

# La formació dels Pirineus pas a pas

*Martínez, Albert ; Van Eeckhout, Joan August*  
Programa d'Informàtica Educativa.1995.

## Resum

Visualització, en una seqüència animada, de la formació dels Pirineus. Aquesta és la interpretació més moderna (1992) i es basa en un tall geològic, a nivell cortical, realitzat al Pirineu central. Presenta la situació dels Pirineus en el context de la tectònica de plaques, i l'explicació de com es fa una línia sísmica i una sèrie de blocs diagrama de la paleogeografia.

## Requisits

PC compatible. Targeta gràfica VGA. Sistema operatiu MS DOS. 390 kb de memòria RAM Buse lliures.

## Funcionament

Es pot avançar per una sèrie de pantalles il·lustratives, o bé utilitzant el ratolí o el teclat, prement la tecla de la lletra indicada en vermell. Hi ha un menú principal des d'on podem anar a diverses parts del programa. Un cop a les pantalles il·lustratives, podem avançar amb CONTINUAR o bé retornar al menú principal (MENÚ PRINCIPAL) (no es pot tornar enrera). En moltes pantalles hi ha més informació que s'hi accedeix amb tecles numèriques (1, 2, 3, ...) o amb la tecla VEGEM-HO. Encara que hàgim accedit a més informació prement una tecla (i la tecla hagi quedat premuda), podem tornar a accedir-hi tornant a prémer-la. Per sortir del programa: utilitzar la tecla ESC del teclat o des del menú principal SORTIR.

## Índex

INTRODUCCIÓ

MENÚ PRINCIPAL

Generalitats

Situació del tall geològic

Formació dels Pirineus

Els Pirineus dins del context de la tectònica de plaques

Tall del Pirineu central

Com s'ha fet

Seqüència animada

Seqüència animada amb parades

Evolució paleogeogràfica

Cretaci inferior

Cretaci superior

Garumnià

Lutecià

Oligocè-actualitat