

## Licence Sciences de la vie

### Recherche tutorée et épreuve intégrative

Responsable	Descriptions	Informations
Laurence CASINI CHAILLAN, CASINI laurence.casini@univ-amu.fr	Code : S01BI6C5  Nature :  Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences  Nombre de crédits :

#### CONTENU

Le but de cette UE est de proposer aux étudiants une première initiation à la recherche (ou recherche et développement). Lors de ce travail, ils seront familiarisés aux différentes étapes d'un travail de recherche (ou de développement, par exemple d'outils numériques) : identification de la question scientifique, recherche bibliographique, élaboration du protocole, puis recueil et traitement des données pour un projet de recherche (et test pour un projet plus orienté développement), enfin présentation du travail réalisé.



Dernière modification le 29/06/2023

#### COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

- Développer et utiliser une démarche expérimentale (biologique ou numérique) pour résoudre un problème spécifique aux Neurosciences.
- Chercher et recueillir l'information en rapport avec un thème scientifique en faisant preuve d'esprit critique
- Organiser et mettre en œuvre un projet en équipe
- Organiser et mettre en œuvre son travail personnel
- Interpréter les observations et expériences en mobilisant les connaissances et les théories issues des neurosciences.
- Proposer un protocole expérimental simple permettant de tester et valider une hypothèse
- Rédiger un rapport scientifique
- Exposer oralement un travail scientifique

#### MODALITÉS D'ORGANISATION

Dans cette UE, les étudiants travailleront par groupe de 5 encadrés par un tuteur. Une demi-journée par semaine (pendant 12 semaines) sera réservée à ce travail.

Les tuteurs accompagneront les étudiants de manière très régulière tout au long du semestre, à chaque étape du projet. Ils accueilleront également les étudiants au sein de leur laboratoire pour leur permettre de réaliser la partie expérimentale ou de développement.

#### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 38 heures
- Travaux dirigés: 16 heures
- Travaux pratiques: 22 heures

#### CODES APOGÉE

- SSV6U40C [ELP]

#### M3C

Aucune donnée M3C trouvée

#### POUR PLUS D'INFORMATIONS

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