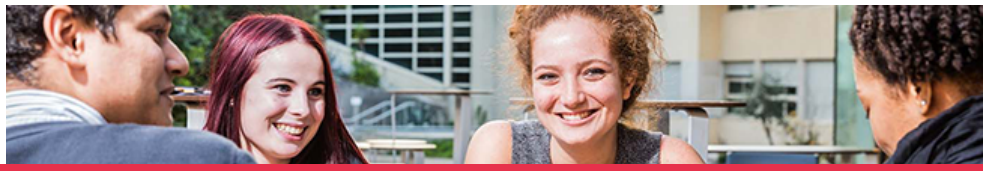

Paléoenvironnements et biostratigraphie

Niveau d'étude
BAC +3

ECTS
3 crédits

Composante
Faculté des Sciences

Présentation

Description

Cette UE a pour but de synthétiser des notions et des connaissances acquises en L1 et L2 (stratigraphie, sédimentologie et histoire de la vie) et de les renforcer par des notions de sédimentologie, biostratigraphie et anatomie. Mises en commun, ces notions fournissent les clés en géologie de surface pour analyser et reconstruire les environnements de dépôt anciens et savoir interpréter leur contenu fossilifère dans un contexte temporel.

Volume horaire :

CM : 6H

TP : 12H

TD : 3H

TERRAIN : 6H

Contrôle des connaissances

100% CC (contrôle continu)

1 CC coefficient : 1, nombre de sessions : 2

Informations complémentaires

Cette UE apporte des connaissances utiles pour la poursuite d'étude dans les parcours de certains Masters (géologie de surface en général, Master UM Géologie de l'Exploration et des Réservoirs, Master UM Paléontologie).

Compétences visées

- Mobiliser les concepts fondamentaux et leurs applications en sédimentologie, stratigraphie et paléontologie pour traiter une problématique du domaine et/ou analyser un document de recherche ou de présentation

- Identifier et sélectionner diverses ressources spécialisées pour documenter un sujet

- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation

- Développer une argumentation avec logique et esprit critique

- Savoir mener à bien un projet au sein d'un groupe

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Flavia GIRARD
flavia.girard@umontpellier.fr

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 24 février 2023