

Domaine : Sciences de la Terre, de l'environnement et du climat - Thématique(s) : Biodiversité, écologie et évolution

**DIPLÔMES NATIONAUX: MASTERS** 

# MASTER 1 BIODIVERSITÉ, ÉCOLOGIE ET ÉVOLUTION PARCOURS ÉCOLOGIE ÉVOLUTIVE ET FONCTIONNELLE (EEF)

① Durée de la formation : 1050 heures (600h+ 450h en stage)

Dates: Voir le calendrier

© Lieu: Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu)

€ Tarif: 7000 €

Modalité: Présentiel CPF: Éligible

**ECTS**: 60

Formation: Diplômante

## **OBJECTIFS / COMPÉTENCES VISÉES**

Former des chercheurs et enseignant-chercheurs en écologie fondamentale (évolutive et fonctionnelle) qui comprennent les enjeux des recherches dans cette thématique et qui maîtrisent les concepts et les mécanismes fins en écologie et les méthodes scientifiques modernes (démarche scientifique, expérimentation, modélisation, créativité et publications).

- Maitriser les concepts et les mécanismes fins en écologie.
- Démarches scientifiques, méthodologies, expérimentation, modélisation, créativité, publications.
- Thématiques de recherche fondamentale en écologie :
- Écologie comportementale.
- Dynamiques des populations et des écosystèmes.
- Grands cycles biogéochimiques.
- Impact des changements globaux.
- Comprendre les enjeux de ces recherches..

## PUBLIC VISÉ 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-ecologie

## **MÉTHODES**

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

### **INFORMATIONS**

Formation inscrite au RNCP: Oui

Code RNCP: 38965

Droits d'inscriptions : droits universitaires

en vigueur pour l'année en cours

VAE/VAP: oui

Accessibilité (handicap) : Oui

#### **INFORMATIONS**

Cette formation est disponible sur votre compte CPF :

https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-

prive/html/#/formation/recherche/130023 38500011\_M1EEF/13002338500011\_M1EE

### CONTACT





# FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE

## **MODALITÉS D'ÉVALUATION**

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

## **DÉBOUCHÉS**

Les étudiants qui choisissent ce menu pourront s'orienter vers:

- Recherche académique (chercheurs / enseignant-chercheurs) : Instituts de recherche publiques (universités, Grandes écoles, Muséum, CNRS, CIRAD, INRA, IRD, ENGREF).
- Professions non-académiques : Entreprises du secteur privé (environnement, phytosanitaire, agro-alimentaire).

### LES + DE LA FORMATION

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

