

# Master 1 biodiversité, écologie et évolution

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

UNIVERSITE DE BORDEAUX -  
COLLÈGE SCIENCES ET  
TECHNOLOGIES  
Service formation continue  
05.40.00.25.74  
formation.continue.st@u-bordeaux.fr

## Accès à la formation

### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salaré(e)  
Actif(ve) non salaré(e)

### Sélection :

Dossier

### Niveau d'entrée requis :

Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

### Conditions d'accès :

Bac+4 dans le secteur d'activité Sur dossier pour autres diplômes et VAE / VAP L'accès à la première année de Master est ouvert aux candidats titulaires du diplôme national de licence ou après validation d'un diplôme du domaine correspondant. Licence conseillées : Diplômes hors L/LP/M de l'Université de Bordeaux Licence Sciences de la Vie Licence Sciences de la Vie et de la Terre Diplômes L/LP/M de l'Université de Bordeaux : Licence - Mention Sciences de la vie - L'admission dans cette formation soumise à capacité d'accueil se fait sur examen de dossier du candidat conformément à la délibération n°2017-12 du conseil d'administration [https://www.u-bordeaux.fr/content/download/56422/424525/version/1/file/2017-12\\_D%C3%A9lib\\_admission%20M1.pdf](https://www.u-bordeaux.fr/content/download/56422/424525/version/1/file/2017-12_D%C3%A9lib_admission%20M1.pdf)

### Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

### Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

## Objectif de la formation

La mention de master Biodiversité, Écologie et Évolution (BEE) vise à former des spécialistes capables d'évaluer la qualité des milieux naturels et d'intervenir dans la gestion de leur biodiversité en lien avec les préoccupations environnementales. Le diplômé possède une bonne connaissance naturaliste et sais manipuler les données environnementales. Il pourra répondre à l'un des engagements du Grenelle de l'environnement qui est de "Préserver et gérer la biodiversité des milieux naturels" en veillant à l'application des différentes directives européennes ou réseaux écologiques (ex: Directive Cadre sur l'Eau, réseau Natura 2000...). Au cours des 2 années d'enseignement les étudiants participent à des sorties sur le terrain leur permettant de mesurer en conditions réelles les différents paramètres de suivis de la qualité des milieux et/ou de la biodiversité... Pour en savoir plus, suivez le lien web indiqué : (onglet présentation)

## Contenu et modalités d'organisation

A terme les étudiants seront capables de décrire et d'évaluer le fonctionnement et la qualité des écosystèmes terrestres et/ou aquatiques continentaux et pourront intervenir dans leur gestion et leur conservation. Suivant sa spécialisation de 2ème année le diplômé possèdera des compétences en - approfondies sur le fonctionnement des écosystèmes terrestres (parcours Biodiversité et Fonctionnement des écosystèmes Terrestres, BFT). - gestion de la biodiversité et évaluation de la qualité des écosystèmes (parcours Biodiversité et Suivis Environnementaux, BSE) - gestion/exploitation des écosystèmes forestiers ou agro-écologie (Gestion Intégrée des Agrosystèmes ou de la Forêt, GIAF) Critères pris en compte pour la sélection des dossiers: - parcours de licence SDV de type "biologie des organismes et écosystèmes" (Les licences professionnelles n'ont pas vocation à une poursuite d'étude) -avoir suivi ET validé des UE en lien avec le master (indispensables : UE d'écologie, d'écophysiologie, de taxinomie; éventuellement : inventaires, traitement des données, génétique des populations) - résultats académiques - nombre d'années pour valider la licence - projet professionnel en lien avec la formation - motivations détaillées - niveau d'anglais

Parcours de formation personnalisable ?  Oui Type de parcours  Mixte

## Validation(s) Visée(s)

Master mention biodiversité, écologie et évolution - Niveau 7 : Master, diplôme d'études approfondies, diplôme d'études supérieures spécialisées, diplôme d'ingénieur (Niveau 7 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

## Et après ?

### Suite de parcours

Non renseigné

## Calendrier des sessions

| Numéro Carif | Dates de formation          | Ville        | Organisme de formation                                    | Type d'entrée | CPF                  | Modalités          |
|--------------|-----------------------------|--------------|---|---------------|----------------------|--------------------|
| 00174488     | du 01/09/2020 au 31/08/2021 | Talence (33) | UNIVERSITE DE BORDEAUX - COLLÈGE SCIENCES ET TECHNOLOGIES |               | MON COMPTE FORMATION | FPC<br>Contrat pro |

**00229599**

du 01/09/2021 au  
31/08/2022

Talence (33)

UNIVERSITE DE  
BORDEAUX -  
COLLÈGE  
SCIENCES ET  
TECHNOLOGIES

MON  
COMPTE  
FORMATION

FPC

Contrat  
pro

**00311005**

du 01/09/2022 au  
31/08/2023

Talence (33)

UNIVERSITE DE  
BORDEAUX -  
COLLÈGE  
SCIENCES ET  
TECHNOLOGIES

MON  
COMPTE  
FORMATION

FPC

Contrat  
pro

**00371758**

du 01/09/2023 au  
31/08/2024

Talence (33)

UNIVERSITE DE  
BORDEAUX -  
COLLÈGE  
SCIENCES ET  
TECHNOLOGIES

MON  
COMPTE  
FORMATION

FPC

**00488780**

du 02/09/2024 au  
30/06/2025

Talence (33)

UNIVERSITE DE  
BORDEAUX -  
COLLÈGE  
SCIENCES ET  
TECHNOLOGIES

MON  
COMPTE  
FORMATION

FPC