

Màj 10/06/2022

### UE 3.1. Initiation à la recherche

3 ECTS

Cette UE a pour objectif de préparer les étudiants à leur insertion dans le monde de la recherche. Elle comprend des enseignements permettant aux étudiants de mieux construire leur projet personnel, de comprendre le fonctionnement de la recherche (EPST, Université, agence de moyen, valorisation, ...), de leur fournir les bases nécessaires à la conduite d'un projet de recherche (recherche documentaire, réglementation, éthique, ...) et à la rédaction d'un rapport de recherche à la manière d'un article scientifique. Les métiers de la recherche sont également présentés afin que l'étudiant puisse clairement identifier le rôle de chacun en arrivant au laboratoire de recherche.

#### **Bloc de Compétences et de Connaissances-BCC 3 : Élaborer et mettre en œuvre une démarche expérimentale en Biologie Santé**

##### **Compétences acquises** (directes/indirectes) :

Cet enseignement contribue à fournir les compétences pour élaborer et mettre en œuvre une démarche expérimentale en Biologie Santé en :

- en cernant les enjeux de la recherche en Biologie-Santé (appels à projets, politique scientifique, économie de la santé...) (BC1) ;
- en appliquant les règles d'hygiène et de sécurité en laboratoire (BC3) ;
- en respectant les principes d'intégrité scientifique (BC4) ;
- en synthétisant des données provenant de la littérature scientifique ; en présentant et discutant des concepts ou des résultats à partir de supports variés (présentation orale, poster, rapport écrit...) ; en communiquant de manière claire et structurée tout en adaptant le niveau d'expression et de spécialisation au public visé (BC5).

Être capable de candidater à un stage et/ou un emploi, en français et en anglais.

Connaître les métiers et les pratiques du secteur.

Développer et maîtriser son portefeuille de compétences.

##### **Enseignement obligatoire**

- pour les étudiants de l'option Biologie : EC1 Découvrir la recherche en Biologie
- pour les étudiants des options Santé : EC2 Découvrir la recherche en Santé

**Contrôle des connaissances** : contrôle continu