

Licence Sciences de la vie

Biologie des comportements cellulaires

Responsable	Descriptions	Informations
Nicolas BERTRAND (Responsable Unité d'enseignement) nicolas.bertrand@univ-amu.fr	Code : SSV5U67 Nature : Unité d'enseignement Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences

Langue(s) d'enseignement

Français

Contenu

L'enseignement dispensé dans cette UE concerne les mécanismes moléculaires et cellulaires qui sous-tendent les décisions et comportements cellulaires chez les Eucaryotes.

Compétences à acquérir

Connaître les concepts de la Biologie au niveau cellulaire

Connaître et mobiliser les méthodologies et technologies de la Biologie

Connaître le vocabulaire scientifique spécifique de la biologie en français et en anglais

Connaître les fondamentaux des mécanismes moléculaires et cellulaires qui contrôlent les comportements et décisions cellulaires

Connaître les principes qui sous-tendent les pathologies et physiopathologies

Modalités d'organisation

Objectif principal: montage d'une séance de TD par les étudiants. Les étudiants seront 18 au maximum par groupe de travail. Ceci permettra de définir 6 trinômes par groupe. Chaque trinôme travaillera sur 1 des 6 dossiers thématiques proposés par les 6 intervenants. La première phase du travail consistera à analyser les éléments de ce dossier, les compléter et ce, en présence des intervenants (8h maximum) mais aussi au travers d'un travail personnel en alternance (estimé à 16h). La seconde phase correspondra à l'animation par les 6 trinômes de chaque groupe de travail de 6 séances de TD (45 minutes de parole pour les étudiants; 45 minutes de discussion/questions; 15 minutes évaluation du public) en présence de 2 des 6 intervenants. Chaque trinôme sera évalué dans le cadre de ces séances de TD par les 2 intervenants présents. Les étudiants "Public" seront également évalués à chaque séance au travers d'un questionnaire donné en fin de séance (15 minutes).

24h Cours magistraux

36 Pédagogie active

Pré-requis obligatoires

Biologie cellulaire L2

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 24 heures
- Cours magistraux: 24 heures

Codes Apogée

- SSV5U67L [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

Pour plus d'informations

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



Dernière modification le 04/07/2024