

PUBLICACIONES

Dr. Alejandro Garciadiego Dantan

Departamento de Matemáticas, 016
Facultad de Ciencias, UNAM
Ciudad Universitaria
04510 México, D. F.
México

Tel.: ... + (5255) 5622 5414
Fax.: ... + (5255) 5622 4859
correo elect.: gardan@ciencias.unam.mx

Julio 2019

1. DOCENCIA

1.1 LIBROS

1. *Uno, dos, tres, ..., infinito, ..., y más allá*. 2011. Madrid: Nivola. Col. Violeta, 27. ISBN: 978-84-92493-60-9. [Coautor: Enrique M. Carpio].
2. *Letras, incógnitas y demás pesadillas*. 2019. México: En proceso. [Coautor: Jessica Sánchez Fuerte].

1.2 MONOGRAFÍAS

1. "Historia de las ideas matemáticas. Un manual introductorio de investigación"
Mathesis **12**₁ (1996) 3 - 113.
[Reseñado en: *Mathematical Reviews* **98**_r (1998) 3416 (# 01:004)].
2. "Historia de las ideas científicas y matemáticas. Una guía inicial" [versión revisada y corregida de 1.2.1].
Mathesis III **5**₂ (2010) 163-303.

1.3 ARTÍCULOS

1. "Haciendo historia de las ciencias"
Revista Ciencias # **7** (jul - sep 1985) 22 - 33.
2. "The history of mathematics. An intuitive definition."
Humanistic Mathematics Network Journal #**26** (2002) 6 - 11.
3. "Los *Elementos* de Euclides. Una introducción."
Revista Brasileira de História da Matemática #**1** (diciembre 2007) 333 - 348.

1.4 CAPÍTULOS EN LIBROS

1. “Bases Numéricas”.
Contenido en: Alejandro R. Garciadiego. 2014. *Infinito, paradojas y principios. Escritos históricos en torno a los fundamentos de las matemáticas*. Madrid: Plaza y Valdés. Págs. 229 - 251.
2. “Una tarea de matemáticas”.
Contenido en: Alejandro R. Garciadiego. 2014. *Op. Cit.* Págs. 313 - 331.
3. “*Matemorfois*, transforma el pensamiento”.
Contenido en: Abellan Blanco (coord). 2014. *Enseñanza e Historia de las Ciencias y de las Técnicas. Orientación, Metodologías y Perspectivas*. Barcelona: SEHCYT. Págs. 375-379 (en prensa).

1.5 REPORTES SOBRE CREACIÓN Y REVISIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO

1. “La opción”
Mathesis **1**₁ (1985) 1 - 19.
2. “Notas educativas: Los programas de historia de las matemáticas I y II”
Mathesis **1**₁ (1985) 115 - 125.
3. “Notas educativas: Un seminario de historia de las matemáticas”
Mathesis **1**₁ (1985) 487 - 494.
4. “Notas educativas: Un seminario de filosofía de las matemáticas”
Mathesis **1**₄ (1985) 599 - 605.
5. “Notas educativas: El estudio de la historia y filosofía de las matemáticas, ciencia y la tecnología: licenciatura y posgrado”
Mathesis **5**₁ (1989) 125 - 178.
6. “Notas educativas: Un seminario de filosofía de las matemáticas. Historia de los fundamentos de las matemáticas”
Mathesis **13**₄ (1997) 363 - 370.
7. “Centro de Investigaciones Multidisciplinarias y de Innovación Docente en Matemáticas”
Mathesis **III** **1**₂ (2006) 165 - 219.

8. “Historia de las Matemáticas. Una clasificación cronológica y temática”
Mathesis III 1₂ (2006) 405 - 448.

1.6 NOTAS Y MISCELÁNEA EDITORIAL

1. “Problemática”
Matecracia 1₁ (2017)
Canteraestudio.com/Matecracia/
2. “Objetivos y Metodología”
Matecracia 1₁ (2017)
Canteraestudio.com/Matecracia/
3. “Secciones”
Matecracia 1₁ (2017)
Canteraestudio.com/Matecracia/
4. “Características versión impresa”
Matecracia 1₁ (2017)
Canteraestudio.com/Matecracia/

1.7 CONFERENCIAS PUBLICADAS

1. “El uso de la historia en la pedagogía: La definición de conjunto bien-ordenado” (véase 3.5.11)
Memorias del IV Simposio Internacional en Educación Matemática. México: UNAM. Unidad académica de los ciclos profesional y de posgrado del CCH. 1993. Pp 129 - 135.
2. “Evolución del concepto de número. Desde sus orígenes hasta el siglo XVI.” Maestría en Educación Matemática. Departamento de Matemática Educativa, Cinvestav. (Conferencia Magistral). Miércoles 12 julio 2006, 150 min.
[Http://www.matedu.cinvestv.mx/~maestriaedu/docs/asig2/gdiegoconceptonum1.pdf](http://www.matedu.cinvestv.mx/~maestriaedu/docs/asig2/gdiegoconceptonum1.pdf)
3. “Evolución del concepto de número, del siglo XVI a principios del XX.” Maestría en Educación Matemática. Departamento de Matemática Educativa, Cinvestav. (Conferencia Magistral). Miércoles 26 julio 2006, 150 min.
[Http://www.matedu.cinvestv.mx/~maestriaedu/docs/asig2/gdiegoconceptonum2.pdf](http://www.matedu.cinvestv.mx/~maestriaedu/docs/asig2/gdiegoconceptonum2.pdf)

2. INVESTIGACIÓN

2.1 LIBROS

1. *Bertrand Russell and the origins of the set-theoretic paradoxes*. 1992. Basel: Birkhäuser. 264 + xxxix pp. 9 tablas y 18 ilustraciones. ISBN 0-8176-2669-7.
[Reseñado por: José Manuel Sánchez Ron. *El País* (23 de enero de 1993) 15; F. Wilson. *Choi-ce* **31** (1993) 142; Umberto Bottazzini. *Il Sole* (domingo 19 diciembre 1993) No. 345. Pp. 27; Renuka Ravindran. *J. Indian Inst Science* **73** (1993) 558; Jesús Padilla Gálvez. *Arbor* 144 (1993) 125 - 129; R. R. Bowker. *SciTech Book News 03/93*; Charles F. Kielkopf. *Mathematical Reviews* **94**_b (1994) 601, 94:01033; Albert C. Lewis. *Zentralblatt für Mathematik* **787** (1994₁₂) 10 - 11, (# 01013); Nicholas Griffin. *Philosophia Mathematica III* **3** (1995) 304 - 307; H. D. Schwabl. *Monatshilfe Mathematik* No. 1 - 2 (1995) 144; Michael Scanlan. *Modern Logic* **5** (1995) 428 - 434; *Galileo* **3**₄ (1996) 4; Volker Peckhaus. *Mathesis* **11**₃ (1995) 285 - 290 y *Russell: The Journal of the Bertrand Russell Archives* **17**₂ (1997-1998) 181 - 185].
 - 1.1. *Bertrand Russell and the origins of the set-theoretic paradoxes*. 2013. [Edición digitalizada de 4.3.1.1]. Springer Verlag: SpringerLink. ISBN: 978-3-0348-7402-1 (online). [<http://link.springer.com/book/10.1007/978-3-0348-7402-1/page/1>].
 - 1.2. *Bertrand Russell and the origins of the set-theoretic paradoxes*. 2013. [Edición rústica de 4.3.1.1]. Basel: Birkhäuser. 264 + xxxix pp. 9 tablas y 18 ilustraciones. ISBN 3-7643-2669-7
2. *El velo y la trenza. Ensayos sobre lógica y filosofía de las matemáticas*. Bogotá: Editorial Universidad Nacional. 1997. 128 pp. Presentación Fernando Zalamea. [Coautores: Fco. Rodríguez-Consuegra y Luis Vega]. ISBN 958-17-0168-0
[Reseñado por: Ubiratan D'Ambrosio. *Zentralblatt für Mathematik* **1004** (2003₄) 4 -5 (00:001)].
3. *Infinito, paradojas y principios. Escritos históricos en torno a los fundamentos de las matemáticas*. 2014. Madrid: Plaza y Valdés. 596 pp. 17 fichas, 10 tablas y 26 imágenes. ISBN 978-84-15271-88-8.
[Reseñado por: Luis Español González. *Llull* **37**₈₀ (2014) 244 - 247; Elena Ausejo. *Historia Mathematica* **43**₄ (2016) 449 - 451; Jesús Padilla Gálvez. *Δοκοῶ. Revista Filosófica* **13-14** (2014) 89 - 94; Fernando Zalamea. Amazon.es (https://www.amazon.es/INFINITO-PARADOJAS-PRINCIPIOS-fundamentos-Matem%C3%A1ticas/productreviews/8415271883/ref=cm_cr_arp_d_hist_5?showViewpoints)

=1&filterByStar=five_star&pageNumber=1; Carlos Lingan. *Boletín*. Depto. Matemáticas. Fac. Ciencias, UNAM]

2.2 ARTÍCULOS

1. “Burali-Forti’s paradox: A reappraisal of its origins”
Historia Mathematica **8**₃ (1981) 319 - 350. [Coautor: Gregory H. Moore].
[Reseñado por: A. Levy. *Mathematical Reviews* **83**_d (1983) 1344 (# 01:034); y por N. C. A. Da Costa. *Zentralblatt für Mathematik und ihre Grenzgebiete* **471** (jul, 1982) 141].
2. “Russell y los fundamentos de la física”
Revista Mexicana de Física **30**₃ (1984) 567 - 584.
3. “The emergence of some of the non-logical paradoxes of the theory of sets, 1903-1908”
Historia Mathematica **12**₄ (1985) 337 - 351.
[Reseñado por: J. Corcoran. *Mathematical Reviews* **87**_j (1987) 5395 - 5396 (# 01:035); y por B. R. Boriyic. *Zentralblatt für Mathematik und ihre Grenzgebiete* **587** (dic, 1986) 6 - 7].
4. “Una nueva interpretación del origen del logicismo”
Cuadernos de Café y Matemáticas # **1**. 1985. Pp 59 - 66.
[Reseñado por: E. Mendelson. *Mathematical Reviews* **90**_d (1990) 1987 (# 04:002)].
5. “On rewriting the history of the foundations of mathematics at the tum of the century”
Historia Mathematica **13**₁ (1986) 39 - 41.
[Reseñado por: J. Corcoran. *Mathematical Reviews* **88**_a (1988) 8 (# 01:026); y por I. Grattan-Guinness. *Zentralblatt für Mathematik und ihre Grendzgebiete* **587** (dic, 1986) 9].
6. “L’influence de Georg Cantor sur Bertrand Russell”
Cahiers du Seminaire d’Histoire des Mathématiques de Toulouse # **8** (1986) 1 - 14.
7. “La precision du langage de Russell”
Cahiers du Seminaire d’Histoire des Mathématiques de Toulouse # **10** (1987) 1 - 12 bis.
8. “Una introspectiva: cuestionando la influencia de las paradojas de la teoría de conjuntos”
Mathesis **7**₄ (1991) 507 - 529.
[Reseñado por: Ignacio Angelelli. *Mathematical Reviews* **93**_h (1993) 4124 (# 03:003)].

9. "Should we trust primary sources? Bertrand Russell: A case study"
Archives Internationales des Histoires des Sciences **42**₁ (1992) 87 - 93.
[Reseñado por: Ivor Grattan-Guinness. *Zentralblatt für Mathematik* **786** (1994₁₁) 12 (# 01:024)].
10. "El estado emocional de Bertrand Russell *circa* 1901-1902."
Universidad de México **No. 541** (Febrero 1996) 3 - 8.
11. "Philip Jourdain. Historiador de las Matemáticas."
Llull **41**₄₃ (1999) 193 - 199.
12. "Una interpretación alternativa de un concepto matemático. El caso de la paradoja de Burali-Forti."
Revista Brasileira de História da Matemática **1**₂ (2001) 59 - 74.
13. "El teorema de Pitágoras como paradigma de la enseñanza de la geometría plana. Simplificar no siempre simplifica."
Relime. Revista Latinoamericana de Investigación en Matemática Educativa **5**₃ (2002) 251 - 270.
14. "Francisco Antonio Bataller (1751-1800) y la aceptación de su obra en el Real Seminario de Minería"
Revista Brasileira de História da Matemática **8**₁₆ (2009) 105 - 121 [coautora: Magally Martínez Reyes].
15. "The role of the History of Mathematics in Mathematics Education".
Encyclopedia of Life Support Systems (UNESCO). 2012.
16. "The Elements without elements. Centuries of tradition, centuries of misguided leadership".
For the Learning of Mathematics (enviado).

2.3 CAPÍTULOS EN LIBROS

1. "The set-theoretic paradoxes"
Companion Encyclopedia of the History and Philosophy of the Mathematical Sciences. Great Britain: Routledge. 1993. Vol I. Pp 629 - 634.
[Reseñado por: Victor J. Katz. *Historia Mathematica* **24**₄ (1997) 445 - 452].

2. “*The Principles of Mathematics* of Bertrand Russell. A biobibliographical note on its composition”.
Contenido en: *Mexican Studies in the History and Philosophy of Science*. Editores: R. S. Cohen and S. Ramírez. The Netherlands: Kluwer Academic Publishers. 1995. Pp 213 - 232.
[Reseñado: Albert C. Lewis. *Zentralblatt für Mathematik* **884** (1998₉) 19 (# 01:025)].
3. “History of the History of Mathematics: Mexico”
Contenido en: Christopher Scriba y Joseph Dauben (editores). *Writing the history of mathematics. Its historical development*. Basel: Birkhäuser. (Col. Historical Studies. Science Networks. Vol 27). 2002. 256 - 263 pp.

2.4 CONFERENCIAS PUBLICADAS

1. “Estudios históricos recientes sobre la fundamentación de las matemáticas llevada a cabo a principios de siglo”
Contenido en: *La Filosofía en la UNAM*. Dirección General de Proyectos Académicos. Secretaría General de la Universidad. UNAM. 1986. Pp 1 - 8.
2. “Cantor y las paradojas”
Aportaciones Matemáticas Comunicaciones [Memorias del XIX Congreso Nacional de Matemáticas, Noviembre 1986] **4** (1987) 139 - 148.
3. “The set-theoretic paradoxes: Their influence at the turn of the century”
Reports of the San Sebastian International Symposium “Structures in Mathematical Theories”. Sept 25 - 29, 1990. Pp 245 - 250.
4. “The emotional state of Bertrand Russell, ca 1901-1902”
Proceedings of the XVII Annual Meeting of the Canadian Society for the History and Philosophy of Mathematics. Kingston, Ontario. May 27 - 29, 1991. (1992). Pp 131 - 142.
5. “A survey on the background of the study of the history of modern mathematics in Mexico”
Proceedings of the XIX Annual Meeting of the Canadian Society for the History and Philosophy of Mathematics. Montreal, Quebec. June 1 - 3, 1995. Pp 104 - 110.
6. “Elucidating through history. The case of a well-ordered set”
Proceedings of the 10th International Congress on Mathematical Education. Copenhagen, Dinamarca, Julio 4-11, 2004.
Versión electrónica. [Http://www.icme-10.dk/programme/topicstudygroups/TSG17](http://www.icme-10.dk/programme/topicstudygroups/TSG17)

7. “Centro de Investigaciones Multidisciplinarias y de Innovación Docente en Matemáticas, una alternativa educativa”
Resúmenes del 9no. *Simpósio de Educación Matemática* (9 SEM). Chivilcov, Argentina, 7 al 10 de mayo de 2007. Pp 1140 - 1159.
8. “Un enfoque alternativo: La enseñanza de las matemáticas desde las humanidades”
Eduardo Mancera y César Pérez (editores). *Historia y Prospectiva de la Matemática Educativa*. México: CIAEM-Edebe. ISBN-978968916601-6. (Memorias de la *XII Conferencia Interamericana de Educación Matemática*. Querétaro, Querétaro, México. 15 - 18 julio 2007). Pp 273 - 286.

2.5 RESEÑAS

1. José M. Sánchez Ron y Thomas F. Glick. *La España posible de la Segunda República. La oferta a Einstein de una cátedra extraordinaria en la Universidad Central (Madrid 1933)*. Madrid: Editorial de la Universidad Complutense. 1983.
Isis **76**₃ (1985) 452 - 453.
2. Robert K. Merton. *Ciencia, Tecnología y Sociedad en la Inglaterra del Siglo XVII*. Madrid: Alianza Editorial. 1984. (Col. Alianza Universidad # 408). Versión española de Nestor Miguez.
Mathesis **4**₄ (1988) 549 - 555.
3. Raymond L. Wilder. *Evolution of Mathematical Concepts: An Elementary Study*. New York: Wiley. 1968.
Mathesis **5**₂ (1989) 337 - 340.
4. Warren Goldfarb. “Poincaré against the Logicians”, contenido en: *History and Philosophy of Modern Mathematics*. Editado por: William Aspray y Philip Kitcher. Minnesota: Minneapolis. 1985. Pp 61 - 81.
Mathematical Reviews **89**_j (1989) 5374 - 5375 (# 01:049).
5. Mary Tiles. *The philosophy of set theory: An historical introduction to Cantor’s paradise*. London: Basic Blackwell. 1989.
Mathematical Reviews **90**_i (1990) 4952 (# 03:007).
6. Constance Reid. *In search of E. T. Bell. Also known as John Taite*. Washington: Mathematical Association of America. 1993.
Mathesis **11**₂ (1995) 193 - 197.

7. Joseph W. Dauben. *Georg Cantor. His Mathematics and Philosophy of the Infinite*. New Jersey: Princenton. 1990. xiv + 404 pp.
Zentralblatt für Mathematik **858** (1997₈) 20 (# 01:028).
8. José Ferreirós Domínguez. *El nacimiento de la teoría de conjuntos, 1854 - 1908*. Madrid: Ediciones de la Universidad Autónoma de Madrid. 1991. (Colección de Estudios # 39). 394 pp.
Historia Mathematica **25**₃ (1998) 318 - 320.
9. R. Torija Herrera. *Arquímedes. Alrededor del círculo*. Madrid: Nivola. (Col. La matemática en sus personajes No 1). 1999. 136 pp.
Zentralblatt für Mathematik **960** (2001₁₀) 18 (# 01:004).
10. Ángel Ruiz Zúñiga (editor). *Historia de las matemáticas en Costa Rica. Una introducción*. San José, C. R.: Editorial de la Universidad de Costa Rica. 1995. 446 pp.
Zentralblatt für Mathematik **966** (2001₁₆) 18 (# 01:030).
11. Amir D. Aczel. *The mystery of the aleph. Mathematics, the Kabbalah and the search for infinity*. New York: Four walls eight windows. 2000. 258 pp.
Zentralblatt für Mathematik **969** (2001₁₉) 18 (# 01:002).
12. Amir. R. Alexander. *Geometrical landscapes: the Voyages of Discovery and the Transformation of Mathematical Practice*. California: Stanford University Press. 2002. 293 pp.
The Sixteenth Century Journal **34**₄ (2003) 1231 - 1232.
13. Peter Pesic. *Abel' proof. An essay on the sources and meaning of mathematical unsolvability*. Cambridge, Mass.: The M.I.T. Press. 2003. 213 pp.
The Sixteenth Century Journal **36**₃ (2005) 914 - 916.

2.6 RESEÑAS TELEGRÁFICAS

1. Raimundo Chela. *Matemática y Lógica*. Caracas: Fondo Editorial Acta Científica Venezolana. 1986.
Mathematical Reviews **88**_k (1988) 5625 - 5626 (# 03:002).
2. Alexander George. "The conveyability of intuitionism, an essay on mathematical cognition."
Journal of Philosophical Logic **17** (1988) 133 - 156.
Mathematical Reviews **89**₁ (1989) 4827 (# 03:004).

3. Mark Mandelkern. "Brouwerian counterexamples". *Mathematics Magazine* **62** (1989) 3 - 27.
Mathematical Reviews **90_c** (1990) 1354 (# 01:050).
4. Yuzuru Kakuda. "Set theory extracted from Cantor's theological ontology." *Annals of the Japan Association for Philosophy of Science* **7** (1989) 173 - 183.
Mathematical Reviews **90_d** (1990) 1965 (# 03:012).
5. Francisco Rodríguez-Consuegra. "Russell's theory of types, 1901-1910: Its complex origins in the unpublished manuscripts." *History and Philosophy of Logic* **10** (1989) 131 - 164.
Mathematical Reviews **90_g** (1990) 3760 (# 03:002).
6. Ignacio Jané. "Lógica y ontología." *Theoria* **4** (1988-1989) 81 - 106.
Mathematical Reviews **90_g** (1990) 3761 (# 03:006).
7. John F. Fox. "What are Tarski's truth definitions for?" *History and Philosophy of Logic* **10** (1989) 165 - 179.
Zentralblatt für Mathematik **678** (abril, 1990) 11 (# 03:002).
8. Johannes Heidena. "An axiom schema of comprehension of Zermelo-Fraenkel-Skolem set theory". *History and Philosophy of Logic* **11** (1990) 56 - 65.
Zentralblatt für Mathematik **688** (sept, 1990) 10 (# 03:003).
9. Carlos Torres. "La filosofía y el programa de Hilbert." *Mathesis* **5₁** (1989) 33 - 56.
Mathematical Reviews **90_m** (1990) 6864 (# 03:014).
10. Jean Rock Beausoleil. "The metamathematics-popperian epistemology connection and its relation to the logic of Turing's programme." *The British Journal for the Philosophy of Science* **40** (1989) 307 - 322.
Mathematical Reviews **91_a** (1991) 18 (# 03:003).
11. Wenceslao J. González. "The notion of 'truth' in Wittgenstein's philosophy of Mathematics", contenido en: *Logik, Wissenschaftstheorie und Erkenntnistheorie* (Kirchberg am Wechsel, 1986). Vienna: Hölder-Pichler-Tempsky. 1987. Pp 419 - 423.
Mathematical Reviews **91_r** (1991) 2968 (# 00:004).
12. Stephen Smale. "Newton's contribution and the computer revolution." *Mathematics Medley* **17** (1989) 51 - 57.
Zentralblatt für Mathematik **711** (jul, 1991) 11 (# 01:025).

13. Aristotle. *Prior Analytics*. Indianapolis: Hackett. 1989. xxxi + 262 pp. Traducida, con introducción, notas y comentarios de Robin Smith.
Zentralblatt für Mathematik **726** (mar, 1992) 6 (# 01:003).
14. Bernard Bolzano. *Las paradojas del infinito*. México: UNAM. 1991. 161 pp. Traducida por Luis Felipe Segura. Introducción de Jan Sebestik.
Mathematical Reviews **92_g** (1992) 3555 (# 01:106).
15. Martin Schirn. "Frege on the purpose and fruitfulness of definitions." *Logique & Analyse* **125-126** (1989) 61 - 80.
Mathematical Reviews **95_d** (1995) 1920 (# 03:002).
16. Joaquín Luna. "Carlos J. Ruiz Salguero y la topología." *Lecturas Matemáticas* **16₁** (1995) 101 - 118.
Zentralblatt für Mathematik **852** (1997₂) 12 (# 01:007).
17. Randall R. Dipert. "Individual and extensional logic in Schröder's *Vorlesungen über Algebra der Logik*." *Moder Logic* **1** (1991) 140 - 159.
Zentralblatt für Mathematik **855** (1997₅) 15 - 16 (# 01:012).
18. Christian Thiel. "Ernst Schröder and the distribution of quantifiers." *Modern Logic* **1** (1991) 160 - 173.
Zentralblatt für Mathematik **855** (1997₁) 16 (# 01:013).
19. Martin Davis. "American logic in the 1920s." *The Bulletin of Symbolic Logic* **1₃** (1995) 273 - 278.
Zentralblatt für Mathematik **858** (1997₈) 19 (# 01:025).
20. Dirk van Dalen. "Hermann Weyl's intuitionistic mathematics." *The Bulletin of Symbolic Logic* **1₂** (1995) 145 - 169.
Zentralblatt für Mathematik **858** (1997₈) 25 (# 03:007).
21. Francisco Rodríguez-Consuegra. "Some issues on Gödel's unpublished philosophical manuscripts." Contenido en: *Collegium Logicum. Annals of the Kurt Gödel Society*. Wien: Springer-Verlag. Vol 1. Pp 8 - 25.
Zentralblatt für Mathematik **860** (1997₁₀) 4 (# 00:013).

22. Juan Martínez Silíceo. *Ars Arithmetica. Dividida en teórica y práctica, utilísima y necesaria para hombres de toda condición*. Traducida del latín al español, con introducción y notas de E. Sánchez Salor y J. Cobos Bueno. Badajoz (España): Universidad de Extremadura. 1996. 509 pp.
Mathematical Reviews **97_m** (1997) 7283 (# 01:020)
23. Sandra Visokolskis. “Intuiciones geométricas y percepción visual en la concepción griega de la matemática: ser o no ser”, contenido en: Sergio Nobre (editor). *Proceedings of the meeting of the international study group on the relations between history and pedagogy of mathematics* (Brasil 25 - 27 Julio 1994). São Paulo: Univ. de São Paulo. 1995. Pp 145 - 155.
Zentralblatt für Mathematik **884** (1998₉) 14 (# 01:008).
24. Mark Balaguer. *Platonism and anti-platonism in mathematics*. Oxford: Oxford University Press. 1998. 217 pp.
Zentralblatt für Mathematik **927** (2000₂₇₍₂₎) 24 (# 03:006).
25. H. G. Dales and G. Oliveri. “Truth and the foundations of mathematics. An introduction”, contenido en: H. G. Dales (editor). *Truth in mathematics. Lectures of a conference, Mussomeli, Sicily, Italy, September 13-20, 1995*. Oxford: Clarendon Press. 1998. Pp 1 - 37.
Zentralblatt für Mathematik **934** (2000₉) 18 (# 03:004).
26. H. G. Dales. “The mathematician as a formalist”, contenido en: H. G. Dales (editor). *Truth in mathematics. Lectures of a conference, Mussomeli, Sicily, Italy, September 13-20, 1995*. Oxford: Clarendon Press. 1998. Pp. 181 - 200.
Zentralblatt für Mathematik **934** (2000₉) 18 (# 03:005).
27. Mathieu Marion. *Wittgenstein, finitism, and the foundations of mathematics*. Oxford: Clarendon Press. 1998. 260 pp.
Zentralblatt für Mathematik. **939** (2000₁₄) 22 (# 03:004).
28. J. M. Aroca. “Los problemas de realizabilidad e invarianza de la dimensión en los trabajos de Flores de Lemus”, contenido en: Jesús Padilla Gálvez *et al* (editores). *Proceedings of the International Congress ‘Wittgenstein and the Vienna Circle’*. Toledo, España. Nov 2-4, 1994. (1998). Cuenca: Ediciones de la Universidad de Castilla-La Mancha. Pp. 249 - 260.
Zentralblatt für Mathematik **944** (2000₁₉) 23 (# 01:008).
29. Javier de Lorenzo. “Criterios conceptuales para unas historias de la matemática”, contenido en: Jesús Padilla Gálvez *et al* (editores). *Proceedings of the International Congress ‘Wittgenstein and the Vienna Circle’*. Toledo, España. Nov 2-4, 1994. (1998). Cuenca: Ediciones de la Universidad de Castilla-La Mancha. Pp. 237 - 247.
Zentralblatt für Mathematik. **944** (2000₁₉) 27 (# 01:022).

30. Guillermo E. Rosado Haddock. "To be a Fregean or to be a Husserlian: That is the question for Platonists." *Contemporary Mathematics* # **235** (1999) 295 - 312.
Zentralblatt für Mathematik **944** (2000₁₉) 29 (# 03:002).
31. Jelle Gerbrandy y Anne Marie Mineur. "Dov Gabbay: 'I am logic'. An interview with Dov Gabbay", contenido en: Hans Jürgen Ohlbach *et al* (editors). *Logic, language and reasoning. Essays in honour of Dov Gabbay*. Dordrecht: Kluwer Academic Publishers. 1999. Pp. 1 - 12.
Zentralblatt für Mathematik **953** (2001₃) 18 (# 03:003).
32. "Research themes of Dov Gabbay," contenido en: Hans Jürgen Ohlbach *et al* (editors). *Logic, language and reasoning. Essays in honour of Dov Gabbay*. Dordrecht: Kluwer Academic Publishers. 1999. Pp. 13 - 30.
Zentralblatt für Mathematik **953** (2001₃) 18 - 19 (# 03:004).
33. José Ferreirós. "Matemáticas y platonismo(s)." *Gaceta de la R. Sociedad Matemática Española* **2**₃: 446 - 473.
Zentralblatt für Mathematik **961** (2001₁₁) 2 (# 00:005).
34. D. Ruelle. "Mathematical platonism reconsidered." *Nieuw Arch. Wiskd* **5**₁: 30 - 33.
Zentralblatt für Mathematik **969** (2001₁₉) 29-30 (# 03:014).
35. Nicolau Copèrnic. *De les revolucions dels orbes celestes*. Barcelona: Editorial Pòrtic. 2000. L+61 pp. (Clàssics de la Ciència. Vol III. Director Antoni Mallet. Introducció y notas, Víctor Navarro Brotons. Traducció Enrique Rodríguez Galdeano y Víctor Navarro Brotons).
Zentralblatt für Mathematik **978** (2002₃) 17 (# 01:019).
36. Claire Ortiz Hill y Guillermo E. Rosado Haddock. *Hussell or Frege? Meaning, objectivity and mathematics*. Chicago: Open Court. 2000. xiv+315 pp.
Zentralblatt für Mathematik **979** (2002₄) 22 (# 03:001).
37. J. M. Dieterle. "Supervenience and Necessity: A response to Balaguer." *Philosophia Mathematica* **8**₃ (2000) 302 - 309.
Zentralblatt für Mathematik **980** (2002₅) 23 (# 03:002).
38. Mark Balaguer. "Reply to Dieterle." *Philosophia Mathematica* **8**₃ (2000) 310 - 315.
Zentralblatt für Mathematik **980** (2002₅) 23 (# 03:003).
39. Hartry Field. *Truth and the absence of fact*. Oxford: Clarendon Press. 2001. xv + 401 pp.
Zentralblatt für Mathematik **984** (2002₉) 25 (# 03:003).

40. Fco. Javier Muñoz Delgado. *Sobre el reinado y la servidumbre: el caso de las matemáticas*. Jaén: Universidad de Jaén. 2001. (Lección inaugural curso académico 2000-2001). 56 pp.
Zentralblatt für Mathematik **987** (2002₁₂) 3 (# 00:006).
41. Gregory Landini. "Russell's intensional logic of propositions: A resurrection of Logicism?", contenido en: Franceso Orilia (editor *et al*). *Thought, language and ontology. Essays in memory of Hector Neri Castañeda*. Dordrecht: Kluwer Academic Publishers. 61 - 93 pp.
Zentralblatt für Mathematik **987** (2002₁₂) 24 (# 03:006).
42. Hourya Sinaceur. "Alfred Tarski: Semantic shift, heuristic shift in metamathematics."
Synthese **126** (2001) 49 - 65.
Zentralblatt für Mathematik **995** (2002₂₀) 8 (# 03:005).
43. L. Horsten. "Platonistic formalism." *Erkenntnis* **54** (2001) 173 - 194.
Zentralblatt für Mathematik **995** (2002₂₀) 8 (# 03:006).
44. Stewart Shapiro. "Why anti-realists and classical mathematicians cannot get along." *Topoi* **20** (2001) 53 - 63.
Zentralblatt für Mathematik **995** (2002₂₀) 8-9 (# 03:007).
45. Francisco A. González Redondo y Manuel de León. "La vida institucional de la *Sociedad Matemática Española* entre 1908 y 1918." *La Gaceta* **3**, (2000) 575 - 584.
Zentralblatt für Mathematik **996** (2002₂₁) 16 (# 01:011).
46. Fernando Bombal Gordón. *Matemáticas y desarrollo científico*. Madrid: Universidad Complutense de Madrid. [Lección inaugural del curso académico 2000-2001]. 2000. 58 pp.
Zentralblatt für Mathematik **997** (2002₂₂) 3 (# 00:003).
47. Xavier Caicedo y Alejandro Martín. "Compleitud de dos cálculos lógicos de Leibniz".
Theoria (segunda época). **16**₃ (2001) 539 - 558.
Zentralblatt für Mathematik **1004** (2003₀₄) 9 (# 01:005).
48. Bob Hale y Crispin Wright. *The Reason's Proper Study. Essays towards a neo-fregean philosophy of mathematics*. Oxford: Clarendon Press. 2001. 455 pp.
Zentralblatt für Mathematik **1005** (2003₀₅) 19-20 (# 03:006).
49. José María Ruiz Gómez. "Matemáticas: Belleza, cultura y utilidad". Murcia: Universidad de Murcia. 2000. 45 pp. (Lección inaugural del curso académico 2000 - 2001).
Zentralblatt für Mathematik **1010** (2003₁₀) 2 (# 00:002).

50. Tony Street. "Avicenna and Tūsī on the contradiction and conversion of the absolute." *History and Philosophy of Logic* **21**₁ (2000) 45 - 56.
Zentralblatt für Mathematik **1014** (2003₁₄) 9 (# 01:001).
51. Patricia R. Allaire y Robert E. Bradley. "Symbolical algebra as a foundation for calculus: D. F. Gregory's contribution." *Historia Mathematica* **29**₄ (2002) 395 - 426.
Zentralblatt für Mathematik **1018** (2003₁₈) 10 (# 01:003).
52. Dieter Lohmar. "Elements of a phenomenological justification of logical principles, including an appendix with mathematical doubts concerning some proofs of Cantor on the transfinite-ness of the set of real numbers." *Philosophia Mathematica* **10**₃ (2002) 227 - 250.
Zentralblatt für Mathematik **1025** (2003₂₅) 9 (# 03:006).
53. M. Otte. "Does mathematics have objects? In what sense?" *Synthese* **134** (2003) 181 - 216.
Zentralblatt für Mathematik **1040** (2004₉) 3 (# 00:007).
54. Marco Panza. "Mathematical proofs." *Synthese* **134** (2003) 119 - 158.
Zentralblatt für Mathematik **1040**(2004₉) 3 (# 00:008).
55. Robert S. D. Thomas. "Mathematics and fiction I: Identification." *Logique & Analyse* **171-172** (2000) 301 - 340.
Zentralblatt für Mathematik **1040** (2004₉) 4 (# 00:010).
56. Richard Dedekind. *¿Qué son y para qué sirven los números?* Madrid: Alianza Ed. Traducción e introducción de José Ferrerirós. 1998. 194 pp.
Zentralblatt für Mathematik **1041** (2004₁₀) 8 (# 01:012).
57. Dale Jacquette (editor). *Philosophy of mathematics. An anthology*. Oxford: Blackwell. (Col. Blackwell Philosophy Anthologies). 2002. 428 pp.
Zentralblatt für Mathematik **1043** (2005) 3 (# 00:006).

2.7 NOTAS Y MISCELÁNEA

1. Ficha bibliográfica tesis licenciatura
Historia Mathematica **4**₂ (1977) 242 - 243.
2. Sinopsis proyecto tesis doctoral
Historia Mathematica **8**₂ (1981) 196.

3. Sinopsis proyecto tesis doctoral
History of Science Society Newsletter **10** (1981) 14.
4. Ficha bibliográfica artículo: "The Burali-Forti Paradox [...]."
Historia Mathematica **9**₁ (1982) 125.
5. Sinopsis proyecto tesis doctoral
Russell Society News # **35** (Agosto 1982) 9.
6. Sinopsis tesis doctoral
Dissertations Abstracts International **44** (1984) 2864 - A.
7. Ficha bibliográfica tesis doctoral
Isis Critical Bibliography **75** (1984) 126 (# 2303).
8. Ficha bibliográfica tesis doctoral
Comprehensive Dissertation Index (1984 Supplement, Author's Index. Vol V), p 141.
9. Ficha bibliográfica tesis doctoral
Comprehensive Dissertation Index (1984 Supplement, Social Sciences & Humanities, Vol IV, Part II), p 294.
10. Ficha bibliográfica artículo: "Bertrand Russell y los fundamentos [...]."
Physics Abstracts Series A. **87** (1984) # 110848.
11. Sinopsis ponencia: "Georg Cantor's influence [...]."
XVII International Congress of History of Science. University of California, Berkeley. *Abstracts of Symposia.* Vol 1. 1985, p Mf.
12. Sinopsis ponencia: "The emergence of some of [...]."
Historia Mathematica **12**₁ (1985) 162.
13. Ficha bibliográfica artículo: "La opción"
Historia Mathematica **13**₃ (1986) 314.
14. Ficha bibliográfica artículo: "The emergence of some of [...]."
Historia Mathematica **13**₃ (1986) 314.
15. Ficha bibliográfica artículo: " On rewriting the [...]."
Historia Mathematica **14**₂ (1987) 223.

16. Ficha bibliográfica reporte: "First International [...]."
Historia Mathematica **14**, (1987) 301.
17. Sinopsis ponencia: "On the need to rewrite [...]."
Historia Mathematica **14**, (1987) 377 - 378.
18. Sinopsis ponencia: "The Principles of Mathematics: a reconstruction of its composition"
Abstracts American Mathematical Society **10** (1989) 4.
19. Sinopsis ponencia: "La historia de los fundamentos de las matemáticas, hoy."
III Congreso Centroamericano y del Caribe de Historia de la Ciencia y la Tecnología. Universidad de Costa Rica, San José, Costa Rica. *Resúmenes de las Ponencias*. 1989. Pág 37.
20. Sinopsis ponencia: "Should we trust primary sources? [...]."
XVIII International Congress of History of Science. Hamburgo-Munich, Alemania Occidental. *Abstracts of Symposia*, 1989. Pp. M2,6.
21. Ficha bibliográfica artículo: "Bertrand Russell y el origen [...]."
Historia Mathematica **16**, (1989) 299.
22. Ficha bibliográfica artículo: "El estudio de la historia [...]."
Historia Mathematica **18**, (1991) 198.
23. Ficha bibliográfica artículo: "Informe "II Coloquio [...]"
Historia Mathematica **19**, (1992) 331.
24. Resumen libro *Bertrand Russell y los orígenes* [...].
El País (6 de enero de 1993) Pp 2.
25. Resumen libro *Bertrand Russell and the origins* [...].
Isis Current Bibliography **84** (1993) 178.
26. Sinopsis ponencia "Early reactions to the set theoretic paradoxes"
Abstracts American Mathematical Society **14** (1993) 9 - 10
27. Ficha bibliográfica artículo: "Bertrand Russell's emotional [...]."
Historia Mathematica **20**, (1993) 108.
28. Sinopsis ponencia: "The history of the history [...]."
XIX International Congress of History of Science. Zaragoza, España. 1993. Pág 16₁₀.

29. Sinopsis ponencia: “Early attitudes [...]”
XIX International Congress of History of Science. Zaragoza. España. 1993. Pág 4₆.
30. Resumen telegráfico libro *Bertrand Russell and the origins* [...].
American Mathematical Monthly **101**₄ (1994) 382.
31. Ficha bibliográfica libro: *Bertrand Russell and* [...].
Historia Mathematica **21**₄ (1994) 474.
32. Ficha bibliográfica artículo: “*Mathesis*, una primera retrospectiva [...]”
Historia Mathematica **23**₂ (1996) 224.
33. “Items of interest”
Bulletin CSHPM # **19** (nov 96) 10.
34. Ficha bibliográfica artículo: “A survey on the background [...]”
Historia Mathematica **24**₁ (1997) 109.
35. “History of mathematics in Mexico: In search of the Boston connection.”
Bulletin CSHPM # **20** (may 97) 4 - 5.
36. Sinopsis ponencia: “Social history of [...]” (véase: 4.4.29).
XXth International Congress of History of Science. Liège, Bélgica. 1997 *Books of Abstracts (Symposia)*. Pág SM24.
37. Ficha bibliográfica nota: “In search of the Boston [...]”
Historia Mathematica **24**₄ (1997) 465.
38. Sinopsis ponencia: “Dirk Struik in Mexico, 1934”
Abstracts Oberwolfbach. Reports 1998 - 41. Pág 12.
39. Sinopsis ponencia: “Historia de las matemáticas: ¿Quién debe hacerla, para quién y para qué?”
Primer Congreso Iberoamericano de Filosofía de la Ciencia y de la Tecnología. Pág 149.
40. Sinopsis ponencia: “Agustín Aragón, Mexican journalist and historian of science (preliminary report)”
Abstracts American Mathematical Society **971**st Meeting (October 13 - 14, 2001) 971-01-156

41. Sinopsis ponencia: "The history of the teaching of mathematics in Mexico in the XIX century (preliminary report)".
Abstracts American Mathematical Society **983**st Meeting (January 15-18, 2003) 983-01-590
42. Ficha bibliográfica artículo: "Chap XV. The Americas.15.3 Mexico".
Isis Current Bibliography **94**₅ (2003) 29 - 30.
43. Sinopsis ponencia. "A story of a gate. Mathematics and art at the campus of UNAM".
Abstracts AMS-MAA **26**₁ (2005) 242.
44. Sinopsis ponencia: "Teaching mathematics. A multidisciplinary approach"
Abstracts Math Fest MAA. 2005. Págs 10 - 11.
45. Sinopsis ponencia: "The *Elements*, its evil influence"
Abstracts American Mathematical Society **31**₁ (2010) 297.
46. Sinopsis ponencia: "The *Elements*, its evil influence"
Abstracts American Mathematical Society **31**₁ (2010) 297.
47. Sinopsis ponencia: "Gallardo's work, a needle in a haystack"
Abstracts American Mathematical Society **32**₁ (2011) 1.
48. Sinopsis ponencia: "Euclid's *Elements* in Spanish, during the XVII Century"
Abstracts American Mathematical Society **32**₁ (2012) 1.
49. Sinopsis ponencia. Euclides, ¿culpable del fracaso de la enseñanza de las matemáticas?
Luis Alberto Zabala Jaramillo y José Alberto Rúa Vásquez (coordinadores). 2012. *Fomación y Modelación en Ciencias Básicas*. Universidad de Medellín. Pág 20.
50. Sinopsis ponencia. "La visita de Dirk J. Struik a México en 1934"
Memorias XLV Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana. Octubre 2012. Pág 242.
51. Sinopsis ponencia: "*Euclid's Elements in Spanish during the XX century (part I), Vera's edition*" (véase 4.4.60)
Abstracts American Mathematical Society **36**₁ (2015) 8.
52. Sinopsis ponencia. "A new interpretation of the history of the foundations of mathematics. Francisco Vera, a case study". *Book of Abstracts*. 25th International Congress of History of Science and technology. Julio 2017. Pág 239 (véase: 4.4.64).

3. COMUNICACIÓN

3.1 LIBROS

3.2 ARTÍCULOS

1. “Douglas A. Spalding: Un pionero de la etología”
Ciencia y Desarrollo # **90** (ene - feb 1990) 49 - 57.
2. “*Mathesis*, filosofía e historia de las ciencias matemáticas”
UNAM Hoy. Año 3 # **15** (nov - dic 1994) 51 - 55.
3. “*Mathesis* 1985-1994, una primera retrospectiva”
Mathesis **11**₁ (1995) 1-22.
[Reseñado en: *Mathematical Reviews* **96**_r (1996) 3245 (# 01:044)].
4. “Simbología matemática. Una retrospectiva concisa.”
Opción XXVIII (No. **151**, septiembre 2008) 82 - 91.

3.3 CAPÍTULOS EN LIBROS

1. “¿Es posible evaluar cualitativamente las revistas académicas?”
Contenido en: *Publicaciones Científicas en América Latina*. Compiladores: Ana María Cetto y Kai-Inge Hillerud. México: FCE. 1995. Cap XVIII. Pp. 187 - 199.
2. “Pedagogía e historia. ¿Simbiosis innata?”
Contenido en: *El velo y la trenza* 1997. Pp 17 - 34.
3. “Los editores de publicaciones periódicas, ¿una especie en peligro de extinción?”
Contenido en: *Revistas Científicas en América Latina*. Compiladores: Ana María Cetto y Octavio Alonso. México: FCE. 1999. Cap. XXVII. Pp. 365 - 374.

3.4 CONFERENCIAS PUBLICADAS

1. "... y, ... las matemáticas, ... ¿para qué nos sirven?"
Acta Universitaria 7₁ (1997) 3 - 14.
2. "El número uno: Una retrospectiva conceptual"
Acta Universitaria 10₁ (2000) 32 - 42.
3. "The set-theoretic paradoxes: Their influence at the turn of the century" (véase 4.4.18)
Reports of the San Sebastian International Symposium "Structures in Mathematical Theories". Sept 25 - 29, 1990. Pp 245 - 250.
4. "The emotional state of Bertrand Russell, ca 1901-1902" (véase: 4.4.19)
Proceedings of the XVII Annual Meeting of the Canadian Society for the History and Philosophy of Mathematics. Kingston, Ontario. May 27 - 29, 1991. (1992). Pp 131 - 142.
5. "A survey on the background of the study of the history of modern mathematics in Mexico"
(véase 4.4.25)
Proceedings of the XIX Annual Meeting of the Canadian Society for the History and Philosophy of Mathematics. Montreal, Quebec. June 1 - 3, 1995. Pp 104 - 110.
6. "Elucidating through history. The case of a well-ordered set"
Proceedings of the 10th International Congress on Mathematical Education. Copenhagen, Dinamarca, Julio 4-11, 2004.
Versión electrónica. [Http://www.icme-10.dk/programme/topicstudygroups/TSG17](http://www.icme-10.dk/programme/topicstudygroups/TSG17)
7. "Centro de Investigaciones Multidisciplinarias y de Innovación Docente en Matemáticas, una alternativa educativa" (véase: 4.4.45)
Resúmenes del 9no. *Simposio de Educación Matemática* (9 SEM). Chivilcov, Argentina, 7 al 10 de mayo de 2007. Pp 1140 - 1159.
8. "Un enfoque alternativo: La enseñanza de las matemáticas desde las humanidades" (véase: 4.4.46)
Eduardo Mancera y César Pérez (editores). *Historia y Prospectiva de la Matemática Educativa*. México: CIAEM-Edebe. ISBN-978968916601-6. (Memorias de la XII Conferencia Interamericana de Educación Matemática. Querétaro, Querétaro, México. 15 - 18 julio 2007). Pp 273 - 286.

3.5 TRADUCCIONES DE LIBROS

1. Morris Kline. *El pensamiento matemático de la antigüedad a nuestros días*. Madrid: Alianza editorial. (Col. Alianza Universidad). 1992. Vol II. Caps. 23-33. Pp. 722-1070 y Vol III. Cap. 34-40. Pp 1075-1291. [Morris Kline. *Mathematical thought from ancient to modern*

times. New York: Oxford University Press. 1972. Caps XXIII a XL (Pp. 544 - 978)]. Madrid: Alianza editorial. 2012. Nueva impresión en un solo tomo.

2. Alejandro R. Garciadiego. *Bertrand Russell y los orígenes de las paradojas de la teoría de conjuntos*. Madrid: Alianza editorial. (Col. Alianza Universidad # 714). 237 pp. [Versión abreviada y traducida al español de 4.3.1.1].

3.6 TRADUCCIONES DE ENSAYOS

1. Charles V. Jones. “Las paradojas de Zenón y los fundamentos de las matemáticas”. [Trabajo inédito originalmente presentado en el *I Coloquio Internacional de Filosofía e Historia de las Matemáticas*. México, D. F. Diciembre 1985].
Mathesis **3**₁ (1987) 3 - 14.
2. Alejandro R. Garciadiego. “Prefacio” [*Bertrand Russell and the origins of the set theoretic paradoxes*. Basel: Birkhäuser].
Mathesis **4**₁ (1988) 113 - 130.
3. John Corcoran & Stewart Shapiro. “Estudio critico: ¿Qué es la lógica matemática?” [Essay - Review. John Crossley *et al.* *What is Mathematical Logic?* London: Oxford University Press. *Philosophia* 8 (1978) 79-97].
Mathesis **4**₁ (1988) 133-150. [Una segunda impresión de la misma traducción aparece en: *Boletim da Sociedade Paranaense de Matemática* **10** (1989) 31 - 49].
4. John Fauvel y Jan van Maanen. “Role of the History of Mathematics in teaching and learning of Mathematics”.
Anamnesis **5**₁ (1997) 1 - 3. [Una segunda impresión aparece en: *Boletín Informativo de la Sociedad de Lógica, Metodología y Filosofía de la Ciencia en España* #**16** (agosto 1998) 10].

3.7 RESEÑAS

1. Irving Stone. *El Origen*. Buenos Aires: Emece Editores. 1981. (Col. Grandes Novelistas. Traducción: Lucrecia Moreno de Saens).
Gaceta Ciencias Informa # **27** (febrero 1986) 22 - 23.

2. Hubert C. Kennedy. *Giuseppe Peano: his life and works*. New York: D. Reidel. 1980. (Col. Studies in the History of Modern Science. Vol IV).
Gaceta Ciencias Informa # 30 (agosto 1986) 16 - 18.
3. Joseph W. Dauben. *Georg Cantor: his Mathematics and philosophy of the infinite*. Camb, Mass: Harvard University Press. 1979.
Gaceta Ciencias Informa # 32 (marzo 1987) 12 - 14.

3.8 NOTAS DE DIVULGACIÓN E INFORMACIÓN

1. "Proyecto de trabajo: Una bibliografía de Philip Jourdain"
Historia Mathematica 6₃ (1979) 323.
2. "History and Pedagogy of Mathematics at UNAM [Training mathematicians to teach Mathematics in Mexico]"
Newsletter HPM # 6 (febrero 1984) 6 - 7.
3. "Two Latinamerican publications appear. [Training mathematicians to teach mathematics in Mexico]."
Newsletter HPM # 8 (febrero 1985) 9.
4. "Recent conferences in Mexico and Colombia"
Newsletter HPM # 8 (febrero 1985) 9 - 10.
5. "Philip Jourdain (1879-1919). Matemático e Historiador"
Mathesis 1₂ (1985) 159 - 171.
6. "Fuentes: Colección problemas científicos y filosóficos"
Mathesis 1₂ (1985) 149 - 158.
7. "Some recent meetings"
Newsletter HPM # 11 (Febrero 1986) 4 - 5.
8. "Several journals from Mexico"
Newsletter HPM # 11 (Febrero 1986) 9 - 10.
9. "XIII reunión anual de la *Canadian Society for the History and Philosophy of Mathematics*"
Mathesis 3₃ (1987) 329 - 335.

10. "Proyectos de trabajo: Bertrand Russell y el origen de las paradojas de la teoría de conjuntos"
Mathesis **4**₁ (1988) 113 - 130.
11. "Proyectos de trabajo: *Enciclopedia para la Historia y Filosofía de la Ciencias Matemáticas*"
Mathesis **9**₁ (1993) 95 - 104.
[Reseñado por: *Mathematical Reviews* **94**_d (1994) 1181 (# 00:004)].
12. "El estudio de la historia de las matemáticas en la Facultad de Ciencias".
A ciencia cierta #**12** (Mayo 2004) 4 - 6.

3.9 MISCELÁNEA

1. *Mathesis*
4S Review **3** (1985) 42 - 43.
2. Reporte del "Primer Coloquio Internacional [...]"
Mathesis **1**₄ (1985) 631 - 634.
3. *I Internacional Colloquium on the History and Philosophy of Mathematics*
Historia Mathematica **13**₃ (1986) 292 - 293.
4. *Mathesis* and Colloquium
HSS Newsletter (Abril 1986) 17.
5. *Mathesis*
BSHS Newsletter # **20** (Mayo 1986) 26.
6. *Mathesis*
Historia Mathematica **14**₁ (1987) 54.
7. Fundamentos de las matemáticas. Exhibición: La Facultad de Ciencias. Palacio de Minería, México, D. F. (Junio 1988). 3 Pp.
8. Ficha bibliográfica: *Mathesis*
Historia Mathematica **15**₂ (1988) 292.
9. Sinopsis ponencia: "La historia de los fundamentos de las matemáticas, hoy."
Resúmenes Ponencias. Costa Rica. Pág 37.

10. Ficha biográfica
Ciencia y Desarrollo # **90** (ene - feb 1990) 133 - 134.
11. Entrevista.
Gaceta UNA. 10 Dic 1990. Págs 10 - 11.
12. "II Internacional Colloquium on the History & Philosophy of Mathematics (resúmenes)".
Historia Mathematica **18**₁ (1992) 84 - 87.
History & Pedagogy of Mathematics Newsletter # **23** (julio 1991) 7.
Llull # **24** (1991) 390 - 393.
13. "II Internacional Colloquium on the History & Philosophy of Mathematics (títulos)".
Bulletin CSHPM # **14** (Abril 1991) 5 - 6.
14. Entrevista.
Gaceta UNAM. 7 Enero 1991. Págs 7 - 8.
15. Editorial
Mathesis **7**₃ (1991) 273.
16. "Inauguración: II Coloquio Internacional de Filosofía e Historia de las Matemáticas"
Mathesis **7**₃ (1991) 275 - 277.
17. Editorial
Mathesis **7**₁ (1991) 395.
18. Editorial
Mathesis **8**₄ (1992) 365 - 368.
16. Editorial
Mathesis **9**₂ (1993) 125 - 128.
19. Entrevista.
Gaceta UNAM. 30 Mayo 1994. Págs 8- 9.
20. Nota introductoria al ensayo "Homilía por la Cultura" por Alfonso Reyes.
Mathesis **11**₂ (1995) 103 - 104.
21. Ficha biográfica.
Revista Universidad de México. **No 541** (febrero 1996) 59.

22. Editorial
Mathesis **12**₁ (1996) 1 - 2.
23. Sección 'Matemática precolombina', contenido en: Joseph W. Dauben (editor). *The History of Mathematics from antiquity to the present: A selective annotated bibliography*. American Mathematical Society. 2000. (Edición revisada en disco compacto. Editor: Albert C. Lewis).
24. Reporte conferencia: "¿Para qué nos sirven las matemáticas". *Gaceta Escuela Nacional Preparatoria* # **41** (30 agosto 2001) Pág 7.
25. Tres fotografías publicadas en: Eligio García, Alejandro Torres y Jaime Lobato. "La mariposa monarca: La monarca de las mariposas." *Especies. Revista sobre Conservación y Biodiversidad* # **1** (2003) 3 - 9.
26. Cartel: "Matemáticas y pintura".
XXXVI Congreso de la *Sociedad Matemática Mexicana*. Pachuca, Hidalgo. México. 2004.
27. "Cartel: Historia de las Matemáticas". *Primer Coloquio La Ciencia desde la Facultad de Ciencias*. México, D. F. UNAM. 7 enero 2004.
28. "Presentación: Jed Buchwald." Proceedings of the *XXI Internacional Congress on the History of Science . Science and Cultural Diversity*. México, D. F., 7 - 14 julio 2001. Editor Juan José Saldaña. Conferencias plenarias. Vol I. (2004). Pp 69 - 70.
29. "Cartel: Historia de las Matemáticas". *Segundo Coloquio La Ciencia desde la Facultad de Ciencias*. México, D. F. UNAM. 7 enero 2006.
30. Citado en: "Cartel: El quehacer de los científicos al alcance de nuestros lectores."
La Prensa. Martes 8 de Agosto de 2006. Año II. **No. 60**.
31. Citado en: "Cartel: Matemáticas, ¿para qué?".
UNAMirada a la Ciencia. Año III. **No. 29**. Abril 2007.
32. Ficha biográfica.
Opción. XXVIII (**No. 151**, septiembre 2008) Pp. 126.
33. Sinopsis presentación del libro. "Uno, dos tres, ..., infinito, ..., y más allá"
Memorias 45o. Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana. Octubre 2012
Pág 152.

34. Sinopsis ponencia: “*Mathemorphosis, an alternative tool for sharing mathematics*”
Abstracts American Mathematical Society **34**₁ (2013) 529.◆