LICENCE MENTION SCIENCES DE LA VIE

PARCOURS BIOLOGIE DES ORGANISMES ET DES POPULATIONS - ENVIRONNEMENT

Semestre 4

Géologie

Présentation

Responsable de l'UE : Christine AUTHEMAYOU

3 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 14h
Travaux Pratiques : 12h

Objectifs

Maîtriser le savoir théorique et pratique de base en géologie et géomorphologie.

Compétences visées

> Savoir reconnaître les roches, les minéraux, analyser et interpréter les reliefs, les cartes topographiques et géologiques.
> Réaliser des coupes géologiques.

Descriptif

- Roches et minéraux (3* 2h CM + 2*2h TP)
- Principe de cartographie et déformation des roches (4h CM, 3*2hTP)
- Cours sur les paléo Climats (2h)
- Géomorphologie dynamique : altération, érosion et de transport (2h CM)
- Géomorphologie dynamique : morphologie zonale (2h CM, 2h TP)

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit - devoir surveillé	60	100%	

Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	CT	Ecrit - devoir surveillé	60	100%	