Licence Sciences de la vie et de la Terre
CUPGE Épreuves intégratrices des compétences 4

Responsable

Anne charlotte MARSOLLIER
anne-charlotte.MARSOLLIER@univ-amu.fr

Descriptions

Code : S12PP6C2

Nature : Unité d'enseignement

Domaines : Sciences et Technologies

Informations

Composante : Faculté des Sciences

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

Objectifs : valoriser l'approche synthétique de sujets vastes pluridisciplinaires (mathématiques, physique, chimie) permettant de remobiliser le disciplinaire, ainsi que le mettre en forme. Les sujets seront des concours blancs.

Contenus : les écrits du Concours B Agro/véto présentent la spécificité d'associer des problèmes en mathématiques, en physique et en chimie. L'objectif de cette UE réside dans la préparation des compétences attendues pour ces épreuves du concours. Ainsi les étudiants seront préparés à la démarche de la résolution de problèmes de mathématiques, physique et chimie, et à leur intégration dans une progression répondant à une problématique synthétique.

Cette UE complète la formation disciplinaire des autres UE. Il permet de traiter des questions synthétiques des thèmes des programmes de mathématiques, physique et chimie sous la forme d'écrits-blancs à savoir des épreuves ménageant :

- Une partie de résolution de problèmes dans un temps limité de 3 h, comprenant une partie mathématiques (2 h) et une partie de physique (1 h)
- Une partie de résolution de problèmes de chimie dans un temps limité de 3 h

Ainsi les étudiants seront encadrés en cours et en TP (suivis individuels) permettant d'aborder :

- la méthodologie de la résolution des problèmes de mathématiques, physique et chimie ;
- des exercices blancs dans les conditions réelles du concours permettent d'évaluer la progression des étudiants vis à vis de leur acquisition des compétences correspondantes.

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 60 heures
- Travaux dirigés: 60 heures

CODES APOGÉE

- SVT6U28C [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

Aller sur le site de l'offre de formation...