



La dalle aux Ammonites

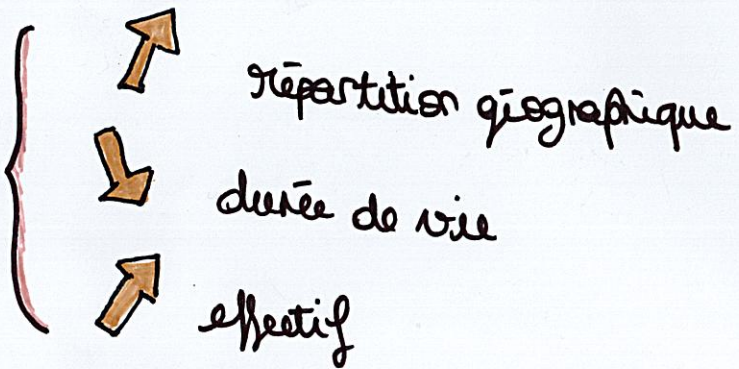
📍 Dignes les Bains (Alpes de Haute-Provence)



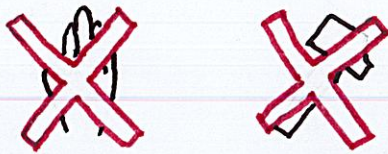
Def: mollusque céphalopode
↳ milieu marin

fosile

STRATIGRAPHIQUE



→ Lagerstätte: Dépôt sédimentaire qui montre une grande diversité de fossiles

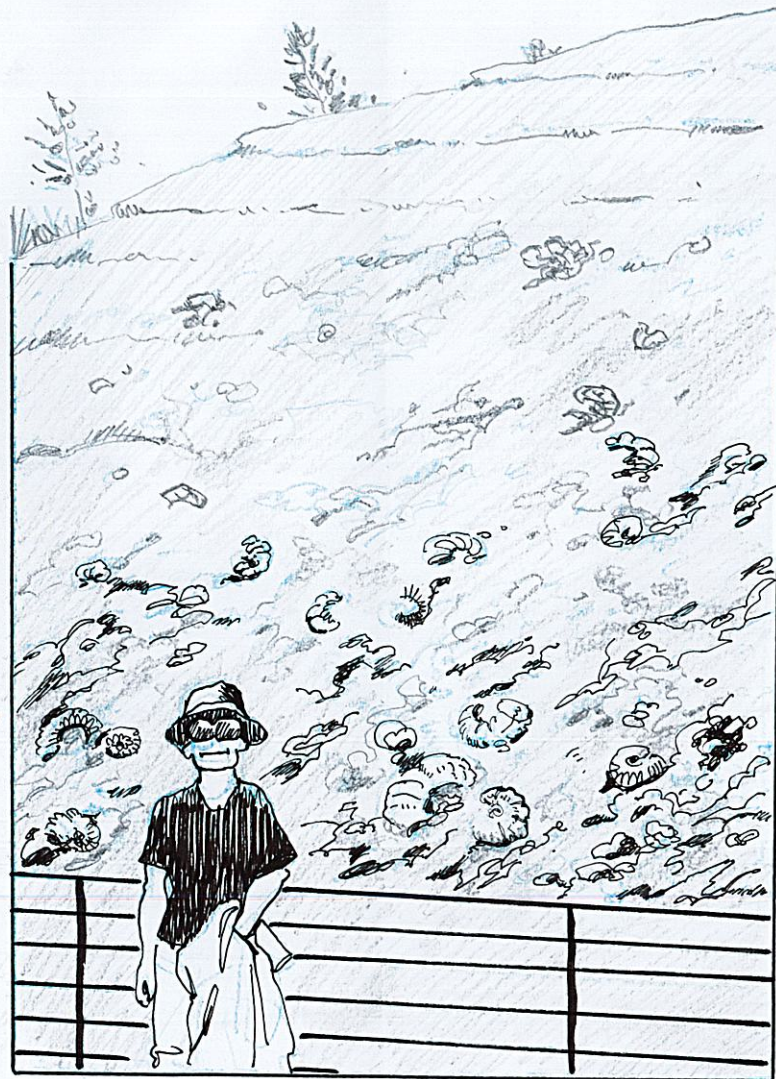


RESERVE NATURELLE et GÉOLOGIQUE

→ roche sédimentaire Biogénique et carbonatée

↳ Les coquilles d'animaux marins se sont accumulées, ont été enfouies dans les sédiments puis transformées en roche calcaire

STRATOTYPE marin du Jurassien et Crétacé



- contient 1550 ammonites fossilisées
- une dalle de 36 m²
- Les plus grandes: form de diamètre

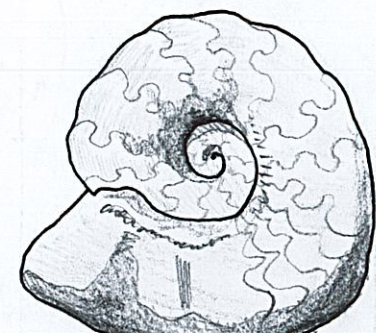
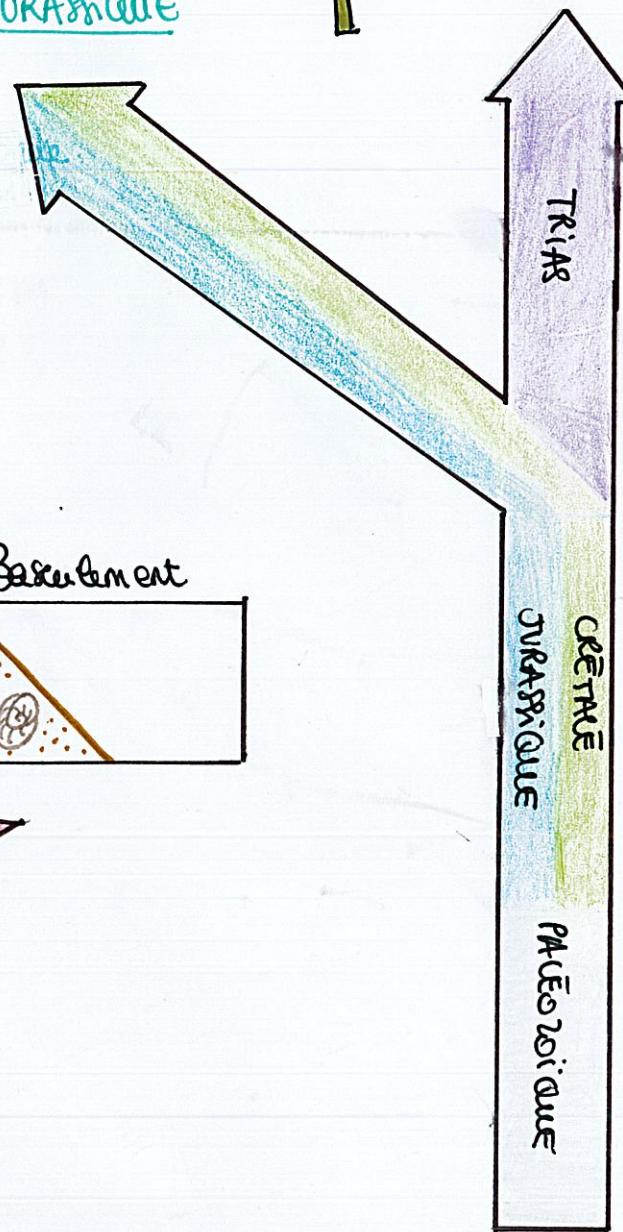
preuve d'un ancien Océan ALPIN



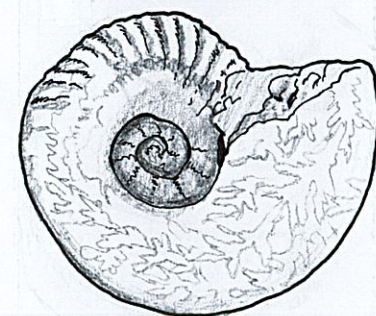
Extinction

Crise CRÉTACÉ 65 MA

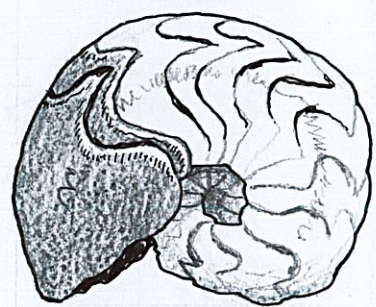
Dates du début du JURASSIQUE



Ceratite



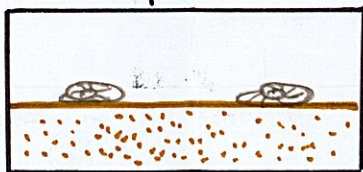
Ammonite



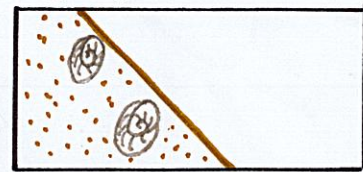
Goniatite

Chronologie du dépôt:

① Dépôt



② Bascullement



③ Erosion + dépôt

