

SEDIMENTOLOGÍA DE ROCAS TERRIGENAS

- 1.- Propiedades fundamentales de las rocas sedimentarias (textura).
 - tamaño de grano.
 - sorting
 - morfología de las partículas
 - empaquetamiento y orientación
 - color
- 2.- Propiedades fundamentales de las rocas sedimentarias (composición)
 - principales componentes de las rocas sedimentarias
 - madurez
- 3.- Depósitos arcillosos
- 4.- Depósitos arenáceos
- 5.- Depósitos rudaceos
- 6.- Porosidad secundaria y diagénesis
- 7.- Ambientes sedimentarios. Generalidades
- 8.- Ambientes continentales
 - aluvial
 - fluvial
 - eólico y lacustre
- 9.- Ambientes de transición
 - deltaico
 - playas
 - llanuras mareales
- 10.- Ambientes marinos
 - turbiditas marinas profundas
 - pelágico