

Les roches et le cycle des roches

La roche ignée

Un type de roche formée par la solidification de magma chaud. Elle peut être extrusive ou intrusive.

le magma

La roche fondue formée sous l'écorce terrestre par des températures et des pressions élevées.

roche intrusive

Un type de roche ignée formée quand le magma refroidit et se solidifie sous l'écorce terrestre.

lave

Un terme utilisé pour désigner le magma quand il traverse l'écorce terrestre

Roche extrusive

Un type de roche ignée formée quand le magma refroidit et se solidifie à la surface de la terre.

La roche sédimentaire

le type le plus commun de roche à la surface de la terre

Elle est formée par la compaction des sédiments

sédiments

Une matière lâche telle que des fragments de roches et de minéraux et des restes de plantes et d'animaux

La roche métamorphique

Un type de roche formée quand des pressions et des chaleurs élevées agissent sur un autre type de roche et la transformation en cette nouvelle forme.

