

MASTER

AGROSCIENCES, ENVIRONNEMENT, TERRITOIRES, PAYSAGE, FORÊT



Parcours :

→ Gestion et valorisation agri-environnementale

Niveau de diplôme

Grade de Master
(Bac+5)

Durée du programme

2 années

Lieu.x de formation

Caen

Crédit ECTS

120

Le Master Agrosociences, environnement, territoires, paysage, forêt (AETPF) parcours Gestion et valorisation agri-environnementales est une formation d'écologie large dans ses échelles (des organismes au paysage) et disciplines (écologie fondamentale, fonctionnelle, appliquée...). Son originalité réside dans l'articulation entre écologie et agronomie. Le lien constant entre les nécessités de la gestion des milieux naturels et paysages ruraux et le monde agricole constitue le fil conducteur de cette formation en 2 ans.

► Objectifs de la formation

Le master Agrosociences, environnement, territoires, paysage, forêt forme des cadres capables de protéger et gérer des espèces et milieux naturels notamment avec les outils de l'agriculture ou en collaboration avec les agriculteurs.

► Compétences acquises

Le master Agrosociences, environnement, territoires, paysage, forêt, permet l'acquisition de compétences en :

- Écologie des populations, communautés, écosystèmes et paysages
- Écophysiologie et écologie fonctionnelle
- Sciences naturalistes, botanique, phytosociologie et typologie d'habitat, entomologie
- Ingénierie écologique : biologie de la conservation, gestion et restauration des habitats
- Gestion des milieux naturels, habitats et espèces
- Outils de l'environnement : droit, SIG
- Agronomie, agri-environnement, politique et économie agricole
- Expertise flore, faune, habitat, paysage
- Étude d'impact sur l'environnement
- Analyse fonctionnelle des exploitations agricoles
- Gestion agricole intégrée
- Communication (rédaction, PAO, anglais...)

► Principaux enseignements

Le Master AETPF inclut des stages aux 2e et 4e semestres (respectivement 2 et 6 mois). La 1ère année offre une UE de terrain à chacun des semestres :

- Milieux littoraux en semestre 1
- Milieux continentaux en semestre 2

Le S1 comprend 6 UE obligatoires (5 ECTS par UE) :

- Approche pratique en écologie
- Biologie du littoral - études de terrain
- Biologie du littoral - adaptation des organismes
- Fonctionnement des écosystèmes - adaptation des organismes
- Agro-écologie
- Anglais & statistiques

Le S2 comprend 4 UE obligatoires (5 ECTS par UE sauf stage 10 ECTS) :

- Biologie de la conservation & écologie de la restauration
- Écosystèmes continentaux - études de terrain
- Outils d'écologie appliquée
- Projet professionnel et SIG
- Stage : travail d'étude et de recherche

Et 1 UE au choix parmi :

- Approche écologique et morpho-sédimentaire des milieux côtiers
- Ethologie de la faune sauvage et domestique

La 2e année inclue un grand nombre de professionnels de la protection - gestion des espèces et milieux naturels ou du monde agricole. Elle prépare fortement à la professionnalisation.

Le S3 est dédié aux UE théoriques (4 ECTS par UE sauf Anglais 2 ECTS) :

- Écologie du paysage
- Expertise naturaliste
- Gestion du patrimoine naturel
- Biocénoses littorales et forestières
- Systèmes d'exploitation agricole
- Agronomie
- Outils de l'environnement (droit, étude d'impacts, SIG)
- Anglais scientifique

Le S4 est consacré à la professionnalisation au travers de l'UE Intégration professionnelle (6 ECTS) comprenant un projet individuel & un projet collectif, et de l'UE stage (24 ECTS). Au cours du S3, de nombreuses sorties sur le terrain avec les gestionnaires de milieux naturels et des visites d'exploitations pour rencontrer des agriculteurs sont organisées.

► Admission • inscription

CONDITIONS D'ACCÈS

Pour accéder au master AETPF, vous devez avoir obtenu un diplôme de niveau bac+3, de préférence : Licence biologie orientée vers l'écologie La formation est disponible sur [Mon Master](#). La sélection se fait sur dossier : Qualité du cursus antérieur Compétences naturalistes Motivation Projet professionnel Si votre dossier est retenu, vous passerez un entretien téléphonique avec des membres de l'équipe pédagogique de la formation.

PROCÉDURE D'INSCRIPTION : CANDIDATURE

Pour vous inscrire

1. En première année, rendez-vous sur la plateforme nationale de candidature [MonMaster](#).
2. En deuxième année, rendez-vous sur la plateforme [eCandidat](#). Vous y trouverez aussi les dates de candidatures.

Si vous relevez d'une procédure spécifique (redoublement, validation d'études supérieures, transfert de dossier, étudiant-e international-e...), découvrez comment [candidater à l'université de Caen Normandie](#).

► Contact

Université de Caen Normandie

UFR des Sciences

Esplanade de la Paix · CS 14032 · 14032 Caen Cedex 5

<https://ufr-sciences.unicaen.fr/>