

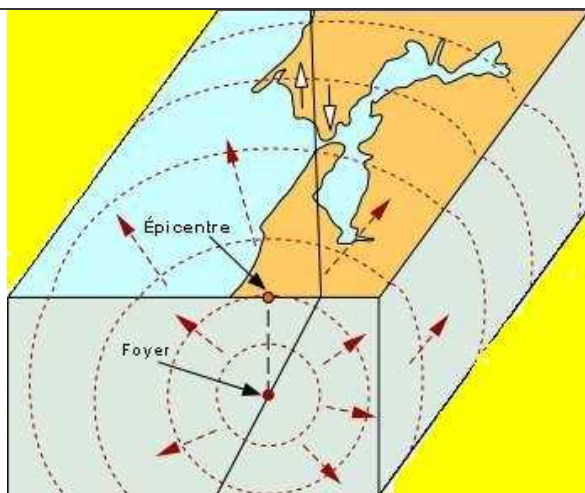
## Chapitre 5 : Séisme et paysage



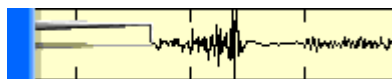
document 1 : Séisme de Lambesc 1909.



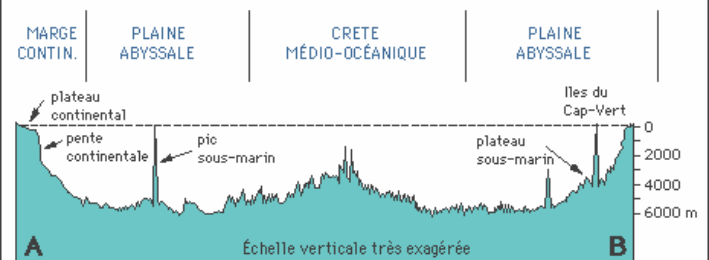
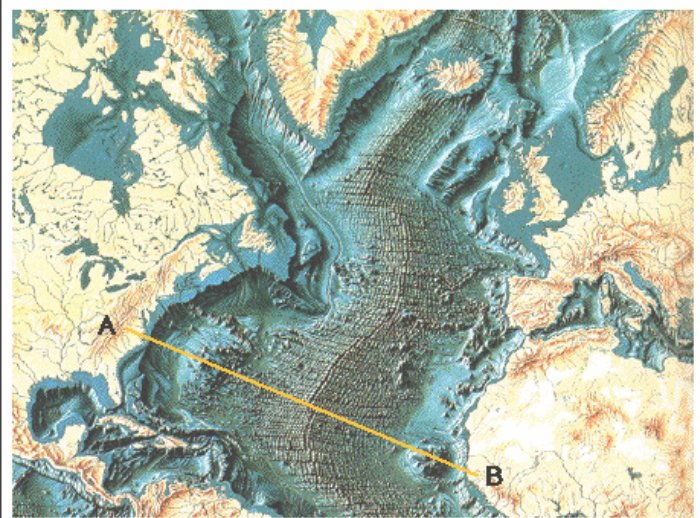
document 2 : Faille.



document 3 : Foyer.

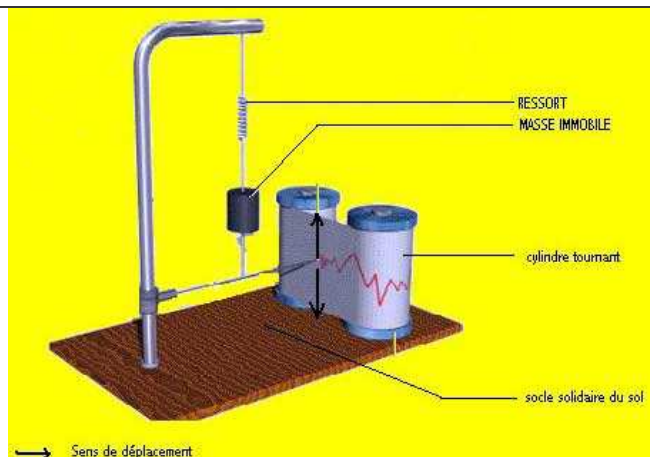


document 4 : Dorsale.

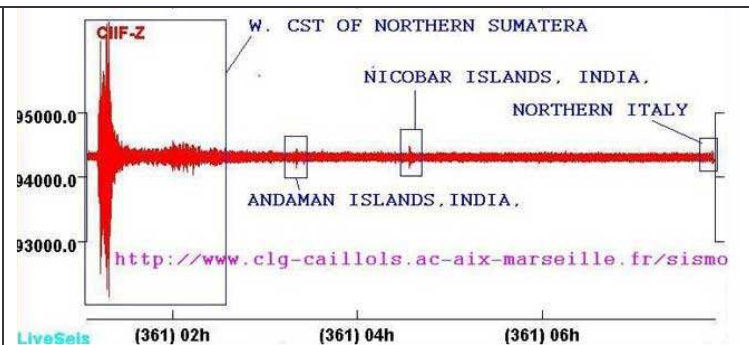


Ce profil à travers l'Atlantique-Nord va du Cap Hatteras (USA) au Cap Vert (Afrique); il montre les principaux éléments du relief des fonds océaniques. Il n'y manque que les fosses profondes (jusqu'à 11 000 m) qu'on retrouve au pourtour du Pacifique.

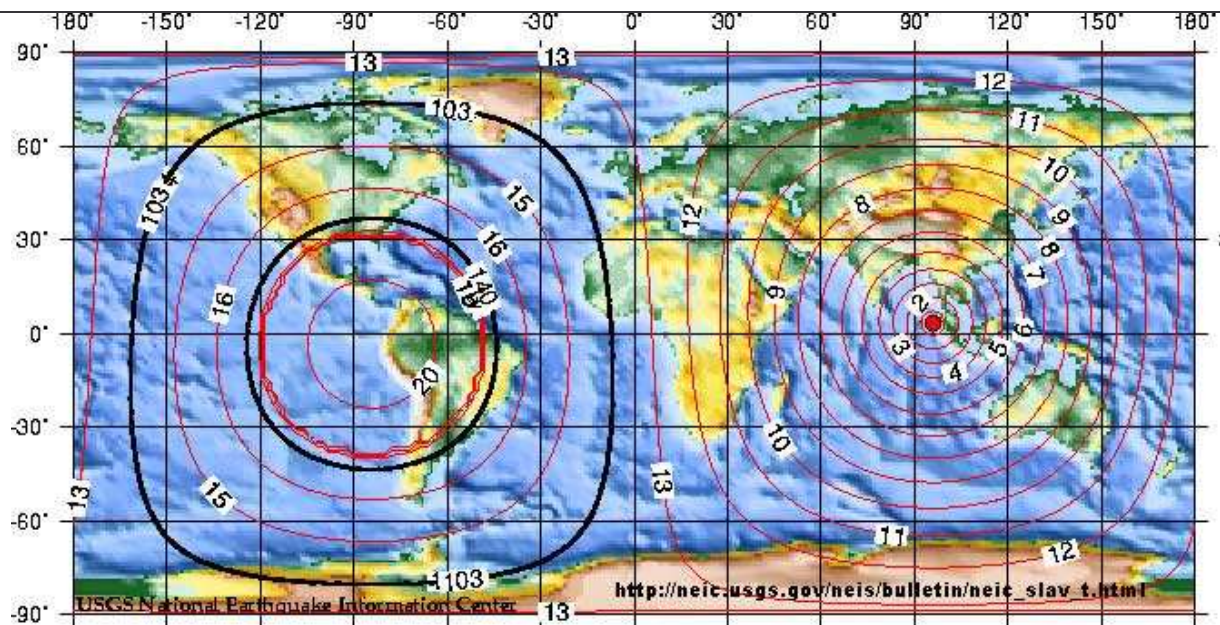
<http://www.ggl.ulaval.ca/personnel/bourques/1/1.9a.atl.gif>



document 5 : sismographe



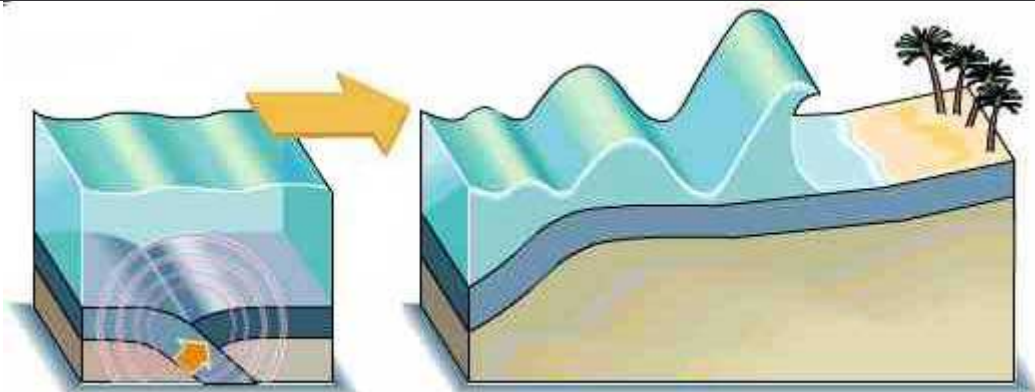
document 6 : sismogramme enregistré à Marseille par la station des Caillols lors du Séisme de Sumatra du 26 décembre 2004.



document 7 : la propagation de l'onde sismique sur la planète.



document 8 : la zone de subduction responsable du séisme de Sumatra du 26/12/04.



document 9 : la création de la vague responsable du tsunami.