

« MASTER D'EXCELLENCE » 2022

L'IBEES (Initiative Biodiversité, Evolution, Ecologie, Société) de l'Alliance Sorbonne Université (ASU) :

- vise à accroître la **visibilité nationale et internationale** et à renforcer la **structuration des activités de recherche et de formation** de la communauté qui travaille sur les **dynamiques de la biodiversité et de l'interface sociétés-nature**.
- Elle souhaite explorer les angles morts de la recherche actuelle, à l'interface entre les disciplines.

L'IBEES et la direction de l'Enseignement du Muséum national d'Histoire naturelle mettent en place un programme d'internationalisation de l'interface formation-recherche fondé sur la mobilité entrante d'étudiants. Ce programme, soutenu par l'ASU, vise à renforcer :

- la visibilité de l'IBEES sur le plan européen et international ;
- la structuration des réseaux scientifiques, pédagogiques et patrimoniaux des laboratoires de l'ASU liés à l'IBEES, y compris en termes d'attractivité de futurs doctorants ;
- l'attractivité internationale et la qualité des formations de Master du Muséum, en particulier les parcours partagés avec d'autres partenaires de l'ASU.

Appel

Le présent appel s'adresse aux étudiants internationaux. Il concerne **5 mobilités entrantes de niveau Master 2, d'une durée de deux semestres (études et stage), à effectuer durant 10 mois environ entre août 2022 et juin 2023**.

Les dossiers seront sélectionné(e)s par une commission incluant le comité scientifique IBEES et la direction de l'Enseignement du Muséum.

Chaque lauréat percevra **une bourse de mobilité de 11 000 €** (gratification de stage et aide à la mobilité comprises) et une **subvention de contribution pour le voyage** (dépendant de la distance). L'étudiant(e) pourra en outre candidater à une bourse complémentaire dans son pays d'origine (type Erasmus +).

Pré-requis

Les lauréat(e)s seront inscrit(e)s en Master seconde année au Muséum national d'Histoire naturelle et prépareront ainsi, au sein de l'un des 7 parcours existants, le diplôme de Master « Biodiversité, Ecologie, Evolution ». ¹

Ils devront donc, préalablement à leur candidature, **(i)** avoir recueilli l'accord des responsables du parcours de master choisi et **(ii)** identifié une tutrice ou un tuteur au sein des enseignants et collaborateurs scientifiques d'un laboratoire de l'ASU participant à l'IBEES, qui sera leur référent(e) au cours de l'année universitaire et (co-)encadrera leur stage d'initiation à la recherche.

Dossier

Le dossier, **en anglais ou en français**, sera préparé par l'étudiant(e) et sa tutrice ou son tuteur au sein de l'ASU, qui le déposera. Il devra inclure :

- Le CV du/ de la candidat(e), les résultats universitaires des deux dernières années et une lettre de motivation
- Le cas échéant, une ou deux (max.) lettre(s) de recommandation
- Un argument scientifique faisant ressortir le lien entre l'objectif de la formation sollicitée et les problématiques traitées au sein de l'IBEES (1/2 page max.)
- Un descriptif du projet de stage de formation à la recherche prévu au second semestre et des modalités de réalisation (2 pages max.)
- L'accord du responsable de parcours dans lequel sera inscrit(e) l'étudiant(e)
- L'engagement conjoint de l'encadrant(e) du stage et du directeur du laboratoire hôte à accueillir la ou le stagiaire.

Le dossier complet devra être adressé par l'encadrant(e) **avant le 20 avril 2022**.

- Sous l'intitulé : **APPLICATION IBEES-INBOUND 2022_NOM DU CANDIDAT**
- À l'adresse suivante : **marine.le-roy@mnhn.fr**

MASTER OF EXCELLENCE 2022

The Initiative for Biodiversity, Evolution, Ecology and Societies (**IBEES**) of the *Alliance Sorbonne Université* (ASU) aims to

- increasing **national and international visibility** and reinforcing the framework of **research and training activities** within the scientific community working on **biodiversity dynamics and the interactions between society and nature**;
- while exploring the gaps in current research at the intersection of disciplines.

IBEES and the direction of Academic and Training Programs of the *Muséum national d'Histoire naturelle* have put in place an international research-training program for incoming students.

This program, supported by ASU, aims to:

- develop the European and international visibility of IBEES;
- strengthen the scientific, educational, and patrimonial networks of IBEES associated laboratories within ASU, including through the recruitment of future PhD candidates;
- improve international draw and the quality of the *Muséum's* Master's courses, notably those shared with other ASU partners.

Call for Applicants

The present call is intended for international students. **5 inbound mobility grants will be awarded to 2nd year Master's students for a length of two semesters (studies/internship), around 10 months, to be carried out between August 2022 and June 2023.**

Applications will be selected by a commission including the IBEES Scientific Committee and the *Muséum's* direction of Academic and Training Programs.

Each selected student will be awarded a **grant of 11,000 €** (including mobility grant and internship compensation) and a **travel stipend** (dependent on travel distance). The students may also apply for complementary funding from their own country (e.g. Erasmus +).

Pre-requisites

Selected students will be enrolled in the 2nd year of the *Museum's* Master's Program. They will participate in one of the existing specializations within the Biodiversity, Ecology, Evolution Master's degree program¹.

Before applying, they must **(i)** obtain authorization from the chosen specialization cursus coordinators and **(ii)** identify a mentor among the professors and scientific collaborators at an ASU laboratory participating in IBEES. This person will be their contact throughout the year and will (co-)supervise their research training.

Application

The application, **in English or French**, will be prepared by the student and by the ASU scientific mentor. The latter will send the completed application, including:

- The candidate's resumé, cover letter, and academic results from the last 2 years,
- One or two (max.) recommendation letters (if applicable),
- A rationale highlighting the links between the chosen program and IBEES' major scientific concerns (1/2 page max.),
- A description of the intended research internship project during the second semester and the process of its implementation (2 pages max.),
- The agreement of the *Muséum's* specialization Master cursus coordinator,
- The commitment of the scientific mentor and of the head of the host laboratory.

The completed application must be sent by the mentor **before April 20th, 2022**

- Subject: **APPLICATION IBEES-INBOUND 2021_ CANDIDATE'S NAME**
- To: **marine.le-roy@mnhn.fr**

¹ https://formation.mnhn.fr/sites/diref.mnhn.fr/files/documents/brochure_master_bee_2020-2021_-_english_11.pdf