

TEMARI: PALEONTOLOGIA ESTRATIGRÀFICA
Geologia: 4r curs, 8è semestre
Curs 2004-05

1) CONCEPTES BÀSICS

- 1.1) Paleontologia Estratigràfica.
- 1.2) Unitats litostratigràfiques i cronostatigràfiques. Definició i relació amb el contingut fòssil.
- 1.3) Unitats biostratigràfiques.
- 1.4) Altres tipus d'unitats.
- 1.5) Províncies faunístiques.
- 1.6) Correlació lito, bio i croestratigràfiques.

2) PRINCIPALS GRUPS D'ORGANISMES D'INTERÈS BIOSTRATIGRÀFIC

- 2.1) Paleozoic:
 - Trilòbits, Graptòlits, Nautiloids i Ammonoids.
 - Altres grups.
 - Principals biozonacions.
- 2.2) Triàsic:
 - Ammonoids.
 - Principals biozonacions.
- 2.3) Juràssic:
 - Ammonits i Belemnits
 - Altres grups.
 - Principals biozonacions.
- 2.4) Cretaci:
 - Inoceràmids, Rudistes, Ammonits i Belemnits.
 - Altres grups.
 - Principals biozonacions.
- 2.5) Terciari i Quaternari
 - Principals biozonacions.

3) BIBLIOGRAFIA

Específica per cada apartat i grup faunístic.