

Cursus master ingénierie

Analyses chimiques de l'eau (CMI)

Responsable	Descriptions	Informations
Stephanie ROSSIGNOL stephanie.ROSSIGNOL@univ-amu.fr	Code : SCMI1M1 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

L'objectif du projet est d'initier les étudiants aux différentes méthodes d'analyses physico-chimiques et chimiques de l'eau nécessaires à sa caractérisation afin de déterminer sa nature, de valider sa potabilité ou encore mettre en évidence une pollution éventuelle. Ce projet s'appuiera sur la réglementation en vigueur en France sur la qualité de l'eau potable et sera abordée d'un point de vue théorique mais aussi pratique avec des expériences ou démonstrations en laboratoire et sur le terrain.

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

Les étudiants pourront acquérir grâce à ce projet des connaissances théoriques, pratiques et de terrain, ainsi qu'une méthode de travail permettant de mener à bien un projet personnel. La recherche bibliographique personnelle et/ou les contacts avec des organismes locaux et nationaux leur permettront de développer une certaine autonomie afin de faire la transition enseignement secondaire - enseignement supérieur.

L'acquisition de ces compétences sera utile à leur cursus universitaire.

VOLUME HORAIRE

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

CODES APOGÉE

- SPO1U54C [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 08/07/2022