

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Master mention Éthologie parcours Éthologie appliquée

Ethologie



Niveau d'étude
visé
BAC +5



ECTS
120 crédits



Durée
2 ans



Composante
UFR des lettres,
langues,
sciences
humaines et
des sociétés



Langue(s)
d'enseignement
Français,
Anglais

Présentation

Avec le master d'éthologie nous proposons une formation originale au niveau national et régional, articulée sur une première année (M1) commune aux deux spécialités « Éthologie fondamentale et comparée » (recherche) et « Éthologie appliquée » (professionnel).

L'université Paris 13 est la seule université en France à offrir actuellement 2 spécialités à l'intérieur de la mention du MASTER. Il s'agit là d'une longue tradition puisque ces formations de master ont fait suite, en 2004 (année d'ouverture du M1) et 2005 (M2), au DEA de biologie du comportement, créé par P. Jaisson en 1981 et au DESS d'éthologie appliquée et chronobiologie du comportement, créé par C. Baudoin en 1991. Chaque année environ 100 candidatures à la première année de master nous parviennent de toutes les régions françaises, de pays francophones et de pays européens. Cette formation s'appuie sur le laboratoire d'éthologie expérimentale et comparée, LEEC, dirigé par M. Rödel et sur un réseau d'une vingtaine de laboratoire d'accueil (UMR, EA, INRA) en France et à l'étranger. Cette spécialité a pour but de répondre à une demande de formation de spécialistes de niveau Bac+5 dans différents domaines d'application des sciences du comportement (gestion des

élevages, écotourisme, conception et utilisation des produits industriels, environnement et handicaps, etc.).

Objectifs

- Donner une formation générale de haut niveau en éthologie/ biologie du comportement ;
- Situer cette formation par rapport aux autres disciplines des sciences du comportement, des sciences cognitives, de la neurobiologie intégrative ;
- Placer les étudiants au contact du milieu professionnel, les ouvrir au monde de l'entreprise ;
- Faire connaître les diverses applications de l'éthologie ;
- Donner une expérience dans le domaine de l'éthologie appliquée par une formation méthodologique théorique et pratique et par un stage de 6 mois dans une entreprise, un organisme ou une association.

Savoir-faire et compétences

- Situer une problématique dans un cadre explicatif éthologique ;
- Rechercher une bibliographie scientifique internationale ;
- Établir et mettre en œuvre un protocole expérimental ;
- Assurer l'analyse et le traitement statistique des données recueillies ;



- Synthétiser les résultats obtenus et en faire la présentation adaptée ;
- Suggérer des aménagements ;
- Tester l'efficacité de ces aménagements.

Organisation

Admission

Conditions d'admission

En master 1

L'accès au Master s'effectue sur dossier de candidature : tous les étudiants souhaitant poursuivre en 3e cycle et intégrer le Master d'éthologie doivent obligatoirement faire acte de candidature.

En master 2

- Le passage en seconde année du Master Éthologie est de droit pour les étudiants ayant validé le M1 Éthologie de l'Université Paris 13. En fonction des places disponibles, des candidatures d'autres universités pourront être étudiées.
- Accès possible par validation des acquis professionnels (V.A.P.) ou V.A.E.

Sont autorisés à candidater

En Master 1

Les licences Science de la vie et Psychologie (comprenant une part importante d'enseignements en psychophysiologie, psychologie expérimentale, neurosciences et/ou psychologie cognitive) sont les formations classiques pour entrer au master. Cependant la commission accueille favorablement la candidature d'autres mentions de Licence présentant un parcours en cohérence avec notre formation (comme un parcours Sciences cognitives par exemple)

En Master 2

Les étudiants titulaires d'un master 1 ou équivalent avec une formation solide en éthologie.

Modalités de candidature

Composition du dossier de candidature

- Une lettre de candidature faisant état des motivations du candidat ;
 - Un curriculum vitae détaillant les cursus suivis avec les intitulés de certificats, l'année d'obtention et les mentions ;
- Pour le détail, lire les modalités d'inscriptions en M1 sur le [site dédié au Master d'éthologie](#).

Dates de candidatures

- M1 (*Mon Master*) : du **25 février au 24 mars 2025**
- M2 (*eCandidat*) : du **25 avril 2025 au 26 mai 2025**

Droits de scolarité

Droits nationaux pour le Master (LMD)

Et après

Poursuite d'études

La suite logique est une entrée dans la vie active, une poursuite en thèse reste possible après accord du conseil scientifique et de l'école doctorale des établissements.

Insertion professionnelle

- Amélioration des conditions d'hébergement des animaux captifs présentés au public Objectifs (Évaluer et améliorer



le bien-être animal, Évaluer et améliorer l'appréciation des animaux présentés par le public).

- Éthologie appliquée au milieu de l'élevage Objectifs (Évaluer et améliorer le bien-être des animaux d'élevage, Améliorer les locaux, dispositifs et procédures d'élevage).
- Éthologie humaine appliquée à l'aide à la conception, à l'amélioration et à la présentation de produits industriels (Évaluer l'intérêt des consommateurs pour des produits, Déterminer les éléments du produit pertinents pour le consommateur, Préciser le mode d'utilisation du produit par le consommateur, Évaluer et améliorer l'efficacité de signalétiques)
- Éthologie et tourisme (Améliorer l'exploitation de touristiques de sites naturels en apportant des informations pertinentes sur le comportement des animaux en présence et en garantissant un impact négligeable de l'exploitation touristique du site, Améliorer l'exploitation touristique de musées ou lieux d'exposition à partir d'une étude comportementale des visiteurs).
- Éthologie et handicap (Évaluer les bénéfices de l'utilisation d'animaux de compagnie chez des personnes handicapées ou présentant des troubles relationnels (thérapie assistée par l'animal), Aides à la sélection, à la formation de chiens guides d'aveugles).

Contacts

Contacts

Responsable pédagogique

Maria Cristina Lorenzi

☎ 01 49 40 32 60

Responsable pédagogique

Chantal Leonard-Poteaux

☎ 01 49 40 32 29

✉ chantal.poteaux

Responsable pédagogique

Patrizia D'ETTORRE

☎ 01 49 40 31 96

Responsable administratif

Secrétariat du Master Éthologie

☎ 01 49 40 32 59

📍 99 avenue Jean-Baptiste Clément

Responsable Service VOIE

Service Valorisation, Orientation et Insertion professionnelle de l'Etudiant (Campus de Villetaneuse)

✉ gestion.voie@univ-paris13.fr

🌐 <https://www.univ-paris13.fr/orientation/>

Responsable Formation continue

Contact formation continue

☎ 01 49 40 37 64

✉ acc-cfc@univ-paris13.fr

🌐 <http://www.fcu-paris13.fr/site/Home.html>

Responsable Formation continue

Contact validation des acquis

☎ 01 49 40 37 04

✉ svap-cfc@univ-paris13.fr



Organisation

Le master 1 d'éthologie est un tronc commun aux deux spécialités de M2 : "Éthologie fondamentale et comparée" (recherche) et "Éthologie appliquée" (professionnel). Cette première année fournit les bases d'une approche méthodologique et conceptuelle de l'étude du comportement animal et humain. La première année a aussi pour but de favoriser l'élaboration d'un projet professionnel réaliste par les étudiants en leur permettant d'entrer en interaction avec le milieu professionnel de la recherche fondamentale ou de la recherche appliquée. La poursuite par un master 2 conditionne les débouchés potentiels. Pour le Master 2 « Éthologie appliquée » : les métiers liés à l'application de l'éthologie (élevages, parcs zoologiques, marketing, éco-tourisme, conservation).