Licence Sciences de la vie et de la Terre
MER Chimie analytique

Responsable	Descriptions	Informations
Thibaut WAGENER thibaut.WAGENER@univ-amu.fr	Code : S12OS4O1 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

CONTENU

Cette UE vise à former les étudiants à la chimie analytique et à ses applications aux mesures dans l'environnement marin. Cette UE s'efforce à la fois de fournir à l'étudiant les bases théoriques permettant de comprendre le fonctionnement des méthodes (cours), des applications concrètes de leur utilisation dans les sciences de la mer (travaux dirigés) et la mise en pratique au travers de deux séances de travaux pratiques. Présentation des techniques de mesures spectroscopiques, électrochimiques, dosages volumétriques, notions de chimie analytique (estimation d'erreurs, étalonnage, effets de matrice, etc.), nouvelles plateformes de mesure en océanographie (capteurs automatisés).

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 40 heures
- Cours magistraux: 20 heures
- Travaux dirigés: 12 heures
- Travaux pratiques: 8 heures

CODES APOGÉE

- SVT4U36L [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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

Dernière modification le 10/02/2023