



Gestion des données



Niveau d'étude
BAC +5



ECTS
1 crédits



Composante
UFR Sciences
Vie Terre
Environnement

Présentation

Description

Ce module regroupe une série d'outils visant à acquérir, manipuler, analyser et visualiser des données et des échantillons dans les différents domaines des sciences de la Terre. Il vise à traiter les questions scientifiques par des approches qualitatives et quantitatives à partir d'objets (échantillons, base de données numériques) géologiques. Ce module s'intéresse également aux modalités de gestion de la donnée scientifique et des objets géologiques.

Enseignements partiellement mutualisés entre les parcours SEME et SP2G

Programme :

Travaux dirigés : Gestion des données : Introduction aux bases de données relationnelles destinées à la recherche et gestion des données numériques ; législation et gestion des échantillons : du terrain au laboratoire et aux collections.

Objectifs

Gestion des données : Savoir gérer les échantillons et les données numériques de la recherche en lien avec les réglementations en vigueur.

Heures d'enseignement

TD

Travaux Dirigés

4h

Modalités de contrôle des connaissances



Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
CC (contrôle continu)	CC : Ecrit et/ou Oral			1		

Infos pratiques

Campus

➤ Campus de Dijon