

# **Cursus master en ingénierie Cartographie en terrains sédimentaires**

#### Responsables

Gilles CONESA (Responsable UE) gilles.conesa@univ-amu.fr

Lionel SIAME (Responsable UE) lionel.siame@univ-amu.fr

#### **Descriptions**

Code: SVT4UB1

Nature : Unité d'enseignement

Domaines: Sciences et Technologies

#### Informations

Composante : Faculté des Sciences

## LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

#### CONTENU

Cartographie de séries sédimentaires détritiques et carbonatées.

#### **COMPÉTENCES À ACQUÉRIR**

Utiliser les outils de géologie, de biologie, de mathématiques, de chimie, de physique, de statistiques et d'informatique pour répondre à des problématiques en sciences de la Terre, Savoir utiliser les appareillages scientifiques de terrain et de laboratoire, ainsi que les logiciels d'acquisition couramment utilisés en sciences de la Terre.

Acquérir des données sur le terrain ou en laboratoire en vue de leur exploitation en sciences de la Terre, Utiliser un logiciel pour cartographier, visualiser des mesures ou des données expérimentales en sciences de la Terre.

Savoir observer et retranscrire des objets naturels géologiques.

Identifier et mener en autonomie les différentes étapes d'une démarche expérimentale.

Acquérir et exploiter des savoirs complémentaires en sciences de la Terre, fiables en s'appuyant sur des ressources universitaires et numériques.

#### **MODALITÉS D'ORGANISATION**

Cette UE de 4 ects est constituée de 5 jours de terrain.

## **PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES**

L1 scientifique

#### PRÉREQUIS RECOMMANDÉS

Connaissances de niveau L2 en cartographie, stratigraphie, géodynamique externe, paléontologie, minéralogie et tectonique.

### **VOLUME HORAIRE**

- Volume total: 40 heures
- Travaux pratiques: 40 heures

#### **CODES APOGÉE**

• Aucune valeur définie.

#### **M3C**

Aucune donnée M3C trouvée

#### **POUR PLUS D'INFORMATIONS**

Aller sur le site de l'offre de formation...



Dernière modification le 12/06/2024