UFR des Sciences

Master Agrosciences, environnement, territoires, paysage, forêt

Présentation

Parcours

Agroécologie (M1 - M2)

Écologie, biodiversité (M1 - M2)

Objectifs

Le Master AETPF forme des spécialistes de la gestion des écosystèmes, de la biodiversité et de l'aménagement durable des territoires. Structuré autour de deux parcours (AE et EB), il prépare des cadres capables d'accompagner la transition écologique. La formation répond aux besoins régionaux en environnement, aménagement, industrie et énergie. Elle fait intervenir de nombreux professionnels, apportant une expertise concrète et actuelle.

Le master propose l'alternance, renforçant l'expérience et l'employabilité des étudiants. Les diplômés intègrent collectivités, bureaux d'études, entreprises ou laboratoires. Ils exercent comme chargé d'études, chef de projet, ingénieur environnement, chercheur ou doctorant.

Compétences

- Parcours AE : ce parcours forme à l'analyse et à la transition des systèmes de production durables. Les compétences développées concernent l'agronomie, l'agroécologie, la santé des plantes, les interactions biologiques, l'expérimentation et la gestion des agroécosystèmes, avec des approches mobilisant statistiques, SIG, outils numériques, communication scientifique et gestion de projet.
- Parcours EB : ce parcours forme à l'étude, la modélisation et la conservation de la biodiversité et des écosystèmes. Les étudiants acquièrent des compétences en écologie, évolution, analyse de données environnementales, modélisation et expertise naturaliste, complétées par des compétences transversales en outils numériques, IA, communication scientifique et gestion de projet.

Conditions d'accès

Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

EN ALTERNANCE

Informations pratiques

Lieux de la formation
UFR des Sciences

Volume horaire (FC)
556h en M1 et 302 h en M2

Capacité d'accueil
80

Contacts Formation Initiale

Scolarité Master AETPF

master-AETPF@u-picardie.fr

Plus d'informations

UFR des Sciences

Pôle scientifique Saint-Leu, 33 rue Saint-Leu
80039 Amiens Cedex 1
France

L'accès au Master AETPF se fait sur sélection de dossier. L'entrée en M1 est ouverte aux titulaires d'une licence en sciences ou équivalent via la plateforme MonMaster.

L'admission en M2 est possible pour les étudiants titulaires d'un Master 1 ou équivalent via eCandidat.

Pour les étudiants internationaux, un niveau B2 en français est requis.

https://sciences.u-picardie.fr/

Organisation

Organisation

La formation est organisée en 2 parcours de spécialité :

- Agroécologie (AE)
- Écologie-Biodiversité (EB)

Les enseignements se déroulent sur 4 semestres apportant chacun 30 ECTS, le dernier semestre (S4) est dédié au stage de fin de formation. La formation propose des unités d'enseignement communes aux deux parcours (452h en M1 et 309h en M2), et des unités spécifiques à chacun des parcours (233h). Chaque parcours comprend des unités d'enseignements obligatoires et optionnelles.

Période de formation

Stages: 8 semaines en M1 et 5 à 6 mois en M2

Contrôle des connaissances

Contrôle continu, examens terminaux, projets tutorés

Responsable(s) pédagogique(s)

Annie Guiller

Annie.guiller@u-picardie.fr

Boris Brasseur

boris.brasseur@u-picardie.fr

Anas Cherqui

anas.cherqui@u-picardie.fr

Formation continue

A savoir

Niveau d'entrée : Niveau II (Licence ou maîtrise universitaire)
Niveau de sortie : Niveau I (supérieur à la maîtrise)

Références et certifications

Identifiant RNCP : 34156

Codes ROME : A1202 - Entretien des espaces naturels

A1303 - Ingénierie en agriculture et environnement naturel

A1301 - Conseil et assistance technique en agriculture et environnement naturel

K1802 - Développement local

K2402 - Recherche en sciences de l'univers, de la matière et du vivant

Codes FORMACODE : 12598 - Environnement agriculture

11022 - Recherche opérationnelle

12522 - Développement durable

12547 - Protection milieu naturel

Codes NSF : 341 - Aménagement du territoire, développement, urbanisme

Contacts Formation Continue

SFCU

03 22 80 81 39
sfcu@u-picardie.fr

10 rue Frédéric Petit
80048 Amiens Cedex 1
France

Le 08/11/2026