; M.C. Vázquez de Benito : "La triaca o antídoto universal : La triaca de Averroes" ; R. Barkai : "La medicina árabe-andalusí y el desarrollo de la medicina hebrea medieval" ; L. García Ballester : "El sanador morisco entre el empirismo y la ciencia médica escolástica".
24. Ammar, Sleïm 1965. *En Souvenir de la médecine arabe : quelques uns de ses grands noms*. Préface de Sadok Mokaddem et Fathi Zouhir. Tunis : Imprimerie Bascone et Muscat.
* 93 05.2/587
25. — 1984. *Médecins et médecine de l'islam*. Préface de Paul Milliez. Paris : Editons Tougui.
* 93 044.2/233
26. — 1999. " : ".
1 . :
.481-463 .
* 20 011.1/590
27. Anawati, Georges C. 1988. *Le Traité d'Averroès sur la thériaque et ses antécédents grecs et arabes*. In : *Quaderni di studi arabi*. Venezia : Casa editrice Armena.
* 93 044.0/80
28. Arjona Castro, Antonio 1989. *Introducción a la medicina arabigoandaluza, siglos VIII-XV*. Prologo de Miguel Cruz Hernandez. Cordoba : Impreassa Tipografia catolica.
* 93 044.4/111
29. Arnaldez, Roger 1958. *La Pharmacopée arabe*. Paris : Palais de la découverte.
* 93 044.2/0 (microfiche)
30. Aroua, Mahm' d 1979. *Hygiène et prévention médicale chez Ibn Sīnā (Avicenne)*. Alger : Société nationale d'édition et de diffusion.
* 20 11.2/363
31. — 1988. " : 34
-240 . : 34
.256
32. — 1992-93. " : ".
25 21

- 2 .1987
-163 . : .
.169
33. — 1999.
: ". "
- :
: .
.526 505 . 1 .
* 20 011.1/590
34. — 2001. "La Respiration et ses troubles chez Ibn Roschd." In :
:
.
.23-13
* 20 011.0/51
35. Arvide Cambra, Luisa Maria
1994. "Un Breve tratado farmacologico contenido en el capitulo de la letra sin del *KitEb MuyarrabEt al-jawEšš* de Ab' -l-AlE Zuhr." *Al-Andalus-Magreb* n° 2 : pp. 13-24.
36. — 1995. "El Capitulo de la letra wEw en el *KitEb mujarrabEt al-jawEšš* de Ab' -l-AlE Zuhr." *Al-Andalus-Magreb* n° 3 : pp. 171-179.
37. — 1995. "Los Capítulos de la E y la zE en el *KitEb mujarrabEt al-jawEšš* de Ab' -l-AlE Zuhr, segun el MS. 520 de la biblioteca Bodleian de Oxford." In : *Homenaje al profesor José Maria Forneas Besteiro*. Granada : Publicaciones de la Universidad de Granada, vol. 2, pp. 1023-1030.
* 93 003.0/13
38. — 1997. "Al-ZahrEw y el *KitEb al-TasrE*." .138-123 . : 29
39. — 1999. "Ab' -l-AlE Zuhr (c. 1060-1131) y el *KitEb muyarrabEt al-jEwašš*." .32-9 . : 31
40. — 2000. *Un Tratado de oftalmologia en Abulcasis*. La Cañada de San Urbano : Universidad de Almería
* 93 044.4/193
41. >AshEba 2006.
"
:
: 34 () ".
.185-163 .
* C 4/360
42. Azar, Henry Amin 1998. *Ibn Zuhr (Avenzoar) : Supreme in the Science of Medicine Since Galen. The Translation of his Work into Latin and his Image in Medieval Europe*. Thèse de doctorat. Chapel Hill, N. Car. : Université de Caroline du Nord.
43. — 2000. "Albucasis : A Transcriber or the Great Arab Surgeon?" *The Maghreb review* vol. 25 : pp. 217-226.
* D 3/459
44. BÉbE, al- 1984.
:
.

45. — 1999. "The Judaeo-Arabic and Hebrew Versions of the *Kitāb kEmil aṣ-ṣinʿa*." In : *Constantine the African and Al-ʿIbn al-ʿAbbās al-Maḡʿsī : The Pantegni and Related Texts*. Leiden : Brill, pp.56-70.
* 93 045.3/45
46. Badrī, al- 2002. "The *Kitāb al-Maḡʿsī* : The Pantegni and Related Texts." In : *Constantine the African and Al-ʿIbn al-ʿAbbās al-Maḡʿsī : The Pantegni and Related Texts*. Leiden : Brill, pp.126-109.
* 93 045.3/45
47. Baghdādī, al- 1972. "The *Kitāb al-Maḡʿsī* : The Pantegni and Related Texts." In : *Constantine the African and Al-ʿIbn al-ʿAbbās al-Maḡʿsī : The Pantegni and Related Texts*. Leiden : Brill, pp.14-5.
* 93 045.1/121
48. Baladī, al- 1987. "The *Kitāb al-Maḡʿsī* : The Pantegni and Related Texts." In : *Constantine the African and Al-ʿIbn al-ʿAbbās al-Maḡʿsī : The Pantegni and Related Texts*. Leiden : Brill, pp.14-5.
* 93 044.1/373
49. Barcia Goyanes, Juan José 1992. "L'Influence des médecins de Al-Andalus sur l'anatomie du Moyen-âge et de la Renaissance." In : *Constantine the African and Al-ʿIbn al-ʿAbbās al-Maḡʿsī : The Pantegni and Related Texts*. Leiden : Brill, pp.167-161.
* 93 044.0/95
50. Barkai, Ron 1999. 1994. "The Judaeo-Arabic and Hebrew Versions of the *Kitāb kEmil aṣ-ṣinʿa*." In : *Constantine the African and Al-ʿIbn al-ʿAbbās al-Maḡʿsī : The Pantegni and Related Texts*. Leiden : Brill, pp.56-70.
* 93 045.3/45
51. Bashīr 1990. "The *Kitāb al-Maḡʿsī* : The Pantegni and Related Texts." In : *Constantine the African and Al-ʿIbn al-ʿAbbās al-Maḡʿsī : The Pantegni and Related Texts*. Leiden : Brill, pp.14-5.
* 93 044.0/72
52. Behrens-Abouseif, Doris 1987. *Fatū Allēh and Abʿ Zakariyyā : Physicians Under the Mamluks*. Le Caire : Editions de l'Institut français d'archéologie orientale.
* 93 044.0/72
53. Bellakhdar, Jamal 1997. *La Pharmacopée marocaine traditionnelle : médecine arabe ancienne et savoirs populaires*. Préface de Jean-Marie Pelt. Paris : Ibis Press.
* 93 044.2/511
54. — 1999. "La Médecine traditionnelle au Maghreb : une archéologie de la science méditerranéenne antique." *Horizons maghrébins : le droit à la mémoire* 39 : pp. 73-87.

- * D 3/462
55. Belqz 1980.
:
- / -
:
* 00 02.1/302
56. — 2001.
"
:
:
:
157-151
- * 20 011.0/51
57. Benabdell 1959.
.
[. .] :
* 93 044.1/367
58. — 1984.
"
:
: 50 ()
131-128
59. — 2003.
"
-287 . : 27 ()
312
60. Blasco Martinez, Rosa Maria & Garcia Ballester, Luis 1984. *Los Moriscos y la medicina : un capitulo de la medicina marginada en la España del siglo XVI*. Barcelona : Labor universitaria.
* 93 045.4/1
61. Blazquez Bores, Francisco 1954. *Sevilla y Tetuan en la medicina de la España musulmana*. Tetuan : Editora marroqui.
* 93 044.4/98
62. Bos, Gerrit 1994. "Ibn Al-Gazzar's *Risala fi n-nisyān* and Constantine's *Liber de oblivione*." In : *Constantine the African and Al-Ibn al-Abbās al-Mag'ās : The Pantegni and Related Texts*. Edité par C. Burnett et D. Jacquart. Leiden : Brill, pp. 203-232.
63. — 1992. *Qusṭ Ibn L'qṭ's Medical Regime for the Pilgrims to Mecca : The Risala fī tadbīr safar al-ūjj*. Edited with translation. Leiden : Brill.
* 93 045.0/25
64. Bouamrane, Fadila 2004. *La médecine arabe dans l'Espagne musulmane : introduction au traité médical (Kitāb al-taysīr) d'Ibn Zuhr de Séville*. Alger : Publications du Haut conseil islamique.
* 93 044.2/705
65. Boubaker, Sadok 1995. "La Peste dans les pays du Maghreb : attitudes face au fléau et impacts sur les activités commerciales (XVI^{ème}-XVIII^{ème} siècles)." : 80-79
341-311
- * B 3/133
66. Boukef, M. K. 1986. *Médecine traditionnelle et pharmacopée : les plantes dans la médecine traditionnelle tunisienne*. Paris : Editions de l'Agence de coopération culturelle et technique.

* 00 04.2/88

67. Browne, Edward G. 1933. *La médecine arabe (Arabian medicine) : conférences "Fitz-Patrick" faites au Collège des médecins*. Edition française mise à jour et annotée par H.-P.-J. Renaud. Paris : Maisonneuve et Larose.

* 93 044.2/218

Traduction arabe :

68. Browne 1966.

* 93 044.1/265

69. Campbell, Donald 1974. *Arabian Medicine and its Influence on the Middle Ages : Origins and Development of Arab Medical Science and its Subsequent Cultivation...* Amsterdam : Philo Press.

* 93 044.3/225

70. Cano Ledesma, Aurora 1991. "Le Legs médical andalou : Ab' al-K'essim al-Zahr'aw'." In :

.34-7 . :

* 93 044.0/130

71. Cano Perez, Maria José, & Garcia Sanchez, Expiracion 1991. "Tratado sobre el régimen de la salud de Maimonides." In : *Sobre la vida y obra de Maimonides*. Cordoba : El Almendro, pp. 55-65.

* 30 10.0/2

72. Castillo Castillo, Concepción et al. (éditeurs). *Homenaje al Profesor José Maria Fórneas Besteiro*.

Granada : Publicaciones de la Universidad de Granada, 1995.

* 93 003.0/13

Contient notamment : J.M^a Carabaza Bravo et E. Garcia Sanchez : "Un Texto de al-Ilb'r' sobre los drogueros", pp. 1031-1045 ; R. Kuhne Brabant : "Reflexiones sobre un tratadito dietético practicamente desconocido, el *Taf'el al-asal >al' l-sukkar* de Ab' Marw'En b. Zuhr", pp. 1057-1067.

73. [Catalogue d'exposition 1996]. *A l'ombre d'Avicenne : La médecine au temps des califes*. Exposition organisée par l'Institut du Monde Arabe, en collaboration avec la Bibliothèque Nationale de France. Préface de Jeanne Moulhierac. Paris : Editions de l'Institut du Monde Arabe. * 93 045.2/133

74. Celentano, Guiseppe 1979. *Due scritti medici di al-Kind'.* Napoli : Istituto orientale di Napoli.

* 93 045.6/4

1. Cha'ch'et, al-1990.

* 93 05.1/666

2. — 1999.

* 93 045.1/194

75. Chehade, Abdul-Karim 1955. *Ibn An-Naf's et la découverte de la circulation pulmonaire*. Paris : Libr. d'Amérique et d'Orient.

* 93 044.2/216

76. Choueiri, Abdelkarim & Elie, Henri 2001. *Secretos medicinales arabes : Tratamientos naturales*. Madrid : [s.n.]
* 00 04.4/19
77. Colin, G.S. & Renaud, H.P.-J. 1934. *Tuúfat al-aúbEb : glossaire de la matière médicale marocaine*. Texte publié avec traduction, notes critiques et index. Paris : Paul Geuthner.
* 93 044.0/41
78. [Colloque Averroès 2001]. *Actualité d'Averroès*. Carthage : Beit al-hikma.
* 20 011.2/111
Actes d'un colloque. Voir les articles suivants sur la médecine : M. Mahdi : "La place d'Ibn Rushd dans l'histoire de la médecine", pp. 183-184 ; S. Ammar : "Averroès et son *Colliget 'KitEb al-kulliyEt'*", pp. 185-189 ; R. Jazi : "Ibn Rushd et le médicament", pp. 190-193 ; M. Aroua : "Le cœur et ses maladies chez Ibn Rushd", pp. 194-198.
79. Conrad, Lawrence I. 1995. "An Andalusian Physician at the Court of the Muwaúúids : Some Notes on the Public Career of Ibn \$ufayl." *Al-Qantara* vol. 16 : pp. 3-13.
80. Cordonnier, Ernest 1987. "Sur le *Liber servitoris* d'Aboulcasis." In : *Beiträge zur Geschichte der arabisch-islamischen Medizin*. Frankfurt : IGAIW, vol. 2, pp. 595-602.
* 93 044.0/61
81. Corriente, Federico 2005. "A Parallel Text and Further Notes on a Recent Edition of a Moriscos Pharmacological MS." *Suhayl* vol. 5 : pp. 81-162.
82. Cruz Hernandez, Miguel 1987. *La Medicina de Averroes : Comentarios a Galeno*. Traducccion de Maria Concepcion Vazquez de Benito, introduccion Miguel Cruz Hernandez. Zamora : Colegio universitario.
* 93 044.4/99
83. — 1995. "Comer, beber y sus contrarios segun Averroes." In : *XVI congreso de l'Union Européenne d'Arabisants et d'Islamisants*. Madrid : Agencia Española de Cooperacion Internacional, pp. 137-146.
* 93 04.0/12
84. Dabd' b 1966.
".(2) "
.()
.351-337 . : 41
85. — 1966.
".(3) "
. : 41 ()
.509-495
86. DaffÉ, al- 1983.
:
.
* 93 044.1/284
87. — 1983.
:
.
* 93 044.1/70
88. — 1985.
.
:
* 93 044.1/144

89. — 1998.

* 93 044.1/780

90. Debbabi Missaoui, Sihem 1995. "La Alimentacion en los tratados de medicina andalusies." In : *Granada, 1492-1992 : del reino de Granada al futuro del mundo mediterraneo*. Granada : Publicaciones de la Universidad de Granada, pp. 337-349.
* 93 042.4/240

91. De Koning, Pieter 1986. *Trois traités d'anatomie arabe par Mu'ammad Ibn Zakariyya al-Razi, 'Abd Ibn al-'Abbās et 'Abd Ibn Sīnā*. Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.0/33

92. — 1986. *Traité sur le calcul dans les reins et dans la vessie par Abū Bekr al-Rāzī and other Texts on the Same Subject by al-Rāzī, al-Maj'sī, Ibn Hubal, Ibn Sīnā and al-Zahrāwī*. Edité par F. Sezgin. Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.0/62

Réimpression du traité d'al-Rāzī édité par P. De Koning (Leiden, 1896) et d'autres textes.

93. Denooz, Laurence 1999. *Transmission de l'art médical de la Grèce à l'Islam : étude du traité sur les fœtus de sept mois de Galien, de sa traduction par ḥunayn b. Isāq et de son commentaire par Thābit b. Qurra*. Liège : Presses Universitaires de Liège.
* 93 045.0/54

94. DiEb 1970.

* 93 045.1/38

95. Diaz Perez, Antonio 1995. "La Medicina del islam : la practica de la traumatologia en el mundo arabe." In : *Quinta semana de estudios medievales*. Logrono : Instituto de estudios riojanos, pp. 255-261.
* 93 032.4/75

96. Dietrich, Albert 1971. "Une pharmacopée arabe inconnue." In : *Actas do IV congresso de estudos arabes e islamicos (Coimbra-Lisboa, 1 a 8 de setembro de 1968)*. Leiden : Brill, pp. 273-280.
* 93 003.0/25

97. — 1980. "Islamic Sciences and the Medieval West : Pharmacology." In : *Islam and the Medieval West. Aspects of Intercultural Relations*. Albany : State University of New York Press, pp. 49-63.
* 10 062.3/51

98. — 1966. *Medicinalia arabica : Studien über arabische medizinische handschriften in türkischen und syrischen bibliotheken*. Göttingen : Vandenhoeck und Ruprecht.
* 93 044.0/51

99. Dīwā-jī, al- 1989.

* 93 045.1/135

100. Dunstan, G.R. (éditeur) 1990. *The Human Embryo : Aristotle and the*

Arabic and European Traditions.
Exeter : University of Exeter Press.
* 20 11.3/747

101. Elgood, Cyril 1979. *A Medical History of Persia and the Eastern Caliphate : The Development of Persian and Arabic Medical Sciences from the Earliest Times until the Year A.D. 1932.* Amsterdam : Philo Press.
* 93 045.3/26

102. Fèil, al- 1989.

. : .
* 93 045.1/102

103. Fernandez Martinez, Fidel 1969.
" "
.()
.321-316 . : 6

104. — 1995. *La Medicina arabe en España.* Estudio preliminar por Francisco Fernandez Rubio, Maria del Mar Garcia Torres Entrala, Maria Dolores de la Hoz Marin. Granada : Sierra Nevada.
* 93 045.4/35

105. Fournel-Guerin, Jacqueline 1979.
"La Pharmacopée morisque et l'exercice de la médecine dans la communauté morisque aragonaise : 1540-1620."
. : 16-15

.62-53

* B 3/133

106. — 1997. "La Sistematización de al-Ğifq." In : *El Saber en Al-Andalus : textos y estudios.* Sevilla : Publicaciones de la Universidad de Sevilla, vol. 1, pp. 137-149.

* 93 044.4/156

107. Franco Sanchez, Francisco 1994.
"Evolucion de la medicina en Al-Andalus."

-5 . : 12

.35

108. — 1994.
"

) "

: 27

.(

.206-181 .

109. Fredrickson, Donald S. 1993.
"Hispano-Moresque Inheritance : *Le médecin doublé.*" In :

.
129 . :
.135-

* 93 044.0/131

110. Garcia Ballester, Luis 1976.
Historia social de la medicina en la España de los siglos XIII al XVI : La minoría musulmana y morisca. Madrid : Akal.

* 93 045.4/29

111. — 1989. *La Medicina a la valència medieval : medicina i societat en un país medieval mediterrani.* Valencia : Alfons El Magnànim.

* 93 045.6/1

112. Garcia Sanchez, Expiracion 1986-88. "Aspectos dietéticos de la alimentación en al-Andalus." In : *Historia y cultura del Islam español.* Granada : Escuela de estudios arabes, pp. 43-64.

* 93 044.4/12

113. — 1995. "La Obra médica de Mu'ammad al-Ilbā'." In : *XVI congreso de l'Union Européenne d'Arabisants et d'Islamisants*. Madrid : Agencia Española de Cooperacion Internacional, pp. 191-206.
* 93 04.0/12
114. Garcia Sanchez, Expiracion, Alvarez de Morales, Camilo *et al.* (éditeurs) 1990-2004. *Ciencias de la naturaleza en al-Andalus : textos y estudios*. 7 vols. Madrid/Granada : C.S.I.C./ Escuela de Estudios Arabes.
* 93 045.0/18
- Parmi les articles sur l'histoire de la médecine andalouse : Vol. 1 : I. Garijo : "El Tratado de Ibn Yulyul sobre los medicamentos que no menciono Dioscorides", pp. 57-70 ; M^a Angeles Navarro : "Un avance de metodología para el estudio del *Kitāb al-Ya'ī* de Ibn al-Bayṣar", pp. 71-80 ; E. Llaverro : "La medicina andalusí y su aportación a la botánica", pp. 93-105. Vol. 2 : Lola Ferre et E. García Sánchez : "Alimentos y medicamentos en las tres versiones de *El regimen de salud* de Maimónides", pp. 23-96 ; E. Llaverro : "Afecciones bucales en algunos textos médicos andalusíes", pp. 221-255 ; I. Lozano : "Medicina y derecho islámico en el *Kitāb takrīm al-ma'īā bi-ta'ūrīm al-ūa'ā* y *Kitāb tatmīm al-takrīm* de Quṭb al-Dīn al-Qasallān", pp. 257-269. Vol. 3 : E. Llaverro : "Los elementos de materia médica de la *Maqāla* XXI del *Kitāb al-Taṣrīf* de al-Zahrāwī y sus fuentes", pp. 79-119. Vol. 4 : E. Llaverro Ruiz : "Estudio farmacológico de la *Maqāla* XXI del *Kitāb al-Taṣrīf* de al-Zahrāwī", pp. 235-255. Vol.5 : I. Garijo Galan : "Usos medicinales del agua en al-Andalus : Ibn al-Bayṣar", pp. 89-120 ; C. Alvarez Millan : "El Cuerpo humano en la medicina árabe medieval : consideraciones generales sobre la anatomía", pp. 121-135 ; M. C. Vazquez de Benito : "Fin de la *Ury'za fī-l-āibb* de Ibn al-Ja'fī", pp. 137-214 ; F. Giron Irueste, R.M. Moreno, et C. Pena : "El Corazón en la medicina islámica medieval", pp. 215-267.
115. Garijo Galan, Ildefonso 1992. "Acerca de algunos tratados sobre la triaca en el Magreb : la *Maqāla fī adwiyat al-tiryāq* de Ibn Yulyul." In : *Historia, ciencia y sociedad*. Madrid : Agencia Española de Cooperacion Internacional, pp. 233-242.
* 93 045.0/34
116. Garijo Galan, Ildefonso 1999. "El Autor del *Kitāb fī daḥ al-ma'err al-kullīyya li-l-abdān al-insāniyya*." In : *El Saber en al-Andalus : textos y estudios*. Sevilla : Publicaciones de la Universidad de Sevilla, vol. 2, pp. 65-78.
* 93 044.4/156
117. Gigandet, Suzanne 2001. "Trois *maqālat* au sujet des épidémies de peste en Andalousie et au Maghreb." *Arabica* tome 48 : pp. 401-407.
118. Gauthier, Léon 1938. *Antécédents gréco-arabes de la psychophysique*. Beyrouth : Imprimerie catholique.
* 20 11.0/21

131. Ê amÊrneh, SÊmÊ Khalaf 1986.

* 93 044.1/848

132. — 1997. "Ibn al-Q' ff al-KarakÊ and his *Al-Umdah* on Surgery (Completed 680 A.H./1281)." *JHAS* vol. 11 : pp. 75-88.

133. Hamarneh, Sami K. & Anees, Munawar A. (éditeurs) 1983. *Health Sciences in Early Islam*. 2 vols. San Antonio : Noor Health Foundation.

* 10 09.3/91

134. Ê amd, al- 1999.

* 93 05.1/1894

135. Ê amÊdÊn, al- 1995.

* 10 09.1/483

136. Ê amm' dÊ (éditeur) 1996.

* 00 02.1/526

Encyclopédie de médecine organisée alphabétiquement, dont le titre vient du fait que l'entrée *mÊ* (eau) apparaît en premier dans le livre. Le manuscrit fut découvert en Algérie et publié à Oman. L'auteur, AbdellÊh al-AzdÊ, est

né a ÊuÊÊr (Oman) et mourut en 446 H/1033 à Valencia, en Andalousie.

137. Ê aqqÊ 2005.

138. Ê arbÊ 1999.

* 93 044.1/803

139. Harvey, Leonard Patrick 1996. "Magic and Popular Medicine in an Aljamiado Manuscript, Possibly of Tunisian Provenance, Sold in London in 1993." In : *Romania Arabica : Festschrift für Reinhold Kontzi zum 70. Geburtstag*. Tübingen : G. Narr, pp. 335-344.

* 93 044.0/175

140. Ê asan 2001.

141. HÊshemÊ, al- 2005.

* 93 044.0/248

142. Hilton-Simpson, Melville William 1979. *Arab Medicine and Surgery : A Study of the Healing Art in Algeria*. New York : AMS Press.

* 30 034.3/29

143. Hmamushi, Mohammed 1999.

Les Plantes médicinales et

aromatiques marocaines.

Mohammedia : Imprimerie de Fédala.

* 91 034.2/44

144. Ĥ unayn Ibn IsūĖq 1989.

* 93 044.0/74

Réimpression du texte arabe de *Kitab al-āshr maqĖlĖt fĖ al-āyn. The Ten Treatises on the Eye*, édition arabe et traduction anglaise par Max Mayerhof (Le Caire : al-maktaba al-amĖriyya, 1928).

145. H' nĖ, al- 1986.

* 93 044.1/402

146. Ĥ usayn 1989.

* 93 05.1/739

147. Ibn Ab' al-NaĖr 1971.

* 93 044.1/294

148. Ibn al-āyn ZarbĖ 2003.

* 93 044.1/992

149. Ibn al-AkfĖnĖ 1984.

* 93 045.1/86

150. — 1993.

* 93 044.1/693

151. Ibn al-BayĖr 1987.

* 93 044.1/379

152. — 1988. *Traité des simples.*

Traduction de Lucien Leclerc. 3 vols. Paris : Editions de l'Institut du Monde Arabe.

* 93 044.2/434

Réimpression de l'édition parue à Paris : Imprimerie nationale, 3 vols., 1877, 1881, 1883.

153. — 1990.

* 93 045.1/82

154. — 1992.

* 93 045.1/119

155. — 1993.

* 93 045.1/117

156. — 1995.

* 93 045.1/125

157. — 2000. *Kitāb al-yġmi li-mufradġt al-adwiya wa-l-a-diya* : *Letras Šn a Ėġd*. Introducción, Edición, Traducción, Estudio Botánico e Índices. Cadiz : Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz.

158. — 2002. *Kitāb al-yġmi li-mufradġt al-adwiya wa-l-a-diya*. Colección de medicamentos y alimentos. Introducción, edición crítica, traducción e índices de las letras *sad* y *dad* por Ana Maria Cabo González. Sevilla : Mergablum.

159. — 2005. *Kitāb al-yġmi li-mufradġt al-adwiya wa-l-a-diya*. Colección de Medicamentos y Alimentos. Introducción, edición crítica, traducción e índices de la Letra *Šn*. Sevilla : Mergablum.

160. Ibn ġ madġsh al-Jazġirġ, >Abd al-Razzġq ibn Muġammad ibn Muġammad 1997. *Kachefer-romoġz* : *rġvġlation des ġnigmes ou Traitġ de matiġre mġdicale arabe*. Traduit et annotġ par Lucien Leclerc. Frankfurt : IGAIW.

* 93 045.0/57

161. Ibn al-Jazzġr 1985.

* 93 044.1/103

162. — 1986.

* 93 044.1/152

163. — 1989.

* 93 045.1/84

164. — 1996.

* 93 044.0/185

165. — 1999.

* 93 045.0/48

166. — 1999.

. : . 2 .
* 93 044.1/794

167. Ibn al-Khaṭīb, Lisṭn al-Dīn Ab' Ḥabd Allāh Muḥammad 1972. *El Libro del Ḥamal man ḥabba li-man ḥabba*. Texto arabe con glosario editado por Maria Concepcion Vazquez de Benito. Salamanca : Publicaciones de la Universidad de Salamanca.

* 93 045.0/29

168. — 1984. *Libro del cuidado de la salud durante las estaciones del año o 'Libro de higiene'*. Edicion, estudio y traduccion de Maria de la Concepcion Vazquez de Benito. Salamanca : Universidad de Salamanca.

* 93 044.0/231

169. Ibn al-Naṣīb 1988.

. : .
* 93 044.1/307

170. — 1988.

. : .
* 93 044.1/315

171. — 1988.

. : .
* 20 11.1/94

Réimpression :

172. — 1990.

. : .
* 20 014.1/55

173. — 2000.

. : .
* 93 044.1/845

174. Ibn al-Quf 1356 H [1937].

. 2 .
* 93 044.1/172

175. — 1989.

. : .
* 93 044 1/577

176. — 1994.

. : .
* 93 044.0/125

177. Ibn al-Waṭṭīd, Ab' al-Muḥarrif Ḥabd al-Raḥmān b. Muḥammad 1980. *El Libro de la Almohada de Ibn Waṭṭīd de Toledo : recetario médico arabe del siglo XI*. Traduccion Camilo Alvarez de Morales y Ruiz Matas. Toledo : Instituto provincial de investigaciones y estudios toledanos.
* 93 044.0/155

- 178.** — 1995. *Kitāb al-adwiya al-mufrada*. Edición, traducción, notas y glosarios de Luisa Frenanda Aguirre de Carcer. Madrid : C.S.I.C.
* 93 045.4/30 – * 93 045.1/126
- 179.** Ibn Bukhārī 1986.
- 180.** Ibn Buḥārī, Abū al-ḥasan al-Mukhtār b. al-ḥasan 1990. *Le Taqwīm al-ṣiūūa (Tacuini sanitatis) d'Ibn Buḥārī : un traité médical du XI^e siècle*. Histoire du texte, édition, traduction et commentaires par Hosam Elkhadem. Louvain/Paris : Peeters.
* 93 045.2/93
- 181.** — 2002.
- 182.** Ibn ḥabīb, Abū Marwān ʿAbd al-Malik 1992. *Mujtaṣar fī-l-ḥibb : compendio de medicina*. Introducción, edición crítica y traducción por Camilo Alvarez de Morales y Fernando Giron Irueste. Madrid : C.S.I.C.
* 93 045.0/30
- 183.** Ibn ḥannī 1984.
- 184.** Ibn Hibāt Allāh 1998.
- 185.** Ibn Juljul, Abū Dāwūd Sulaymān b. ḥassān 1992. *Tratado octavo*. Editado y traducido por Ildefonso Garijo. Córdoba : Publicaciones de la Universidad de Córdoba.
* 93 045.0/31
- 186.** — 1992. *Tratado sobre los medicamentos de la triaca*. Editado y traducido por Idefonso Garijo. Córdoba : Publicaciones de la Universidad de Córdoba.
* 93 045.0/46
- 187.** Ibn Kaysī, Abū al-ḥasan Muḥammad b. Aḥmad 1953. *Deux traités médicaux de Saḥlī Ibn Kaysī et Rashīd al-Dīn Abū ḥalayka*. Edition et traduction par Paul Sbath et Christo D. Avierinos. Le Caire : Editions de l'Institut français d'archéologie orientale.
* 93 044.0/73
- 188.** Ibn Khalṣūn 1996.
- 189.** Ibn Mūsawayh, Yūḥannī 1980. *Le Livre des axiomes médicaux :*
* 93 044.0/176
- 190.** Ibn Mūsawayh, Yūḥannī 1980. *Le Livre des axiomes médicaux :*
* 93 044.1/111

Aphorismi. Edition du texte arabe et des versions latines et traduction française et lexique par Danielle Jacquart et Gérard Troupeau. Genève : Droz.

* 93 045.0/7

190. Ibn Maymūn al-Qurṭubī, Abū Imrēn Mūsā b. Yūsuf 1940.

·
·
·

* 93 044.0/139

191. — 1984-95. *Maimonides' Medical Writings*. Translated and annotated by Fred Rosner. 6 vols. Haifa : The Maimonides Research Institute.

* 93 045.3/54

Vol. 1 (1984) : *Treatises on poisons, hemorrhoids, cohabitation* ; vol. 2 (1989) : *The Medical aphorisms* ; vol. 3 (1990) : *Three treatises on health* ; vol. 4 (1992) : *The Art of cure : extracts from Galen* ; vol. 5 (1994) : *Treatise on asthma* ; vol. 6 (1995) : *Glossary of drug names*.

192. — 1991-96. *Obras médicas*. Introduccion y traduccion de Lola Ferre. 2 vols. Cordoba : El Almendro.

* 93 044.4/148

Vol. 1 : *El Régimen de salud : tratado sobre la curacion de las hemorroides* ; vol. 2 : *El Libro del asma*.

193. — 1996. *Mūsā Ibn Maymūn (Maimonides, 601/1204). Texts and Studies*. Collected and reprinted by F.

Sezgin *et al.* 5 vols. Frankfurt : IGAIW.

* 93 044.0/222

194. Ibn Muṣṣadd 1985.

·
·
·

* 00 02.1/29

195. — 1991.

* 93 045.1/79

196. — 1994.

"

)

·
·
·

Interferencias lingüísticas arabo-romances y paralelos extra-iberos.

Zaragoza : Imprensa Navarro y Navarro.

* 80 02.0/17

197. — 1997.

"

10 .

·
·
·

-186 .

.206

* 80 025.1/151

198. Ibn Qassām, Muḥammad b.

Aslam al-Ghāfiqī 1933. *Le Guide d'oculistique*. Traduit par Max Mayerhof. Barcelone : Laboratoires du Nord de l'Espagne.

* 93 044.2/503

199. Ibn Qayim al-J'ziyya 1407 H [1987].
200. Ibn Rajab & Mernissi, el- 2002.
201. Ibn Ri'wān, Ab' al-îasan >Alî 1979-1984. *Le livre de la méthode du médecin de >Alî B. Ri'wān (998-1067)*. Texte arabe édité, traduit et commenté par Jacques Grand'Henry. 2 vols. Louvain-la-Neuve : Editions de l'Institut orientaliste de l'université catholique de Louvain.
202. — 1981.
203. — 1984. *Medieval Islamic Medicine : Ibn Ri'wān's Treatise on the Prevention of Bodily Ills in Egypt*. Translated with an introduction by Michael W. Dols ; Arabic text edited by Adil S. Gamal. Berkeley : The University of California Press.
204. Ibn Rushd 1939.
205. — 1987.
206. — 1989.
207. — 1998. *Obra médica*. Traducción por Maria Concepcion Vazquez de Benito. Cordoba : Publicaciones de la Universidad de Cordoba.
208. — 1999.
209. — 2000.
210. — 2001.
211. — 2002.
212. — 2003.
213. — 2004.
214. — 2005.
215. — 2006.
216. — 2007.
217. — 2008.
218. — 2009.
219. — 2010.
220. — 2011.
221. — 2012.
222. — 2013.
223. — 2014.
224. — 2015.
225. — 2016.
226. — 2017.
227. — 2018.
228. — 2019.
229. — 2020.
230. — 2021.
231. — 2022.
232. — 2023.
233. — 2024.
234. — 2025.
235. — 2026.
236. — 2027.
237. — 2028.
238. — 2029.
239. — 2030.
240. — 2031.
241. — 2032.
242. — 2033.
243. — 2034.
244. — 2035.
245. — 2036.
246. — 2037.
247. — 2038.
248. — 2039.
249. — 2040.
250. — 2041.
251. — 2042.
252. — 2043.
253. — 2044.
254. — 2045.
255. — 2046.
256. — 2047.
257. — 2048.
258. — 2049.
259. — 2050.
260. — 2051.
261. — 2052.
262. — 2053.
263. — 2054.
264. — 2055.
265. — 2056.
266. — 2057.
267. — 2058.
268. — 2059.
269. — 2060.
270. — 2061.
271. — 2062.
272. — 2063.
273. — 2064.
274. — 2065.
275. — 2066.
276. — 2067.
277. — 2068.
278. — 2069.
279. — 2070.
280. — 2071.
281. — 2072.
282. — 2073.
283. — 2074.
284. — 2075.
285. — 2076.
286. — 2077.
287. — 2078.
288. — 2079.
289. — 2080.
290. — 2081.
291. — 2082.
292. — 2083.
293. — 2084.
294. — 2085.
295. — 2086.
296. — 2087.
297. — 2088.
298. — 2089.
299. — 2090.
300. — 2091.
301. — 2092.
302. — 2093.
303. — 2094.
304. — 2095.
305. — 2096.
306. — 2097.
307. — 2098.
308. — 2099.
309. — 2100.
310. — 2101.
311. — 2102.
312. — 2103.
313. — 2104.
314. — 2105.
315. — 2106.
316. — 2107.
317. — 2108.
318. — 2109.
319. — 2110.
320. — 2111.
321. — 2112.
322. — 2113.
323. — 2114.
324. — 2115.
325. — 2116.
326. — 2117.
327. — 2118.
328. — 2119.
329. — 2120.
330. — 2121.
331. — 2122.
332. — 2123.
333. — 2124.
334. — 2125.
335. — 2126.
336. — 2127.
337. — 2128.
338. — 2129.
339. — 2130.
340. — 2131.
341. — 2132.
342. — 2133.
343. — 2134.
344. — 2135.
345. — 2136.
346. — 2137.
347. — 2138.
348. — 2139.
349. — 2140.
350. — 2141.
351. — 2142.
352. — 2143.
353. — 2144.
354. — 2145.
355. — 2146.
356. — 2147.
357. — 2148.
358. — 2149.
359. — 2150.
360. — 2151.
361. — 2152.
362. — 2153.
363. — 2154.
364. — 2155.
365. — 2156.
366. — 2157.
367. — 2158.
368. — 2159.
369. — 2160.
370. — 2161.
371. — 2162.
372. — 2163.
373. — 2164.
374. — 2165.
375. — 2166.
376. — 2167.
377. — 2168.
378. — 2169.
379. — 2170.
380. — 2171.
381. — 2172.
382. — 2173.
383. — 2174.
384. — 2175.
385. — 2176.
386. — 2177.
387. — 2178.
388. — 2179.
389. — 2180.
390. — 2181.
391. — 2182.
392. — 2183.
393. — 2184.
394. — 2185.
395. — 2186.
396. — 2187.
397. — 2188.
398. — 2189.
399. — 2190.
400. — 2191.
401. — 2192.
402. — 2193.
403. — 2194.
404. — 2195.
405. — 2196.
406. — 2197.
407. — 2198.
408. — 2199.
409. — 2200.
410. — 2201.
411. — 2202.
412. — 2203.
413. — 2204.
414. — 2205.
415. — 2206.
416. — 2207.
417. — 2208.
418. — 2209.
419. — 2210.
420. — 2211.
421. — 2212.
422. — 2213.
423. — 2214.
424. — 2215.
425. — 2216.
426. — 2217.
427. — 2218.
428. — 2219.
429. — 2220.
430. — 2221.
431. — 2222.
432. — 2223.
433. — 2224.
434. — 2225.
435. — 2226.
436. — 2227.
437. — 2228.
438. — 2229.
439. — 2230.
440. — 2231.
441. — 2232.
442. — 2233.
443. — 2234.
444. — 2235.
445. — 2236.
446. — 2237.
447. — 2238.
448. — 2239.
449. — 2240.
450. — 2241.
451. — 2242.
452. — 2243.
453. — 2244.
454. — 2245.
455. — 2246.
456. — 2247.
457. — 2248.
458. — 2249.
459. — 2250.
460. — 2251.
461. — 2252.
462. — 2253.
463. — 2254.
464. — 2255.
465. — 2256.
466. — 2257.
467. — 2258.
468. — 2259.
469. — 2260.
470. — 2261.
471. — 2262.
472. — 2263.
473. — 2264.
474. — 2265.
475. — 2266.
476. — 2267.
477. — 2268.
478. — 2269.
479. — 2270.
480. — 2271.
481. — 2272.
482. — 2273.
483. — 2274.
484. — 2275.
485. — 2276.
486. — 2277.
487. — 2278.
488. — 2279.
489. — 2280.
490. — 2281.
491. — 2282.
492. — 2283.
493. — 2284.
494. — 2285.
495. — 2286.
496. — 2287.
497. — 2288.
498. — 2289.
499. — 2290.
500. — 2291.
501. — 2292.
502. — 2293.
503. — 2294.
504. — 2295.
505. — 2296.
506. — 2297.
507. — 2298.
508. — 2299.
509. — 2300.
510. — 2301.
511. — 2302.
512. — 2303.
513. — 2304.
514. — 2305.
515. — 2306.
516. — 2307.
517. — 2308.
518. — 2309.
519. — 2310.
520. — 2311.
521. — 2312.
522. — 2313.
523. — 2314.
524. — 2315.
525. — 2316.
526. — 2317.
527. — 2318.
528. — 2319.
529. — 2320.
530. — 2321.
531. — 2322.
532. — 2323.
533. — 2324.
534. — 2325.
535. — 2326.
536. — 2327.
537. — 2328.
538. — 2329.
539. — 2330.
540. — 2331.
541. — 2332.
542. — 2333.
543. — 2334.
544. — 2335.
545. — 2336.
546. — 2337.
547. — 2338.
548. — 2339.
549. — 2340.
550. — 2341.
551. — 2342.
552. — 2343.
553. — 2344.
554. — 2345.
555. — 2346.
556. — 2347.
557. — 2348.
558. — 2349.
559. — 2350.
560. — 2351.
561. — 2352.
562. — 2353.
563. — 2354.
564. — 2355.
565. — 2356.
566. — 2357.
567. — 2358.
568. — 2359.
569. — 2360.
570. — 2361.
571. — 2362.
572. — 2363.
573. — 2364.
574. — 2365.
575. — 2366.
576. — 2367.
577. — 2368.
578. — 2369.
579. — 2370.
580. — 2371.
581. — 2372.
582. — 2373.
583. — 2374.
584. — 2375.
585. — 2376.
586. — 2377.
587. — 2378.
588. — 2379.
589. — 2380.
590. — 2381.
591. — 2382.
592. — 2383.
593. — 2384.
594. — 2385.
595. — 2386.
596. — 2387.
597. — 2388.
598. — 2389.
599. — 2390.
600. — 2391.
601. — 2392.
602. — 2393.
603. — 2394.
604. — 2395.
605. — 2396.
606. — 2397.
607. — 2398.
608. — 2399.
609. — 2400.
610. — 2401.
611. — 2402.
612. — 2403.
613. — 2404.
614. — 2405.
615. — 2406.
616. — 2407.
617. — 2408.
618. — 2409.
619. — 2410.
620. — 2411.
621. — 2412.
622. — 2413.
623. — 2414.
624. — 2415.
625. — 2416.
626. — 2417.
627. — 2418.
628. — 2419.
629. — 2420.
630. — 2421.
631. — 2422.
632. — 2423.
633. — 2424.
634. — 2425.
635. — 2426.
636. — 2427.
637. — 2428.
638. — 2429.
639. — 2430.
640. — 2431.
641. — 2432.
642. — 2433.
643. — 2434.
644. — 2435.
645. — 2436.
646. — 2437.
647. — 2438.
648. — 2439.
649. — 2440.
650. — 2441.
651. — 2442.
652. — 2443.
653. — 2444.
654. — 2445.
655. — 2446.
656. — 2447.
657. — 2448.
658. — 2449.
659. — 2450.
660. — 2451.
661. — 2452.
662. — 2453.
663. — 2454.
664. — 2455.
665. — 2456.
666. — 2457.
667. — 2458.
668. — 2459.
669. — 2460.
670. — 2461.
671. — 2462.
672. — 2463.
673. — 2464.
674. — 2465.
675. — 2466.
676. — 2467.
677. — 2468.
678. — 2469.
679. — 2470.
680. — 2471.
681. — 2472.
682. — 2473.
683. — 2474.
684. — 2475.
685. — 2476.
686. — 2477.
687. — 2478.
688. — 2479.
689. — 2480.
690. — 2481.
691. — 2482.
692. — 2483.
693. — 2484.
694. — 2485.
695. — 2486.
696. — 2487.
697. — 2488.
698. — 2489.
699. — 2490.
700. — 2491.
701. — 2492.
702. — 2493.
703. — 2494.
704. — 2495.
705. — 2496.
706. — 2497.
707. — 2498.
708. — 2499.
709. — 2500.
710. — 2501.
711. — 2502.
712. — 2503.
713. — 2504.
714. — 2505.
715. — 2506.
716. — 2507.
717. — 2508.
718. — 2509.
719. — 2510.
720. — 2511.
721. — 2512.
722. — 2513.
723. — 2514.
724. — 2515.
725. — 2516.
726. — 2517.
727. — 2518.
728. — 2519.
729. — 2520.
730. — 2521.
731. — 2522.
732. — 2523.
733. — 2524.
734. — 2525.
735. — 2526.
736. — 2527.
737. — 2528.
738. — 2529.
739. — 2530.
740. — 2531.
741. — 2532.
742. — 2533.
743. — 2534.
744. — 2535.
745. — 2536.
746. — 2537.
747. — 2538.
748. — 2539.
749. — 2540.
750. — 2541.
751. — 2542.
752. — 2543.
753. — 2544.
754. — 2545.
755. — 2546.
756. — 2547.
757. — 2548.
758. — 2549.
759. — 2550.
760. — 2551.
761. — 2552.
762. — 2553.
763. — 2554.
764. — 2555.
765. — 2556.
766. — 2557.
767. — 2558.
768. — 2559.
769. — 2560.
770. — 2561.
771. — 2562.
772. — 2563.
773. — 2564.
774. — 2565.
775. — 2566.
776. — 2567.
777. — 2568.
778. — 2569.
779. — 2570.
780. — 2571.
781. — 2572.
782. — 2573.
783. — 2574.
784. — 2575.
785. — 2576.
786. — 2577.
787. — 2578.
788. — 2579.
789. — 2580.
790. — 2581.
791. — 2582.
792. — 2583.
793. — 2584.
794. — 2585.
795. — 2586.
796. — 2587.
797. — 2588.
798. — 2589.
799. — 2590.
800. — 2591.
801. — 2592.
802. — 2593.
803. — 2594.
804. — 2595.
805. — 2596.
806. — 2597.
807. — 2598.
808. — 2599.
809. — 2600.
810. — 2601.
811. — 2602.
812. — 2603.
813. — 2604.
814. — 2605.
815. — 2606.
816. — 2607.
817. — 2608.
818. — 2609.
819. — 2610.
820. — 2611.
821. — 2612.
822. — 2613.
823. — 2614.
824. — 2615.
825. — 2616.
826. — 2617.
827. — 2618.
828. — 2619.
829. — 2620.
830. — 2621.
831. — 2622.
832. — 2623.
833. — 2624.
834. — 2625.
835. — 2626.
836. — 2627.
837. — 2628.
838. — 2629.
839. — 2630.
840. — 2631.
841. — 2632.
842. — 2633.
843. — 2634.
844. — 2635.
845. — 2636.
846. — 2637.
847. — 2638.
848. — 2639.
849. — 2640.
850. — 2641.
851. — 2642.
852. — 2643.
853. — 2644.
854. — 2645.
855. — 2646.
856. — 2647.
857. — 2648.
858. — 2649.
859. — 2650.
860. — 2651.
861. — 2652.
862. — 2653.
863. — 2654.
864. — 2655.
865. — 2656.
866. — 2657.
867. — 2658.
868. — 2659.
869. — 2660.
870. — 2661.
871. — 2662.
872. — 2663.
873. — 2664.
874. — 2665.
875. — 2666.
876. — 2667.
877. — 2668.
878. — 2669.
879. — 2670.
880. — 2671.
881. — 2672.
882. — 2673.
883. — 2674.
884. — 2675.
885. — 2676.
886. — 2677.
887. — 2678.
888. — 2679.
889. — 2680.
890. — 2681.
891. — 2682.
892. — 2683.
893. — 2684.
894. — 2685.
895. — 2686.
896. — 2687.
897. — 2688.
898. — 2689.
899. — 2690.
900. — 2691.
901. — 2692.
902. — 2693.
903. — 2694.
904. — 2695.
905. — 2696.
906. — 2697.
907. — 2698.
908. — 2699.
909. — 2700.
910. — 2701.
911. — 2702.
912. — 2703.
913. — 2704.
914. — 2705.
915. — 2706.
916. — 2707.
917. — 2708.
918. — 2709.
919. — 2710.
920. — 2711.
921. — 2712.
922. — 2713.
923. — 2714.
924. — 2715.
925. — 2716.
926. — 2717.
927. — 2718.
928. — 2719.
929. — 2720.
930. — 2721.
931. — 2722.
932. — 2723.
933. — 2724.
934. — 2725.
935. — 2726.
936. — 2727.
937. — 2728.
938. — 2729.
939. — 2730.
940. — 2731.
941. — 2732.
942. — 2733.
943. — 2734.
944. — 2735.
945. — 2736.
946. — 2737.
947. — 2738.
948. — 2739.
949. — 2740.
950. — 2741.
951. — 2742.
- 952

210. Ibn Sahl 1984.

· · · · ·

* 93 044.1/112

211. — 1424 H [2004].

· · · · ·

* 21 02.1/35

212. — 2005.

· · · · ·

* 93 045.1/200

213. Ibn Sahl, Sēb' r 1994.
Dispensatorium parvum : Al-Aqraba'èñ al-Sagh'r. Analysed, edited and annotated by Oliver Kahl. Leiden : Brill.

* 93 045.0/40

214. — 2003. *The Small Dispensatory*. Translated from the Arabic together with a study and glossaries by Oliver Kahl. Leiden : Brill.

* 93 045.3/63

215. Ibn Samj' n 1992.

· · · · ·

* 93 045.1/198

216. Ibn S'nē 1305 H [1888].

· · · · ·

* 93 044.1/417

217. Ibn S'nē, Sharaf al-Mulk Ab' >Alī al-î usayn 1956. *Poème de la médecine*. Paris : Durand.

* 93 045.0/3

218. — 1984.

· · · · ·

* 93 044.1/155

219. — 1996. *Studies on Ibn S'nē (d. 1037) and his Medical Works*. Collected and reprinted by Fuat Sezgin *et al.* 4 vols. Frankfurt : IGAIW.

* 93 044.0/227

220. — [s. d.]

· · · · · 3 .

* 93 044.1/94

221. — [s. d.]

· · · · · 3 .

* 93 044.1/195

222. Ibn êē'id 1996.

* 93 044.1/692

223. Ibn Zuhri 1983.

* 93 044.1/173

224. — 1991.

* 93 045.1/64

225. — 1992.

* 93 045.0/33

226. Ibn Zuhri, Ab' al-'Ala' 'Abd al-Malik Ibn Mu'ammad 1994. *Libro de las experiencias médicas*. Edición, traducción y estudio por Cristina Alvarez Millan. Madrid : C.S.I.C.

* 93 045.0/41

227. Ihsanoglu 1980.

.143-139 . : 11

228. 'is' 1982.

650 :

* 93 05.1/221

229. Ishb' al- 1990.

* 93 045.1/65

230. Iskandar, Albert Z. 1959. *A Study of al-R'z's Medical Writings. With Selected Texts and English Translations*. A thesis submitted for the Degree of Doctor of Philosophy in the University of Oxford.

231. Ismail, Muhsin 1999. "Los Avenzoar o Ban' Zuhri de Sevilla : El legado de la medicina."

.75-69 . : 31

232. Isr' al-, Ab' Ya'q' b Is'eq Ibn Sulaym' 1980. *Kit'eb al-'ummay'et*.

Edité par John Derek Latham. Cambridge : Pembroke College.

* 93 044.0/42

233. — 1986.

: . 3 .

* 93 044.1/326

234. Istambouli, Mahmud Mahdi 1981. *The History of Arabic Medicine Based on the Work of Ibn Abi Usaybe'ah (1203-270)*. London : British Library.

* 93 044.3/61

235. Jacquart, Danielle 1991. "La médecine arabe et l'Occident." In : *Tolède XII^e-XIII^e. Musulmans, chrétiens et juifs : Le savoir et la tolérance*. Paris : Autrement, pp. 192-199.

- * 93 041.2/424
236. Jacquart, Danielle & Micheau, Françoise 1990. *La Médecine arabe et l'Occident médiéval*. Paris : Maisonneuve et Larose.
- * 93 044.2/326
237. Jahier H. & Noureddine A. 1956. *Avicenne. Poème de la médecine (Urg'za f# 'l-«ibb)*. Texte arabe, traduction française et traduction latine du XIII^{ème} siècle. Paris : Les Belles-Lettres.
238. JallEb 1996.
- "
- ".
- .89-85 . : 318
239. J' rjEn#, al-, Z#n al-D#n Ab' IbrEh#m IsmE#l 1998. *Discours sur l'œil d'Esmail Gorgani*. Traduit et annoté par B. Thierry de Crussol des Epesse. Téhéran : Editions de l'Institut français de recherche en Iran.
- * 93 044.2/572
240. Kamal, Hassan 1975. *Encyclopaedia of Islamic medicine. With a Greco-Roman Background*. Cairo : General Egyptian Book Organization.
- * 00 03.3/38
241. Kashkar#, al- 1985.
- .
- :
- .
- .
- * 93 044.1/136
242. Khairallah, Amin A. 1946. *Outline of Arabic Contributions to Medicine*. Beyrouth : Librairie du Liban.
- * 93 003.3/19
243. Khan, Muhammad Salim 1986. *Islamic Medicine*. London : Routledge and Kegan Paul.
- * 10 09.3/155
244. Kha#b, al- 1985.
- .
- :
- .
- * 93 044.1/128
245. Kha#b, al- 1986.
- :
- .
- .
- * 93 044.1/175
246. Kha#Eb#, al- 1984.
- "
- ".
- .151-131 . : 1
247. — 1985.
- "
- ".
- :
- .158-123 . : 2
248. — 1986.
- "
- 147 . : 3
- ".
- .174
249. — 1986.
- "
- .
- : 35
- ".
- .54-28
250. — 1987.
- "
- 101 . : 4
- ".
- .148

251. — 1988.
:
: . 2 .
.
* 93 044.1/280
252. — 1990.
.
:
:
.
* 93 044.1/583
253. Khawfja 1968.
.
:
.
.
* 93 044.1/709
254. Khiati, Mostefa 2000. *Histoire de la médecine en Algérie : de l'Antiquité à nos jours*. Alger : Editions ANEP.
* 93 044.2/600
255. Khoury, al- 1974.
". "
- 49
.828-780 . : 1
256. Klein-Franke, Felix 1984.
Iatromathematics in Islam : A Study on Y'úann' Ibn aṣ-ġalt's Book on Astrological Medicine. Hildesheim : Olms.
* 93 044.0/44
257. Kuhne Brabant, Rosa 1974.
"Avenzoar y la cosmética." In :
Orientalia hispanica : sive studia F. M. Pareja octogenario dicata.
Leiden : Brill, pp. 428-437.
* 93 003.0/4
258. — 1980. "La Ury' za f' l-*ibb* de Sa'd Ibn 'Abd Rabbih." *Al-Qantara* vol. 1 : pp. 279-338.
259. — 1981. "El *Sirr šin'at al-*ibb** de al-R'z' y su repercusion en la Peninsula Ibérica." In : *Cultura arabe y islamica*. Madrid : Instituto Hispano-Arabe de Cultura, pp. 179-182.
* 93 044.4/5
260. — 1982. "El *Sirr šin'at al-*ibb** de Ab' Bakr Mu'ammad b. Zakariyy' al-R'z'." *Al-Qantara* vol. 3 : pp. 347-414.
261. — 1985. "El *Sirr šin'at al-*ibb** de Ab' Bakr Mu'ammad b. Zakariyy' al-R'z' : estudio." *Al-Qantara* vol. 6 : pp. 369-395.
262. — 1991. "Ab' Marw' b. Zuhri : un professionnel de la médecine en plein XII^{ème} siècle." In :
.
.141-129 . :
* 93 044.0/130
263. — 1996. "*Z'na e Ṣl'ú* : reflexiones para entender la medicina estética del joven Ab' Marw' b. Zuhri (ob. 1161-2)." *Al-Andalus-Magreb* n° 4 : pp. 281-298.
264. [Kuliyat al-*ibb*] 1980?
-370)
21 -980 17 / 428 3
.
: . (1037
* 93 044.0/66
265. Labarta Gomez, Ana Maria 1980.
"El Prologo de *al-Kit'eb al-mustain'* de Ibn Buklaris : texto arabe y traduccion

- anotada." In : *Estudios sobre historia de la ciencia arabe*. Barcelona : Institucion Mila y Fontanals, pp. 183-316.
* 93 044.0/103
266. — 1983. "La Farmacologia de Ibn Buklaris : sus fuentes." In : *IV Coloquio Hispano-Tunecino*. Edicion Manuela Marin. Madrid : Instituto Hispano-Arabe de Cultura, pp. 163-174.
* 93 044.0/82
267. Langerman Tzvi 2004. "L'oeuvre médicale de Maïmonide, un aperçu général." In : *Maïmonide, philosophe et savant (1138-1204)*. Études réunies par Tony Lévy et Roshdi Rashed. Louvain/Paris : Peeters, pp. 275-302.
268. Laqlum# [s. d.]
:
[. .] : [. .] .
* 93 044.1/213
269. Leclerc, Lucien 1876. *Histoire de la médecine arabe*. 2 vols. Paris : Ernest Ledoux.
Réédition par le Ministère des Habous et des affaires islamiques, Rabat (Maroc), tomes 1-2 ; préface d'Ahmed Ramzy, Mohammedia : Imprimerie de Fédala, 1980.
* 93 044.2/312
270. — 1987. "Abulcasis, son oeuvre pour la première fois reconstituée." In : *Beitrag zur Geschichte der arabisch-islamischen Medizin*. Frankfurt : IGAIW, vol. 2, pp. 88-131.
* 93 044.0/61
271. Levey, Martin 1973. *Early Arabic Pharmacology : An Introduction Based on Ancient and Medieval Sources*. Leiden : Brill.
* 93 045.3/10
272. Levinger, Jacob 1991. "Maimonides' Guide of The Perplexed on Forbidden Food in The Light of his own Medical Opinion." In : *Perspectives on Maimonides : Philosophical and Historical Studies*. Oxford : Oxford University Press, pp. 195-208.
* 20 015.3/28
273. Lieber, Elinor 2000. "Medicine versus Religion in the Works of Maimonides." *Oriente Moderno : rivista d'informazione e di studi per la diffusione della conoscenza della cultura dell'Orinete soprattutto musulmano* n° 3 : pp. 577-590.
* I 2/1061
274. Llaveró Ruiz, Eloisa 1986-88. "La Medicina arabe." In : *Historia y cultura del Islam español*. Granada : Escuela de estudios arabes, pp. 47-59.
* 93 044.4/12
275. — 1988. "Afecciones y tratamiento del oído en la España musulmana." *Boletín de la Asociación española de orientistas* n° 24 : pp. 357-366.
276. — 1991. "Afecciones dentales mas habituales en los textos médicos andalusies." *Boletín de la Asociación española de orientistas* n° 27 : pp. 33-52.

277. — 1996. "Enfermedades epidémicas en la Granada nazari : la peste y su tratamiento quirurgico."

.71-59 . : 28

278. Maj'sŷ, al- 1985.

. 3 . : :

* 93 044.1/135

279. Man'nŷ, al- [198?]

"

. : 6-5 "

.140-130

280. Marŷzn 1992.

:

:

* 93 044.1/666

281. Masŷŷ, al- 2000.

.

. : . 2 .

* 93 044.1/970

282. Mayerhof, Max 1931. "Science and Medicine." In : *The legacy of Islam*. Oxford : Clarendon Press, 1931, pp. 311-355.

* 93 032.3/40

283. — 1935. "Ibn al-Nafŷs (XIIIth Century) and his Theory of the Lesser Circulation." *Isis* vol. 23 : pp. 100-120.

284. — 1935. "Esquisse d'histoire de la pharmacologie et botanique chez les musulmans d'Espagne." *Al-Andalus* vol. 3 : pp. 1-41.

285. — 1984. *Studies in Medieval Arabic Medicine : Theory and Practice*. Edité par Penelope Johnstone. London : Variorum Reprints.

* 93 044.0/46

286. — 1997. *Studies on the History of Islamic Medicine and Related Fields*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* 3 vols. Frankfurt : IGAIW.

* 93 045.0/58

287. Millan, Cristina A. 1992 "Tres Opusculos inéditos sobre la peste en un manuscrito magrebi." *Anaquel de estudios arabes* n° 3 : pp. 183-188.

288. Masrŷ & Naŷŷen, al- 2005.

. : .

* 93 044.1/1040

289. Moussaoui, Driss, Roux Dessarps, Michel (sous la direction de) 1995.

Histoire de la médecine au Maroc et dans les pays arabes et musulmans.

Préface de Abdelhadi Boutaleb.

Casablanca : Imprimerie Najah el-Jadida.

* 93 045.2/110

Parmi les articles : M. Akhmisse :

"Histoire de la médecine au Maroc, des origines à l'avènement du

protectorat", pp. 29-35 ; B. Belkamel :

"Histoire de la médecine au Maroc

antique", pp. 37-45 ; B. Belkamel et

- B. Raouyane : "Les bimaristans au Maroc", pp. 47-50 ; S. el-Othmani et D. Moussaoui : "Système nerveux et neuro-psychiatrie chez Ibn Rochd (Averroes) et Ibn Zohr (Avenzoar)", pp. 51-56 ; S. el-Othmani : M. el-Yamani et M. Touhami : "Histoire de la médecine au Maroc à l'époque saadienne", pp. 65-68.
290. Miller 2003.
294. — 1989.
295. — 1990.
296. — 1999.
297. Nijm 1981.
298. Nnaji, al- 1986.
299. Nazir Sankary, Mohamed 1989. *The Cilician Dioscorides' Plant Materia Medica as Appeared [sic] in Ibn al-Baitar, the Arab Herbalist of the 13th Century*. Aleppo : Aleppo University Publications.
300. Niel, Ch. "La Chirurgie dentaire d'Abulcasis comparée à celle des maures du Trarza." In : *Beitrag zur Geschichte der arabisch-islamischen*
- * 93 045.1/97
- * 93 045.1/94
- * 93 044.1/909
- * 93 045.1/103
- * 93 044.1/528
- * 93 045.1/95
- * 00 02.0/511
- 1210/ 607)
- (1288/ 687 -
- 1987 5
- 1988
- 1998 2-1
- 16
- 212-179
- 12-11

327. Renaud, Henri Paul-Joseph 1928. "La Première mention de la noix de kola dans la matière médicale des Arabes." *Hespéris* tome 8 : pp. 43-57.
328. ——— 1930. "Trois études d'histoire de la médecine arabe en Occident : le *Mustaʿnāʾ* d'Ibn Beklares." *Hespéris* tome 10 : pp. 135-150.
329. ——— 1931. "Trois études d'histoire de la médecine arabe en Occident : nouveaux manuscrits d'Avenzoar." *Hespéris* tome 12 : pp. 91-105.
330. ——— 1931. "Trois études d'histoire de la médecine arabe en Occident : une suite à l'*Urgʿza* d'Avicenne sur la médecine, le poème d'Ibn ʿAzrʿn et ses commentateurs." *Hespéris* tome 12 : pp. 204-228.
331. ——— 1946. "Deux ouvrages perdus d'Ibn Al-ʿītib : identité dans des manuscrits de Fès." *Hespéris* tome 33 : pp. 213-225.
332. Ricard, Robert 1939. "Médecine et médecins à Arzila, 1508-1539." *Hespéris* tome 26 : pp. 171-178.
333. Rodriguez Molero, Francisco X. 1950. "Originalidad y estilo de la anatomia de Averroes." *Al-Andalus* vol. 15 : pp. 47-63.
334. Rosenthal, Franz 1990. *Science and Medicine in Islam : A Collection of Essays*. London : Variorum Reprints.
* 93 045.0/45
335. Rrʿbʿ, al- 1988.
.
.
* 93 044.0/78
336. Russell, Gül 1994. "The Anatomy of the Eye in ʿAlī Ibn al-ʿAbbās al-Maǧʿsʿ : A Textbook Case." *Constantine the African and ʿAlī Ibn al-ʿAbbās al-Maǧʿsʿ : The Pantegni and Related Texts*. Leiden : Brill, pp. 247-265.
* 93 045.3/45
337. Sadek, Mahmoud 1983. *The Arabic Materia Medica of Dioscorides*. Québec : Sphynx.
* 93 041.0/39
338. Saʿd, al- 1985.
.
.
* 93 045.1/52
339. Sʿlem 1988.
.
.
* 93 045.1/81
340. Sʿmurrʿ, al- 1984.
.
.
* 93 044.1/289
341. Sanagustin, Floréal 2005. "Le statut de la raison dans le *Kitāb al-kulliyāt fī 'l-ʿibb*" (Colliget)." In : *Averroès et l'averroïsme (XII^e-XV^e siècle) : Un itinéraire historique du Haut Atlas à Paris et à Padoue*. Actes du colloque international organisé à Lyon les 4 et 5 octobre 1999 par

- 121-116 . : 30
354. — 1988.
- 131 . : .
- .148
355. Êubúŷ & ZidĒn 1993.
- . : .
- * 20 11.1/172
356. Tabanelli, Mario 1961. *Albucasi : un chirurgo arabo dell'alto medioevo : la sua epoca, la sua vita, la sua opera.* Florence : Olschki.
- * 93 05.6/3
357. Šabarŷ, al- 1990.
- . 2 .
- . :
- * 93 045.1/199
358. — 1998.
- . :
- * 93 045.1/162
359. ŠabbĒ, al- 2002.
- 93 044.1/938
360. Taha Kotb Hussein, Fawzy 1985. *Medicinal Plants in Libya.* Beyrouth : Arab Encyclopedia House.
- * 00 02.3/125
361. TĒzŷ, al- 2000.
- "
- ".
- .228-197 . : 90
362. ThĒbit Ibn Qurra 1928.
- . :
- * 93 044.0/148
- Une autre édition :
363. — 1983.
- . :
- * 20 08.1/43
364. — 1991.
- . :
- * 93 044.1/605
365. Êiqillŷ, al-, î usseinŷ, al- 2003.
- . :
- * 93 045.1/180
366. Ullmann, Manfred 1997. *Islamic Medicine.* Edinburgh : Edinburgh University Press.
- * 10 09.3/218

367. — 1995. *La médecine islamique*. Traduit de l'anglais par Fabienne Hareau. Paris : Presses Universitaires de France.
* 93 045.2/106
368. Vazquez de Benito, Maria de la Concepcion 1982. "La Ury' za f#-l-iib de Ibn Al-Ja#b." *Boletín de la Asociacion española de orientalistas* n° 18 : pp. 147-177.
* A 2/30
369. — 1989. *Los Arabismos de los textos médicos latinos y castellanos de la Edad Media y de la modernidad*. Madrid : C.S.I.C.
* 93 04.0/11
370. — 1998. "La Medicina en Al-Andalus a través de Ibn Ru#d e Ibn Al-Ja#b." In : *Al-Andalus, ocho siglos de historia*. Madrid : Instituto occidental de cultura islamica, pp. 61-68.
* 93 044.4/109
371. — 1998. "Reflexiones de los médicos arabes sobre el vino." In : *Creencias y culturas : cristianos, judíos y musulmanes en la España medieval*. Salamanca : Publicaciones de la Universidad pontificia de Salamanca, pp. 203-217.
* 93 044.0/179
372. — 1993. "Sobre unos textos médicos inéditos de Ibn Ru#d." In : *Al Encuentro de Averroes*. Madrid : Editorial Trotta, pp. 93-104.
* 20 011.4/12
373. — 2001. "La medicina andalusi : la medicina del <ab#b y su proyeccion social." In : *El saber en al-Andalus : textos y estudios*. Edité par Fatima Roldan Castro et Isabel Hervas Javega. Sevilla : Universidad de Sevilla, pp. 45-55.
* 93 044.4/156
374. Vazquez de Benito, Maria Concepcion & Herrera, Maria Teresa 1991. "La Magia en dos tratados de patologia del siglo XIV : arabe y castellano." *Al-Qantara* vol. 12 : pp. 389-399.
375. — 1989. *Los Arabismos de los textos médicos latinos y castellanos de la Edad Media y de la modernidad*. Madrid : C.S.I.C.
* 93 04.0/11
376. Vazquez de Benito, M. C. & Alvarez de Morales, C. 2001. "Precisiones sobre nuestra traduccion castellana del Kit#b al-Kulliy#t de Ibn Rusd." *Anaquel de estudios arabes* n° 12 : pp. 779-784.
377. Vidal, José Juan 1981. "Notices à Majorque sur les épidémies subies au Maghreb au XVIII^e siècle."
·
.627-621 . : 29
* A 4/63
378. Wafai (éditeur) 1993. *The Arabian Ophtalmologists*. Compiled from original texts by J. Hirshberg, J. Lippert and E. Mittwoch. Translated into English by Frederick C. Blodi, Wilfried J. Rademaker, Gisela Rademaker... *et al.* Edité par M. Zafer Wafai. Riyadh : King Abdul Aziz City for Science and Technology.
* 93 045.0/63

390. — 2003. *Un tratado de odontoestomatología en Abulcasis*.
Edición, traducción y introducción de
Luisa María Arvide Cambra.
Almería : Universidad de Almería.
* 93 044.0/237

391. ZłkirŹ 1991.

"

: "

:

-

:

.

.502-483 .

* 93 044.1/859

392. ZłdŁn 1999.

:

.

:

.

* 93 045.1/164

**Philosophie naturelle
et théorie de la science**

1. Abattouy, M. 2003. "Ibn Rushd (Averroes)." In : *Lexikon bedeutender naturwissenschaftler*, vol. 1, pp. 82-84.

2. Alawāl, al- 1983.

20 10.1/71
Edition de textes inédits.

3. — 1983.
Bibliographie critique des œuvres d'Ibn Bējjā, publiés ou manuscrits.
20 011.1/63

4. — 1983.

20 02.1/216
Textes inédits d'Ibn Bējjā, reproduits à partir d'un manuscrit conservé à Oxford.

5. — 1986.

20 011.1/123
Une stimulante tentative d'organisation chronologique du corpus d'Ibn Rushd.

6. — 1988.

-7 . : 3 .

7. Ab' RayyEn 1978.

() ".
.122-97 . : 9
* C 4/360

8. Anawati, Georges C. 1977. "Les divisions des sciences intellectuelles d'Avicenne." *Mélanges de l'Institut Dominicain d'Études Orientales du Caire* vol. 13 : pp. 323-335.

9. Ansari, S.M.R. 1994. "Modern Scientific Methods in the Works of Ibn al-Haytham." In : *Fakhruddin Ali Ahmad Memorial Volume*. Edité par Nazir Ahmad et Asloob Ahmad Ansari. New Delhi : Ghalib Institute, pp. 248-71.

10. Aris' [Aristote] 1964-65.

: . 2 .

20 02.1/154
Editio princeps du texte arabe de la *Physique* d'Aristote préservé dans un célèbre manuscrit déposé à Leiden. Réimprimé en 1984. Voir Lettinck 1994 pour une étude exhaustive de ce texte fondamental.

11. > § 1991.

* 93 044.1/499

24. Cruz Hernandez, M. 1986. *Ab' l-Walīd Ibn Rushd (Averroes). Vida, obra, pensamiento, influencia.* Cordoba : Publicaciones del Monte de piedad y Caja de Ahorros de Cordoba. * 20 011.4/004
Excellent exposé général sur la vie et l'œuvre d'Ibn Rushd, mettant l'accent sur les aspects philosophiques et médicaux du corpus du philosophe de Cordoue.
25. — 1993. "La Pensée arabo-islamique en Andalousie." In :
: .
.198-185 .
* 93 044.0/131
26. Daiber, Hans 1990. "Qost' Ibn L' q' (9. Jh.) über die Einteilung der Wissenschaften." *ZGAIW* vol. 6 : pp. 93-129.
27. — 1993. "Farabis Abhandlung ueber das Vakuum : Quellen und Stellung in der islamischen Wissenschaftsgeschichte." *Der Islam. Zeitschrift für Geschichte und Kultur des islamischen Orients* (Berlin : Walter de Gruyter) vol. 69 : pp. 37-47.
28. — 1999. *Bibliography of Islamic Philosophy*. 2 vols. Leiden : Brill.
Un travail bibliographique de grande utilité comprenant presque toutes les publications connues dans le domaine de la philosophie islamique depuis le 15^{ème} siècle (plus de 9500 sources primaires et secondaires), y compris les sources syriaques et grecques, de la tradition philosophique islamique, son impact sur la philosophie juive et le scholasticisme latin médiéval et ses répercussions dans les pensées européenne et islamique modernes.
29. D'Éya 1990.
: .
30. Dhanani, Alnoor 1994. *The Physical Theory of Kalām : Atoms, Space, and Void in Basrian Muṭazilī Cosmology*. Leiden : Brill.
* 10 042.3/86
Mise au point sur la cosmologie atomistique des *Muṭazila*, basée sur des textes originaux datant du 11^e-12^e siècles. A l'origine, une thèse de doctorat : *Kalām and Hellenistic Cosmology. Minimal Parts in Basrian Muṭazilī Atomism* (Harvard University, 1991).
31. Djebbar, A. 1984. "Quelques remarques sur les rapports entre philosophie et mathématiques arabes." *Revue Tunisienne des Etudes Philosophiques* n° 2 : pp. 3-21.
32. Dunlop, D.M. 1957. "Remarks on the Life and Works of Ibn B'ejjah." *Proceedings of the Twenty-second Congress of Orientalists*. Leiden : Brill, vol. 2, pp. 188-196.
33. El-Amrani-Jamal, Abdelali 1983. *Logique aristotélicienne et grammaire arabe. Etude et documents*. Paris : Vrin.
* 20 10.2/31
34. El Baz, Elie 1987. "Maimonide et les courants philosophiques de son époque." In : *Maïmonide : de Moshé*

- jusqu'à Moshé n'y eut personne comme Moshé*. Casablanca : Editions du Conseil des communautés israélites du Maroc, pp. 73-82.
* 20 015.2/44
35. Endress, Garhard 1966. *Die arabischen Übersetzungen von Aristoteles' Schrift De caelo*. Frankfurt : Bildstelle der J.W. Goethe-Universität.
36. — 1977. *The Works of YaúyĒ Ibn Ḥaddā*. An Analytical Inventory. Wiesbaden : Reichert.
* 20 011.3/42
La meilleure bibliographie à ce jour des oeuvres du théologien chrétien et philosophe arabe YaúyĒ Ibn Ḥaddā du 10^{ème} siècle.
37. — 1984. "Yaúya Ibn Ḥaddā's Critique of Atomism." *ZGAIW* vol. 1.
38. — 1990. "The Defense of Reason : The Plea for Philosophy in the Religious Community." *ZGAIW* vol. 6 : pp. 1-49.
39. — 1995. "Averroes' *De caelo* : Ibn Rushd's Cosmology in his Commentaries on Aristotle's *On the Heavens*." *AS&P* vol. 5 : pp. 9-49.
40. — 1997. "L'Aristote arabe : réception, autorité et transformation du Premier Maître." In : *Medioevo. Rivista di storia della filosofia medievale* (Padoue) vol. 23 : pp. 1-42.
41. Endress, Gerhard & Aerts, Jan A. (éditeurs) 1999. *Averroes and the Aristotelian Tradition : Sources, Constitution and Reception of the Philosophy of Ibn Rushd (1126-1198)*. Proceedings of the fourth Symposium Averroicum (Cologne, 1996). Leiden : Brill.
* 20 011.3/109
42. FārĒbī, al- 1948.
43. — 1989. *L'harmonie entre les opinions de Platon et d'Aristote*. Edité par Fawzi Mitri Najjar. Traduction française par Dominique Mallet. Damas : Institut Français de Damas.
* 20 003.2/44
44. — 1996.
45. Farrākh 1986.
46. Filius, L.S. 1999. *The Problemata Physica Attributed to Aristotle. The Arabic Version of Ḥunayn Ibn Ishāq and the Hebrew Version of Moses Ibn Tibbon*. Leiden : Brill.
* 93 044.0/177
47. Frank, Richard M. 1966. *The Metaphysics of Created Being According to Abū Ḥudhayl al-ʿAllāf*. Istanbul/Leiden : Nederlands Historisch-Archaeologisch Institute in het Nabije Oosten.

48. — 1978. *Beings and their Attributes : The Teaching of the Basrian School of the Muṭazila in the Classical Period*. Albany : State University of New York Press.
* 20 011.3/19
49. — 1991-92. "Al-Ghazālī on *Taqīd*. Scholars, Theologians, and Philosophers." *ZGAIW* vol. 7 : pp. 207-252.
50. Freudenthal, Gad 1988. "La Philosophie de la géométrie d'al-Fārābī : son commentaire sur le début du 1^{er} livre et le début du 5^{ème} des *Eléments* d'Euclide." *Jerusalem Studies in Arabic and Islam* vol. 11 : pp. 104-219.
51. Gharbī, al- 1999.
" : ".
:
:
-69 . 2 .
.93
* 20 011.1/590
52. Ghazālī, Al- 1997. *The Incoherence of the Philosophers (Tahfūt al-falāsifa.)* Translated, introduced, and annotated by Michael E. Marmura. Provo (Utah) : Brigham Young University Press.
* 20 011.0/45
Texte arabe et traduction anglaise en parallèle.
53. Giannakis, Elias 1993. "The Structure of Abū l-ḥusayn al-Baṣrī's Copy of Aristotle's *Physics*." *ZGAIW* vol. 8.
54. — 1998. "Yāqūt ibn Ḍaḍḍ against John Philoponus on Place and Void." *ZGAIW* vol. 12 : pp. 245-302.
55. Glasner, Ruth 1996. "The Hebrew Version of *De caelo et mundo* attributed to Ibn Sīnā." *AS&P* vol. 6 : pp. 89-112.
56. Goodman, Lenn E. 1992. *Avicenna*. London/New York : Routledge.
* 93 05.3/141
Etude comparative qui met Ibn Sīnā dans la perspective de l'histoire de la philosophie, par rapport aux philosophes grecs, notamment Platon et Aristote, mais aussi Hume et Russel.
57. Grenebaum, G.E. Von (éditeur) 1970. *Logic in Classical Islamic Culture*. Wiesbaden : Harrasowitz.
* 93 044.3/23
Recueil d'articles à l'honneur de Robert Brunschvig. Sommaire : Robert Brunschvig : "Logic and Law in Classical Islam" ; Josef van Ess : "The Logical Structure of Islamic Theology" ; Muhsin Mahdi : "Language and Logic in Classical Islam" ; Seeger A. Bonebakker : "Poets and Critics in the Third Century A.H." ; Abraham L. Udovitch : "The 'Law Merchant' of the Medieval Islamic World".
58. Gutas, Dimitri 1988. *Avicenna and the Aristotelian Tradition. Introduction to Reading Avicenna's Philosophical Works*. Leiden : Brill.
* 20 011.3/43

59. — 2000. *Greek Philosophers in the Arabic Tradition* (Variorum Collected Studies). Aldershot : Ashgate.
60. — 2001. "Intuition and Thinking : The Evolving Structure of Avicenna's Epistemology." In : *Aspects of Avicenna*. Edité par Robert Wisnovsky. Princeton : Markus Wiener Publishers, pp. 1-38.
* 20 011.3/130
61. — 2002. "Certainty, Doubt, Error. Comments on the Epistemological Foundations of Medieval Arabic Science." *Early Science and Medicine* vol. 7 : pp. 276-289.
62. — 2002. "The Study of Arabic Philosophy in the Twentieth Century. An Essay on the Historiography of Arabic Philosophy." *British Journal of Middle Eastern Studies* vol. 29 : pp. 5-25.
63. — 2002. "The Heritage of Avicenna : The Golden Age of Arabic Philosophy, 1000-ca. 1350." In : *Avicenna and His Heritage*. Edité par J. Janssens et D. De Smet. Leuven : Leuven University Press, pp. 81-97.
64. — 2004. "Geometry and the Rebirth of Philosophy in Arabic with al-Kindi." In : *Words, Texts and Concepts Cruising the Mediterranean Sea*. Edité par R. Arnzen et J. Thielmann. Louvain/Paris : Peeters, pp. 195-209.
Festschrift pour Gerhard Endress.
65. — 2005. "The Logic of Theology (*Kalām*) in Avicenna." In : *Logik und Theologie. Das Organon im arabischen und im lateinischen Mittelalter*. Edité par D. Perler et U. Rudolph. Leiden : Brill, pp. 59-72.
66. Hafþè, al-, & Khalaf 1989.
". : . :
.393-377 .
* 93 044.1/729
67. Hasnawi, Ahmad 1984. "La Dynamique d'Ibn Sīnā : la notion d'«inclination» (*mayl*)." In : *Etudes sur Avicenne*. Dirigées par Jean Jolivet et Roshdi Rashed. Paris : Les Belles Lettres, pp. 103-123.
* 20 011.2/16
68. — 1998. "Le mouvement et les catégories selon Avicenne et Averroès : l'arrière-fond grec et les prolongements latins médiévaux." *Oriens-Occidens. Sciences, mathématiques et philosophie de l'Antiquité à l'Âge classique* (Paris) n° 2 : pp. 119-122.
69. — 2000. "Commentaire et démonstration. Brèves remarques sur la *Physique* du *Shifā* d'Avicenne." In : *Le Commentaire entre tradition et innovation*. Actes du Colloque international de l'Institut des traditions textuelles. Edité par Marie-Odile Goulet-Cazé et al. Paris : Vrin, pp. 509-519.
70. — 2002. "La *Physique* du *Shifā* : aperçus sur sa structure et son contenu." In : *Avicenna and his*

Heritage. Edité par J. Janssens et D. De Smet. Louvain : Publications de l'Université de Louvain, pp. 67-80.

71. — 2001. "The Definition of Motion in Avicenna's *Physics*." *AS&P* vol. 11 : pp. 219-255.

Discute l'analyse faite par Ibn Sīnā dans le chapitre 1-Livre II de la *Physique* d'al-Shifā de la définition aristotélicienne du mouvement (*Physique* III, 1, 201a10-11).

72. Heinen, M. Anton 1978. "Mutakallim' m and Mathematics : Traces of a Controversy with Lasting Consequences." *Der Islam. Zeitschrift für Geschichte und Kultur des islamischen Orients* (Berlin : Walter de Gruyter) vol. 55 : pp. 57-73.

73. Hugonnard-Roche, Henri 1984. "La classification des sciences de Gundissalinus et l'influence d'Avicenne."

In *Etudes sur Avicenne*. Dirigées par Jean Jolivet et Roshdi Rashed. Paris : Les Belles Lettres, pp. 41-75.

* 20 011.2/16

74. — 1984-85. "L'Epitomé du *De cælo* d'Aristote par Averroès : Questions de méthode et de doctrine." *Archives d'histoire doctrinale et littéraire du Moyen-âge* vol. 51 : pp. 7-39.

75. Hasse, Dag Nikolaus 2000. *Avicenna's De Anima in the Latin West*. London/Torino : Warburg Institute, University of London/Nino Aragno Editore.

76. Ibn Bġja 1978.

. / : .

* 20 02.1/104

Texte arabe du commentaire d'Ibn Bġja sur la *Physique* d'Aristote.

77. Ibn Bayya (Avempace) 1997. *El Régimen del Solitario : Tadbīr al-mutawā'ūd*. Edition, traduction espagnole, introduction et notes par Joaquín Lomba. Madrid : Editorial Trotta.

* 20 02.1/442

78. Ibn Fariḥ' n 1985. *Jaw'Emiḥ al-ḥul' m. Compendium of Sciences*. Frankfurt : IGAIW.

* 93 044.1/107

Fac-similé du manuscrit d'un auteur du 10^{ème} siècle sur la classification des sciences.

79. Ibn Maym' n, Mus' 1856. *Dal'Elat al-h'ir' n ou Guide des Egarés*.

Traduit en français par Salomon Munk. Paris : Maisonneuve & Larose.

* 20 02.2/16

Réimpression 1970 et Paris : Verdier, 1979.

Texte arabe :

80. — [s. d.]

. . 2 .

* 20 011.1/229

81. — 1956. *The Guide of the Perplexed*, English Translation by M. Friedlander. New York (2nd edition).

82. Ibrĥm 1995. * 20 011.3/59
88. — 1994.
: .
.
* 20 011.1/449
83. Ibn Rushd 1962. *Aristoteles opera cum Averrois commentariis*. * 93 044.1/533
Frankfurt : Minerva.
Réimpression des 8 volumes de l'édition réalisée au 16^{ème} siècle (Venice : Iunctae, 1562-74).
89. — 1994.
.
.
Commentary on Aristotle's Book on the Heaven and the Universe. With an Introduction by Gerhard Endress. Frankfurt : IGAIW.
Edition en fac-similé du manuscrit de la Bibliothèque Nationale Tunisienne, Collection Aúmediyya, MS 11821.
84. — 1983. *Averroes. Epitome in Physicorum Libros. Edidit Josep Puig*. (Corpus philosophorum Medii Aevi, Series Arabica-Averrois opera). Madrid : Instituto Hispano-Arabe de Cultura.
* 20 011.0/14
90. — 1997. *L'incoerenza dell'incoerenza dei filosofia*. Edité par M. Campanini. 2 vols. Torino : Unione Tipografico-Editrice Torinese.
85. — 1984.
.
: .
.
* 20 02.1/22
Edition critique, avec une introduction étendue, du texte arabe de l'épitome ou commentaire moyen d'Ibn Rushd sur le *De caelo* d'Aristote.
91. Ibn Sĥnĕ 1892. *Kitĕb al-ishĕrĕt wa al-tanbĥĕt*. Edité par J. Forget. Leiden : Brill.
* 80 027.1/34
— 1951. *Le livre des directives et des remarques (Kitĕb al-ishĕrĕt wa 'l-tanbĥĕt)*. Traduction française, avec introduction et notes, par A.-M. Goichon. Paris : Vrin.
* 20 011.2/103
92. — 1957-58.
: .
.
.
93. — 1959. *Le Livre de science*. Traduction par Mohammad Achena et

- Henri Massé. 2 vols. Paris : Les belles Lettres.
 * 20 011.2/69
 Traduction du *Dĕnesh nĕmeh*. Vol. 1 : physique, logique, métaphysique, vol. 2 : arithmétique, géométrie, astronomie, musique.
 94. — 1965.
95. — 1968.
- * 20 11.1/71
 96. — 1969.
- * 20 11.1/69
 97. — 1980.
- * 20 11.1/69
 98. — 1983.
- * 20 11.1/69
 99. — 1985.
100. ʾIrĕqĕ, al- 1971.
- * 20 02.1/228
 101. — 1998.
102. Ivry Alfred L. 1974. *Al-Kindī's Metaphysics (Falsafah al-ʾilĕ : On First Philosophy)*. Albany : State University of New York Press.
 * 20 02.3/216
 Une version révisée de la thèse de doctorat de l'auteur préparée à l'Université d'Oxford.
103. Jihĕmĕ 1999.
- * 00 03.1/280
 104. King, David A. 1979. "Ibn Yʾnus and the Pendulum : A History of Errors." *AIHS* vol. 29 : pp. 35-52.
105. — 1999. "Time and Space in Islam." In : *The Story of Time*. Edité par Kristen Lippencott. London/Greenwich : Merrell Holberton Publishers, in association with the National Maritime Museum, pp. 56-59.
106. Langerman, Tzvi 2002. "Criticism of Authority in Moses Maimonides and Fakhr al-Dĕn al-Razi." *Early Science and Medicine* vol. 7 : pp. 255-275.
- * 10 041.1/140

- 107.** Lay, Julianne 1966. "L'Abrégé de l'Almageste : Un inédit d'Averroès en version hébraïque." *AS&P* vol. 6 : pp. 23-62
- 108.** Leaman, Oliver 1993. *Moses Maimonides*. Cairo : The American University in Cairo Press.
* 20 05.3/142
Une introduction claire et concise à la philosophie de M^s Ibn Maymⁿ (1135-1204) et à son contexte dans l'Andalousie musulmane.
- 109.** Lettinck, Paul 1992-93-94. "Problems in Aristotle's *Physics* I.1 and their Discussion by Arabic Commentators." *JHAS* vol. 10 : pp. 91-110.
- 110.** — 1994. *Aristotle's Physics and its Reception in the Arabic World. With an Edition of the Unpublished Parts of Ibn Bġja's Commentary on the Physics*. Leiden : Brill.
* 20 11.0/22
Etude étendue de la tradition arabe de traduction et commentaire sur la *Physique* d'Aristote, avec la mise en valeur des commentaires de l'école andalouse (Ibn Bġja et Ibn Rushd). A noter l'épilogue sur "The influence of Arabic philosophers on the development of dynamics in the Middle Ages" (pp. 665-673), et la publication d'une partie inédite du *sharú* d'Ibn Bġja sur la *Physique* d'Aristote.
→ CR Sabra *Isis* 87(1996) : 153-154.
- 111.** — 1999. *Aristotle's Meteorology and its Reception in the Arab World. With an Edition and Translation of Ibn ūwġr's Treatise on Meteorological Phenomena and Ibn Bġja's Commentary on the Meteorology*. Leiden : Brill.
* 20 11.0/22
- 112.** — 2002. "Aristotle's 'Physical' Works in the Arabic World." *Medioevo. Rivista di storia della filosofia medievale* (Padoue) vol. 27 : pp. 22-52.
- 113.** Mahdi, Muhsin 1975. "Science, Philosophy and Religion in al-Fġb's *Enumeration of the Sciences*." In : *The Cultural Context of Medieval Learning*. Edité par John E. Murdoch et Edith D. Sylla. Dordrecht : Reidel, pp. 45-113.
Sur *Iūġ al-ūl'm*, le livre majeur d'al-Fġb consacré à la classification des sciences.
- 114.** Marmura, Michael E. 1991-92. "Avicenna and the *Kalġm*." *ZGAIW* vol. 7 : pp. 172-206.
- 115.** Maroth, Miklos 1994. *Die Araber und die antike Wissenschaftstheorie*. Leiden : Brill.
Essai de reconstruction de la théorie de la science dans la tradition arabe.
- 116.** Michot, Jean 1980. "Les sciences physiques et métaphysiques selon la *Risġlah fġ aqġm al-ūl'm* d'Avicenne." *Bulletin de philosophie médiévale* vol. 22 : pp. 62-73.
- 117.** Morewedge, Parviz (éditeur) 1992. *Neoplatonism and Islamic Thought*. (Studies in Neoplatonism, Ancient and Modern, vol. 5). Albany : State University of New York.
* 20 012.3/7

118. Mu'áqqiq 1999. " : : ". : . .462-454 .
* 20 011.1/590
119. Mukhtár 1986. : .
* 20 11.1/72
120. M'sá 1988. : .
* 30 02.1/54
121. Nasr, Seyyed Hosein 1964. *An Introduction to Islamic Cosmological Doctrines : Conceptions of Nature and Methods Used for its Study by the Ikhwân al-êafé, al-B'r' n#, and Ibn S#n#*. Cambridge : Harvard University Press.
* 20 02.3/95
De nombreuses rééditions et traductions : Téhéran, 1964 ; Londres, 1978 ; Istanbul, 1985 ; Kuala Lumpur, 1992 ; Albany : SUNY Press, 1993.
122. Peters, F.E. 1968. *Aristoteles and the Arabs : the Aristotelian Tradition in Islam*. New York/London : New York University Press.
123. Pinès, Salomon 1938. "Les précurseurs musulmans de la théorie de l'impetus"
Archeion vol. 21 : pp. 298-306.
124. — 1938. "Etudes sur Awúad az-Zamæn Ab' l-Barakæt al-Baghdéd#." *Revue des Etudes Juives* vol. 3 (nouvelle série) : pp. 3-64 ; vol. 4 : pp. 1-33.
125. — 1940. "Quelques tendances anti-péripatéticiennes de la pensée scientifique islamique." *Thalès* (Paris) vol. 24 : pp. 210-219.
126. — 1953. "Un précurseur Baghdadien de la théorie de l'impetus." *Isis* vol. 44 : pp. 247-251.
127. — 1964. "La dynamique d'Ibn B#jja." In : *L'Aventure de la science : Mélanges Alexandre Koyré*. Edité par I.B. Cohen et R. Taton. Paris : Hermann, vol. 1, pp. 442-468.
128. — 1979-86. *Collected Works*. 2 vols. Leiden : Brill.
* 20 02.0/001
Vol. 1. *Studies in Ab' 'l-Barakæt al-Baghdéd#*. *Physics and Metaphysics*, vol. 2. *Studies in Arabic Versions of Greek Texts and in Mediaeval Science*. Réimpression des travaux de Pinès. Voir notamment, en plus des articles mentionnés ci-haut : "Etudes sur Awúad az-Zamæn Ab' 'l-Barakæt al-Baghdéd#" (1938), "La théorie de la rotation de la terre à l'époque d'al-B'r' n#" (1956), etc.
129. — 1997. *Studies in Islamic Atomism*. Translated from German by Michael Schwarz, edited by Tzvi Langermann. Jerusalem : Magnes Press.

130. Qadir, C.A. 1992. "Philosophy and Science in the Islamic World." *Journal of Islamic Studies* (Oxford University Press) vol. 3 : pp. 107-109. * I 4/1146
131. Street, Tony 1997. "On Studying Medieval Arabic Logic." *Journal of the American Oriental Society* vol. 117 : pp. 536-541.
132. Ramon Guerrero, Rafael 1997. "El arte de la logica en Cordoba. El libro *Al-Taqrīb li-úadd al-manāiq* de Ibn al-azm." .180-163 . : 21
133. Rashed, Marwan 1996. "De Cordoue a Byzance. Sur une 'prothéorie' inédite de la Physique d'Aristote." *AS&P* vol. 6 : pp. 215-262.
134. Rashed, Rashed 1993. "La Philosophie des mathématiques d'Ibn al-Haytham." *Mélanges de l'Institut Dominicain d'Études Orientales du Caire* vol. 21 : pp. 87-151.
135. — 1998. "Al-Q' h contre Aristote : sur le mouvement." *Oriens-occidens* n° 2 : pp. 95-117.
136. — 1999. "Al-Q' h vs. Aristotle : On Motion." *AS&P* vol. 9 : pp. 7-24.
137. Reisman, David 2002. *The Making of the Avicennan Tradition : The Transmission, Contents, and Structure of Ibn S'n's al-Mubāḥḥathat (The Discussions)*. Leiden : Brill.
138. Renan, Ernest 1985. *Averroès et l'averroïsme*. Frankfurt : IGAIW. * 20 011.2/24
- Réimpression de la 3^e édition Paris, 1876.
139. Rosenthal, Franz 1943. *Aúmad b. a<-šayyib as-Saraḥs*. New Haven : Publications of the American Oriental Society.
140. Sabra, A.I. 1985. " : : ". : : .340-327 .
- * 20 011.0/12
141. — 1994. "Science and Philosophy in Medieval Islamic Theology : The Evidence of the Fourteenth Century." *ZGAIW* vol. 9 : pp. 1-42.
142. — 1997. "Thēbit Ibn Qurra on the Infinite and other Puzzles : Edition and Translation of his Discussions with Ibn Usayyid." *ZGAIW* vol. 11 : pp. 1-34.
143. Saud, Muhammad 1990. *The Scientific Method of Ibn al-Haytham*. Islamabad : Islamic Research Institute. * 20 11.3/452
144. Sayll, Aydin 1987. "Ibn Sina and Buridan on the Motion of the Projectile." In : *From Deferent to Equant*, édité par D.A. King et G. Saliba, pp. 477-482. Publié auparavant comme : "Ibn S'n and Buridan on the dynamics of projectile motion" (in *Ibn S'n*, Ankara, 1984, pp. 141-160).
145. Schramm, Mathias 1963. *Ibn al-Haythams Weg zur Physik*. Wiesbaden : F. Steiner. * 93 044.5/2

146. — 1986. "Theoretische und praktische Disziplin bei al-Farabi." *ZGAIW* vol. 3 : pp. 1-55.

147. Shihāb al- 1979.

"

: "

: .

.279-255 .

* 20 011.1/89

148. Spinelli, Miguel 1999. "Neoplatonismo e aristotelismo da filosofia árabe medieval." *Revista Portuguesa de Filosofia* vol. 55 : pp. 59-98.

149. Sulaymān 1996.

.

. :

* 93 044.1/760

150. Urvoy, Dominique 1993. *Ibn Rushd (Averroes)*. Translated by Olivia Stewart. Cairo : The American University in Cairo Press.

* 20 011.3/78

151. — 1998. *Averroès : les ambitions d'un intellectuel musulman*. Paris : Flammarion ; réédition 2001.

* 93 05.2/550

Explore les points forts de la pensée d'Ibn Rushd, qu'il restitue dans le contexte historique et culturel de l'Espagne musulmane.

152. Šāh al- 1425 H [2004].

: . 2 .

.

* 10.041.1/284

153. Van Ess, Josef 1991-97. *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschra. Eine Geschichte des religiösen Denkens im frühen Islam*. 6 vols. Berlin : Walter de Gruyter.

* 10 041.5/002

Travail monumental sur théologie et société aux 2^{ème} et 3^{ème} siècles de l'Hégire.

154. Wolfson, Harry A. 1976. *The Philosophy of Kalām*. Cambridge (Mass.) : Harvard University Press.

* 10 042.3/63

Etude générale sur la philosophie du kalām, y compris l'importante question de l'atomisme.

155. Zimmermann, F. 1987.

"Philoponus's Impetus Theory in the Arabic Tradition."

In : *Philoponus and the Rejection of Aristotelian Science*. Edité par Richard Sorabji. London : Duckworth, pp. 121-129.

* 20 11.3/372

156. Ziyāda, Maḥmūd 1972. *The Theory of Motion in Ibn Bājjā's Philosophy*.

Thèse de doctorat. Montréal : Université McGill.

157. — 1985.

. :

* 20 02.1/9

Les Sciences au Maghreb

- ()
1. Aballagh, Mohamed 1992. "Les fractions entre la théorie et la pratique chez Ibn al-Bann $\ddot{e}$ al-Murr $\acute{e}$ kush $\ddot{e}$ (1256-1321)." In : *Histoire de fractions, fractions d'histoire*. Edité par P. Benoît, K. Chemla et J. Ritter. Bâle : Birkhäuser Verlag, pp. 247-258.
2. — 1994.
3. — 1996.
4. — 1996.
5. — 2001.
6. — 2002.
7. — 2003.
8. — 2003.
9. Abattouy, M. 2004. "Ibn al-Bann $\ddot{e}$ al-Murrakush $\ddot{e}$." In : *Lexikon bedeutender naturwissenschaftler*, vol. 2, pp. 262-263.
10. Abdeljaouad Mahdi 2005. "Le manuscrit de Jerba : une pratique des symboles algébriques maghrébins en pleine maturité." *Actes du 7^e Colloque maghrébin sur l'histoire des mathématiques arabes (Marrakech, 30 mai-2 juin 2002)*. Edité par Abdallah El-Idrissi et Ezzaim Laabid. 2 vols. Marrakech : École Normale Supérieure/al-Wataniya, vol. 2, pp. 9-98.
11. Amahan, Ali 1999. "L'astrolabe." In : *Maroc, les trésors du royaume : 6000 ans d'art*. Exposition au Petit Palais du 15 avril au 11 juillet 1999. Paris : Editions Plume, pp. 134-137.
- * 93 044.1/594
Edition et commentaires sur le *Raf $\ddot{e}$ al- $\acute{u}$ ij $\acute{e}$ b* d'Ibn al-Bann $\ddot{e}$.
- * 93 042.0/107
- * 93 045.2/156

12. Arribas Palau, Mariano 1962.
"Dos astrolabios arabes marroquies."
Al-Andalus vol. 27 : pp. 377-388.
13. — 1965. "Un cuadrante arabe de Marruecos." *Al-Andalus* vol. 30 : pp. 309-317.
14. Ashshĕb, al- 1999.
"
".
".
.47-31 . : 9
15. Benabdellĕh 1986.
"
".
.16-13 . : 19
16. — 2000.
:
:
.
* 93 044.0/182
17. Benjelloun-Laroui, Leila 1990.
Les Bibliothèques au Maroc. Paris :
Maisonneuve et Larose.
* 00 05.2/59
Étude sur les principales bibliothèques
du Maroc comprenant la description
de leurs catalogues et des informations
sur les manuscrits scientifiques
qu'elles détiennent.
18. Bouazẓĕtĕ, el- (éditeur) 2001.
()
:
.
.94 : "
* 93 044.0/193
19. — 2003.
:
()
:
."
.104 : "
* 93 044.0/209
20. — 2003.
"
:
".
.
.62-39
21. Bouẓẓ 1991.
"
:
".
:
.
.393-223 .
* 93 042.1/918
22. Calvo, Emilia 1989. "La *Risĕlat al-Šafĕūa al-muĀtaraka >alĕ al-Āakkĕziyya* de Ibn al-Bannĕ de MarrĕkuĀ." *Al-Qantara* vol. 10 : pp. 21-50.
23. — 2003. "La labor de difusion de la cultura arabe por parte de Alfonso X y su contribucion a la formacion del lenguaje cientifico : *Los Libros del saber de astronomia*."
.29
24. — 2004. "Two Treatises on *Mĕqĕt* from the Maghrib (14th and 15th Centuries A. D.)" *Suhayl* vol. 4 : pp. 159-206.
25. — 2005. "Deux traités de *mĕqĕt* maghrébins des 8^e-9^e siècles de l'Hégire (14e-15e. après J.C.)" *Actes du 7^e Colloque maghrébin sur l'histoire des mathématiques arabes*

33. Djebbar, Ahmed 1981. *Enseignement et Recherche mathématiques dans le Maghreb des XIII^e-XIV^e siècles*. Orsay : Université Paris-Sud, Pré-publications Mathématiques d'Orsay, n° 81-02.
Etude des traditions mathématiques de recherche et d'enseignement au Maghreb à la fin de l'âge d'or des mathématiques arabes. Contient des chapitres sur l'algèbre, le symbolisme et la théorie des nombres.
34. — 1985. *L'analyse combinatoire dans l'enseignement d'Ibn Mun'im (XII^e-XIII^e siècles)*. Orsay : Université Paris-Sud, Pré-publications Mathématiques d'Orsay, n° 85-01.
35. — 1985. *Les nombres figurés dans la tradition mathématique de l'Andalousie et du Maghreb*. Orsay : University Paris-Sud, Prépublications Mathématiques d'Orsay, n° 85 T 44.
36. — 1987. "Les Mathématiques au Maghreb à l'époque d'Ibn al-Bannâ." In : *Colloque international de la Société de Philosophie du Maroc sur 'Mathématiques et Philosophie' (Rabat, 1-4 avril 1982)*. Paris/Rabat : Okad/l'Harmattan, pp. 31-46.
* 20 11.2/275
37. — 1987. "L'analyse combinatoire au Maghreb entre le XII^e et le XIV^e siècle." *Cahiers d'Histoire et de Philosophie des Sciences* (Nantes, France), n° 20 : pp. 232-239.
38. — 1988. "Quelques aspects de l'algèbre dans la tradition mathématique arabe de l'Occident musulman." *Actes du 1^{er} Colloque mghrébin sur l'histoire des mathématiques arabes (1-3 Décembre 1986)*. Alger : Maison du Livre, pp. 99-123.
39. — 1990. "Quelques éléments nouveaux sur l'activité mathématique arabe dans le Maghreb oriental (IX^e-XVI^e siècles)." *Actes du 2^{ème} colloque mghrébin sur l'histoire des mathématiques arabes (Tunis, 1-3 décembre 1988)*. Tunis : Université de Tunis /I.S.F.C/G.E.H.M.A/A.T.S.M., pp. 53-73.
40. — 1990. *Mathématiques et mathématiciens du Maghreb (IX^e-XVI^e siècles) : Contribution à l'étude de l'histoire des sciences de l'Occident musulman*. 2 vols. Thèse de doctorat. Nantes : Université de Nantes.
41. — 1990. " ".
: (1986 15-14)
.42-21 .
42. — 1991. "Mathématique et linguistique dans le Moyen-âge arabe, l'exemple de l'analyse combinatoire au Maghreb." In : *Le Moyen-âge et la Science*. Edité par B. Ribémont. Paris : Klincksieck, pp. 15-29.
43. — 1992. "Le Traitement des fractions dans la tradition mathématique arabe du Maghreb." In : *Histoire de fractions, fractions d'histoire*. Edité par P. Benoît, K.

Chemla et J. Ritter. Bâle : Birkhäuser Verlag, pp. 223-245.

44. — 1994.

"

".

Bulletin du Séminaire Ibn al-Haytham (Alger) n° 4 : pp. 9-34.

45. — 1995. "On Mathematical Activities in North Africa since the 9th Century. First part : Mathematics in Medieval Maghreb." *AMUCHMA. Newsletter of the African Mathematical Union Commission on the History of Mathematics in Africa* vol. 15 : pp. 4-45.

Présentation générale de la tradition mathématique de l'Occident musulman médiéval. Disponible en ligne :

http://www.math.buffalo.edu/mad/AMU/amu_chma_15.html

46. — 1998. *Contribution à l'étude des activités mathématiques dans l'Occident musulman (IX^e-XVI^e siècles)*, Thèse d'Habilitation à la direction des recherches. Paris : Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales.

47. — 2000. "Les mathématiques dans le Maghreb d'aujourd'hui : leur enseignement en liaison avec leur histoire." In : *L'enseignement des mathématiques au Maroc et la formation des enseignants : bilan et perspectives*. Actes du colloque international [tenu] du 29 au 31 mai 1996 à Casablanca. Coordonné par Abdelaziz Benaïcha et Ahmed Daïfe.

Casablanca : Ecole normale supérieure, pp. 74-106.

* 37 07.2/404

48. — 2002. "Les activités mathématiques au Maghreb à l'époque ottomane (XVI^e-XIX^e siècles)." *Actes du Symposium sur "Science, Technology and Industry in the Ottoman World"* (XX^e Congrès International d'Histoire des Sciences, Liège, 20-26 Juillet 1997). Turnhout (Be) : Brepols, pp. 49-66.

49. — 2003. "A Panorama of Research on the History of the Mathematics in al-Andalus and the Maghrib between the Ninth and Sixteenth Centuries." In : *The Enterprise of Science in Islam : New Perspectives*, édité par Jan P. Hogendijk et A.I. Sabra. Cambridge (Mass.) : The MIT Press, pp. 309-350.

50. — 2003. "Les activités mathématiques au Maghreb à travers le témoignage d'Ibn Khaldun." In :

:"

.22-7 . .

51. — 2005. "Les mathématiques dans le Maghreb impérial (XII^e-XIII^e siècles)." *Actes du 7^e Colloque maghrébin sur l'histoire des mathématiques arabes (Marrakech, 30 mai-2 juin 2002)*. Edité par Abdallah El-Idrissi et Ezzaim Laabid. 2 vols. Marrakech : École Normale Supérieure/al-Wataniya, vol. 1, pp. 97-132.

52. — 2005. " : " .
Suhayl vol. 5 : pp. 7-68. : .1992-1492
53. — 2006. "Les Traditions mathématiques d'al-Andalus et du Maghreb en Orient : l'exemple d'Ibn al-Majdī." *Actes du 8^e colloque maghrébin sur l'histoire des mathématiques arabes (Tunis, 18-20 décembre 2004)*. Tunis : A.T.S.M./Graphimed, pp. 155-184. -223 . 1 . .234
 * 93 032.0/10
54. Djebbar, A. & Aballagh, M. 1987. "Découverte d'un écrit mathématique d'al-ġassār (XII^{ème} siècle) : Le livre I du *Kāmil*." *HM* vol. 17 : pp. 147-158. 58. El-Faiz, Mohammed 1996. "L'Héritage scientifique andalou." .
 .31-30 . : 2-1
 * F 2/715
55. — 1989. " . : " .
 . " .15-10 . : 140
 -189 . : 10
 .203
56. — 2001. " . : " .
 .
 * 93 05.1/1978
 Un essai bio-bibliographique sur le plus important mathématicien marocain de l'époque médiévale. Contient également l'édition de plusieurs textes inédits.
 → CR Samsó in *Suhayl* 3(2002-03) : 251-255. 59. Fēssī, al-1952. " .
 . :
 " .
 " .
 " .
57. Domingo, Maria Carmen & Viladrich, Mercè 1993. "Los Moriscos : linguística y ciencia." In : .1992-1492
58. El-Faiz, Mohammed 1996. "L'Héritage scientifique andalou." .
 .31-30 . : 2-1
 * F 2/715
59. Fēssī, al-1952. " .
 . :
 " .
 " .
 " .
60. — 1958. " .
 " .
 " .
 " .
61. [Gotteland] 1934. *La Science au Maroc*. Préface de Jean Gotteland. Casablanca : Les Imprimeries Réunies.
 * 91 05.2/76
62. Guergour, Youssef 1988. "Un mathématicien du Maghreb : Ibn Qunfudh Al-Qasānī (740-809/1339-1406)". In : *Actes du 1^{er} Colloque mghrébin d'Alger sur l'histoire des mathématiques arabes (1-3 Décembre 1986)*. Alger : Maison du Livre, pp. 11-23. 61. [Gotteland] 1934. *La Science au Maroc*. Préface de Jean Gotteland. Casablanca : Les Imprimeries Réunies.
 * 91 05.2/76

- * 93 044.2/493
63. — 1990. *Les écrits mathématiques d'Ibn Qunfudh (1339-1409)*. Thèse de "Magister" d'histoire des mathématiques. Alger : E.N.S.
64. Hédif 1996. " : " . . . : .70-59 . 3
- * 93 042.0/107
65. Harakët 1992. " . " .162-154 . : 8 ()
66. î'ta, el- 2003. " : " . .206-179 .
67. î mimd 1974. . : .
- * 91 037.1/28
- Court manuel de *māqāt* traditionnel.
68. Ghoti, Mohamed 2004. *Histoire de la médecine au Maroc*. Casablanca : Impr. Idéale.
- * 93 044.2/676
69. Ibn al-Bannē, Ab' al-Abbēs Aúmad b. Muúammad 1948. *Le Calendrier d'Ibn Al-Bannē de Marrakech (1256-1321 J.-C.)*
- Traduction française annotée et introduction par H.P.-J. Renaud. Paris : Maisonneuve et Larose.
- * 93 044.0/48
- Texte arabe inédit, établi d'après cinq manuscrits de la *Risāla fī 'l-anwā* d'Ibn al-Bannē. Reproduit in :
70. [Ibn al Bannē] 1998. *Ibn al Bannē al-Marrēkushī. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin et al. Frankfurt : IGAIW.
- * 93 044.0/194
71. — 1969. . . : .
- * 93 044.0/69
72. — 1984. : . 2720
- * 93 044.1/127
73. [Ibn al Bannē] 1998. *Ibn al-Bannē al-Marrēkushī, Ab' 'l-Abbēs Aúmad ibn Muúammad (d. 1321). Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin et al. (Islamic Mathematics and Astronomy, 44). Frankfurt : IGAIW
- * 93 044.0/194
- Contient : A. Marre : "Le *Talkhys* d'Ibn Albannā" (1864) ; A. Marre : "Le *Talkhys* d'Ibn Albannā ... Notice et extraits" (1865) ; A. Marre : "Notice sur trois règles de multiplication abrégée" (1879) ; F. Woepcke :

- "Passages relatifs à des sommations de séries de cubes" (1864) ; F. Woepcke :
 "Passages relatifs à des sommations de séries de cubes" 1865) ; M. Chasles :
 "Histoire des mathématiques chez les Arabes" (1865) ; M. Steinschneider :
 "Rectification de quelques erreurs..." (1877) ; G. Levi Della Vida :
 "Almanacco" (1934) ; H.-P.-J. Renaud : "Sur les dates de la vie du mathématicien arabe..." (1937) ; H.-P.-J. Renaud : "Ibn al-Bannâ de Marrakech" (1938) ; H.-P.-J. Renaud : "Sur un passage d'Ibn Khaldûn..." (1944) ; H.P.-J. Renaud : "L'origine du mot *almanach*" (1947) ; H.P.-J. Renaud : "Le calendrier arabe d'Ibn al-Bannâ" (1948).
 74. Ibn Gḥẓẓ 1983.
 * 93 044.1/159
 75. Ibn Shaqr' n 1985.
 : 12 () ".
 .229-207 .
 76. Ibn al-Yĕsamĕn 1988.
 * 93 044.1/624
 77. Kaŭlĕwĕ, al- 1996.
 ".
 :
 199 . 3 .
 .250-
 * 93 042.0/107
 78. Kann' n 1964.
 ".
 ".
 .190-181 . : 1
 79. — 1967.
 ".
 ".
 .105-89 . : 12-11 ()
 80. — 2005.
 : .
 * 93 05.1/2251
 81. Kennedy, E.S. & King, D.A.
 1982. "Indian Astronomy in Fourteenth Century Fez : the Versified *Zĕj* of al-Qusanĕnĕ." *JHAS* vol. 6 : pp. 3-45.
 82. Khaĕĕbĕ, al- 1986.
 ".
 ".
 25-20 . : 241 ()
 .24-19 . : 242
 83. — 1986.
 ".
 : 256 () ".
 .47-39 .
 84. — 1407 H [1986].
 .
 :
 .
 Contient l'édition de plusieurs textes marocains de *mĕqĕt*.

85. — 1987. "maghrébines. Rabat : Imprimerie al-Maʿrif al jadīda.
* 93 044.2/442
Informations sur plus de 500 mathématiciens de l'Occident musulman médiéval.
86. — 1987. " 91. — 1997. "Quelques mathématiciens marocains du temps des idrissides (788-985) à la fin des almohades (1156-1269)."
: 258 () ".
.87-77 .
87. King, David A. 1990. "An Overview of the Sources for the History of Astronomy in the Medieval Maghrib", *Actes du 2^{ème} Colloque maghrébin d'histoire des mathématiques arabes (Tunis, 1-3 décembre 1988)*. Tunis : Université de Tunis/I.S.F.C./ A.S.T.S.M., pp. 125-157.
Reproduit avec des corrections et des ajouts mineurs dans *Hommage à Jamal ad-Dine Alaoui : Etudes Philosophiques et Sociologiques dédiées à Jamal ed-Dine Alaoui* (Fès : Publications de l'Université de Fès, 1998) et dans *Etudes d'Histoire des Sciences Arabes* :
, édité par M. Abattouy, 2007.
88. Kunitzsch, Paul 2002-03. "A New Manuscript of Abʿ Bakr al-ʿaṣṣār's *Kitāb al-Bayʿān*." *Suḥayl* vol. 3 : pp. 187-192.
89. Kuwaifi, Ahmad & Rius, Monica 1998. "Descripción del MS. 80 de al-zāwīya al-ūamzāwīya." *Al-Qantara* vol. 19 : pp. 445-464.
90. Lamrabet 1994. *Introduction à l'histoire des mathématiques*
91. — 1997. "Quelques mathématiciens marocains du temps des idrissides (788-985) à la fin des almohades (1156-1269)."
: 65-53 . : 3
* N 2/1567
92. — 2000. "Un mathématicien maghrébin méconnu : Ibn Haydār At-Ṭūḍilī." In :
-121 . .
.129
93. — 2003. "Regard sur quelques systèmes de numérations usuels au Maghreb des XVI^e-XVII^e siècles." In :
.37-23 .
94. — 2001. "Ibn Rashīq (XIII^e siècle) et la classification des sciences mathématiques." In :
.56-43
95. — 2006.
1228 / 626
:
* 93 044.0/252

96. [Majm' (codex)] 1350 H [1932]. Sur l'histoire de la fabrication des manuscrits au Maroc depuis l'époque médiévale jusqu'aux temps modernes ; regorge d'informations, glanées dans les sources originales.
102. — 1996.
- * 93 044.1/179
Contient des données sur les sciences au Maroc à l'époque mérinide (14^{ème}-15^{ème} siècles).
97. Man'ni, al- 1965.
103. — 1997.
- * 93 044.1/157
Contient des données sur les sciences au Maroc à l'époque mérinide (14^{ème}-15^{ème} siècles).
98. — 1977.
104. — 19??
99. — 1979.
- * 93 044.1/116
Réimprimé dans une nouvelle édition augmentée dans al-Man'ni 1996 (voir plus bas).
105. Marre, Aristide 1864. "Le *Talkhys d'Ibn Al-banna*." *Atti dell'Accademia Pontificia de Nuovi Lincei* vol. 17 : pp. 289-319.
100. — 1985.
106. Millas Vallicrosa, José Maria 1947. "Tres instrumentos astronomicos arabes de los museos de Tetuan y Madrid." *Al-Andalus* vol. 12 : pp. 49-64.
- * B 2/124
101. — 1991.
107. Musad 2000.
- * 00 09.1/107

- Supérieure/al-Wataniya, vol. 2 : pp. 293-300.
- * 93 045.1/173
108. Q'edir', al-, Boutch'ch 2005.
- 7 6) : ".(13 12/
- : .
- .107-93 .
- * 93 032.0/29
109. Qal's'ed', al- 1988.
- : () .
- * 93 044.0/63
110. Qurash', al-, Al' Ibn-al- i'ier 2001. *Kit'Eb al-tadhkira f' u's' l al- úis'Eb wa'l-far'Éiè : Das Buch über die Grundlagen der Arithmetik und der Erbteilung*. Übersetzung, kommentiert und in Faks. hrsg. von Ulrich Rebstock. Frankfurt : IGAIW.
- * 93 044.0/223
111. Razouki, Abdelaziz 2005. "La science des machines de guerre dans l'Occident islamique entre le 10^{ème} et le 14^{ème} siècles : étude bibliographique." In : *Actes du 7^e Colloque maghrébin sur l'histoire des mathématiques arabes (Marrakech, 30 mai-2 juin 2002)*. Edité par Abdallah El-Idrissi et Ezzaim Laabid. 2 vols. Marrakech : École Normale
112. Renaud, Henri Paul-Joseph 1933. "L'enseignement des sciences exactes et l'édition d'ouvrages scientifiques au Maroc avant l'occupation européenne." *Hespéris* vol. 16 : pp. 78-89.
113. — 1937. "Sur les dates de la vie du mathématicien arabe marocain Ibn al-Bann'." *Isis* vol. 27 : pp. 216-218.
114. — 1937. "Notes critiques d'histoire des sciences chez les musulmans : les Ibn B'eso." *Hespéris* tome 24 : pp. 1-12.
115. — 1938. "Notes critiques d'histoire des sciences chez les musulmans : Ibn al-Bann' de Marrakech, s' f' et mathématicien, XIII^e-XIV^e siècle J.C." *Hespéris* tome 25 : pp. 13-42.
116. — 1939. "Sur une tablette d'astrolabe appartenant à M. H. Terrasse." *Hespéris* tome 26 : pp. 157-169.
117. — 1941. "Déterminations marocaines de l'obliquité de l'écliptique. *Bulletin de l'enseignement public* n° 170, pp. 321-336.
118. — 1942. "Notes critiques d'histoire des sciences chez les musulmans : astronomie et astrologie marocaines." *Hespéris* tome 26 : pp. 41-63.
119. — 1944. "Notes critiques d'histoire des sciences chez les musulmans : sur un passage d'Ibn Khald' n relatif à l'histoire des

mathématiques." *Hespéris* tome 31 : pp. 35-47.

120. — 1945. Notes critiques d'histoire des sciences chez les musulmans : sur les lunes du Ramadan." *Hespéris* tome 32 : pp. 51-68.

121. — 1948. *Le calendrier d'Ibn al-Bann  de Marrakech (1256-1321 J.C.)* Paris : Publications de l'Institut des Hautes-Etudes Marocaines, tome 34.

* 93 044.0/48

122. Rius, Monica 1996. "La orientacion de las mezquitas segun el *Kit b dal  il al-qibla* de al-Matt y  (s. XII)." In : *From Barcelona to Baghdad*, édité par J. Casulleras et J. Sams , pp. 781-830.

123. — 1998. "Eclipses y cometas en el *Raw  al-qir  s*." *Al-Qantara* vol. 19 : pp. 3-17.

Publié aussi comme "Eclipses and comets in the *Raw  al-Qir  s* of Ibn Ab  Zar ." In : *Science and Technology in the Islamic World*. Actes du XX  Congrès International d'Histoire des Sciences (Liège, 20-26 Juillet 1997), vol. 21. Turnhout (Be.) : Brepols, 2002, pp. 143-154.

124. — 2000. *La Alquibla en al-Andalus y al-Magrib al-Aq  *. Barcelona : Institut "Millas Vallicrosa" d'Historia de la Ciencia Arab, Anuari de Filologia XXI (1998-99) B-3.

125. — 2003. "Relaciones entre a-Magreb y al-Andalus a la luz de la *Alquibla*." In :

].
: .[2002

.84-71 .

* 93 044.0/210

126. Sa dall h 1990-91.

"

18 :

: 5 : "

.24 17 .

127. S hel 1999.

"

: "

:

.82-71 .

* 93 044.1/1022

128. Sa d n 1984.

. .

129. — 1986.

: .

. 2 . .

.613-398

130. Samsó, Julio 1998. "An Outline of the History of Maghribi *Z jes* from the End of the Thirteenth Century." *JHA* vol. 29 : pp. 93-102.

131. — 2003. "A Social Approximation to the History of the Exact Sciences in al-Andalus". In : *Actes de la VII Trobada d'Hist ria de la Ci ncia i de la Tècnica*. Barcelona : Societat Catalana d'Hist ria de la

Ciència i de la Tècnica, Filial de l'Institut d'Estudis Catalans, pp. 519-530.

132. — 2003. "La difusión del *Almanach Perpetuum* de Abraham Zacuto en el Magrib : un ejemplo de cooperación intercultural y interreligiosa." In :

]. [2002
: .69-57 .

* 93 044.0/210

133. Samsó, J. & Millas, E. 1994. "Ibn al-Bann , Ibn Is  q and Ibn al-Zarq  lluh's Solar Theory." In : J. Sams , *Islamic Astronomy and Medieval Spain*. Aldershot : Ashgate Publishing, étude n  X.

134. Sánchez Pérez, José A. 1916. *Compendio de Algebra de Abenbeder*. Madrid : Junta para Ampliaci  n de Estudios.
Edition, traduction espagnole et analyse mathématique de la collection d'algèbre d'Ibn Badr, l'un des rares textes andalous d'algèbre qui nous soit parvenu.

135. — 1921. *Biograf  as de matem  ticos   rabes que florecieron en Espa  a*. Madrid : Impr. de Estanislao Maestre.
Informations sur 191 mathématiciens et astronomes de l'Andalousie islamique. Réimpression en fac-similé    Granada : El Legado Andalusi, 1995.

136. Shawq  1988.

137. Souissi, Mohamed 1973. "Un mathématicien tuniso-andalou : Al-Qal    d  ." In : *Estudios historicos*. Madrid : Instituto Hispano-Arabe de Cultura, pp. 147-169.
* 93 04.0/1

138. — 1976. "Un texte d'Ibn al-Bann  sur les nombres parfaits, abondants, déficients et amiables." *Bulletin de l'Université de Tunis* n  13 : pp. 193-209.
Communication présentée devant l'*International Congress of Mathematical Sciences* (Karachi, 14-20 juillet 1975).

139. — 1983.

140. — 1983.

141. — 1983. "Ibn al-Y  sam  n, savant mathématicien du Maghrib." In : *IV Coloquio Hispano-Tunecino*. Edición Manuela Marín. Madrid : Instituto Hispano-Arabe de Cultura, pp. 217-225.
* 93 044.0/82

142. — 1984. " * 93 044.1/888
147. S' sŷ, al-, Mirghŷŷ, al- [s. d.]
.520-491 . : 28 () : .
143. — 1988. * 93 045.1/69
148. Suter, Heinrich 1901. "Das Rechenbuch des Ab' Zakariyŷ el-Haŷŷŷŷr." *Bibliotheca Mathematica*, vol. 2 (série 3) : pp. 12-40.
149. Tibi, Amin T. 1990. "Aspects of Andalusian Scientific Contribution to European Civilization in the Middle Ages." In : *Aragon vive su historia*. Teruel : Instituto occidental de cultura islamica, pp. 101-107.
* 93 032.4/36
150. [Turŷŷŷŷ andalusi] 1991. 1989/7) : .(
. /
* 93 044.0/130
Parmi les articles portant sur l'histoire des sciences, voir : M. Comes : "Deux ŷchos andalous d'al-Zarqŷŷŷŷh à Ibn al-Bannŷ de Marrŷŷŷŷh", pp. 81-94 ; E. Calvo : "Les ŷchos de l'œvre d'Ibn Bŷŷŷŷ en Afrique du Nord", pp. 65-79 ; R. Puig : "Une Connexion hispano-maghrebine dans le domaine des instruments astronomiques : la ŷaŷŷŷŷŷŷŷŷ d'al- Zarqŷŷŷŷŷŷŷŷ", pp. 205-211.
151. Vernet Ginŷŷŷŷ, Juan 1952. *Contribuciŷŷŷŷ al estudio de la labor astronomica de Ibn al-Bannŷ*. Tetuan : Editora Marroqui.

Une partie du texte arabe, accompagnée d'une traduction espagnole, des tables astronomiques de *Minhāj al-ʿalib fī taḥkīm al-kawākib* d'Ibn al-Bannā. La seule partie publiée à ce jour de cet important traité astronomique.

Reproduit dans la série *Islamic Mathematics and Astronomy* (vol. 43) : J. Vernet, *Contribución al estudio de la labor astronómica de Ibn al-Bannā* (Frankfurt : IGAIW, 1998).

* 93 044.0/230

152. — 1956. "Les manuscrits astronomiques d'Ibn al-Bannā." *Actes du VIII^e Congrès International d'Histoire des Sciences*. Florence, pp. 297-298.

153. — 1980. "La Supervivencia de la astronomía de Ibn al-Bannā." *Al-Qantara* vol. 1 : pp. 447-451.

154. Vernet, J. & Samsó, J. 1992. "La Ciencia." In : *Los reinos de taifas. Al-Andalus en el siglo XI. Historia de España*, dirigida por R. Menéndez Pidal, vol. VIII.1. Madrid : Espasa-Calpe, pp. 563-584.

* 93 042.4/278

155. — 2000. "El Saber científico y técnico, 1086-1492." In : *El reino nazarí de Granada, 1232-1492 : sociedad, vida y cultura.*, coord. por María Jesús Viguera Molíns. *Historia de España*, Tomo VIII-4, Madrid : Espasa-Calpe, pp. 287-332.

* 93 042.4/278

156. Woepcke, Franz 1856-57. "Traduction d'un chapitre des Prolégomènes d'Ibn Khaldūn relatif

aux sciences mathématiques. *Atti dell'Accademia Pontificia de Nuovi Lincei* vol. 10 : pp. 236-248.

157. — 1858-59. "Traduction du traité d'arithmétique d'Aboul Haçan Ali Ben Mohammed Alkalçadi. *Atti dell'Accademia Pontificia de Nuovi Lincei* vol. 12 : pp. 230-275.

158. Yaf t 2003.

"

: "

:

.38-29 .

159. Zemouli, T. 1988. "Le poème d'Ibn al-Yāsamin sur les nombres irrationnels quadratiques." *Actes du Premier Colloque Maghrébin d'Alger sur l'Histoire des Mathématiques Arabes (1-3 Décembre 1986)*. Alger : Maison du Livre. pp. 11-23.

160. — 1993 *Les écrits mathématiques d'Ibn al-Yāsamin (m. 1204)*. Thèse de "Magister" d'histoire des mathématiques. Alger : E.N.S.

161. Zerrouki, M. 1995.

:

"

".

Bulletin du Séminaire Ibn al-Haytham (Alger) n° 5 : pp. 10-19.

Miscelanea

**Agriculture, chimie, alchimie, navigation,
botanique**

- * 93 044.1/997
1. Abattouy, Mohammed 2005. " : " : . : . -293. (118 ") .308 Etude de la base doctrinale de l'institution de la *úisba*, qui fut chargée du contrôle des balances et des poids dans les sociétés islamiques médiévales.
 2. — 2007. " : . " : . () Micro-étude de l'institution de *úisba*, inspirée et orientée par le point de vue et les intérêts de l'historien des idées scientifiques.
 3. >Abd al->Al¶m 1967. : . * 93 05.1/869
 4. >Abd al-Ghan¶ 1967. : . * 93 044.1/236
 5. >Abd al-Raú¶m¶n 2004. . (656/ 132) : .
 6. Ab´ 'l-Khayr 1938. : . * 93 044.1/424
 7. — 1991. *Ab´ l-Jayr al-IÁb¶¶¶, Kit¶b al-fil¶¶¶a, tratado de agricultura*. Introduccion, edicion e indices por Julia Maria Carabaza Bravo. Madrid : Instituto de Cooperacion con el Mundo Arabe. * 93 045.0/28
 8. Akhl¶¶¶, al-, & î anaf¶¶, al- 2002. " : . * 91 037.1/26
 9. Allan, James W. 1979. *Persian Metal Technology, 700-1300 AD*. London : Ithaca Press. * 93 041.3/235
 10. Aqfahs¶¶, al- 1995. : . * 00 02.1/335
 11. Ashraf, al-, Ras´ ¶¶, al- 2004. : . * 93 045.1/187

- | | |
|--|--|
| 12. Asin Palacios, Miguel 1940.
"Avempace botanico." <i>Al-Andalus</i> vol. 5 : pp. 255-299. | * 20 11.2/975
Essai de redéfinition de l'esprit scientifique dans la tradition scintifique islamique, à partir d'exemples appartenant à la physique. |
| 13. Aṣmaʿī, al- 1972. | 20. Bakar, Osman 1998.
<i>Classification of Knowledge in Islam : A Study in Islamic Philosophies of Science</i> . Foreword by Seyyed Hossein Nasr. Cambridge : Islamic Text Society,
Publié auparavant en 1992 à Kuala Lumpur. Couvre les théorie de classification des sciences d'al-Fārābī, al-Ghazālī et al-Shārʿī. |
| * 93 044.1/286 | 21. Bakr Ibn Ibrāhīm al-Ishbīlī 1999. |
| 14. — 1989. | |
| * 80 025.1/61 | |
| 15. Ashqar, al- [s. d.] | |
| * 33 141.1/78 | |
| 16. Atiyeh, George N. (éditeur) 1995.
<i>The Book in the Islamic World : The Written Word and Communication in the Middle East</i> . Albany, NY : State University of New York Press. | 22. Barani, S.H. 1951. "Muslim Researches in Geodesy." In : <i>Al-Bīrūnī Commemoration Volume</i> . Calcutta : Iran Society, pp. 1-52. |
| * 00 04.3/214 | 23. Berthelot, Marcellin 1967. <i>La chimie au Moyen-âge</i> . 3 vols. Amsterdam : Philo Press. Vol. 3 : <i>L'alchimie arabe. Une introduction historique et les traités de Cratès, d'El-Habib, d'Ostanès et de Djâber</i> . |
| 17. [Auteur inconnu] 1984. | * 93 044.2/247 |
| * 93 045.1/124 | 24. Bīrūnī, al- 1984. |
| 18. ʿAzab 1995. | |
| * 91 022.1/106 | |
| 19. Bachta, Abdelkader 2004. <i>L'esprit scientifique et la civilisation arabo-musulmane</i> . Paris : L'Harmattan. | * 93 045.1/10 |

Une autre édition (sans date de parution) à la même maison d'édition :
* 93 045.1/24

25. — 1989. *Kitāb al-Jam'īhir fī ma'rifat al-jawāhir. The Most Comprehensive Book on the Knowledge of Precious Stones.* Translated by Hakim Mohammad Said. Islamabad : Pakistan Hijrah Council.
Traduction anglaise du premier traité de minéralogie. Contient des discussions élaborées sur une cinquantaine de pierres précieuses et semi-précieuses, métaux et substances minérales.

26. — 1995.

* 93 045.1/167

27. — 2001. *Al-Bīrūnī (d. 1048) : Kitāb al-Jam'īhir fī ma'rifat al-jawāhir.* (Natural Sciences in Islam, 29). Frankfurt : IGAIW.
Réimpression de l'ancienne édition réalisée par Fritz Krenkow à Hyderabad en 1936.

28. [Bīrūnī, al-] 2001. *Al-Bīrūnī (d. 1048). Kitāb al-Jam'īhir fī Ma'rifat al-Jawāhir. Texts and Studies.* Collected and reprinted by F. Sezgin et al. (Natural Sciences in Islam, 30). Frankfurt : IGAIW.

29. Bloom, Jonathan M. 2001. *Paper before Print : The History and Impact of Paper in the Islamic World.* New Haven : Yale University Press, pp. 203-213.

* 93 045.3/67

30. Bolens, Lucie 1981. *Agronomes andalous du Moyen-âge.* Genève : Droz.

* 93 041.2/266

31. Carabaza Bravo, Julia Maria 1994. "Un Compendio tunecino de geonimia andalusi." *Boletín de la Asociación española de orientistas* vol. 30 : pp. 309-318.

* A 2/30

32. — 1996-99. "Productos agrícolas extremeños y portugueses citados en las fuentes árabes." *Batallas* (Madrid) vol. 1 : pp. 51-62.

33. — 2002. "La *Filāḥa* y *n'niyya* et les traités agricoles arabo-andalous." *AS&P* vol. 12 : pp. 155-178.

34. Carabaza Bravo, J.M^a & Garcia Sanchez, E. 2001. "Estado actual y perspectivas de los estudios sobre agronomía andalusí." In : *El saber en al-Andalus : textos y estudios.* Edité par Fatima Roldan Castro et Isabel Hervas Javega. Sevilla : Universidad de Sevilla, vol. 3, pp. 101-118.

* 93 044.4/156

35. Carabaza Bravo, Julia Maria & Garcia Sanchez, Expiracion & Llaveró Ruiz, Eloisa 1991. "Obras manuscritas de los geponos andalusies : siglos X-XII." In : *Homenaje al profesor Jacinto Bosch Vila.* Granada : Publicaciones de la Universidad de Granada, vol. 2, pp. 1115-1132.

* 93 003.0/23

- | | |
|---|-------------------------------|
| 36. Chabch' b 1996. | 41. — 1985. |
| " | . |
| " | : |
| : | : |
| : | * 93 044.1/119 |
| -3 . 3 . | 42. — 1985. |
| . | . |
| .17 | : |
| * 93 042.0/107 | * 93 044.1/143 |
| 37. Chamberlain, Michael 1992. | 43. — 1986. |
| <i>Knowledge and Social Practice in Medieval Damascus (1190-1350).</i> | : |
| Princeton : Princeton University Press. | * 93 044.1/431 |
| * 30 14.3/103 | 44. Daffē, al- & Shawqī 1985. |
| 38. Clement-Mullet, Jean-Jacques [s. d., ca.1982]. <i>Essai sur la minéralogie arabe : une étude historique et philologique particulièrement sur les gemmes ou pierres précieuses...</i> | : |
| Amsterdam : APA/Oriental Press. | * 10 09.1/167 |
| * 93 044.0/53 | 45. Damanh' rī, al- 1989. |
| Réimpression des articles parus dans | : |
| <i>Journal Aiatique</i> , 6 ^{ème} série, numéros de janvier, février-mars et juin 1868. | . |
| Réimprimé dans : <i>At-Tāfēsh, Aúmad b. Y' suf (d. 1253) : Kitāb Azhār al-Afkār fī Jawāhir al-Aújār. Texts and Studies.</i> Collected and reprinted by F. Sezgin <i>et al.</i> Frankfurt : IGAIW, 2001. | * 93 044.1/384 |
| 39. Cola Alberich, Julio 1944. | 46. Damardēsh, al- 1994. |
| "Influencia de Ben Cholchol en la botanica marroquí." <i>Mauritania : revista de cultura marroquí</i> (Madrid) n° 194. | : |
| 40. Daffē, al- 1983. | * 93 044.1/567 |
| . | 47. Dīnawarī, al- 1973. |
| : | . |
| : | : |
| . | . |
| * 93 044.1/69 | * 00 02.0/31 |
| . | 48. — 1974. |
| : | . |
| : | : |
| . | . |
| * 93 044.0/137 | . |

49. Dr̥ss̥, al- 2000.
:
:
:
:
* 93 044.1/971
50. Eguaras Ibanez, Joaquina 1988.
Ibn Luy'n : tratado de agricultura.
Granada : Patronato de la Alhambra y
Generalife.
* 91 044.0/91
51. El Faiz, Mohammed 1991.
"L'Aljarafe 3 vols. (Paris, 1921-28
de Séville : un jardin d'essais pour les
agronomes de l'Espagne musulmane."
Hesp̥ris-Tamuda vol. 29 : pp. 5-25.
52. — 1995. *Analyse du 'Livres
d'Agriculture' de Qutama.* Leiden :
Brill.
53. — 2000. "Columelle a-t-il
influencé l'héritage agronomique d'Al-
Andalus?" In :
-107 .
. ,119
54. — 2005. *Les Maîtres de l'Eau.
Histoire de l'hydraulique arabe.*
Arles : Actes Sud.
* 93 045.2/167
55. Fahd, Toufic 1995-96-97.
"L'agriculture nabatéenne en
Andalousie." *JHAS* vol. 11 : pp. 21-
31.
56. — 1997. "Agricultura y botanica
en al-Andalus y sus aportes al nuevo
mundo." In : *Al Andalus : allende el*
- Atlantico.* Granada : El Legado
andalusi, pp. 181-205.
* 93 044.4/164
57. Farmer, Henry George 1997.
Studies in Oriental Music. Edited by
Eckhard Neubauer. 2 vols. Frankfurt :
IGAIW.
Réimpression de publications publiées
entre 1925 et 1969. Vol. I : History
and Theory ; vol. II. Instruments and
Military Music.
58. FayyÈ 1950.
:
:
* 93 044.1/503
59. Ferrand, Gabriel 1921-28.
*Instructions nautiques et routiers
arabes et portugais des XV^{ème} et
XVI^{ème} siècles. Le pilote des mers de
l'Inde, de la Chine et de l'Indonésie
SulaymEn al-Mahr̥ et Aúmad b.
MËjid.* 3 vols. Paris : Paul Geuthner.
* 93 044.0/86
Vol. 1 (1921) ; vol. 2 (1925) ; vol. 3 :
*Introduction à l'astronomie nautique
arabe* (1928).
Vol. 3 : * 93 032.2/48
60. — 1986. *Introduction à
l'astronomie nautique arabe*. Edité
par F. Sezgin et al. Frankfurt :
IGAIW.
* 93 044.2/275
61. Ghan̥mËt 1982.
:
:
:

* 93 044.1/209

62. — 2001.

"

: "

2000 23 22

:
.130-115 .

* 93 045.1/178

63. Gharbaoui, el-, Ahmed 1999.
Cartographies et géographies arabo-musulmanes aux temps de leurs splendeurs. Casablanca : Publications de la Revue espace géographique et société marocaine.

* 91 013.2/36

64. Garcia Sanchez, Expiracion 1988.
"El Tratado agrícola del granadino Al-Tignérî." In : *Quaderni di studi arabi*. Venezia : Casa editrice Armena, pp. 279-291.

* 93 044.0/80

65. — 1992. "Agriculture in Muslim Spain." In : *The Legacy of Muslim Spain*. Leiden : Brill, pp. 987-999.

* 93 044.3/157

66. — 1995. "Cultivos y espacios agrícolas irrigados en al-Andalus." In : *Agricultura y regadio en al-Andalus. Síntesis y problemas*. Almería : Instituto de estudios almerienses.

* 93 041.4/103

67. — 1999.

"

: "

: .

2 .

.1381-1367 .

68. — 2000. "Botánica y agronomía en Tulaytula." In : *Entre el Califato y la Taifa : mil años del Cristo de la Luz*. Actas del coloquio internacional (Toledo, diciembre 1999). Toledo : Asociacion de amigos del Toledo islamico, pp. 135-152.

* 93 032.0/24

69. Garcia Sanchez, Expiracion & Alvarez de Morales, Camilo *et al.* (éditeurs) 1990-2004. *Ciencias de la naturaleza en al-Andalus : textos y estudios*. 7 vols. Madrid/ Granada : C.S.I.C./ Escuela de Estudios Arabes.

* 93 045.0/18

Parmi les articles sur l'agriculture, voir : T. Fahd : "Sciences naturelles et magie dans *Gh  yat al-  ak  m* du pseudo-Majr   ", vol. 1, pp. 11-21 ; M   D. Guardiola : "Instrumental agrícola en los tratados andalus  s", vol.1, pp. 107-149 ; M. El-Fa  z : "Contribution du livre de l'*Agriculture nabatéenne*    la formation de l'agronomie andalouse médiévale", vol. 1, pp. 163-177 ; E. García Sánchez : "Agricultura y legislación islámica. El pr  logo del *Kit  b zuhrat al-bust  n* de al-Tign  r  ", vol. 1, pp. 179-193 ; J.M   Carabaza Bravo : "Un agr  nomo del siglo XI : Ab   l-Jayr", vol. 1, pp. 223-240 ; M.A. Navarro Peiro : "Un Nuevo texto agrícola andalusí", vol. 2, pp. 155-

169 ; T. Fahd : "L'agriculture nabatéenne en Andalousie", vol. 4, pp. 41-52 ; M. El- Faïz : "L'apport des agronomes d'al-Andalus à l'histoire de la pensée économique", vol. 4, pp. 53-70 ; etc.

70. Gharrāf, al- 1986.

* 93 044.1/170

Une autre édition :

71. — 1990.

* 93 044.1/461

72. Guzman Alvarez, José Ramon 2005. "El compendio de agricultura atribuido a Ibn Wafid al-Nahrī : nuevas perspectivas sobre su autoría." *Anaquel de estudios arabes* (Madrid) n° 16 : pp. 83-124.

73. Hamadhānī, al-2004.

* 93 045.1/189

74. Ḥaṣṣī, al- 1997.

* 93 045.1/151

75. [Ḥawliya, al-] 2002.

* 37 02.1/247

76. Ḥayek, al- 2001.

* 93 045.1/178

77. Hourani, George F. 1995. "Arab Seafaring." In : *The Indian Ocean in Ancient and Early Medieval Times*. Expanded edition with new introduction, notes, and bibliography by John Carswell. Princeton : Princeton University Press.

78. Ḥusayn 1979.

* 93 044.1/649

79. Ibn al-ʿArabī [s. d.]

* 10 08.1/1085

80. Ibn al-ʿAwwām, al-ʿUykh Abʿ Zakariyā Yaʿqūb 1977. *Le Livre de l'agriculture*. Traduit de l'arabe par J.-J. Clément-Mullet. 3 vols. Tunis : A. Bouslama, 2^{ème} édition.

* 93 044.2/483 – * 93 044.2/449

Reproduit dans : *Ibn al-ʿAwwām (début 12^e siècle) : Le Livre de l'Agriculture (Kitāb al-filāḥa)*. Traduit de l'arabe par J.-J. Clément-Mullet. 2 vols. (Natural Sciences in Islam, 25-26). Frankfurt : IGAIW, 2001.

81. — 1980.

Extrait et présentation.
: 11 : ".
.148-129 .

Extrait et présentation.

82. — 1988. *Kitāb al-Filāḥa. Libro de agricultura, su autor el doctor excelente Abu Zacaria Iahia*.

Traducido al castellano y anotado por Josef Antonio Banqueri. Madrid : Ministerio de agricultura, pesca y alimentacion.

* 93 045.4/4

Réimpression de l'édition de 1802 du texte espagnol. A utiliser avec précaution.

83. Ibn Baṣṣel 1955.

: .

* 93 044.0/36

84. — 1995. Abʿ ʿAbd Allāh Muʿammad b. Ibrāhīm Ibn Baṣṣel,

Libro de agricultura. Estudio preliminar por Expiracion Garcia Sanchez y J. Esteban Hernandez Bermejo. Edición, traducido y anotado por José Maria Millas Vallicrosa y Mohamed Aziman. Granada : Sierra Nevada.

* 91 044.0/5

Rédition, avec introduction et commentaire, de l'édition originale de 1955.

85. Ibn Faḥl Allāh 1996.

: .

* 93 06.1/609

86. Ibn Fariḥ n 1985.

: .

* 93 044.1/107

Edition fac-similé d'un traité original de classification des sciences par un auteur du 10^{ème} siècle.

87. Ibn ʿajjāj al-Ishbīlī, 1982.

: .

* 93 044.1/86

88. Ibn Mʿjīd, Shihāb al-Dīn Aḥmad 1981. *Arab Navigation in the Indian Ocean before the Coming of the Portuguese : Being a Translation of 'Kitāb al-fawā'id fī uṣūl al-baʿr wa 'l-qawa'id' of Aḥmad b. Mʿjīd al-Najdī*.

Translated by G.R. Tibbets. London :
The Royal Asiatic Society of Great
Britain and Ireland.
* 93 045.3/2

89. Ibn Luy'n 2001.

* 93 044.0/204

90. Ibn M'ejid 1969.

* 91 022.1/10

91. — 1971.

* 93 044.1/220

92. — 1989.

* 91 021.1/22

93. Ibn 'Umar 1987.

* 93 044.1/292

94. Ibn Wa'ushiyya 1984.

* 93 044.1/100

95. — 1993-98.

* 93 045.0/36

96. — 1993-98. *Al-Filḥ al-nabatiya. The Book of Nabatean Agriculture*. 7 vols. Introduction in Arabic and English by Fuat Sezgin. Frankfurt : IGAIW.

* 93 045. 0/36

Une édition complète en fac-similé du fameux livre d'agriculture mésopotamienne traduit par Ibn Wa'ushiyya (9^{ème}-10^{ème} siècles).

97. Ibr'eh'm 1984.

* 93 045.1/57

98. Ibr'eh'm 1989.

* 00 02.1/262

99. Idr'ss', al- 1995.

[]

100. J  bir Ibn   ay  n 1928. *The Arabic Works of J  bir Ibn   ay  n*. Arabic texts edited by Eric John Holmyard. Paris : Paul Geuthner.
* 93 044.0/181
101. — 1983. *Dix traités d'alchimie : les dix premiers traités du livre des soixante-dix*. Paris : Sindbad.
* 93 045.2/38
102. — 1986. *Kit  b al-Sab  n. The Book of Seventy*. Introduction in Arabic and English by F. Sezgin. Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.1/355
- Edition en fac-similé reproduisant une copie datant du 13  me siècle d'un texte important du corpus de J  bir Ibn   ay  n traitant de chimie et d'alchimie.
103. — 1986. *J  bir ibn   ay  n (8  th century) : Kit  b al-Sab  n. The Book of Seventy*. Edité par F. Sezgin avec une introduction. (Series C32). Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.1/355
104. — 1988.
105. [J  bir ibn   ay  n] 2002. *J  bir Ibn   ay  n. Texts and Studies*. Collected and reprinted by Fuat Sezgin *et al.* 3 vols. Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.0/215
106. Joly, A. 1905 "Un calendrier agricole marocain." *Archives marocaines* tome 3 : pp. 301-309. La revue *Archives Marocaines* (qui fut publiée    Paris entre 1904 et 1936) a été réimprimée par Kraus Reprint, Nendeln (au Liechtenstein) en 1974.
107. Ju    1989.
108. Ka   la 2002.
109. Kam  l 1985.
110. Kam  l al-D  n [s. d.]
- * 00 04.0/2
- * 93 045.1/619
- * 93 045.1/71
- * 10 003.1/500
- * 93 044.1/308

111. — [s. d.]

: .

* 93 003.1/8

112. Karpinski, Louis Charles (éditeur) 1997. *Robert of Chester's Latin Translation of the Algebra of Al-Khow rizm *. With an introduction, critical notes and an English version. Frankfurt : IGAIW.

* 93 044.0/225

113. Kazemi, Elke 2000. *Die bewegte Seele. Das sp tantike 'Buch  ber das Wesen der Musik (Kit b  n  ur al-m     )' von Paulos/Bulos in arabischer Übersetzung vor dem Hintergrund der griechischen Ethoslehre*. (The Science of Music in Islam, 5). Frankfurt : IGAIW.

114. Kha     , al- 1990.

: .

* 93 045.1/80

115. Kohleberg, Etan 1992. *A Medieval Muslim Scholar at Work. Ibn      's and his Library*. Leiden : Brill.

* 10 042.3/95

Ra    al-D  n Ibn      's (mort   Bagdad en 664 H/1266)  tait une figure connue de la vie intellectuelle ; il laissa des livres sur divers sujets. Il était également un bibliophile. Le présent livre reconstruit sa vie et son œuvre et décrit sa bibliothèque

personnelle, de même qu'il reconstitue la liste des ouvrages (quelque 660 titres) qu'il cite dans ses écrits et qui comprennent des textes de science, notamment d'astronomie.

116. Kraus, Paul 1986. *J  bir Ibn      n : Contribution   l'histoire des idées scientifiques dans l'Islam. J  bir et la science grecque*. Paris : Les Belles Lettres.

* 93 044.2/238

Réimpression du vol. 2 de l'ouvrage publié dans les *Mémoires présentés   l'Institut d'Egypte*, Le Caire, 2 vols., 1942-43

* 93 044.2/97

117. Levy 1980.

* 93 044.1/121

118. Lirola Delgado, Jorge 1997. "Aportaciones  rabes al desarrollo nautico occidental : la navegacion andalusi en el Atlantico." In : *Al Andalus : allende el Atlantico*. Granada : El Legado andalusi, pp. 51-66.

* 93 044.4/164

119. Lopez, Angel C. 1990. *Kit b f  tart  b awq  t al-gir  sa wa-l-magr    t. Un tratado agrícola andalusi anonimo*. Edicion, traduccion y estudio con glosario de Angel C. Lopez y Lopez. Madrid : C.S.I.C.

* 93 044.0/85

120. Maūm´d [s. d.]

: .

* 93 044.1/443

121. Maqdisi, George 1961. "Muslim Institutions of Learning in Islam and in the West." *Bulletin of the School of Oriental and African Studies* (London) vol. 24 : pp. 1-56.

* A 2/39

122. ——— 1981. *The Rise of Colleges. Institutions of Learning in Islam and the West*. Edinburgh : Edinburgh University Press 1981.

* 10 09.3/33

123. Martos Quesada, Juan 2005. "La actividad científica en la España musulmana." *Hesperia culturas del Mediterraneo* (Madrid) n° 2 : pp. 137-164.

124. Mawalidi, M. & Landry, P. 1992-93-94. "Le Pesage de la Terre chez Kamēl al-Dīn al-Fārīsī." *JHAS* vol. 10 : pp. 81-90.

125. Millas Vallicrosa, José Maria 1954. *La Ciencia geoponica entre los autores hispanoarabes*. Madrid : C.S.I.C.

* 93 045.4/14

126. ——— 1957.

: .

* 93 044.1/500

127. Montoro Carrillo de Albornoz, Maria Columna & Carabaza Bravo,

Julia Maria 1986-88. "La agricultura árabe." In : *Historia y cultura del Islam español*. Madrid/Granada : C.S.I.C./Escuela de estudios arabes, pp. 105-121.

* 93 044.4/12

128. Muūammad 1979.

: .

* 93 045.1/4

Réédition :

[. .] :

* 93 045.1/25

129. MuġĦid 1999.

: .

* 91 037.1/25

130. Nēblusġ, al- 1979.

: .

* 93 044.1/139

131. Nuez Vinals, Fernando (éditeur) 2002. *La herencia árabe en la agricultura y el bienestar de occidente*. Valencia : Universidad Politécnica de Valencia/Fundacion la Huella Arabe.

* 93 041.0/96

Sommaire : C. Alvarez de Morales : "Agronomos Andalusies y sus legados" ; S. Zaragoza Adriaenssens : "Los citricos : su dispersion y asentamiento en el entorno islamico mediterraneo ; J.A. Gisbert Santonja : "Azucar de cana : su secular viaje hacia occidente historia e impronta arqueologica de una tecnica

- medieval" ; E. Garcia Sanchez :
 "Elsabor de lo dulce en la gastronomia
 andalusi" ; F. Pico Melendez : "La
 palmera datilera, el arbol de la vida" ;
 M.C. Hidalgo Brinquis : "El papel,
 lazo de union entre oriente y
 occidente" ; G. Navarro Espinach :
 "Los musulmanes y la ruta de la seda
 entre oriente y occidente" ; V.
 Fiammetta : "I laboratori reali di
 palermo del XII secolo" ; J.L.
 Manzanares Japon : "La ingenieria
 civil en al-andalus" ; M^a.M. Martinez
 Almira : "La administracion de
 justicia andalusi en materia de riegos
 el tribunal de las aguas de valencia en
 la edad media" ; J. del Rio Moreno :
 "Influencia de la cultura agraria arabe
 en la agricultura que implantaron los
 europeos en America" ; T.F. Glick :
 "Los cultivos arabes en la America del
 Norte colonial : glosas sobre el
 pensamiento agronomico de
 Jefferson".
132. Qass' m & >Atb%, al- & MeziEn
 1997.
133. Q%qEn' 1992.
134. Qazw%n%, al- 1980.
135. MurEd 2003.
136. NabhEn 2001.
137. [Nadwa] 1988.
138. — 1989.
139. — 1990.
140. — 1996.
141. — 1990.
142. — 1990.
143. — 1990.
144. — 1990.
145. — 1990.
146. — 1990.
147. — 1990.
148. — 1990.
149. — 1990.
150. — 1990.
151. — 1990.
152. — 1990.
153. — 1990.
154. — 1990.
155. — 1990.
156. — 1990.
157. — 1990.
158. — 1990.
159. — 1990.
160. — 1990.
161. — 1990.
162. — 1990.
163. — 1990.
164. — 1990.
165. — 1990.
166. — 1990.
167. — 1990.
168. — 1990.
169. — 1990.
170. — 1990.
171. — 1990.
172. — 1990.
173. — 1990.
174. — 1990.
175. — 1990.
176. — 1990.
177. — 1990.
178. — 1990.
179. — 1990.
180. — 1990.
181. — 1990.
182. — 1990.
183. — 1990.
184. — 1990.
185. — 1990.
186. — 1990.
187. — 1990.
188. — 1990.
189. — 1990.
190. — 1990.
191. — 1990.
192. — 1990.
193. — 1990.
194. — 1990.
195. — 1990.
196. — 1990.
197. — 1990.
198. — 1990.
199. — 1990.
200. — 1990.
201. — 1990.
202. — 1990.
203. — 1990.
204. — 1990.
205. — 1990.
206. — 1990.
207. — 1990.
208. — 1990.
209. — 1990.
210. — 1990.
211. — 1990.
212. — 1990.
213. — 1990.
214. — 1990.
215. — 1990.
216. — 1990.
217. — 1990.
218. — 1990.
219. — 1990.
220. — 1990.
221. — 1990.
222. — 1990.
223. — 1990.
224. — 1990.
225. — 1990.
226. — 1990.
227. — 1990.
228. — 1990.
229. — 1990.
230. — 1990.
231. — 1990.
232. — 1990.
233. — 1990.
234. — 1990.
235. — 1990.
236. — 1990.
237. — 1990.
238. — 1990.
239. — 1990.
240. — 1990.
241. — 1990.
242. — 1990.
243. — 1990.
244. — 1990.
245. — 1990.
246. — 1990.
247. — 1990.
248. — 1990.
249. — 1990.
250. — 1990.
251. — 1990.
252. — 1990.
253. — 1990.
254. — 1990.
255. — 1990.
256. — 1990.
257. — 1990.
258. — 1990.
259. — 1990.
260. — 1990.
261. — 1990.
262. — 1990.
263. — 1990.
264. — 1990.
265. — 1990.
266. — 1990.
267. — 1990.
268. — 1990.
269. — 1990.
270. — 1990.
271. — 1990.
272. — 1990.
273. — 1990.
274. — 1990.
275. — 1990.
276. — 1990.
277. — 1990.
278. — 1990.
279. — 1990.
280. — 1990.
281. — 1990.
282. — 1990.
283. — 1990.
284. — 1990.
285. — 1990.
286. — 1990.
287. — 1990.
288. — 1990.
289. — 1990.
290. — 1990.
291. — 1990.
292. — 1990.
293. — 1990.
294. — 1990.
295. — 1990.
296. — 1990.
297. — 1990.
298. — 1990.
299. — 1990.
300. — 1990.
301. — 1990.
302. — 1990.
303. — 1990.
304. — 1990.
305. — 1990.
306. — 1990.
307. — 1990.
308. — 1990.
309. — 1990.
310. — 1990.
311. — 1990.
312. — 1990.
313. — 1990.
314. — 1990.
315. — 1990.
316. — 1990.
317. — 1990.
318. — 1990.
319. — 1990.
320. — 1990.
321. — 1990.
322. — 1990.
323. — 1990.
324. — 1990.
325. — 1990.
326. — 1990.
327. — 1990.
328. — 1990.
329. — 1990.
330. — 1990.
331. — 1990.
332. — 1990.
333. — 1990.
334. — 1990.
335. — 1990.
336. — 1990.
337. — 1990.
338. — 1990.
339. — 1990.
340. — 1990.
341. — 1990.
342. — 1990.
343. — 1990.
344. — 1990.
345. — 1990.
346. — 1990.
347. — 1990.
348. — 1990.
349. — 1990.
350. — 1990.
351. — 1990.
352. — 1990.
353. — 1990.
354. — 1990.
355. — 1990.
356. — 1990.
357. — 1990.
358. — 1990.
359. — 1990.
360. — 1990.
361. — 1990.
362. — 1990.
363. — 1990.
364. — 1990.
365. — 1990.
366. — 1990.
367. — 1990.
368. — 1990.
369. — 1990.
370. — 1990.
371. — 1990.
372. — 1990.
373. — 1990.
374. — 1990.
375. — 1990.
376. — 1990.
377. — 1990.
378. — 1990.
379. — 1990.
380. — 1990.
381. — 1990.
382. — 1990.
383. — 1990.
384. — 1990.
385. — 1990.
386. — 1990.
387. — 1990.
388. — 1990.
389. — 1990.
390. — 1990.
391. — 1990.
392. — 1990.
393. — 1990.
394. — 1990.
395. — 1990.
396. — 1990.
397. — 1990.
398. — 1990.
399. — 1990.
400. — 1990.
401. — 1990.
402. — 1990.
403. — 1990.
404. — 1990.
405. — 1990.
406. — 1990.
407. — 1990.
408. — 1990.
409. — 1990.
410. — 1990.
411. — 1990.
412. — 1990.
413. — 1990.
414. — 1990.
415. — 1990.
416. — 1990.
417. — 1990.
418. — 1990.
419. — 1990.
420. — 1990.
421. — 1990.
422. — 1990.
423. — 1990.
424. — 1990.
425. — 1990.
426. — 1990.
427. — 1990.
428. — 1990.
429. — 1990.
430. — 1990.
431. — 1990.
432. — 1990.
433. — 1990.
434. — 1990.
435. — 1990.
436. — 1990.
437. — 1990.
438. — 1990.
439. — 1990.
440. — 1990.
441. — 1990.
442. — 1990.
443. — 1990.
444. — 1990.
445. — 1990.
446. — 1990.
447. — 1990.
448. — 1990.
449. — 1990.
450. — 1990.
451. — 1990.
452. — 1990.
453. — 1990.
454. — 1990.
455. — 1990.
456. — 1990.
457. — 1990.
458. — 1990.
459. — 1990.
460. — 1990.
461. — 1990.
462. — 1990.
463. — 1990.
464. — 1990.
465. — 1990.
466. — 1990.
467. — 1990.
468. — 1990.
469. — 1990.
470. — 1990.
471. — 1990.
472. — 1990.
473. — 1990.
474. — 1990.
475. — 1990.
476. — 1990.
477. — 1990.
478. — 1990.
479. — 1990.
480. — 1990.
481. — 1990.
482. — 1990.
483. — 1990.
484. — 1990.
485. — 1990.
486. — 1990.
487. — 1990.
488. — 1990.
489. — 1990.
490. — 1990.
491. — 1990.
492. — 1990.
493. — 1990.
494. — 1990.
495. — 1990.
496. — 1990.
497. — 1990.
498. — 1990.
499. — 1990.
500. — 1990.

140. — 1994. *public du Maroc* (Paris) n° 97 : pp. 197-210.
147. Sab, al- 1991.
- * 93 041.1/497
141. Nadwi, Allama Syed Sulaiman 1966. *The Arab Navigation*. Translation by Syed Sabahuddin Abdurahman. Lahore : Sh. Muhammad Ashraf.
- * 10 09.1/347
148. Êlúíya & >Amd, al- 1984.
- * 93 045.3/13
142. Neubauer, Eckhard 1998. *Arabische Musiktheorie von den Anfängen bis zum 6./12. Jahrhundert*. Studien, Übersetzungen und Texte in Faksimile. (The Science of Music in Islam. 3). Frankfurt : IGAIW.
- * 91 033.1/2
143. — (éditeur) 1999. *Der 'Essai sur la musique orientale' von Charles Fonton mit Zeichnungen von Adanson*. Frankfurt : IGAIW.
144. Nomanul Haq, Syed 1994. *Names, Natures and Things : The Alchemist JÊbir Ibn ÊayyÊn and his KitÊb-al-AúÊr (Book of Stones)*. Foreword by David E. Pingree. Dordrecht : Kluwer.
- * 20 11.3/450
- A l'origine une thèse de doctorat, augmentée et révisée.
145. QÊrÊ 1986.
- * 93 044.1/979
146. Renaud, Henri-Paul-Joseph 1929. "Aperçu sur la géographie scientifique des Arabes. *Bulletin de l'enseignement*
149. SamÊwÊ, al-, al->IrÊqÊ, Ab' Al-QÊsim Muúammad b. Aúmad 1923. *KitÊb NihÊyat al-<alab ÊÊ sharú kitÊb [al->ilm] al-muktasab ÊÊ zirÊat-i al-dhahab*. Texte arabe édité et traduit par Erik John Holmyard. Paris : Paul Geuthner.
- * 93 045.0/5
- Réimprimé dans *Chemistry and Alchemy. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* Vol. 7. (Natural Sciences in Islam, vol. 61). Frankfurt : IGAIW, 2001.
150. Samso, Julio 2004. "La introduccion de la astronomia arabe en Cataluna a fines del siglo X." In : *Ante el milenario del reinado de Sancho el Mayo : un rey navarro para España y Europa*. Actas de las XXX Semana de Estudios Medievales (Estella, 14 a 18 de julio de 2003). Pamplona : Gobierno de Navarra, pp. 301-317.
- * 93 032.4/157

151. Sezgin 1987.

* 91 022.0/9

152. Sezgin, Fuat *et al.* (éditeurs) 1992 —. *Islamic Geography*. Frankfurt : IGAIW.

Réimpression en fac-similé d'études antérieures ; lancée en 1992, la série compte à présent l'essentiel de la littérature produite sur le sujet depuis le 19^{ème} siècle.

153. Sezgin, Fuat & Benfeghoul, Farid & Ehrig-Eggert, Carl & Neubauer, Eckhard (éditeurs) 1992. *European Geographical Tables Based on the Arabic Tradition together with Near Eastern Geographical Coordinates Established by Travellers (18th-19th centuries)*. Frankfurt : IGAIW.

* 91 012.3/1

154. — 2001. *Geology and Mineralogy. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* 2 vols. (Natural Sciences in Islam, 27-28). Frankfurt : IGAW.

155. Shakīl, al-, 1989.

* 93 05.1/710

156. Shihāb [s. d.]

* 93 05.1/1448

157. Shihāb, al- 1999.

* 93 044.1/837

158. — 1999.

* 93 044.1/837

159. Shiloah, Amnon 1979. *The Theory of Music in Arabic Writings (c. 900- 1900). Descriptive catalogue of Manuscripts in Libraries of Europe and the USA*. München : Henle.

* 00 09.0/22

160. Souissi 2001.

* 93 044.1/888

161. Suyūṭī, al- [s. d.]

* 93 045.1/107

162. Ṣaghūrī, al- 1982.

* 93 044.1/217

163. Ṣāhīb, al- 1997.

169. Šarʿblusʿ, al- 2005.
- * 93 045.1/146
164. — 2004.
- * 93 044.1/1038
170. Taybʿ, al- 1996.
165. Šēʿ, al- 1981.
171. Šaybʿ 2003.
- * 93 044.1/59
- Réédition :
166. — 1986.
- * 20 11.1/271
- * 93 044.1/183
167. Takahashi, Hidemi 2002. "The Graeco-Syriac and Arabic Sources of Barhebraeus' Mineralogy and Meteorology in *Candelabrum of the Sanctuary*, Base II." *Islamic Studies* (Islamabad) vol. 41 : pp. 215-269.
172. [Tʿfēshʿ, al-] 2001. *Aúmad b. Yʿ suf at-Tʿfēshʿ (d. 1253) : Kitʿb azhʿr al-afkʿr fī jawʿhir al-aújʿr. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* (Natural Sciences in Islam, 31). Frankfurt : IGAIW.
168. — 2002. "Barhebraeus und seine islamischen Quellen. Tegrat tegrata (*Tractatus tractatum*) und Gazʿlʿs *Maqʿsid al-falʿsifa*." In : *Syriaca. Zur Geschichte, Theologie, Liturgie und Gegenwartslage der syrischen Kirchen*. 2. Deutsches Syrologen-Symposium (Juli 2000, Wittenberg). Edité par M. Tamcke. (Studien zur Orientalischen Kirchengeschichte 17). Munster/ Hamburg/London : LIT Verlag, pp. 147-175.
- Contient : At-Tʿfēshʿ : *Kitʿb Azhʿr al-afkʿr... Fior di pensieri sulle pietre prezios...* Edité et traduit par Antonio Raineri (1818) ; J.-J. Clément-Mullet : "Essai sur la minéralogie arabe" (1868) ; L. Leclerc : "Tʿfēchʿ, naturaliste du Maghreb" (1888).
173. Troupeau, Gérard 1998. "Le premier traité de minéralogie : Le livre de Yuúanna Ibn Masawayh sur les pierres précieuses". *Annales Islamologiques* (Paris) vol. 32 : pp. 219-238.

* I 3/1114

Traduction et glossaire.

179. Ziyāʿ 1992.

174. Varisco, Daniel Martin 1994.
*Medieval Agriculture and Islamic
Science : The Almanac of a Yemeni
Sultan*. Seattle : The University of
Washington Press.

* 93 045.1/88

* 93 044.1/357

175. Vernet, Juan 1985. "Las Obras
biologicas de Aristoteles en arabe : el
evolucionismo en Ibn Jaldun." In :
Cultura arabe e islamica. Madrid :
Instituto Hispano-Arabe de Cultura,
pp. 585-590.

* 93 044.4/6

176. Viano, Cristina (éditeur) 2005.
*L'alchimie et ses racines
philosophiques : la tradition grecque
et la tradition arabe*. Actes choisis
d'exposés du séminaire tenu à Paris
entre février 1996 et mai 1998.
(Histoire des doctrines de l'Antiquité
classique, 32). Paris : Vrin.

* 93 032.2/185

177. Yaqut, Ibn Abd Allah al-Hamawi
1866-73. *Jacut's geographisches
wörterbuch* aus den Handschriften zu
Berlin, St. Petersburg und Paris auf
Kosten der Deutschen
Morgenlandischen Gesellschaft
herausgegeben von Ferdinand
Wustenfild. 9 vols. Leipzig : F.A.
Brockhaus.

178. — 1994. *Jacut's Moschtarik, das
ist : Lexicon geographischer
Homonyme*. Frankfurt : IGAIW.

Réimpression de l'édition de
Göttingen, 1846.

Transmission
Gréco-arabe, arabo-latine

1. Abattouy, Mohammed 2002. "Interculturalité et Renaissance Scientifique : Sur la Signification Universelle de la Transmission Gréco-Arabe des Sciences (neuvième-dixième siècles)." In : *La transmission gréco-arabe des sciences : Contexte et conditions de la formation de la tradition scientifique en islam.* (Téhéran) New series vol. 5 : n° 1. Publié aussi à Berlin : MPIWG, 2002, Preprint n° 178.
2. ——— "La transmission gréco-arabe des sciences : Essai sur son contexte culturel et politique." *Dir'EsEt magh'Erabiyya – Etudes maghrébines* (Casablanca) vol. 14 (2001) : pp. 5-22. * F 2/715
3. ——— 2007. "La transmission gréco-arabe des sciences (9^{ème}-10^{ème} siècles) : Contexte et conditions de la formation de la tradition scientifique en islam." *Ayené-ye Miras* (Miror of Heritage). Quarterly Journal of Book Review, Bibliography and Text Information (Téhéran) New series vol. 5 : n° 1.
4. Abattouy, Mohammed & Renn, Jürgen & Weinig, Paul 2001. "Transmission as Transformation : The Translation Movements in the Medieval East and West in a Comparative Perspective". *Science in Context* vol. 14 : pp. 1-12.
5. Ab' 'l-Kh'r 1930. *La transmission gréco-arabe des sciences : Contexte et conditions de la formation de la tradition scientifique en islam.* (Téhéran) New series vol. 5 : n° 1. * 93 044.1/572
6. Allard, André 1991. "The Arabic Origins and Development of Latin Algorithms in the Twelfth Century." *AS&P* vol. 1 : pp. 233-283.
7. Anderson, Margaret 1984. *Arabic Materials Translated into European Languages. A Bibliography.* Toronto : University of Toronto, Faculty of Library and Information Science.
8. Ansari, S.M. Razaullah 1995. "On the Transmission of Arabic-Islamic Astronomy to Medieval India." *AIHS* vol. 45 : pp. 273-297.
9. ——— 2005. "Transmission of Islamic Exact Science to India and its Neighbours and Repercussions Thereof." *Studies in the History of Natural Science* (Pékin), Supplement to vol. 24 : pp. 31-35. Résumé de la conférence plénière présentée devant le 22^{ème} Congrès international d'histoire des sciences tenu à Pékin en juillet 2005.
10. ——— 2004. "Sanskrit Scientific Texts in Indo-Persian Sources, with Special Emphasis on Siddhāntas and Karaṇas." In : *Studies in the History of the Exact Sciences in Honour of David Pingree.* Edité par C. Burnett, J. P. Hogendijk, K. Plofker et M. Yano. Leiden : Brill, pp. 587-605.
11. [Apollonius *et al.*] 1998. *Apollonius, Geminus, Heron, Ptolemaeus and Theon in the Arabic Tradition : Texts and Studies.* Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* Frankfurt : IGAIW. *93 06.0/111

12. Arvide Cambra, Luisa Maria 1998. "La Escuela de traductores de Toledo y la ciencia arabe."

.126-109 . : 30

13. Badawî Abderrahmane 1968. *La transmission de la philosophie grecque au Monde Arabe*. Paris : Vrin.
* 20 011.2/10
Deuxième édition revue et augmentée, 1987.

14. — 1985.

"

"

."

:

."

."

* 20 011.0/28

15. Balty-Guesdon, Marie-Geneviève 1985-86. *Le Bayt al-úikma de Bagdad*. Mémoire de DEA. Paris : Université de Paris-III-Sorbonne Nouvelle.

16. — 1992. "Le Bayt al-úikma de Baghdad." *Arabica* vol. 39 : pp. 131-150.

17. Barcia Goyanes, Juan José 1992. "L'influence des médecins de Al-Andalus sur l'anatomie du Moyen-âge et de la renaissance." In :

."

:

.167-161 .

* 93 044.0/95

18. Berggren, J.L. 1992. "Islamic Acquisition of Foreign Sciences : A Cultural Perspective." *American Journal of Islamic Social Sciences* (Herndon, VA) vol. 9 : pp. 310-324.

Réimprimé dans *Tradition, Transmission, Transformation*, édité par F.J. Ragep et S.P. Ragep (1996), pp. 263-283.

19. Bergsträsser, Gotthelf 1913. *Î unain Ibn IsúÊ und seine Schule : sprach- und literargeschichtliche Untersuchungen zu den arabischen Hippokrates- und Galen-Übersetzungen*. Leiden : Brill.

Etude sur l'un des épisodes illustres de la transmission gréco-arabe.

→ CR Max Meyerhof, "New Light on Î unain Ibn IsúÊ and his Period" *Isis* vol. 8(1926) : 685-724.

20. — 1925. *Î unain Ibn IsúÊ über die Syrischen und Arabischen Galen-Übersetzungen*. (Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes ; 17,2). Leipzig : Brockhaus.

* Q 1/1926

Réimpression in Nendeln (Liechtenstein) : Kraus Reprints, 1966. Texte arabe et traduction allemande d'une autobiographie de Î unayn Ibn IsúÊ qui fournit un aperçu précieux sur le processus de transmission gréco-arabe des sciences au 9^{ème} siècle.

21. Brentjes, Sonja 2000. "Reflexionen zur Bedeutung der im 12. Jahrhundert angefertigten lateinischen Übersetzungen wissenschaftlicher Texte für die europäische Wissenschaftsgeschichte." In : *Europa. Die Gegenwärtigkeit der antiken Überlieferung. Essener Beiträge zur Kulturgeschichte*. Edité par J. Cobet, C.F. Gethmann et D.

- Lau. Aachen : Shaker Verlag, pp. 269-305.
22. Burnett, Charles 1977. "A Group of Arabic-Latin Translators Working in Northern Spain in the mid-XIIth Century." *Journal of the Royal Asiatic Society* (London) vol. 1 : pp. 62-108.
* B 1/78
23. — 1987. *Adelard of Bath. An English Scientist and Arabist of the Early Twelfth Century*. London : University of London/The Warburg Institute.
* 93 044.3/144
- Contient des matériaux sur les traductions d'Adelard à partir de l'arabe. Voir les articles de M. Folkerts : "Adelard's Versions of Euclid's *Elements*", pp. 55-65 et R. Lorch : "Some Remarks on the Arabic-Latin Euclid", pp. 45-54.
24. — 1992. "The Translating Activity in Medieval Spain". In *The Legacy of Muslim Spain*. Edité par S.K. Janyusi. Leiden : Brill, pp. 1036-1058.
* 93 044.3/157
25. — 1995. "The Institutional Context of Arabic-Latin Translations of the Middle Ages : A Reassessment of the School of Toledo". In : *Vocabulary of Teaching and Research between Middle Ages and Renaissance*. Edité par O. Weijers. London : The University of London/The Warburg Institute, pp. 214-35.
26. — 1999. "Dialectic and Mathematics According to Aúmad Ibn Y' suf : A Model for Gerard of Cremona's Programme of Translation and Teaching?" In : *Langage, Sciences, Philosophie au XIIe Siècle*. Etudes réunies par Joël Biard. Paris : Vrin, pp. 83-92.
* 20 10.0/22
27. — 2002. "Physics before the Physics : Early Translations from Arabic of the Texts Concerning Nature in Mss. British Library, Additional 22791 and Cotton Galba E IV." *Medioevo. Rivista di storia della filosofia medievale* (Padoue) vol. 27 : pp. 53-110.
28. — 2002. "The Translation of Arabic Science into Latin : A Case of Alienation of Intellectual Property?" *BRIIFS* vol. 4 : pp. 145-57.
29. Burnett, Charles, & Jacquart, Danielle (éditeurs) 1994. *Constantine the African and Al- Ibn al-Abbès al-Mag'sš : The Pantegni and Related Texts*. Leiden : Brill.
* 93 045.3/45
30. Cabo Gonzalez, Ana Maria 1995. "Ibn al-Bayḫér et son influence sur la pharmacologie occidentale du XIV^e siècle." In :
: .
.290-283 .
* 93 042.0/84
31. Calvo, Emilia 2003. "La labor de difusion de la cultura arabe por parte de Alfonso X y su contribucion a la formacion del lenguaje cientifico : *Los Libros del saber de astronomia*."

- 5 . : 29
- .18
- Reproduit dans :
32. — 2003. "La labor de difusion de la cultura arabe por parte de Alfonso X y su contribucion a la formacion del lenguaje cientifico : *Los libros del saber de astronomia*." In :
-]
- : .[2002
- .42-27 .
- * 93 044.0/210
33. Clagett, Marshall 1953. "The Medieval Latin Translations from the Arabic of the *Elements* of Euclid, with Special Emphasis on the Versions of Adelard of Bath." *Isis* vol. 44 : pp. 16-42.
34. [Convegno 1] 1971. *Oriente e Occidente nel Medioevo. Filosofia e scienze*. Convegno Internazionale 9-15 aprile 1969. Roma : Accademia nazionale dei Lincei.
- * 93 044.0/102
- Voir l'article de E.S. Kennedy, "Planetary Theory in the Medieval Near East and its Transmission to Europe", pp. 595-604.
35. [Convegno 2] 1987. *La diffusione delle scienze islamiche nel Medio Evo europeo*. Labori del Convegno internazionale in Roma, 2-4 ottobre 1984. Roma : Accademia nazionale dei Lincei.
- * 93 044.0/77
36. Crossley, John N. & Henry, Alan S. 1990. "Thus Spake al-Khwārizmī A Translation of the Text of Cambridge University Library MS II.vi.5." *HM* vol. 17 : pp. 103-131.
37. D'Alverny, Marie-Thérèse 1994. *La transmission des textes philosophiques et scientifiques au Moyen-âge*. Edité par C. Burnett. Aldershot : Variorum.
- * 20 015.0/003
- Hommage posthume, contenant des réimpressions d'articles divers portant sur la transmission arabo-latine.
38. Djebbar, A. 1996. "Le phénomène de traduction et son rôle dans le développement des activités scientifiques en pays d'Islam." In : *Les Ecoles savantes en Turquie, Sciences, philosophie et arts au fil des siècles*. Edité par S. Önen et C. Proust. Istanbul : Editions Isis, pp. 93-112.
39. Dobrzycki, Jerzy & Kremer, Richard L. 1996. "Peurbach and Maragha astronomy? The 'Ephemerides' of Johannes Angelus and their Implications." *JHA* vol 27 : pp. 187-237.
40. D'Alverny 1986.
- "
- "
- .211-204 . : 29
41. Dreyer, Mechthild. 1996. *More mathematicorum : Rezeption und Transformation der antiken Gestalten wissenschaftlichen Wissens im 12. Jahrhundert*. Münster : Aschendorff.
42. Endress, Gerhard 1997. "Du grec au latin à travers l'arabe : la langue créatrice d'idées dans la terminologie philosophique." *Aux origines du*

lexique philosophique européen.

L'influence de la latinitas. Edité par Jacqueline Hamesse. Louvain : Fédération Internationale des Instituts d'Etudes Médiévales, pp. 137-163.

43. — 2002. "The Language of Demonstration : Translating Science and the Formation of Terminology in Arabic Philosophy and Science." *Early Science and Medicine* vol. 7 : pp. 231-255.

44. Endress, G., & Kruk, Remke (éditeurs) 1997. *The Ancient Tradition in Christian and Islamic Hellenism : Studies on the Transmission of Greek Philosophy and Sciences Dedicated to H.J. Drossaart Lulofs on his 90th Birthday.* Leiden : Research School of Asian, African, and Amerindian Studies.

* 93 044.0/154

Voir notamment H. Daiber : "Salient Trends of the Arabic Aristotle", pp. 29-41 ; G. Endress : "The Circle of al-Kindī : Early Arabic Translations from the Greek and the Rise of Islamic Philosophy," pp. 43-76 ; L.S. Filius : "The Theory of Vision in the *Problemata Physica* : A Comparison between the Greek and Arabic Versions", pp. 77-83 ; D. Gutas : "Galen's Synopsis of Plato's Laws and *Ḥunayn's Talkhīṣ*," pp. 101-119 ; D.A. King : "Der Frankfurter Katalog mittelalterlicher astronomischer Instrumente," pp. 145-164 ; R. Kruk : "Ibn Bġja's Commentary on Aristotle's *De Animalibus*," pp. 165-179 ; P. Lettinck : "Some Remarks on

Ibn Bġja's Commentary on Aristotle's *Physics*," pp. 193-200.

45. Ferber, Stanley (éditeur) 1975. *Islam and the Medieval West.* Catalogue of the exhibition and papers from the Ninth Annual Conference of the Center for Medieval and Renaissance Studies (May 2-4, 1975). Binghamton : State University of New York.

Comprend 5 essais : R. Ettinghausen, "Muslim Decorative Arts and Painting : Their Nature and Impact on the Medieval West" ; R. Schnyder, "Islamic Ceramics : A Source of Inspiration for Medieval European Art" ; J.D. Breckenridge, "The Two Sicilies" ; O. Grabar, "Islamic Architecture and the West : Influences and Parallels" ; S. Ferber, "Islamic Art and the Medieval West : The State of the Question".

46. Folkerts, M. & Kühne, A. & Segre, M. 1992. "The International Computer Catalog of Medieval Scientific Manuscripts, Munich." *Nuncius. Annali di Storia della Scienza* (Florence) vol. 7 : pp. 167-171.

Description préliminaire d'un catalogue de manuscrits scientifiques latins, dont plusieurs sont des traductions de l'arabe. Voir le site Internet du catalogue (2006) : <http://jordanus.ign.uni-muenchen.de/cgi-bin/iccmsm?seite=home&sprache=de>

47. — 1995. "Die frühesten lateinischen Texte ueber das Rechnen mit indisch-arabischen Ziffern." In :

- Brueckenschlaege. 25 Jahre Lehrstuhl fuer Geschichte der exakten Wissenschaften und der Technik an der Technischen Universitaet Berlin, 1969-1994.* Edité par Hans-Werner Schuett et Burghard Weiss. Berlin : Verlag für Wissenschafts und Regionalgeschichte M. Engel, pp. 157-174.
48. Goodman, L. E. 1991. "The Translation of Greek Materials into Arabic." In : *Religion, Learning and Science in the Abbasid Period*. Edité par M.J.L. Young et J.D. Latham et R.B. Serejant. Cambridge : Cambridge University Press, pp. 477-497.
* 93 044.3/173
49. Gutas, Dimitri 1975. *Greek Wisdom Literature in Arabic Translation : A Study of the Graeco-Arabic Gnomologia*. New Haven : Publications of the American Oriental Society.
50. — 1998. *Greek Thought, Arabic Culture. The Graeco-Arabic Translation Movement in Baghdad and Early Abbasid Society (2nd-4th/8th-10th Centuries)*. London/New York : Routledge.
* 93 042.3 / 717
→ CR Isis 94(2003) : 138-140.
Traduction arabe :
51. — 2003.
- Travail majeur sur les conditions sociales, politiques et culturelles de la transmission gréco-arabe. L'auteur présente une thèse stimulante sur l'articulation politique et idéologique du mouvement de traduction avec les événements qui ont marqué l'avènement de la dynastie abbasside.
52. — 2001. *Greek Philosophers in the Arabic Tradition*. (Variorum Collected Studies Series). Aldershot : Ashgate.
Réimpression d'une série de publications, dont : "Plotinian Philosophy in Arabic (Other than Platonism and Aristotelianism) : A Review of the Sources", "Paul the Persian on the Classification of the Parts of Aristotle's Philosophy : A Milestone between Alexandria and Baghdad", "The Starting Point of Philosophical Studies in Alexandrian and Arabic Aristotelianism".
53. Gundisalvo, Domingo 1954. *De Scientis*. Texto latino establecido por Manuel Alonso Alonso. Madrid : C.S.I.C.
* 20 11.0/18
L'une des deux versions de la traduction latine de *IûſŒ al-ul'm* d'al-FŒrEbŒ, l'autre version a été produite par Gérard de Crémone.
54. Hogendijk, Jan P. 1981. "How Trisections of the Angle were Transmitted from Greek to Islamic Geometry." *HM* vol. 8 : pp. 417-438.
55. Hourani, George 1972. "The Medieval Translations from Arabic

- into Latin Made in Spain." *The Muslim World* vol. 62 : pp. 97-114.
* I 4/1127
56. Hughes, Barnabas 1986. "Gerard of Cremona's Translation of Al-Khwārizmī's *Al-Jabr* : A Critical Edition." *Medieval Studies* vol. 48 : pp. 211-263.
57. Hugonnard-Roche, Henri 1984. "La classification des sciences de Gundissalinus et l'influence d'Avicenne." In : *Etudes sur Avicenne*. Dirigées par Jean Jolivet et Roshdi Rashed. Paris : Les Belles Lettres, pp. 41-75.
* 20 011.2/16
58. Jacquart, Danielle 1997. *Les voies de la science grecque : Etudes sur la transmission des textes de l'Antiquité au dix-neuvième siècle*. Genève : Droz.
59. Jones, R. 1992. *Learning Arabic in Renaissance Europe (1505-1624)*. Leiden : Brill.
60. Kapp, A.G. 1934-35. "Arabische Übersetzer und Kommentatoren Euklids, sowie deren math.-naturwiss. Werke auf Grund des *Ta'rikh al-Hukama'* des Ibn al-Qifti." *Isis* vol. 22 : pp. 150-172 ; vol. 23 : pp. 54-99 ; vol. 24 : pp. 37-79.
61. Khoury, R.G. 1987. "Pour une nouvelle compréhension de la transmission des textes dans les trois premiers siècles islamiques." *Arabica* vol. 34 : pp. 181-196.
62. Knobloch, Eberhard 1995. "Zur Rezeption der arabischen Astronomie im 15. und 16. Jahrhundert". In : *History of Mathematics, States of the Art*. Edité par J.W. Dauben *et al.* San Diego/Boston : Academic Press, pp. 237-261.
63. Knorr, Wilbur R. 1983. "On the Transmission of Geometry from Greek into Arabic." *HM* vol. 10 : pp. 71-78.
64. — 1986. "The Medieval Tradition of a Greek Mathematical Lemma." *ZGAIW* vol. 3 : pp. 230-264.
65. Kunitsch, Paul 1986. "Star Catalogues and Star Tables in Medieval Oriental and European Astronomy." *Indian Journal of History of Science* vol. 21 : pp. 113-122.
66. — 1997. "Les relations scientifiques entre l'Occident et le monde arabe à l'époque de Gerbert." In : *Gerbert l'Européen*. Actes du colloque d'Aurillac (4-7 juin 1996). Aurillac : Société des lettres, sciences et arts "La Haute-Auvergne", pp. 193-203.
67. — 1995-96. "European Celestial Globes with Arabic Inscriptions." *Der Globusfreund* n° 43-44 : pp. 135-150.
68. — 1995-96. "The Role of al-Andalus in the Transmission of Ptolemy's *Planisphaerium* and *Almagest*." *ZGAIW* vol. 10 : pp. 147-155.
69. — 1997. "Das Astrolab." In : *Europäische Technik im Mittelalter 800-1400*. Edité par U. Lindgren. Berlin : Gebr. Mann, pp. 399-404.

70. Langerman, Y.T. 1996. "Transcriptions of Arabic Treatises into the Hebrew Alphabet : An Underappreciated Mode of Transmission." In : *Tradition, Transmission, Transformation*, édité par F.J. Ragep et S.P. Ragep, pp. 247-260.
71. Lemay, Richard 1968. "Fautes et contresens dans les traductions arabo-latines médiévales : l'*Introductorium in astronomiam* d'Abou Ma'shar de Balkh." *Revue de Synthèse* vol. 89 : pp. 101-123.
72. — 1994. "Evolution du champ sémantique du terme *ratio* dans la littérature philosophique médiévale sous l'impact des traductions de l'arabe". In : *Ratio. VII Colloquio internazionale (Roma, 9-11 gennaio 1992)*. Edité par M. Fattori et M. L. Bianchi. Roma : Edizioni dell'Ateneo.
73. Lindberg, David C. 1978. "The Transmission of Greek and Arabic Learning to the West." In : *Science in the Middle Ages*. Edité par D. C. Lindberg. Chicago/London : The University of Chicago Press, pp. 53-90.
* 20 11.3/358
74. Marra, Ornella 1984. "Due astrolabi ispano-moreschi conservati nel Museo di Capodimonte." In : *La presenza culturale italiana nei paesi arabi : storia e prospettive*. Ati del II convegno (Sorrento, 18-20 novembre 1982, Istituto universitario orientale, Napoli). Roma : Istituto per l'Oriente, pp. 348-351.
* 93 044.0/235
75. Mayerhof, Max 1937. "On the Transmission of Greek and Indian Science to the Arabs." *Islamic Culture* vol. 11 : pp. 17-29.
76. Mercier, Raymond 2004. *Studies on the Transmission of Medieval Mathematical Astronomy*. (Variorum Collected Studies Series, 787). Aldershot : Ashgate.
* 93 045.3/66
77. Navarro Garcia, Maria Angeles 1995. "Un Caso de reciproca influencia a través del Estrecho : Ibn al-Bayṭār." In : *El Estrecho de Gibraltar*. Madrid : Publicaciones de la Universidad nacional de educacion a distancia, vol. 3, pp. 245-253.
* 93 04.4/18
78. O'leary de Lacy, E. 1949. *How Greek Science Passed to the Arabs*. Chicago : Ares Publishers.
* 93 044.3/152
79. Paret, R. 1959-60. "Notes bibliographiques sur quelques travaux récents consacrés aux premières traductions arabes d'œuvres grecques." *Byzantion* vol. 29-30 : pp. 387-446.
80. Pines, Shlomo 1986. *Studies in Arabic Versions of Greek Texts and in Mediaeval Science*. Jerusalem/Leiden : Magnes Press/ Hebrew University/ Brill.
* 20 011.3/79
81. Pingree David 1973. "The Greek Influence on Early Islamic Mathematical Astronomy." *Journal of the American Oriental Society* vol. 93 : pp. 32-43.

82. — 1996. "Indian Astronomy in Medieval Spain." In : *From Baghdad to Barcelona*, édité par J. Casulleras et J. Samsó, pp. 39-48.
83. Ragep, F. Jamil & Ragep, Sally P. (with Steven Livesey) (éditeurs) 1996. *Tradition, Transmission, Transformation*. Proceedings of two Conferences on Pre-Modern Science held at the University of Oklahoma. Leiden : Brill.
Collection d'articles comprenant des études sur la dynamique de la tradition et de l'innovation dans la science arabe, dans la logique de l'article programmatique de A. I. Sabra ("The Appropriation and Subsequent Naturalization of Greek Science in Medieval Islam"), qui est reproduit en ouverture de ce volume. Les contributions marquantes sont distribuées en six sections dédiées respectivement à différents aspects des processus de transmission, transformation et naturalisation de la science : Hogendijk sur la relation de la science arabe à la géométrie grecque, Lettinck sur la transformation de la physique d'Aristote dans les commentaires d'Ibn Bġjja, Dhanani sur la similarité entre les atomes du *Kalġm* et les parties *minima* épiciuriennes, Brentjes sur le statut des sources secondaires dans la transmission arabe des *Ėléments* d'Euclide, Kheirandish sur les aspects linguistiques de la transmission de l'optique euclidienne, Berggren sur l'environnement culturel de l'acquisition islamique des "sciences des anciens", King sur le rôle du *muezzin* et du *muwaqqit* dans la société islamique médiévale.
84. Rashed, Roshdi 1989. "Problems of the Transmission of Greek Scientific Thought into Arabic : Examples from Mathematics and Optics." *History of Science* vol. 27 : pp. 199-209.
Importante étude sur la dialectique de la transmission des textes et de la recherche scientifique dans les débuts de la tradition scientifique islamique.
1. — 1994. "Fibonacci et les mathématiques arabes." In : *Micrologus. Natura, scienze e società medievali : Le scienze alla corte di Federico II*. Palermo : Sellerio, pp. 145-160.
85. — 2003. "Fibonacci et le prolongement latin des mathématiques arabes." *Bollettino di Storia delle Scienze Matematiche* vol. 23 : pp. 55-73.
86. Rius, Monica 2000. "Echanges scientifiques et techniques entre l'Islam et le monde latin du X^e siècle au milieu du XIII^e siècle." *Les relations des pays d'Islam avec le monde latin du milieu du dixième au milieu du treizième siècle*. Paris : Editions Messene, pp. 103-144.
87. Sabra, A. I. 1987. "The Appropriation and Subsequent Naturalization of Greek Science in Medieval Islam : A Preliminary Statement." *History of Science* vol. 25 : pp. 223-243.

Article programmatique, réimprimé à plusieurs reprises.

88. Saliba, George 1996. "Arabic Science and the Greek Legacy." In : *From Baghdad to Barcelona*, édité par J. Casulleras et J. Samsó, pp. 19-37.

89. — 1999. *Rethinking the Roots of Modern Science : Arabic Manuscripts in European Libraries*. Washington : Center for Contemporary Arab Studies, Georgetown University. Voir une version électronique de ce livret sous le titre "Whose Science is Arabic Science in Renaissance Europe?" à : <http://www.columbia.edu/~gas1/project/visions/case1/sci.1.html>

90. Sezgin *et al.* (éditeurs) 1998. *Arabic-Spanish Astronomy at the Court of King Alfonso X of Castille. Texts and Studies*. Collected and reprinted by F. Sezgin *et al.* 2 vols. Frankfurt : IGAIW.
* 93 044.3/278

91. Siraisi, Nancy G. 1987. *Avicenna in Renaissance Italy : the Canon and Medical Teaching in Italian Universities after 1500*. Princeton : Princeton University Press.
* 93 044.3/134

92. Souissi 1991.

"
".
:
:
.533-512 .
* 93 044.1/859

93. Sulaymān 1996.

.
:
:
.
* 93 044.1/685

94. Troupeau, Gérard 1991. "Le Rôle des Syriaques dans la transmission et l'exploitation du patrimoine philosophique et scientifique grec." *Arabica* vol. 38 : pp. 1-10.

95. Vajda, G. 1983. *La transmission du savoir en Islam (VII^e-XVIII^e siècles)*. London : Variorum.
* 10 003.2/28

96. Valo, Alfredo (éditeur) 1996. *La Diffusione dell'Eredità Classica nell'età Tardoantica e Medievale : Forme e modi di trasmissione*. Atti del Seminario Nazionale (Trieste, 19-20 Settembre 1996). Torino : Edizioni dell'Orso.

Ouvrage explorant la diffusion de l'héritage antique à travers des études de cas : C. Baffioni : "Uso e rielaborazione degli autori classici nella *Risēla al-Gēmiḍa*", pp. 1-18 ; J. Habby : "Y'ūannē Ibn 'ī aylan maestro di al-Fērēbī e l'*Organon* di Aristotele", pp. 95-108 ; G. Serra : "La traduzione araba del *De generatione et corruptione* di Aristotele citata nel *Kitāb al-taṣrīf* attribuito a Gēbir", pp. 177-188 ; P. Spallino : "Il problema del fine della metafisica nelle *Questioni siciliane* di Ibn Sab'īn," pp. 211-220.

97. Viladrich, M. 2000. "Medieval Islamic Horary Quadrants for Specific Latitudes and their Influence on the European Tradition." *Suhayl* vol. 1 : pp. 273-355.

98. Wasserstein, David J. 1989. "Greek Science in Islam : Islamic Scholars as Successors to the Greeks." *Hermathena* vol. 147 : pp. 57-72.

99. Weber, M. C. 1996. *The Translating and Adapting of al-Fārābī's Kitāb Iṣṣāʾ al-ʿulūm in Spain*. Thèse de doctorat. Boston : Boston University.