

Master Microbiologie

Métabolismes bactériens

Responsable	Descriptions	Informations
Sophie BLEVES (Responsable de l'UE) sophie.bleves@univ-amu.fr	Code : SMMCU38 Nature : Unité d'enseignement Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Anglais

CONTENU

Bioénergétique bactérienne
Catabolisme
Anabolisme
Evolution des processus énergétiques et son impact sur l'évolution de la vie sur terre

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 des métabolismes bactériens. 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

- SMMCU38L [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 21/06/2024