

PALEONTOLOGÍA

Materia troncal. Primer ciclo. Primer semestre
Total créditos: 9 (Teoría: 4; Práctica: 5)

PROGRAMA

Curso 2004-2005

(Teoría: 4,5 – Práctica: 4,5)

1. La paleontología

TAFONOMÍA

2. Tafonomía

3. Biosedimentación

MORFOLOGÍA

4. Morfología y variabilidad

5. Poblaciones y especies

6. Taxonomía

PALEOECOLOGÍA

7. Paleoecología

8. Paleocnología

9. Paleobiogeografía

EVOLUCIÓN

10. Evolución

11. Historia de la biosfera

PALEONTOLOGÍA ESTRATIGRÁFICA

12. Biocronología y bioestratigrafía

MICROPALEONTOLOGÍA

13. Micropaleontología

PALEONTOLOGÍA DE INVERTEBRADOS

14. Paleontología de invertebrados

Curso 2004-2005

Bibliografía PALEONTOLOGÍA

LIBROS GENERALES PARA CONCEPTOS Y MÉTODOS DE LA PALEONTOLOGÍA

Doyle, P. 1996. *Understanding Fossils. An Introduction to Invertebrate Palaeontology*. John Wiley & Sons. Chichester 409 p. ISBN 0 471 96351 8 (también para paleontología descriptiva).

López, N., Truyols, J. 1994. *Paleontología*. Editorial Síntesis. Madrid. 334 p. ISBN 84..773.8 249 2.

Meléndez, B. 1998. *Tratado de Paleontología*. 1. CSIC. Madrid. ISBN 84 00 07790 3.

Raffi, Serpagli, E. 1993. *Introduzione alla Paleontología*. Scienze della Terra UTET. Unione Tipografico-Editrice Torinese. 654 p. ISBN 88 02 04672 7.

Raup, D.M., Stanley, S.M. 1978. *Principios de Paleontología*. Ariel. Barcelona 456 p. ISBN 84 344 0145 2.

Roger, J. 1974. *Paléontologie générale*. Collection Sciences de la Terre. Masson Cie. Paris. 419 p. ISBN 2 225 40458 5.

Ziegler, E. 1983. *Introduction to Palaeobiology. General Palaentology*. Ellis Horwood. Chichester. 225 p. ISBN 0 85312 531 7.

LIBROS ELEMENTALES PARA PALEONTOLOGÍA DESCRIPTIVA

Black, R.M. 1970. *Elementos de Paleontología*. Fondo de Cultura Económica Madrid. 339 p. ISBN 84 375 0056 7.

Black, R.M. 1988. *The Elements of Palaeontology*. Cambridge University Press. Cambridge. 404 p. ISBN 0 521 34836 6.

Doménech, R., Martinell, J., (Martín-Closas, C.) 1993. *Introducció als fòssils*. Promociones y Publicaciones Universitarias. Barcelona. 298 p. ISBN 84 477 0 9.

Doménech, R., Martinell, J., (Martín-Closas, C.) 1996. *Introducción a los fósiles*. Masson. Barcelona. 288 p. ISBN 84 458 0404 9.