

LES FONDAMENTAUX DE LA BIOLOGIE, SCIENCES DE LA TERRE, DE L'ENVIRONNEMENT ET DU CLIMAT

# MASTER 2 BIODIVERSITÉ, ÉCOLOGIE ET ÉVOLUTION PARCOURS ÉCOPHYSIOLOGIE ET ÉCOTOXICOLOGIE (EPET) SPÉCIALISATION CONTINENTALE

## PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Cette formation est destinée à des étudiants titulaires d'un diplôme de Licence en biologie ou équivalent (coloration biologie des organismes et écologie), possédant des connaissances solides dans les disciplines scientifiques et ayant une attirance très marquée pour les métiers de la recherche et la compréhension du fonctionnement et l'évolution des populations et des écosystèmes et pour la préservation de la biodiversité.

## PROGRAMME

<https://sciences.sorbonne-universite.fr/formation-sciences/masters/master-biodiversite-ecologie-et-evolution-bee/parcours-ecophysiologie-et>

## OBJECTIFS & COMPÉTENCES

### OBJECTIFS / COMPÉTENCES VISÉES

Cette spécialisation offre une formation centrée sur la physiologie environnementale des organismes peuplant les écosystèmes continentaux (agricoles, forestiers, désertiques, urbains,...) qui subissent une pression anthropique croissante. Grâce à des approches allant du gène au comportement, ce panel d'UE vous permettra de mieux appréhender les mécanismes d'adaptation des organismes vivant dans ces milieux et les conséquences des pollutions anthropiques sur les organismes et les relations intra et interspécifiques.

## LES + DE LA FORMATION

Formation conçue en cohérence avec les besoins identifiés sur le marché du travail. Corps professoral de renommée internationale.

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

### Méthodes

Cours en Présentiel et / ou à distance, TD, TP, Projet...

### Modalités d'évaluation

Examens et/ou CCF (Contrôle en Cours de Formation)

## Informations clés

**⌚ Durée :**  
600 Heures

**€ Tarif : (Éligible CPF)**  
7000 €

## 📘 Informations

Formation inscrite au RNCP : Oui  
Code RNCP : 34154  
Droits Universitaires : 243€ (non compris dans le coût de formation)  
VAE/VAP : oui  
Accessibilité (handicap) : Oui

Cette formation est disponible sur votre compte CPF :  
[https://www.moncompteformation.gov.fr/espace-prive/html/#/formation/recherche/13002338500011\\_M2EPETC/13002338500011\\_M2EPETC](https://www.moncompteformation.gov.fr/espace-prive/html/#/formation/recherche/13002338500011_M2EPETC/13002338500011_M2EPETC)

## Contact

**0144278282**  
[sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr](mailto:sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr)

## ET APRÈS ?

- Acquisition de compétences pour les métiers de la recherche fondamentale ou appliquée, publique ou industrielle, après poursuite des études en doctorat.
- Recherche académique ou appliquée en institut public ou privé dans les domaines de l'écophysiologie, l'éthologie, l'écotoxicologie, l'écologie, l'environnement : chercheur, enseignant-chercheur, ingénieur.
- Nouveaux métiers de l'environnement en préservation de la biodiversité, développement durable, gestion et protection des organismes en milieu naturel ou en captivité, problèmes de pollutions urbaines ou rurales (collectivités territoriales, parcs naturels et zoologiques, associations, fondations et agences publiques ou privées) : chargé d'études, chargé de mission, responsable environnement, responsable développement durable, écotoxicologue réglementaire.
- Métiers de transmission du savoir (enseignement, formation, ...), de diffusion des connaissances, de communication, d'animation et médiation scientifique : enseignant, formateur, journaliste.
- Cadre des bio-industries, de l'industrie alimentaire, pharmaceutique ou chimique, responsable R&D.

### POUR CANDIDATER

Candidature par e-mail : [sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr](mailto:sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr)