from

A Bibliography of Literary Theory, Criticism and Philology

<http://bit.ly/abibliog>

by José Ángel García Landa

(University of Zaragoza, Spain)

# Palaeontology

General

Miscellaneous

Palaeoanthropology. *See P motifs. Palaeoanthropology.*

Palaeobiology

Palaeobotany

**Paleontology: General**

**Miscellaneous**

Alegret, Laia. "25. Paleontología y reconstrucción paleoambiental con microfósiles." In *Micropaleontología.* Ed. Eustoquio Molina. 2nd ed. Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2004. 523-52.\*

Anning, Mary. (English paleontologist, Lyme Regis, 1799-1847).

Arenillas, Ignacio. "26. Paleobiogeografía y paleogeografía global con microfósiles." In *Micropaleontología.* Ed. Eustoquio Molina. 2nd ed. Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2004. 553-70.\*

\_\_\_\_\_. "27. Bioestratigrafía: limitaciones y ventajas de los microfósiles." In *Micropaleontología.* Ed. Eustoquio Molina. 2nd ed. Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2004. 571-90.\*

\_\_\_\_\_. "28. Métodos de correlación estratigráfica con microfósiles." In *Micropaleontología.* Ed. Eustoquio Molina. 2nd ed. Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2004. 591-622.\*

Arz, José Antonio. "30. Origen de la vida y evolución de la microbiota en el Precámbrico." In *Micropaleontología.* Ed. Eustoquio Molina. 2nd ed. Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2004. 647-69.\*

\_\_\_\_\_. "31. Historia general de la microbiota fanerozoica. Microfacies." In *Micropaleontología.* Ed. Eustoquio Molina. 2nd ed. Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2004. 669-88.\*

Azanza, Beatriz. "Metodología de investigación en Paleontología de vertebrados." In *Origen y evolución del hombre.* Ed. Eustoquio Molina. Zaragoza: Seminario Interdisciplinar de la Universidad de Zaragoza, 1992. 37-60.\*

\_\_\_\_\_. "4. Los microfósiles y la clasificación biológica." In *Micropaleontología.* Ed. Eustoquio Molina. 2nd ed. Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2004. 71-92.\*

Asimov, Isaac. *Frontiers.* Essays. Nightfall, Inc., cop. 1987, 1988, 1989.

\_\_\_\_\_. *Fronteras y otros ensayos.* Trans. Josep Ferrer i Aleu. Barcelona; Ediciones B, 1994.\*

Baier, J. J. *Oryktographia norica, sive rerum fossilium et ad minerale regnum pertinentium in territorio Norimbergensi.* Nuremberg: Wolfgang Michanel, 1708.

Benton, Michael J. *Dinosaurs Rediscovered: The Scientific Revolution in Paleontology.* Thames and Hudson, 2019.

Bernard. *Éléments de Paleontologie.* 1895.

Boardman, Richard S., Alan H. Cheetham and Albert J. Rowell, eds. *Fossil Invertebrates.* Cambridge (MA): Blackwell, 1987.\*

\_\_\_\_\_. "1. Nature and Scope of Invertebrate Paleontology." In *Fossil Invertebrates.* Ed. Richard S. Boardman et al. Cambridge (MA): Blackwell, 1987. 1-3.\*

Buzas, Martin A., and Anna K. Behrensmeyer. "3. Ecology—Paleoecology." In *Fossil Invertebrates.* Ed. Richard S. Boardman et al. Cambridge (MA): Blackwell, 1987. 19-28.\*

Cadbury, Deborah. *Terrible Lizard: The First Dinosaur Hunters and the Birth of a New Science.* New York: Henry Holt, 2000.

\_\_\_\_\_. *Los cazadores de dinosaurios: El descubrimiento del mundo enterrado antes del Diluvio Universal.* Barcelona: Península, 2002.

Calonge, Amelia. "¿Cómo se sabe la edad de un fósil?" *El País (Ciencia)* 29 Nov. 2019.\*

<https://elpais.com/elpais/2019/10/29/ciencia/1572364010_848608.html>

2020

Carroll, Sean B. *Remarkable Creatures: Epic Adventures in the Search for the Origins of Species.* Boston: Houghton Mifflin Harcourt, 2009.

Colbert, Edwin H. *The Great Dinosaur Hunters and their Discoveries.* New York: Dover Publications, 1984.

Conniff, Richard. *Architects of Eternity: The New Science of Fossils.* London: Headline, 2001.

Cuvier, Georges. *Recherches sur les ossements fossiles de quadrupèdes*. 4 vols. 1812.

\_\_\_\_\_. *Recherches sur les ossements fossiles de quadrupèdes.* (GF 631). Paris: Garnier-Flammarion.

Darwin, Charles. *On the Origin of Species by Means of Natural Selection, or the Preservation of Favoured Races in the Struggle for Life.* London: John Murray, 1859.

\_\_\_\_\_. *On the Origin of Species by Means of Natural Selection, or the Preservation of Favoured Races in the Struggle for Life.* Ed. John Burrow. Harmondsworth, 1968.

\_\_\_\_\_. *The Origin of Species.* (Penguin Classics). Harmondsworth: Penguin.

\_\_\_\_\_. *El origen de las especies.* México: Grijalbo, 1957.

\_\_\_\_\_. *El origen de las especies.* Ed. and trans. Antonio de Zulueta and Jaume Sosa. Barcelona: Círculo de Lectores, 1996.\*

Desmond, Adrian. *Archetypes and Ancestors: Palaeontology in Victorian London 1850-1875.* London: Blond and Bridges, 1982.

Foster, J. R., and S. G. R. M. Lucas, eds. *Paleontology and Geology of the Upper Jurassic Morrison Formation.* *New Mexico Museum of Natural History and Sciences Bulletin* 36 (2006).

García Landa, José Angel. "Gustavo Bueno, Paleontología." In García Landa, *Vanity Fea* 26 Sept. 2016.\*

<http://vanityfea.blogspot.com.es/2016/09/gustavo-bueno-paleontologia.html>

2016

Garwood, Russell. "Life as a Palaeontologist. Palaeontology for Dummies, Part 1." *Palaeontology Online* 3.11 (2013)

<http://www.palaeontologyonline.com/articles/2013/life-palaeontologist-palaeontology-dummies-part-1/>

2013

Gibbons, A. "Paleontology by Bulldozer." *Science* 27 (1990): 1407-9.

Gonzalvo, Concepción. "2. Metodología: muestreos, técnicas de preparación y métodos de estudio." In *Micropaleontología.* Ed. Eustoquio Molina. 2nd ed. Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2004. 35-52.\*

Gould, Stephen J. *Wonderful Life.* London: Hutchinson, 1990.

\_\_\_\_\_. *Wonderful Life.* New York: Norton, 1991.

\_\_\_\_\_. *La vida maravillosa.* Barcelona: RBA.

\_\_\_\_\_. *Bully for Brontosaurus.* New York: Norton, 1991.

\_\_\_\_\_. *"Brontosaurus" y la nalga del ministro.* Barcelona: Crítica.

\_\_\_\_\_. *"Brontosaurus" y la nalga del ministro.* Barcelona: RBA.

\_\_\_\_\_. "Judgement and Brutish Beasts." In *Finders, Keepers: Eight Collectors.* By Stephen Jay Gould and Rosamond Wolff Purcell. 1992. London: Pimlico, 1993. 95-111.\* (Thomas Hawkins, Mary Anning).

Leakey, Mary D. *Disclosing the Past: An Autobiography.* New York, 1985.

Meléndez, Guillermo, Alizia Núñez and Marta Tomás. *Actas de las XXXII Jornadas de la Sociedad Española de Paleontología.* 541 p. Sociedad Española de Paleontología, 2016.

Molina, Eustoquio. "1. Micropaleontología. Concepto, historia y estado actual." In *Micropaleontología.* Ed. Eustoquio Molina. 2nd ed. Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2004. 13-34.\*

\_\_\_\_\_. "3. Tafonomía: Particularidades de la fosilización de los microfósiles." In *Micropaleontología.* Ed. Eustoquio Molina. 2nd ed. Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2004. 53-70.\*

\_\_\_\_\_. "32. Diccionario de términos micropaleontológicos." In *Micropaleontología.* Ed. Eustoquio Molina. 2nd ed. Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2004. 689-701.\*

\_\_\_\_\_. "Etapas y causas de la sexta extinción en masa." *Actas X Jornadas Aragonesas de Paleontología*. Ed. C. Arcega and J. Lahoz. Zaragoza: Institución 'Fernando el Católico', 2008. Online at *Academia (Eustoquio Molina)*

<https://www.academia.edu/9197160/>

2015

\_\_\_\_\_. "El cientifismo y la paleontología." In Mario Bunge et al., *Elogio del cientifismo.* Ed. Gabriel Andrade. Pamplona: Laetoli, 2017. 107-21, 246-7. Online at *Academia.*\*

<https://www.academia.edu/34879360/Elogio_del_cientificismo>

2017

\_\_\_\_\_, ed. *Extinción y registro fósil: Extinction and the fossil record.* Mira Editores. (Cuadernos Interdisciplinares, 5). Zaragoza: Mira Editores, 1994.

\_\_\_\_\_, ed. *Micropaleontología.* 2nd ed. (Colección Textos Docentes, 93). Zaragoza: Prensas Universitarias de Zaragoza, 2004.\*

Molina, E., B. Schmitz and H. Luterbacher, eds. *Early Paleogene Stage Boundaries: Abstracts and Field Trip Guides.* Zaragoza: Universidad de Zaragoza, 1996.

Novacek, Michael. *Time Traveler: In search of Dinosaurs and Other Fossils from Montana to Mongolia.* New York: Farrar, Straus & Giroux, 2001.

Ortiz, Camila. "Excavan en Alacón un yacimiento de 125 millones de años." *La Comarca* 24 Sept. 2023.\* (Aragosaurus).

<https://www.lacomarca.net/excavan-alacon-yacimiento-125-millones-anos/>

2023

Psihoyos, Louie, with John Knoebber. *Hunting Dinosaurs.* London: Cassell Illustrated, 1995.

Richardson, Hazel. *Dinosaurs and Prehistoric Life.* Consultant: Dr. David Norman. London: Dorling Kindersley, 2003.\*

\_\_\_\_\_. *Dinosaurios y vida prehistórica.* (With Dr. David Norman). Trans. Manuel Pijoan. (Manuales de identificación). Barcelona: Ediciones Omega, 2004.\*

Rudwick, Martin J. S. *El significado de los fósiles.* 1972. Madrid: Hermann Blume, 1987.

\_\_\_\_\_. *The Great Devonian Controversy: The Shaping of Scientific Knowledge among Gentlemanly Specialists.* Chicago: U of Chicago P, 1985.

Scilla, Agostino. *La vana speculazione disingannata dal senso.* 1670. (Fossils, Paleontology).

\_\_\_\_\_. *De corporibus marinis lapidescentibus.* 1670. Rome: Antonii Rubeis, 1747. (Latin trans. of *La vana speculazione...*).

Taylor, Michael E. "7. Biostratigraphy and Paleobiogeography." In *Fossil Invertebrates.* Ed. Richard S. Boardman et al. Cambridge (MA): Blackwell, 1987. 52-66.\*

Blogs

Green Tea and Velociraptors. (John Tennant)

<http://blogs.egu.eu/palaeoblog/>

2014

*The Paleo King*.\*

<http://paleoking.blogspot.mx>

2014

# *El PaleoFreak: Comentarios sobre evolución*

<http://paleofreak.blogalia.com/>

2005-09-01

*Sampuz: Sociedad de Amigos del Museo Paleontológico de la Universidad de Zaragoza*

<http://sampuz.com/>

2013

*Tierra de Dinosaurios (Colectivo Arqueológico Paleontológico Salense)*

<http://colectivosalas.blogspot.com.es/>

2013

*Vive la Paleo* (Blog of the Paleontological Museum, University of Zaragoza)

<http://cronicasbarbaras.blogs.com/crnicas_brbaras/2012/12/pachamama-maya.html>

2012-12-26

*Weblog Aragosaurus.*

<http://aragosaurus.blogspot.com/>

2007-01-17

Films

*Tras las huellas de la vida primitiva (El periodo cámbrico).* Dir. Miguel Bayón and Eladio Liñán. Written by J. Miguel Bayón and José Antonio Gámez. Exec. prod. Mirella R. Abrisqueta. Prod. José Angel Delgado. Ed. Pablo Urcola and José Angel Delgado. Music by Emilio Larruga. DVD. Zaragoza: Sintregua Comunicaciones, 2009.\*

Internet resources

*Aragosaurus.\**

<https://www.aragosaurus.com/>

2023

*Facebook: Sampuz*

<https://www.facebook.com/groups/374428862595850/>

2017

*Grupo de Micropaleontología, Universidad de Zaragoza*

<http://micropal.unizar.es/>

2012

*Paleobiology (Topic).* SSRN Earth Sciences Research Network.\*

<https://papers.ssrn.com/sol3/JELJOUR_Results.cfm?form_name=journalBrowse&journal_id=3371654>

2019

*The Paleontology Portal.*

<http://www.paleoportal.org/index.php>

2007

Journals

*Acta Palaeontologica Sinica* 28 (1985).

Boule, Marcellin. *Annales de Paléontologie* 6 (1911).

*Aragonia: Boletín interno de la Sociedad de Amigos del Museo Paleontológico de Zaragoza* No. 18 (Dec. 2012).

*Ardi: Revista de paleantropología y paleontología del centro asociado de Dinópolis de Mas de las Matas.*

<http://www.cazarabet.com/ardi/>

2010

*Bulletin de la Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie* 7 (1893).

*Col-Pa: Publicaciones del Departamento de Paleontología*

Servicio de Publicaciones de la Universidad Complutense de Madrid.

<http://www.ucm.es/info/paleo/colpa/col-pa.htm>

2007-01-26

*Contributions from the Museum of Paleontology of the University of Michigan* 28 (1993).

*Lethaia* 16 (1983): 1-4.

*Paleobiology* 8.1 (1982): 4-15.\*

*Palaeontographica* 101B (1957).

*Palaeontology* 20 (1977).

*Palaios* 1 (1986).

*Paleontology eJournal.\**

SSRN

<https://www.ssrn.com/link/Paleontology.html>

2019

Societies and Institutions

*Sociedad Española de Paleontología.\**

<https://sepaleontologia.es/>

2017

See also Fossils; Taphonomy.

**Palaeobiology; Palaeozoology**

Cope, Edward Drinker. (US paleontologist, 19th c.).

Eldredge, N., and S. J. Gould. "Punctuated Equilibria: An Alternative to Phyletic Gradualism." In *Models of Paleobiology.* Ed. T. J. M. Schopf. San Francisco: Freeman, Cooper, 1972. 82-115.

García-Penas, Álvaro, Tomasz K. Baumiller, Marcos Aurell, and Samuel Zamora. "Intact stalked crinoids from the late Aptian of NE Spain offer insights into the Mesozoic Marine Revolution in the Tethys." *Geology* (2024).\*

<https://doi.org/10.1130/G52179.1>

<https://pubs.geoscienceworld.org/gsa/geology/article-abstract/doi/10.1130/G52179.1/644004/Intact-stalked-crinoids-from-the-late-Aptian-of-NE>

2024

Gould, Stephen Jay. *Wonderful Life: The Burgess Shale and the Nature of History.* New York: Norton, 1989.\* 1991. Pulitzer finalist 1991. Phi Beta Kappa and Rhône-Poulenc Award, 1991.

\_\_\_\_\_. *Wonderful Life.* London: Hutchinson, 1990.

\_\_\_\_\_. *La vida maravillosa: Burgess Shale y la naturaleza de la historia.* Barcelona: RBA.

\_\_\_\_\_. *La vida maravillosa: Burgess Shale y la naturaleza de la historia.* Barcelona: Crítica, 1991.

\_\_\_\_\_. *La vida maravillosa.* Trans. Joandoménec Ros. Introd. Pere Alberch. Barcelona: Círculo de Lectores, 1996.\*

\_\_\_\_\_. *Bully for Brontosaurus.*

\_\_\_\_\_. *"Brontosaurus" y la nalga del ministro.* Barcelona: Crítica.

*\_\_\_\_\_. "Brontosaurus" y la nalga del ministro.* Barcelona: RBA.

Gould, S. J., and C. B. Calloway. "Clams and Brachiopods—Ships that Pass in the Night." *Paleobiology* 6 (1980): 383-396.

Liñán, Eladio. "La Paleontología y la evolución de la vida primitiva." In *Evolución: Aspectos interdisciplinares.* Ed. Eustoquio Molina. Zaragoza: SIUZ (Seminario Interdisciplinar de la Universidad de Zaragoza), 1996. 45-64.\*

Schopf, J. William. *Cradle of Life: The Discovery of Earth's Earliest Fossils.* Princeton (NJ): Princeton UP, 1999.

\_\_\_\_\_. *La cuna de la vida.* Barcelona: Crítica, 2000.

Schopf, T. J. M., ed. *Models of Paleobiology.* San Francisco: Freeman, Cooper, 1972.

Schwartz, Jeffrey H. *Sudden Origins: Fossils, Genes and the Emergence of Species.* New York: Wiley, 1999.

Simpson, George Gaylord. *Fossils and the History of Life.* New York: Scientific American, 1983.

Wilford, John Noble. *The Riddle of the Dinosaur.* 1985.

\_\_\_\_\_. *The Riddle of the Dinosaur.* London: Faber, 1986.

\_\_\_\_\_. *El enigma de los dinosaurios.* Trans. Joaquín Adsuar Ortega. Barcelona: RBA, 1993.

Blogs

*Paleoneurology*.\*

<https://paleoneurology.wordpress.com/>

2021

Internet resources

*Paleobiology (Topic).* SSRN Earth Sciences Research Network.\*

<https://papers.ssrn.com/sol3/JELJOUR_Results.cfm?form_name=journalBrowse&journal_id=3371654>

2019

Journals

*Paleobiology* 6 (1980).

See also Paleontology.

**Paleobotany**

Axelrod, D. L., and P. H. Raven. "Late Cretaceous and Tertiary Vegetation History in Africa." In *Biogeography and Ecology of Southern Africa.* Ed. M. J. A. Werger. The Hague: Junk, 1977.

Bonnefille, R. "Evolution of the Continental Vegetation: The Palaeobotanical Record from East Africa." *South African Journal of Science* 81 (1985) 267-70.

**Cerling, T.** et al. "Global Vegetation Change through the Miocene/Pliocene Boundary." Nature 389 (1997): 153-58.

Chesters, K. L. M. "The Miocene Flora of Rusinga Island, Lake Victoria, Kenya." *Palaeontographica* 101B (1957): 30-67.