

Code UE S1ST220

Intitulé UE Géologie 2 : géodynamique

Responsable UE Laurent MICHON (laurent.michon@univ-reunion.fr)

Semestre S2

ECTS 9

Langue d'enseignement Français

Accessible aux étudiants en échange international Oui

Volume horaire (h)

CM	TD	TP	Total
48	12	0	60

Descriptif

Compréhension de la machine terrestre dans sa globalité, incluant les transferts de matière et d'énergie entre les différentes enveloppes terrestres internes et externes, et l'impact de ces échanges sur la tectonique et sur les processus sédimentaires, océaniques et atmosphériques.

Prérequis

Notions de mathématiques, de physique et de chimies équivalentes à celles d'un bac scientifique.