



Université
Perpignan
Via Domitia
CRÉATRICE D'AVENIRS DEPUIS 1350



BAC+5
NIVEAU 7

MASTER

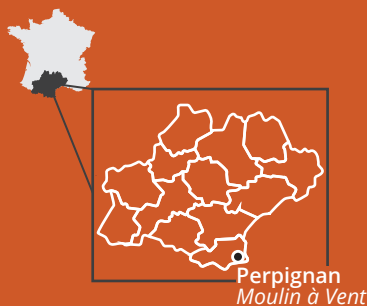
Biodiversité Ecologie Evolution

PARCOURS BIODIVERSITÉ ET DÉVELOPPEMENT DURABLE (BDD)

Formation accessible en :

- Formation initiale Formation en alternance Formation continue

LOCALISATION



Perpignan
Moulin à Vent

RECRUTEMENT

NIVEAU

Etre titulaire d'un diplôme Bac + 3 ou tout diplôme jugé équivalent par la commission pédagogique.

MODALITÉS D'ADMISSION

Master 1 : candidatures via la plateforme nationale MONMASTER

<https://monmaster.gouv.fr>

Master 2 : candidatures via l'application eCandidat :

<https://candidatures.univ-perp.fr>

OBJECTIFS

Le master BEE spécialité Biodiversité et Développement Durable est destiné à former des cadres compétents dans la gestion des populations naturelles animales et/ou végétales.

Il forme par ailleurs des personnes capables d'être à l'interface des scientifiques et des entités intéressées par les problèmes d'environnement et de développement durable.

L'originalité de la formation proposée réside dans la combinaison :

- d'une solide formation scientifique dans le domaine de la biologie des populations/écologie
- d'un important enseignement multidisciplinaire des concepts et outils du développement durable (Droit, Economie, Politiques publiques, gestion écologique) qui répond aux attentes et contraintes du milieu professionnel.

PRÉSENTATION DE LA FORMATION



En première année, l'accent est mis sur l'acquisition de compétences et des outils en Biologie des populations/Ecologie/Environnement et d'une rigueur scientifique irréprochable. Au premier semestre, qui est un semestre essentiel pour l'acquisition des notions et outils de base, toutes les matières sont obligatoires. Les choix d'options apparaissent au deuxième semestre (S2) et se poursuivent en S3 en deuxième année. Au second semestre, des études tutorées et le stage de 12 semaines permettent une première approche du milieu professionnel (en laboratoire ou hors laboratoire).

En seconde année, les bases scientifiques sont considérées comme acquises, et les enseignements scientifiques sont plus centrés sur les applications à des problématiques de gestion des milieux et des populations. La part des interventions de professionnels augmente. Les jeux d'options permettent de se spécialiser professionnellement, tout en rendant possible des réorientations durant la vie professionnelle.



PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

ANNÉE 1	
SEMESTRE 1	
UE Ecologie	
UE Evolution	
UE Biostatistiques/Modélisation	
UE Outils et concepts Biodiversité et Développement Durable 1	
SEMESTRE 2	
UE Outils et Concepts Biodiversité et Développement Durable 2	
UE Etudes tutorées	
UE Stage 1	
ANNÉE 2	
SEMESTRE 3	
UE Outils de professionnalisation	
UE Développement Durable	
UE Outils scientifiques	
UE Spécialisations	
SEMESTRE 4	
UE Stage 2	

ORGANISATION DE LA FORMATION



Durée : 2 ans

Volume horaire : 816 heures

Langue enseignée : français

Volume des enseignements en langue étrangère : 42 heures d'anglais

Stages, stages à l'étranger : 12 semaines en première année, 5 mois en seconde année.

Nombre de crédits : 120 ects

LES PLUS

- La pluridisciplinarité
- Les études tutorées
- Les modules en partenariat avec la Fédération des Réserves Naturelles Catalanes et le Parc Naturel Régional Pyrénées Catalanes
- L'option «récolte et traitement des données en écologie marine» (nécessitant le niveau 2 de plongée)



INFOS PRATIQUES

CONTACTS PÉDAGOGIQUES

Olivier REY
(1^{ère} année)
olivier.rey@univ-perp.fr

Juliette LANGAND
(2^{ème} année)
langand@univ-perp.fr

CONTACT ADMINISTRATIF

Faculté des Sciences
Tél : +33 (0)4 30 19 23 07
Tél : +33 (0)4 68 66 21 28
facscien@univ-perp.fr

CONTACT SERVICE DE FORMATION CONTINUE ET ALTERNANCE (SFCA)

sfc@univ-perp.fr

ET APRÈS

- Bureaux d'études
- Réserves Naturelles
- Parcs naturels régionaux et Parcs nationaux
- Collectivités territoriales ou associatives
- Organisation non gouvernementale (Ex. IUCN, WWF)
- Organismes de gestion de la flore et de la faune sauvages
- Organismes de recherche...



Université de Perpignan
Via Domitia

52 avenue Paul Alduy
66 860 Perpignan Cedex 9
33 (0)4 68 66 20 00

www.univ-perp.fr