UE Stage de géologie en terrain volcanique et sédimentaire - STE403 -

ECTS
6 crédits

Crédits ECTS Echange
6.0

Composante
Département de la licence sciences et technologies (DLST)

Période de l'année
Printemps (janv. à avril/mai)

Diplômes intégrant cet élément

- Licence Sciences de la Terre

Langue(s) d'enseignement: Français

Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Crédits ECTS Echange: 6.0

Présentation

Description

Ce module est une application des notions acquises en cours et en TP/TD. En outre, son but est d'acquérir une autonomie sur le terrain (tenue de carnet, prise de note, mesures) et de réaliser des cartes et coupes géologiques à partir des observations de terrain. Il est constitué de 2 stages obligatoires de 5 jours :

- 1 stage de 5 jours sur le socle hercynien et les terrains volcaniques affleurant au niveau de la Chaîne de Puys, dans le Massif Central. L'objectif est de comprendre les relations entre socle et volcanisme et d'illustrer le lien entre chimie des magmas et style effusif (comprendre la diversité des appareils volcaniques)

- 1 stage de 5 jours en terrain sédimentaire plissé et faillé. L'objectif est de comprendre l'évolution tectonique et sédimentaire de la région.

L'évaluation est basée sur 2 rapports ainsi que sur le travail personnel sur le terrain.

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 26 octobre 2023

Heures d'enseignement

UE Stage de géologie en terrain volcanique et sédimentaire - Stage	Stage	60h

Période : Semestre 4

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Carole Cordier

Carole.Cordier@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

Grenoble

Campus

Grenoble - Domaine universitaire

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 26 octobre 2023