S4 STRATI1 Stratigraphie 1: Les outils de stratigraphie pour reconstruire les âges de la Terre (STG-201)

Niveau d'étude
BAC +2

ECTS
3 crédits

Composante
UFR Sciences Vie Terre Environnement

Présentation

Description

Ce module participe également pour l'élaboration d'une spécialité en :

SVT ME (Métiers de l'Enseignement en SVT)
G (Géosciences)
E (Environnement)

Programme :

Cours magistraux :

Présentation des différents outils de stratigraphie et les différentes méthodes de datation relatives et absolues; construction des chartes chronostratigraphique; Présentation des outils de corrélations stratigraphiques et des principes de stratigraphie séquentielle

Travaux dirigés :

Construction de schéma Espace/temps à l'aide des outils de corrélations stratigraphiques; exercice de stratigraphie

Objectifs

Appréhender les outils de stratigraphie pour dater les roches et les sédiments, reconstituer les chartes chronostrtaigraphiques et poser les bases de la stratigraphie séquentielle (géométrie et enveloppe des corps sédimentaires et surfaces remarquables) à l'aide des outils de corrélation stratigraphique

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 avril 2024

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	12h
TD	Travaux Dirigés	8h
TP	Travaux Pratiques	5h

Compétences visées

Bloc 1 : CONTEXTUALISER UNE PROBLEMATIQUE SCIENTIFIQUE
Bloc 3: COLLECTER L'INFORMATION/LA DONNEE BIOLOGIQUE-DECRIRE

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle des connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Nombre	Coefficient	Remarques
	CC (contrôle continu)	CC : Ecrit et/ou Oral			1.5	
	CT (contrôle terminal)	Ecrit sur table			1.5	

Session 2 - Contrôle des connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Nombre	Coefficient	Remarques
	CT (contrôle terminal)	Ecrit sur table			1.5	

Infos pratiques

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 avril 2024

Campus

- Campus de Dijon

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 avril 2024