

D'anciens volcans sous-marins : Sopelana

- Les laves basaltiques qui constituent ce site se sont accumulées sous l'océan, au [Crétacé*](#), lors d'une ouverture océanique avortée. Voir : « [Notre planète un monde changeant](#) »
- Les reliefs ainsi créés ont ensuite été soulevés par la tectonique pyrénéenne. Au bord de l'océan, à Sopelana (près de Bilbao) sur la plage de Meñacoz tu pourras admirer de beaux prismes et des pillow-lavas (coussins de lave) de grande taille... Ils se sont formés à l'origine sous plusieurs centaines de mètres d'eau comme les « coussins de lave » que tu peux voir en formation de nos jours sur la vidéo prise à Hawaii [\[lien\]](#)



Attention il faut y aller à marée basse !



Sur le « mur » ci-contre, un beau coussin de basalte éclaté montre sa structure interne.

Voir : « [Volcans sous-marins](#) » et « [Dorsales](#) »

Voir aussi les coulées de Soraluce (Eibar) et de Fruniz

Plus d'infos sur Geolval [\[lien\]](#)

Les anciens volcans sous-marins : Soraluce et Sopelana



Soraluce : Prendre la route qui monte au Karakate, les **pillow-lavas** sont nombreux au bord de la route (rochers en boule ou en traversin)

Sopelana : la plage de **Meñacoz** (proche de Bilbao)
Impérativement à marée basse ! (43°23'43" Nord – 2°59'26" Ouest).

Depuis le parking : descendre puis longer la côte vers l'Ouest

