



Technique et pratique de labo (équipement Gismo Geoch org-Inorg, DRX, XRF, microXRF, MEB)



Niveau d'étude
BAC +4



ECTS
1 crédits



Composante
UFR Sciences
Vie Terre
Environnement

Présentation

Description

Le contenu de cette unité d'enseignement a pour objectif d'apporter aux étudiants des connaissances et des compétences leur permettant de s'insérer dans le monde professionnel en français et en anglais.

Programme :

Travaux pratiques :

Techniques et bonnes pratiques de laboratoire :

- Règles de fonctionnement d'un laboratoire et règlement intérieur
- Règles de sécurité et produits dangereux
- De l'échantillon (choix de l'échantillon, prélèvement, préparation) à l'analyse. Mise en oeuvre de mesures géochimiques (isotopie par exemple) sur plate-forme analytique et acquisition en imagerie (MEB) et imagerie 3D.
- Analyse et discussion des résultats obtenus

Objectifs

Maîtriser les clés pour répondre à une offre de stage, d'embauche ou de sujet de thèse

Maîtriser son environnement analytique

Etre capable de construire une démarche scientifique

Maîtriser les normes hygiène et sécurité dans un laboratoire



Savoir communiquer en anglais

Heures d'enseignement

| | | |
|----|-------------------|-----|
| TP | Travaux Pratiques | 20h |
|----|-------------------|-----|

Infos pratiques

Campus

➤ [Campus de Dijon](#)