

Matière : Milieux Physiques

Coupe géologique

Une **coupe géologique** est la représentation de la géométrie des terrains et des structures **géologiques** le long d'un trait de **coupe**.

- **Accrétion** : accumulation de matière de nature et d'origine différente à l'origine de l'élargissement des plaques océaniques (accrétion océanique par **volcanisme**), des continents (accrétion continentale par incorporation des **prismes d'accrétions** sédimentaires), et même de la formation de la Terre.
- **Acide** : qualifie une **roche magmatique** dont la teneur en silice SiO_2 est supérieure à 65 %¹.
- **Affleurement** : lieu où les roches qui forment le sous-sol sont mises à nu à la surface.
- **Alcalin** : s'applique aux **roches magmatiques** riches en **feldspaths** potassiques et sodiques.
- **Allochtone** : qualifie des terrains qui ont été **charriés** et qui en recouvrent d'autres pouvant être plus récents, dits autochtones.
- **Anorogénique** : s'applique à une région qui, pour une époque donnée, et contrairement aux zones voisines, n'a pas subi d'**orogénèse**.
- **Anticlinal** : structure géologique en forme de pli convexe où les couches de roches les plus anciennes se situent au cœur de la structure.
- **Antiforme** : structure géologique où les couches de roche forment un pli convexe (de la forme d'un « U »).
- **Aquifère** : formation rocheuse suffisamment poreuse et perméable pour que de grandes quantités d'eau puissent y circuler et y être stockées.

- ***Arc volcanique*** : ensemble de volcans s'alignant plus ou moins selon une courbe.
- ***Ardoise*** : roche métamorphique sombre à noire, au grain fin et présentant une foliation prononcée permettant l'obtention de fragments très plats et très peu épais.
- ***Argile*** : roche sédimentaire composée pour une large part de minéraux spécifiques, silicates en général d'aluminium plus ou moins hydratés, qui présentent une structure feuilletée, ou bien une structure fibreuse.
- ***Atoll*** : formation géologique composée d'une barrière de corail partiellement ou totalement immergée et grossièrement circulaire entourant un lagon.

Le chargé de la matière
Dr.A. Belhamra