



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA
FACULTAD DE CIENCIAS
DEPARTAMENTO DE PALEONTOLOGIA

2^{on} Curs.

PROGRAMA DE PALEONTOLOGIA

(Principos básicos)

GENERALIDADES

- L.1.- La materia viva.
- L.2 y 3.- CITOLOGIA.
- L.4.- Fisiología celular.
- L.5.- Reproducción y desarrollo.
- L.6.- Histología.
- L.7.- La herencia biológica.
- L.8.- Evolución. *Especie Taxonomia.*
- L.9.- Ecología.

ZOOLOGIA

- L.10.- INVERTEBRADOS. Protozoos.
- L.11.- Metazoos: caracteres generales.
- L.12.- Celenterados I.- Poríferos. Celentéreos (Cnidarios).
Antozoos. Octocorales.
- L.13.- Celenterados II.- ~~Hidrezoos~~. *Antozoos. Escifozoos. Hidrezoos*
(Continuación).
- L.14.- Celomados. Briozoos.
- L.15.- *Braquiópodos*
- L.16.- Moluscos. Monoplacóforos. Poliplacóforos. Escafópodos.

- L.17 y 18.- Gasterópodos.
- L.19.- Lamelibranquios.
- L.20.- Cefalópodos I.- Carácteres generales. Nautiloideos.
- L.21.- Cefalópodos II.- Coléoides.
- L.22.- GUSANOS.
- L.23.- Artrópodos.- Generalidades.
- L.24.- Artrópodos II.
- L.25.- Miriápodos. Insectos.
- L.26.- Quelicerados. Arácnidos.
- L.25.- Equinodermos. Equinozoos.
- L.26.- Crioideoes. Asterozoos.
- L.27.- CORDADOS. Urocordados. Cefalocordados. Conodontocordados.
Hemicordados.
- L.28.- Vertebrados. Esqueleto. Anatomía partes blandas.
- L.29.- AGNATOS. GNATOSTOMOS I.
- L.30.- ANFIBIOS.
- L.31.- REPTILES.
- L.32.- AVES.
- L.33.- MAMIFEROS.

BOTANICA

- L.34.- Generalidades.
- L.35.- CRIPTOGAMAS.- Talófitos.
- L.36.- Cormófitos. Briófitos.
- L.37.- Pteridofitos.
- L.38.- ESPERMATOFITOS (Fanerógamas). Gimnospermas.
- L.39.- Angiospermas.