

Master Microbiologie

Interactions bactériennes

Responsables	Descriptions	Informations
Sophie BLEVES (Responsable d'UE) sophie.bleves@univ-amu.fr	Code : SMMBU26	Composante : Faculté des Sciences
Cecile CASTELLI cecile.castelli@univ-amu.fr	Nature : Unité d'enseignement Domaines : Sciences et Technologies	

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

Les cours abordent les différents types d'interaction que les bactéries établissent entre elles ou avec un hôte dans différents environnements sur la base d'exemples pertinents. Les mécanismes bactériens mis en jeu et la réponse de l'hôte seront traités à un niveau moléculaire.

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

- Savoir poser une question relative aux interactions des microorganismes entre eux et des microorganismes avec leurs environnements et leurs hôtes
- Analyser et critiquer des résultats expérimentaux en microbiologie
- Modéliser et proposer des perspectives

MODALITÉS D'ORGANISATION

Cours sous forme de diaporama, et Travaux Dirigés sur problèmes ou articles mettant en application les notions abordées en cours. Supports disponibles sur AMETICE.

BIBLIOGRAPHIE, LECTURES RECOMMANDÉES

Livres de microbiologie disponibles à la BU.

PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

Licence de biologie cellulaire ou de biochimie, UE de BCP et de Génétique du premier semestre.

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 20 heures
- Travaux dirigés: 10 heures

CODES APOGÉE

- SMMBU26L [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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

