

# Licence Sciences de la vie et de la Terre

## Tectonique

### Informations

Composante : Faculté des Sciences

### Responsable

Philippe LEONIDE (Responsable UE)

### Langue(s) d'enseignement

Français

### Contenu

Rappel : structure de la Terre et tectonique des plaques, rhéologie des roches, déformations cassantes, déformations plicatives et ductiles.

Grands domaines structuraux à l'échelle de la croûte terrestre.

### 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, savoir observer et retranscrire des objets naturels géologiques.

Confronter les données avec un esprit critique aux savoirs existants et développer une argumentation scientifique en sciences de la Terre, 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 3 ects est constituée de 12h CM, 12h TP, 6h TT.

### Pré-requis obligatoires

L1 scientifique

### Prérequis recommandés

UE stratigraphie et cartographie du S3 Terre.

### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures

### Codes Apogée

- SVT4UA8C [ELP]
- SVT4UA8C [LIST]

### Pour plus d'informations

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



Dernière modification le 04/10/2024