

Paléoenvironnements et Paléoclimats



Niveau
d'étude
BAC +5 /
master



ECTS
3 crédits



Composante
Faculté des
sciences

En bref

- › Langue(s) d'enseignement: Français
- › Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Présentation

Description

Cours › Analyse isotopique des micro- et macrofossiles et leur application en paléocéanographie et en paléoclimatologie.

Objectifs

Formation sur les méthodes de reconstitutions paléo-environnementales et paléo-climatiques, complémentaire de celle délivrée en MIPPP dans l'UE PAL (Paléoécologie & Paléoenvironnements), avec des développements en paléocéanographie, géochimie isotopique, micropaléontologie, palynologie.

Heures d'enseignement

CM	Cours magistral	19h
TD	Travaux dirigés	6h

Compétences visées

Interpréter des données sédimentologiques, physico-chimiques, micropaléontologiques et palynologiques en termes de paléo-environnement et de paléoclimat.

Dater une roche sédimentaire marine ou continentale avec divers marqueurs biostratigraphiques, chronostratigraphiques, physico-chimiques.

Infos pratiques

Lieu(x)

› Angers