

**ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ
ΤΗΣ
ΧΡΙΣΤΙΝΑΣ Π. ΦΙΛΗ**

**Αναπληρώτρια Καθηγήτρια της Ιστορίας
των Μαθηματικών στο Ε.Μ.Π.**

Γεννήθηκα στην Αθήνα το 1945. Μετά το τέλος των γυμνασιακών σπουδών επέτυχα με εισαγωγικές εξετάσεις το 1964 στο Μαθηματικό Τμήμα της Φυσικομαθηματικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών. Τον Μάρτιο του 1969, πήρα το πτυχίο μου με τον βαθμό «λίαν καλώς». Το Νοέμβριο της ίδιας χρονιάς διορίστηκα ως βοηθός στην Έδρα Παραστατικής και Προβολικής Γεωμετρίας του Ε.Μ.Πολυτεχνείου.

Τον Σεπτέμβριο του 1971 έφυγα για το Παρίσι με υποτροφία της Γαλλικής Κυβέρνησης για μεταπτυχιακές σπουδές. Την υποτροφία αυτή διατήρησα μέχρι τον Δεκέμβριο του 1975. Το 1976 πήρα υποτροφία από το C.N.R.S. (Centre National des Recherches Scientifiques).

Στο Παρίσι παρακολούθησα συστηματικά σπουδές 3^{ου} κύκλου. Ιδιαίτερα ασχολήθηκα και μελέτησα Ιστορία των Μαθηματικών με τους Καθηγητές R. Taton και P. Costabel (αντεπιστέλλον μέλος της Γαλλικής Ακαδημίας). Με τον καθηγητή κ. R. Taton είχα αρχίσει από το 1973 να εργάζομαι για την διδακτορική μου διατριβή 3^{ου} κύκλου. Το 1976 επέστρεψα στην Ελλάδα και επανήλθα στην οργανική μου θέση στο Ε.Μ.Π. από την οποία είχα παραιτηθεί τον Ιούνιο του 1972.

Εκείνη την εποχή η διδακτορική διατριβή 3^{ου} κύκλου δεν αναγνωριζόταν στην Ελλάδα ως διατριβή και έτσι προτίμησα να μην υποστηρίξω την ήδη έτοιμη διδακτορική διατριβή 3^{ου} κύκλου. Αργότερα, καθώς προχωρούσα στην έρευνά μου, ο επιβλέπων καθηγητής μου κ. R. Taton αντιλήφθηκε, πως η διδακτορική μου διατριβή είχε πάρει εντελώς άλλες διαστάσεις και μου πρότεινε να συνεχίσω τις προσπάθειες για κρατική διδακτορική διατριβή (Thèse d'Etat) στην Ιστορία των Μαθηματικών με θέμα την θεωρία των Αναλυτικών Συναρτήσεων του Lagrange. Μετά από αλλεπάλληλα ταξίδια στο Παρίσι, πολύχρονες έρευνες και αρκετές δημοσιεύσεις, υποστήριξα τη διδακτορική μου διατριβή στις 6.10.1988. Ομόφωνα η επιτροπή, με πρόεδρο τον Καθηγητή κ. Jean Dhombres μου απένειμε τον τίτλο του κρατικού διδάκτορα της Γαλλίας με τον βαθμό άριστα και τα συγχαρητήρια της επιτροπής.

Κατά τη διάρκεια της παραμονής μου στο Παρίσι, εκτός από την συμμετοχή μου σε διάφορα συνέδρια, παρουσίασα και αρκετά τμήματα της ερευνητικής μου δραστηριότητας στο Σεμινάριο της Ιστορίας των Μαθηματικών στο Ινστιτούτο Henri Poincaré και στο Σεμινάριο Μαθηματικών και Φιλοσοφίας σ την Ecole Normale Supérieure με επιτροπή τους J. Dieudonné, R. Thom, M. Loi.

Ο κύριος άξονας του ερευνητικού μου έργου ανήκει στη θεμελίωση της Μαθηματικής Ανάλυσης κατά τον 18^ο – 19^ο αιώνα, χωρίς όμως αυτό να εμποδίζει άλλα πεδία έρευνας όπως μη ευκλείδεια γεωμετρία, αρχαία ελληνικά μαθηματικά, θεωρία αναλυτικών συνόλων, μαθηματική εξέλιξη της έννοιας του απείρου, εθνικές μαθηματικές σχολές, σχέσεις γαλλικής και ελληνικής μαθηματικής σχολής (βλ. Ανάλυση των εργασιών μου). Μάλιστα από το 1993 εργάζομαι τόσο εδώ (στα Αρχεία του

Πανεπιστημίου Αθηνών) όσο και στο εξωτερικό (Γαλλία, Γερμανία, Ιταλία κ.α.) στην έρευνα της ανάπτυξης των Μαθηματικών στη νεώτερη Ελλάδα (από την ίδρυση του ελληνικού κράτους ως το 1950). Το όνομά μου βρίσκεται στον Διεθνή Κατάλογο Σπουδών του 18^{ου} αιώνα, (International Directory of Eighteenth Century Studies), στο Who's Who International (American Biographical Institute), στο Who's Who στην Ελλάδα και υπάρχουν αρκετές αναφορές των εργασιών μου σε βιβλία, άρθρα και διατριβές.

Για το σύνολο του επιστημονικού μου έργου η Διεθνής Ακαδημία της Ιστορίας των Επιστημών που εδρεύει στο Παρίσι, με εξέλεξε τον Αύγουστο του 1993 αντεπιστέλλον μέλος της (πρώτη ελληνίδα που τιμάται μ' αυτή την διάκριση). Τον τίτλο αυτόν κατείχαν στην Ελλάδα μόνο ο ακαδημαϊκός – καθηγητής της Ιστορίας των Επιστημών στο Πανεπιστήμιο Αθηνών Μιχ. Στεφανίδης και ο διακεκριμένος ιστορικός των αρχαίων ελληνικών μαθηματικών Ε. Σταμάτης.

Το 1994 το Διεθνές Βιογραφικό Κέντρο του Cambridge με ανεκήρυξε Γυναίκα της Χρονιάς (International Woman of the Year 1993-94) για το ακαδημαϊκό έτος 1993-94, τίτλος που πρώτη φορά απονέμεται σε ελληνίδα.

Το 2006 η Γαλλική Κυβέρνηση μου απένειμε τον τίτλο του *Chevalier des Palmes Académiques* (Ιππότη των Ακαδημαϊκών Δαφνών).

Είμαι μέλος της Αμερικανικής, της Γαλλικής και της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας καθώς και της Ελληνικής Φιλοσοφικής Εταιρείας. Είμαι επίσης τακτικό μέλος της Γαλλικής Εταιρείας της Ιστορίας των Επιστημών καθώς και ιδρυτικό μέλος της αντίστοιχης Ελληνικής. Ακόμα συμμετέχω στις συντακτικές επιτροπές των περιοδικών: *Istoriia Matematicheskii Issledovanie* (Ρωσία) και *Revista de la sociedad Española de Historia de las Ciencias et de las Technicas* (Ισπανία).

Γνωρίζω καλά αγγλικά, γαλλικά, γερμανικά, ρωσικά, ισπανικά και ιταλικά.
Οικογενειακή κατάσταση: Έγγαμος.

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΧΡΙΣΤΙΝΑΣ ΦΙΛΗ

1. Sur un mémoire d' Arbogast relatif aux principes du calcul infinitésimal. 92e Congrès de l' A.F.A.S. Université Saint Etienne. 1973. Actes du Congrès pp. 1-10.
2. Le développement du concept de fonction. *Ecole Normale Supérieure. Séminaire de Philosophie et de Mathématiques.* Paris 1974 pp. 1-24.
3. Sur l' enseignement de Lagrange à l' Ecole Polytechnique. Université de Limoges. 93e Congrès de l' A.F.A.S. (Association Française pour l' Avancement des Sciences). Limoges 1974 *Actes du Congrès* pp. 1-5.
4. A propos de notes manuscrites prises par un élève de J. L. Lagrange à l' Ecole Polytechnique. Université Libre de Bruxelles. 94e Congrès de l' A.F.A.S. *Actes du Congrès* pp. 1-10. Bruxelles 1975.

5. Les débuts de l'enseignement de l'Analyse à l'Ecole Polytechnique. *Comptes Rendus du 100e Congrès National des Sociétés Savantes.* Paris 1976. Bibliothèque Nationale pp. 87-100.
6. Ch. Phili – S.P. Zervos: Sur une mathématique de débuts multiformes. *Actes du Colloque International Langage et Pensée Mathématique,* organisé au Centre Universitaire de Luxembourg. Luxembourg. 1976 pp. 443-448.
7. About Theory of Proportions, exposed in the Book of Euclid's Elements. *Proceedings of the International Congress of the History and Philosophy of Sciences.* Unesco. Islamabad 1979, p. 165-175.
8. **G** Το μαθηματικό έργο του Ομάρ Καγιάμ. *Μαθηματική Επιθεώρηση* Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία, Απρίλιος – Ιούνιος 1979 σελ. 97-118.
9. **G** Πυθαγόρας, Αρχιμήδης και ινδικές μαθηματικές θεωρίες. *Φιλοσοφία.* Επετηρίς του Κέντρου Ερεύνης της Ελληνικής Φιλοσοφίας Ακαδημία Αθηνών. Αθήνα 1985-86, σελ. 156-171.
10. Les conceptions de Lagrange. Séance du 19e Avril 1982. *Séminaire de Philosophie et Mathématiques. Ecole Normale Supérieure;* édité par l' IREM Paris Nord. 1989 No 58 p. 1-35.
11. **G** Μερικές σύγχρονες θεωρήσεις στο De Rerum Natura του Λουκρητίου. *Φιλοσοφία.* Επετηρίς του κέντρου Ερεύνης της Ελληνικής Φιλοσοφίας. Ακαδημία Αθηνών. Αθήνα 1989-90 σελ. 337-395.
12. La théorie des fonctions analytiques de Lagrange et son influence postérieure en Europe. *Actes du 114e Congrès National des Sociétés Savantes.* Paris Ministère de l' Education Nationale. Comité des Travaux historiques et scientifiques (ed du C.T.H.S.) Paris 1990. p. 105-123.
13. Lagrange et Condorcet. (Colloque sur Lagrange et la Mécanique Analytique: son héritage. Fondation Hugot du Collège de France. *Atti della Academia delle Scienze di Torino.* 1990 pp. 115-118).
14. **R** Η φανταστική γεωμετρία του Λομπατσέφσκι και η ρωσική πρωτοπορία. Ρωσική Ακαδημία Επιστημών. *Voprossi istorii estestvoznaniya i tehniki. Rossiskaya Akademia Nauk.* 4. Μόσχα. 1992 σελ. 43-48 (στα ρωσικά).
15. Lagrange's error and his contribution to modern mathematics. *Πρακτικά ελληνορωσικού συμποσίου Topics on Rationality.* Athens 1992 σελ. 269-292.
16. **G** Από την λογική των ανισοτήτων στην άλγεβρα των ανισοτήτων: Αρχιμήδης και Lagrange, οι δύο εκπρόσωποι. *Αρχαία Ελληνικά Μαθηματικά. Κείμενα Ιστορίας και*

Φιλοσοφίας. Επιμέλεια: Δ. Α. Αναπολιτάνος – Β. Καρασμάνης. Εκδόσεις Τροχαλία. Αθήνα 1993. σελ. 219-242.

17. John Landen: first attempt for the algebrization of infinitesimal calculus. *Proceedings of the International Conference Contemporary Trends in the Historiography of Science.* Boston Studies in the Philosophy of Sciences. No 151, Kluwer Academic publishers Dordrecht / Boston / London 1994 σ. 279-293.

18. La reconstruction des Mathématiques en Grèce: l'apport de Ioannis Carandinos (1784-1834). *L'Europe Mathématique*. Paris 1996. p. 305-319.

19. La loi suprême de Hoëne – Wronski. La rencontre de la philosophie et des mathématiques eds. E. Ausejo & M. Hormigón. *Paradigmes and Mathematics*. Madrid. 1996 p. 289-308.

20. Sur le développement des mathématiques en Grèce durant la période 1850-1950. Les fondateurs. *Istorico Math. Issledov.* 2^e série Moscou 1997 pp. 80-102.

21. G Μια προσπάθεια θεμελίωσης του διαφορικού λογισμού από τον Ιωάννη Καραντινό. Πρακτικά Συνεδρίου το αίτημα της επιστημονικής Έρευνας. Αθήνα εκδ. Τροχαλία 1997 σελ. 307 – 323.

22. G Οι σκέψεις για την Αλγεβρική Επίλυση των Εξισώσεων του Lagrange και ο Ιωάννης Καραντινός. *Η Επιστημονική Σκέψη στον Ελληνικό χώρο 18^{ος} – 19^{ος} αιώνας* Αθήνα 1998 εκδ. Τροχαλία σελ. 255 – 272.

23. Kyparissos Stephanos and his paper on quaternions. *Acta historiae rerum naturalium necnon technicarum.* New series Vol 3 (1999) p. 35-46.

24. *Γεωμετρία και Τέχνη: Δύο παράλληλες αναζητήσεις.* Πρακτικά Συνεδρίου Μαθηματικής Παιδείας. Ε.Μ.Ε. Αθήνα 2000 σελ. 482-506.

25. Some aspects of the Scientific Society in Athens at the end of the XIXth century: Mathematics and Mathematicians. *Archives Internationales d' Histoire des Sciences.* N. 145 Vol. 50. 2000. Istituto della Enciclopedia Italiana. p. 302-320.

26. Γεωμετρία και Βιομηχανική Επανάσταση. *Φιλοσοφία.* Ακαδημία Αθηνών. Τομ. 31. Αθήνα 2001. σελ. 217-226.

27. Eugenios Voulgaris and his letter of introduction by Segner to Euler *Acta historiae rerum naturalium necnon technicarum* New series Vol 5 Prague p. 185-192. (2001).

28. Constantin Carathéodory: His Life and Work. *Advances in Convex Analysis and Global Optimization.* Honoring the Memory of C. Caratheodory (1873-1950) edited by Nicolas Hadjisavvas University of the Aegean and Panos M. Pardalos University of Florida. Kluwer Academic Publishers. Dordrecht. Boston. London. 2001 p. xiii – xxiv.

- 29.** Mathematics and Mathematical Education in the University of Athens from its foundation to the beginning of the XXth century *Archives Internationales d' Histoire des Sciences* vol 51 2001 p. 74-98.
- 30. G** Η γεωμετρική θεώρηση της ύλης στον Τίμαιο. Ακαδημία Αθηνών *Φιλοσοφία*. Αθήνα 2002 σελ. 71-80.
- 31. G** Αρχαιοελληνική Σκέψη και τα αδιαίρετα του Cavalieri: Μια απόπειρα προσέγγισης *Φιλοσοφία*. Ακαδημία Αθηνών. Αθήνα 2002 σελ. 171-205.
- 32.** Has flux's concept ancient roots? An attempt at an approach. Περιοδικό *Galileo* Publicaton dedicada a problemas metacientificos del Departamento de Historia y Filosofia de la ciencia Facultad de Humanidades y ciencias de la Educación Montevideo, Uruguay 2002 p. 1-7. <http://galileo.fcien.edu.uy>.
- 33.** Γυναίκες και Μαθηματικά. *Μαθηματική Επιθεώρηση* Ε.Μ.Ε. τεύχος 57 Αθήνα 2002. σελ. 55-66.
- 34.** Ο Reymond Queneau, το εργαστήρι της Δυναμικής Λογοτεχνίας και οι Αρχές της Λογοτεχνίας *Πρακτικά 19^{ου} Πανελλαδικού Συνεδρίου Μαθηματικής Παιδείας*. Κομοτηνή 2002 σελ. 685-701.
- 35. G** Μερικές όψεις της αναδιοργάνωσης των Μαθηματικών κατά τον 19^ο αιώνα. *Αφιέρωμα στον Αρχιεπίσκοπο Δημήτριο*. Εκδόσεις Σάκκουλα. Αθήνα 2002. σελ. 905-920.
- 36.** Hypatia: A victim of the clash between the decadent and nascent worlds. *Voprossi Istorii estestvoznaniya i techniki* No 2 2002. Russian Academy of Sciences. Moscow 211-230.
- 37.** Η θεωρία των αναλυτικών συναρτήσεων του Lagrange και ο Hegel. Ακαδημία Αθηνών. *Φιλοσοφία*. Αθήνα 2003 σελ. 269-279.
- 38.** Reflexions on Picard theorem and Monge's Problem on two Greek mathematicians. G. Remoundos and P. Zervos. International Conference for J. Folta. *Acta Historiae rerum naturalium necnon technicarum*. Prague 2003 p. 95-117.
- 39.** Το Πανεπιστήμιο Αθηνών στο μεταίχμιο του 19^{ου} αιώνα: Μαθηματικά και Μαθηματικοί, *Μαθηματική Επιθεώρηση*, Ιανουάριος - Ιούνιος Ε.Μ.Ε. Αθήνα 2003 σελ. 7-37.
- 40.** Στοιχεία θεωρίας διάστασης στην αρχαιοελληνική φιλοσοφία και στα αρχαιοελληνικά μαθηματικά. Ακαδημία Αθηνών *Φιλοσοφία* Αθήνα 2004. σελ. 238-250.

41. Τα Στοιχεία του Ευκλείδη, οι πραγματείες του Αρχιμήδη, τα Κωνικά του Απολλωνίου και οι πρώτες μεταφράσεις στη Βενετία. Οι απόηχοι. *Διεθνές Συνέδριο Βυζάντιο, Βενετία και νεότερος πολιτισμός*. Ε. Ι. Ε. Αθήνα 2004 σελ. 295-320.
42. 1837-1937: ein Jahrhundert der höheren Institutionen in Griechenland. Die Entwicklung der Mathematik 2004. *VIII. Oesterreichisches Symposion zur Geschichte der Mathematik* Oesterreichische Gesellschaft fur Wissenschaftsgeschichte. Miesebach 2004 σελ. 70-87.
43. Ο μαθηματικός Karl Marx. *Μαθηματική Επιθεώρηση* Ε.Μ.Ε. τόμος 61 Αθήνα 2004 σσ. 7-18.
44. Η επίδραση του Kant επί του Hamilton. Ακαδημία Αθηνών. *Φιλοσοφία* Αθήνα 2005 σελ. 226-233.
45. The formation of the mathematical community in Greece at the turn of the XIXth century. *XXI International Congress of History of Science Mexico City 8-14 July 2001*. Symposium S7: De l' universalisme amateur au professionnalisme institutionnalisé: la mise en place du métier du savant (XVIIIe-XXe siècle). (<http://www.smhct.org/proceedingsxxiichs.htm>). Organizers: S. Demidov, D. Gousévitch, C. Phili. (p.15).
46. From the Ionian Academy to the Academy of Athens: A journey of an epoch. *Proceedings of the XXIIIth International Congress of History of Sciences*. Beijing 2005 p. 100.
47. L.B. Alberti, Theodore Gazes and the Elementi di Pittura. *International Congress Culture and Diversity*. Aegean University. Rhodes 2005 (to appear).
48. Η επιστημονική δραστηριότητα του Νικόλαου Νικολαΐδη στο Παρίσι (1862-1865). *Ιστορία και Μαθηματική Εκπαίδευση*, εκδ. Ζήτη. Θεσσαλονίκη 2006 σσ. 171-195.
49. The arithmetization of P. Zervos' book Infinitesimal calculus at the twenties' in Greece. *IX Oesterreiches Symposion zur Geschichte der Mathematik*. Oesterreichische Gessellschaft fuer Geschichte der Mathematik. Miesebach 2006. σσ. 228-239.
50. La notion de continuité chez Lagrange. Colloque R. Taton Paris. Juin 2006 (υπό δημοσίευση).
51. Αρχαία ελληνική φιλοσοφία και τα Παράδοξα του Απείρου. Ακαδημία Αθηνών. *Φιλοσοφία*. Αθήνα 2006. σσ. 304-313.
52. Ioannis Carandinos (1784-1834). L' initiateur des mathématiques françaises en Grèce. *Archives Internationales d' Histoire des Sciences* 2007 σσ. 79-124.

- 53.** Η έννοια της συνέχειας από τον Αριστοτέλη στον Dedekind. *Φιλοσοφία* Ακαδημία Αθηνών 2007, σσ. 274-279.
- 54.** Ein Provokation für die russische Malerei an Anfang des XX-ten Jahrhunderts: die nicht-euklidische Geometrie IX. *Oesterreichisches Symposion zur Geschichte der Mathematik*. Oesterreichische Gesellschaft für Wissenschaftsgeschichte Miesenbach 2008 pp. 87-95.
- 55.** Η θεώρηση του αριθμού στο έργο του Nicolaus Cusanus. *Φιλοσοφία*. Ακαδημία Αθηνών. Αθήνα 2008 σσ. 180-187.
- 56.** Οι ιστορικές ρίζες της Ecole Polytechnique στην εποχή μας. 25^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαθηματικής Παιδείας *Μαθηματική Εκπαίδευση και η σύνθετη πραγματικότητα του 21^{ου} αιώνα*. Αθήνα 2008 σσ. 552-574.
- 57.** About Lacon's Foundations of Geometry in 1881: An unknown attempt before Hilbert. *Revista de la Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de la Técnicas* Vol. 31 No 68 2008 pp. 321-338.
- 58.** D' Alembert et Lagrange: Deux point de vue differents concernant les fondements de l' analyse. (Congresso de la Societa.Italiana della Storia de Matematica. D' Alembert, i Lumi L' Europa, Trento Settembre 2006). *Bolletino di Storia delle Scienze Matematiche* Vol. 2 2008 pp. 277-291.
- 59.** Réflexions d' un provincial sur la Métaphysique du Calcul des infiniment petits. Τιμητικό τόμος αφιερωμένο στη μνήμη του A. P. Youschkevitch. *Archives Internationales d' Histoire des Sciences* Vol. 58. No 160-161 Juin-Dec 2008 pp. 309-316.
- 60.** Τα *Ludi Matematici* του Alberti και η ελληνιστική μαθηματική κληρονομιά. *Μαθηματική Επιθεώρηση* Ελληνική Μαθηματική Εταιρία (2008) σσ. .
- 61.** Ο Αριστοτέλης ως πρόδρομος του Ευκλείδη. *Φιλοσοφία* Ακαδημία Αθηνών 2009 σσ. 170-184.
- 62.** Mythe et Mathématiques στο *Mythe et Justice dans la pensée grecque* (éd) B. Melkevik, M. Protopapa-Marneli, S. Tzitzis. Laval, Presses de l' Université de Laval Canada 2009 pp. 45-57.
- 63.** Ο Κυπάρισσος Στέφανος και το Πρόγραμμα του Erlangen. 5th *International Colloquium on the Didactics of Mathematics*. Departement of Education. University of Crete 2008. Πρακτικά 5^{ης} Διεθνής ημερίδα Διδακτικής των Μαθηματικών, Ρέθυμνο 2009 σσ. 457-472.
- 64.** Η δημοτική γλώσσα ως παράγοντας ακαδημαϊκής αντιπαράθεσης: η περίπτωση του Νικολάου Κρητικού, *Συνέδριο για τα 170 χρόνια του Πολυτεχνείου*, Μάρτιος 2009 (Πρακτικά υπό δημοσίευση).

- 65.** Greek mathematical editions in Vienna in 18th – 19th centuries. Ανακοίνωση στο 23^ο Διεθνές συνέδριο της Ιστορίας των Επιστημών. Βουδαπέστη Αύγουστος 2009. (υπό δημοσίευση στο συλλογικό βιβλίο: *Mathematics in Austro-Hungarian Empire* (eds) Prof. Christa Binder).
- 66.** Ο Lagrange και η θεωρία των παραλλήλων. (Υπό δημοσίευση στο Περιοδικό της Ρωσικής Ακαδημίας Επιστημών *Istoriko-Matematicheskii Issledovaniya*).
- 67.** On the Foundations of the Academy of Athens *Revista Brasileira de Historia da Matematica*. (υπό δημοσίευση).
- 68.** Carandinos and the Ionian Academy. (Υπό δημοσίευση στο συλλογικό έργο: *European Mathematics in the 19th century*. *British Society for the History of Mathematics*. (Cambridge). (p. 40).
- 69.** Génèse et développement de la theorie descriptive des ensembles. Préface K. Kuratowski. (Υπό δημοσίευση στο περιοδικό της Ρωσικής Ακαδημίας Επιστημών *Voprossi istorii estestvoznaniya i techniki*). (p. 70).
- 70.** Los matematicos y los politicos en la época de la Revolucion griega: dos representantes principales : Benjamin de Lesbos y Teofilo Cairis (υπό δημοσίευση στο περιοδικό *Revista de la Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Technicas*). (p. 15).
- 71.** Sur quelques aspects de l' activité de C. Carathéodory liée au Circolo Matematico di Palermo. (υπό δημοσίευση στο Περιοδικό *Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo*).
- 72.** **G** Υπερασπιστές και αρνητές της μη ευκλείδειας γεωμετρίας κατά τον 19^ο αιώνα. Η περίπτωση του Αθ. Καραγιαννίδη. *Πρακτικά Διεθνούς Συνεδρίου. Η ενοποίηση της Επιστημονικής Ευρώπης 17^{ος} – 18^{ος} αιώνας*. Αθήνα 2000. (Πρακτικά υπό δημοσίευση).
- 73.** Quien era el colaborador griego de *El Progreso Matematico* en 1900? (υπό δημοσίευση στο Περιοδικό *Revista de la Sociedad Española de Historia de la ciencias y de las Technicas*) σ. 15.
- 74.** Cyparissos Stéphanos y sua perioda parisianna. V Encontro Luso-Brasileiro de História da Matemática 3-7 Outubro 2007 Castelo Branco. Portugal. (Πρακτικά υπό δημοσίευση).
- 75.** Μερικές όψεις της μαθηματικής συμβολής του Bolzano. *Φιλοσοφία Ακαδημία Αθηνών* (υπό δημοσίευση).

76. Από την *Arte Combinatoria* στην *Characteristica Universalis*: η εξέλιξη του οράματος της παγκόσμιας γραφής του Leibniz. *Φιλοσοφία* Ακαδημία Αθηνών (υπό δημοσίευση).

77. Η ταξινόμηση των μαθηματικών επιστημών από τον Ampère *Φιλοσοφία* Ακαδημία Αθηνών (υπό δημοσίευση).

78. Οι υπερπερασμένοι αριθμοί του Cantor: Θεολογία ή Μαθηματικά; *Φιλοσοφία* Ακαδημία Αθηνών (υπό δημοσίευση).

79. Η επέκταση του λογισμού των γραμμικών αντικαταστάσεων από τον Κυπάρισσο Στέφανο. Ανακοίνωση στο Διεθνές Συνέδριο *History of Modern Algebra* Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Οκτώβριος 2009 (Πρακτικά υπό δημοσίευση).

80. Απόδειξη: η τέχνη της πειθούς ή της διαφώτισης; Η προϊστορία και ο Καρτέσιος. *Φιλοσοφία* Ακαδημία Αθηνών. (υπό δημοσίευση).

Βιβλιοκρισίες

1. J. L. Gardies, *L' héritage épistémologique d' Eudoxus de Cnide. Un essai de reconstitution*. Paris Vrin 1988. Στο περιοδικό ΔΙΟΤΙΜΑ. Paris Vrin 1988 p. 158-159.
2. Y. Kosmann-Schwarzbach (avec la collaboration de L. Meerseman, Les theoremes de Noether. Invariance et lois de conservation de l' article original "Invariante Variationsprobleme". Palaiseau. Les editions de l' Ecole Polytechnique. 2004. Στο περιοδικό *Archives Internationales d' Histoire des Sciences*. 2006 σσ. 392-394.

Άλλα δημοσιεύματα

I. Το βιβλίο μου ΑΜΦΙΔΡΟΜΑ. Παράλληλες Αναζητήσεις Επιστήμης και Τέχνης (με πρόλογο του Ακαδημαϊκού Κ. Ι. Δεσποτόπουλου). Αθήνα 1987.

II. Στον τόμο ο Ελληνικός 20^{ος} Αιώνας εκδ. ΤΑ ΝΕΑ – ΛΙΒΑΝΗΣ. Αθήνα 2001

i) Κωνσταντίνος Καραθεοδωρή σελ. 217-222.

ii) Παναγιώτης Ζερβός, Γεώργιος Ρεμούνδος, Νικόλαος Χατζηδάκης σελ. 147-152.

III. Ελευθεροτυπία – Ιστορικά (14.2.2002) Αρχιμήδης σελ. 20-27.

IV. Ελευθεροτυπία – Ιστορικά (13.11.2003) Το επιστημονικό έργο του Κ. Καραθεοδωρή σελ. 34-41.

V. Ο Κωνσταντίνος Καραθεοδωρή, ως οργανωτής Πανεπιστημίων. Τιμητικό Αφιέρωμα για τα 20χρονα του Πανεπιστημίου του Αιγαίου, Μυτιλήνη 2004, σσ.61-70.

VI. 100 Μεγάλοι Έλληνες. Οι κορυφικοί όλων των εποχών. *Κωνσταντίνος Καραθεοδωρή*
Τομ. Β', Αθήνα 2001 εκδ. ΣΚΑΪ σς. 51-56.

ΒΙΒΛΙΑ

Εξουσία και Μαθηματικά με πρόλογο Απ. Δοξιάδη Εκδ. Παπασωτηρίου, Αθήνα 2009.

Τον χειμώνα 2009 κυκλοφόρησε το βιβλίο μου:

Οι Αρχαιοελληνικές Καταβολές των Συγχρόνων Μαθηματικών σε πρόλογο Τεύκρου Μιχαηλίδη. Εκδ. Παπασωτηρίου. Αθήνα

Την άνοιξη του 2010 θα κυκλοφορήσει το βιβλίο μου:

Τομές Φιλοσοφίας και Μαθηματικών με πρόλογο του ακαδημαϊκού καθηγητή κ. Ε. Μουτσόπουλο Εκδ. Παπασωτηρίου. Αθήνα

Cypris Stéphanos (1857-1917): un mathématicien grec d'envergure entre deux pays et deux siècles (υπό έκδοση) édition Brepols.

A. Διεθνές Συλλογικό Έργο J.W. Dauben and C.J. Scriba, (eds) *Writing the History of Mathematics: Its Historical Development* Birkhäuser. Basel – Boston – Berlin 2002 Ch. Philii pp. 221-229 and p. 529-530.

B. Εγχειρίδιο ΕΑΠ *Κείμενα Ιστορίας και Φιλοσοφίας Επιστημών (ΕΠΟ 31)*
Η Δημιουργία της Αναλυτικής Γεωμετρίας σς.71-77 . Πάτρα 2008.

Διεθνής Διάκριση

Το 2006 η Γαλλική Κυβέρνηση μου απένειμε το παράσημο του *Ιππότη των Ακαδημαϊκών Δαφνών (Chevalier des Palmes Académiques)*.

Βραβείο

Το Δεκέμβριο του 2009 η Ακαδημία Αθηνών βράβευσε το βιβλίο μου: *Εξουσία και Μαθηματικά*.