

Cursus master en ingénierie (ST307) Field trip (école de terrain)

Responsables	Descriptions	Informations
Alexis NUTZ alexis.NUTZ@univ-amu.fr	Code : LSTCU25	Composante : Faculté des Sciences
Laetitia LICARI laetitia.licari@univ-amu.fr	Nature : Unité d'enseignement	
	Domaines : Sciences et Technologies	

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Anglais

CONTENU

GRT : Tectonique - sédimentologie - géodynamique - géologie alpine - stratigraphie séquentielle - réservoirs
IMG : Pressions anthropiques - méthodologie/instrumentation marine - climatologie - hydrologie - sédimentologie

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

- 1.1 Constituer et structurer un bagage culturel en sciences de la Terre
- 1.2 - 1.3 Constituer un socle de connaissances fondamentales au service des sciences de la Terre. Acquérir et exploiter de manière autonome des savoirs complémentaires en sciences de la Terre, fiables en s'appuyant sur des ressources universitaires et numériques
- 1.4 Mettre en relation les concepts fondamentaux de géologie, de biologie, de mathématiques, de chimie et de physique avec les phénomènes naturels observés ou décrits pour approfondir la compréhension des sciences de la Terre
- 1.5 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
- 2.1 Formuler le questionnement scientifique et/ou l'élaborer à partir de ses connaissances en sciences de la Terre ou de l'observation d'objets géologiques
- 2.2 Observer méthodiquement des objets géologiques sur le terrain ou au laboratoire
- 2.3. Savoir utiliser les appareillages scientifiques de terrain et de laboratoire couramment utilisés en sciences de la Terre
- 3.1. Restituer de façon structurée à l'oral et à l'écrit des résultats scientifiques en sciences de la Terre, issus de sa démarche
- 4.2. Conduire de façon collective un projet scientifique dans le domaine des sciences de la Terre et sur la base de données bibliographiques, de terrain ou de laboratoire
- 4.4. Savoir respecter un protocole dans le cadre des opérations scientifiques de terrain, d'analyses en laboratoire en sciences de la Terre
- 5.3 Savoir établir un relevé de professionnel en géologie - minutes (cartes et coupes verticales)

PRÉREQUIS RECOMMANDÉS

Notions niveau M1 en géologie sédimentaire, géodynamique, dynamique des enveloppes fluides

VOLUME HORAIRE

CODES APOGÉE

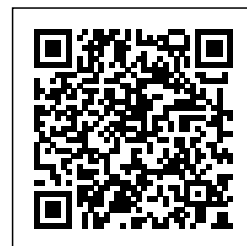
- LSTCU23 [ELP]
- LSTCU23A [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 12/06/2024