

Licence Sciences de la vie et de la Terre

Paléontologie

Informations

Composante : Faculté des Sciences

Responsables

Bertrand MARTIN GARIN (Responsable UE)
Baptiste SUCHERAS (Responsable UE)

Langue(s) d'enseignement

Français

Contenu

CM : notions de paléontologie, temps géologiques et paléontologie, l'origine de la vie sur Terre, les premiers milliards d'années, histoire de la biodiversité, processus taphonomiques.

TP : gastropodes (1) & graptolites-ectoproctes (2), bivalves (3) & bivalves rudistes (4), céphalopodes (5), brachiopodes (6) & trilobites (7), cnidaires-porifères (8) & paléobotanique (9), échinodermes (10).

Compétences à acquérir

Constituer et structurer un bagage culturel en sciences de la Terre. Constituer un socle de connaissances fondamentales au service des sciences de la Terre. Savoir utiliser des outils professionnels de terrain et de laboratoire en sciences de la Terre : marteau, boussoles, loupes, microscopes, etc.

Observer méthodiquement et décrire des objets géologiques sur le terrain ou au laboratoire. Analyser, interpréter, synthétiser et modéliser des informations documentaires ou des données géologiques en vue de leur exploitation en sciences de la Terre.

Modalités d'organisation

Cette UE de 4 ects est constituée de 16h CM, 18hTP, 6h TT.

Pré-requis obligatoires

L1 scientifique

Prérequis recommandés

UE Terre habitable

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 40 heures

Codes Apogée

- SVT3U99C [ELP]
- SVT3U99C [LIST]

Pour plus d'informations

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 04/10/2024