

# Licence Sciences de la vie et de la Terre

## Stratigraphie

Responsable	Descriptions	Informations
Veronique CHAZOTTES (Responsable UE) veronique.chazottes@univ-amu.fr	Code : SVT3UA2  Nature : Unité d'enseignement  Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences

### LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

### CONTENU

CM : principes fondamentaux de la stratigraphie, approches fondamentales de la stratigraphie, datation relative et absolue, méthodes de corrélation, introduction à la stratigraphie séquentielle.

TP : succession des événements (travail sur coupes géologiques), travail sur cartes géologiques (datation de divers objets géologiques, succession des événements), corrélations de log et interprétation, interprétation de divers documents en illustration des CM (diagraphie, stratigraphie séquentielle...).

Une journée sur le terrain: surfaces de stratification, principes de stratigraphie, discordances, faciès, hard-ground...

### 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. 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 9h CM, 15h TP et une sortie terrain (6hTT).

### PRÉREQUIS RECOMMANDÉS

L1 scientifique

### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures

### CODES APOGÉE

- SVT3UA2C [ELP]
- SVT3UA2C [LIST]

### M3C

Aucune donnée M3C trouvée

### POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 04/10/2024