

mention **BIODIVERSITÉ, ÉCOLOGIE, ÉVOLUTION**



M1 Biodiversité, écologie, évolution
Dynamique et conservation de la biodiversité

|

M2 mixte (professionnel et recherche)
Parcours Dynamique et conservation de la biodiversité

Pour accéder aux fiches filières, cliquez sur les intitulés des diplômes ci-dessus.

■■■ LICENCES CONSEILLÉES

Licences mention

- Sciences de la Vie
- Sciences de la Vie et de la Terre

■■■ MODALITÉS DE CANDIDATURE

Dossier téléchargeable sur le site de l'UFR SVTE d'avril à juin

Pièces à fournir

- CV rappelant les étapes du cursus, les mentions obtenues et toute autre expérience (stage, expérience professionnelle) permettant d'apprécier les acquis et compétences
- Copie de chaque diplôme obtenu
- Relevé de notes de chaque semestre du cursus licence.
- Lettre de motivation
- Deux avis d'enseignant.es ou encadrant.es impliqué.es dans le cursus précédent et/ou l'encadrement de stage
- L'avis d'un.e enseignant.e d'anglais du cursus licence donnant une évaluation du niveau de l'étudiant.e.

Critères d'évaluation de la candidature

- Adéquation du cursus (mention et parcours suivi en licence)
- Qualité du cursus (notes globales obtenues à chaque niveau de L, classement dans les promotions, mentions)
- Stages effectués dans le cursus et hors cursus (cohérence thématique, durée, éventuellement évaluation appliquée)
- Motivation des candidat.es
- Avis des personnes référentes (enseignant.es, encadrant.es, ...)
- Une attention sera donnée aux capacités de l'étudiant.e à suivre des enseignements en anglais.

Après examen des dossiers de candidatures, un nombre restreint de candidat.es sera retenu pour un **entretien oral individuel**.

■■■ COMPÉTENCES ACQUISES

- Capacité de mobiliser les concepts de l'écologie et de la dynamique de la biodiversité pour mettre en place des protocoles liés aux problématiques de la biologie de la conservation ou de la gestion des écosystèmes anthropisés.
- Maîtrise des concepts essentiels de l'écologie (des populations à l'écosystème), de la dynamique de la biodiversité et de la biologie de la conservation dans le domaine animal et/ou végétal.
- Capacité d'analyse critique d'un document scientifique
- Compétences avancées en analyse des données écologiques et en biométrie
- Capacité à développer et/ou utiliser des outils d'ingénierie des systèmes écologiques
- Capacité à gérer les populations animales ou végétales (conservation, gestion des systèmes anthropisés).

■■■ DÉBOUCHÉS

- Chargé.e d'études /chargé.e de missions / chargé.e de recherche / expert.e
- Ingénieur.e agronome / assistant.e de recherche
- Ingénieur.e écologue
- Conservateur.trice de musée / gestionnaire de collection / attaché.e de conservation du patrimoine
- Enseignant.e chercheur.euse

CONTENUS DE LA MENTION

Cette formation se déroule sur deux années :

La première année est essentiellement une année vouée à l'acquisition de solides bases théoriques et pluridisciplinaires nécessaires à l'appréhension de la biodiversité, de sa dynamique et de sa gestion. Dans cette optique, plusieurs unités d'enseignement sont dédiées à l'acquisition de connaissances dans les différentes disciplines de l'écologie mais aussi de la biométrie et des différents outils de gestion incluant les nouvelles technologies. Une place importante est aussi ménagée dans nos enseignements aux professionnels de la conservation (gestionnaires de la nature, ONF, ONCFS, bureaux d'études) afin de former les étudiant.es désireux.euses de s'orienter vers des débouchés appliqués aux procédures gestionnaires et décisionnelles.

Au cours de la seconde année, un enseignement approfondi en biologie de la conservation a pour but de consolider les connaissances dans cette discipline et de proposer des enseignements prodigués par des spécialistes du domaine fondamental ou appliqué de la gestion et de la conservation de la biodiversité. Les étudiant.es devront répondre à un appel d'offre concret proposé par des organismes ou des structures de conservation avec un cahier des charges.

Certaines UE du master (M1 et M2) seront principalement enseignées en langue anglaise, ce qui nécessite une maîtrise minimum de cette langue.



UFR Sciences de la Vie, de la Terre et de l'Environnement
6 Boulevard Gabriel
21000 DIJON



Certification

Master, diplôme national inscrit
RNCP (Répertoire National des
Certifications Professionnelles)



Rémunération

2000€ net mensuel médian



Taux d'insertion

88 %

Source : Ministère de l'Éducation Nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, enquête d'insertion professionnelle à 18 et 30 mois des diplômé.es de master 2018.

CONTACTS

Enseignant responsable

francois.bretagnolle@u-bourgogne.fr - 06 74 78 10 64
jerome.moreau@u-bourgogne.fr - 03 80 39 63 34

Scolarité

secretariat.etec@u-bourgogne.fr - 03 80 39 63 50



Pôle Formation et Vie Universitaire

Maison de l'Université
03 80 39 39 80
pole.formation@u-bourgogne.fr



Capacité d'accueil en M1

- 16

Nombre de dossiers reçus

- Environ 300 dossiers



Périodes en milieu professionnel

- Stage en mars/avril