

## Master Microbiologie

### Signalisation et réponses adaptatives chez les bactéries

Responsable	Descriptions	Informations
Sophie BLEVES (Responsable de l'UE) sophie.bleves@univ-amu.fr	Code : SMMCU40  Nature : Unité d'enseignement  Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences

#### Langue(s) d'enseignement

Anglais

#### Contenu

Mécanismes de régulation chez les bactéries- Communications bactériennes- Adaptation- Réponse au stress- Variations environnementales

#### Compétences à acquérir

Analyser des données expérimentales et tirer des conclusions en réponse aux questions posées  
Répondre à des questions scientifiques en s'appuyant de manière pertinente sur ses propres résultats ou sur des travaux publiés  
Proposer des perspectives de travail à un projet de recherche fondamentale  
Présenter à l'oral une publication scientifique

#### Modalités d'organisation

L'UE se présente sous la forme d'un atelier bibliographique au cours duquel les étudiants étudient, analysent et discutent des publications scientifiques dont le thème traite de l'adaptatif et de la signalisation bactériennes. Lors d'un cours classique, l'enseignant présente la thématique de l'UE. Un travail personnel est demandé aux étudiants pour l'étude de publications scientifiques qui seront alors présentées et discutées lors de séances de travaux dirigés.

L'équipe enseignante varie en fonction des thèmes traités

#### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 32 heures
- Cours magistraux: 4 heures
- Travaux dirigés: 28 heures

#### Codes Apogée

- SMMCU40L [ELP]

#### M3C

Aucune donnée M3C trouvée

#### Pour plus d'informations

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



Dernière modification le 15/07/2024