

Portail Louis Pasteur : Sciences de la Vie, Sciences de la Vie et de la Terre, Sciences Sanitaires et Sociales, Chimie

Stage d'immersion (CMI)

Responsable	Descriptions	Informations
Jean-luc BOUDENNE (Resp SCH) jean-luc.boudenne@univ-amu.fr	Code : SCMI2I2 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

Le stage (6 semaines) est en relation avec l'unité d'enseignement Préparation à la réussite d'un stage ; de ce fait l'attente de l'équipe pédagogique est un rapport de stage descriptif utilisant les définitions et les méthodes étudiées dans cette UE.

Pour ce premier stage, le choix est laissé à l'étudiant entre un stage en laboratoire et un stage en entreprise; Toutefois, le stage de S4 devra alors être réalisé dans l'autre catégorie de structure.

La soutenance de stage aura lieu en juillet ou en septembre, selon les cas, en présence de l'équipe pédagogique. La durée sera fixée à 12 minutes de présentation et huit minutes de questions.

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

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	Produire une synthèse de l'information à l'oral sur une problématique en sciences de la Terre – en français et en anglais
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	4.1 S'organiser pour mener à bien de façon individuelle un projet scientifique dans le domaine des sciences de la Terre sur la base de données bibliographiques, de terrain ou de laboratoire
2.2	Observer méthodiquement des objets géologiques sur le terrain ou au laboratoire	4.3 Savoir être soigneux et précis dans les restitutions de travaux en sciences de la Terre
2.3	Savoir utiliser les appareillages scientifiques de terrain et de laboratoire, ainsi que les logiciels d'acquisition couramment utilisés en sciences de la Terre	4.5 Développer de l'autonomie pour savoir planifier un travail en sciences de la Terre et répondre à des contraintes temporelles
2.4	Mettre en œuvre un échantillonnage pour mesurer et acquérir des données des sciences de la Terre	5.4 Savoir utiliser des outils professionnels de terrain et de laboratoire en sciences de la Terre : marteau, boussoles, loupes, microscopes, etc.
2.8	Confronter les données avec un esprit critique aux savoirs existants et développer une argumentation scientifique en sciences de la Terre	5.5 Savoir utiliser en sciences de la Terre des outils technologiques professionnels de terrain et de laboratoire – GPS, appareillage géophysique, etc.
2.9	Être sensible à l'incertitude et la validité d'un résultat expérimental ou numérique en sciences de la Terre	5.6 Savoir réaliser en sciences de la Terre des prélèvements sur le terrain (eau, sol, roche)
3.3	Produire une synthèse de l'information à l'écrit sur une problématique en sciences de la Terre – en français et en anglais	6.6 Savoir respecter l'éthique scientifique en sciences de la Terre : propriété intellectuelle des écrits et des données, non falsification des données ou des résultats
3.4		

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Travaux pratiques: 30 heures

CODES APOGÉE

- SPO2U89C [ELP]
- SPO2U89L [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 04/07/2023