

# Licence Sciences de la vie et de la Terre

## Conservation de la biodiversité

Responsable	Descriptions	Informations
Bruno VILA (Responsable UE) bruno.vila@univ-amu.fr	Code : SVT6U92  Nature : Unité d'enseignement  Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences

### LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

### CONTENU

Les menaces pesant sur la biodiversité (croissance population humaine, destruction, fragmentation habitats, pollutions, changement climatique, surexploitation...) - Proliférations et invasions - Extinctions et petites populations - La conservation des populations et des espèces - Les espaces protégés - La conservation ex-situ - Conservation dans des espaces non dédiés (agricoles, urbains...).

### COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

Mettre en pratique les outils de biologie, d'écologie, de chimie, de statistiques, pour répondre à une problématique scientifique.

Manipuler les appareillages scientifiques de terrain et de laboratoire pour caractériser l'environnement abiotique et la biodiversité.

Découvrir les possibilités de remédiation et de conservation.

Identifier et discriminer des organismes et des écosystèmes.

Confronter les données avec un esprit critique aux savoirs existants et développer une argumentation scientifique.

### MODALITÉS D'ORGANISATION

Apports de connaissances fondamentales liées à la conservation de la biodiversité à l'aide de cours magistraux. Illustrations à l'aide de travaux pratiques et de sorties de terrain, travaux individuels.

### PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

Bases scientifiques

### PRÉREQUIS RECOMMANDÉS

Ecologie 1 et 2

Biologie des organismes

Génétique

### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures

### CODES APOGÉE

- SVT6U92J [ELP]
- SVT6U92J [LIST]

### M3C

Aucune donnée M3C trouvée

### POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 04/10/2024