Université Paris-Saclay

Share

Email destinataire :

Vous devez renseigner un email valide

Envoyer

Une erreur est survenue. Merci de réessayer ultérieurement

Le mail de partage a bien été envoyé.

Add to Compare

M2 Ecologie de la conservation, Ingenierie écologique : recherche et expertise

Master's degree

Specialisation Biodiversity, Ecology, Evolution

Enrolment type

Formation initiale

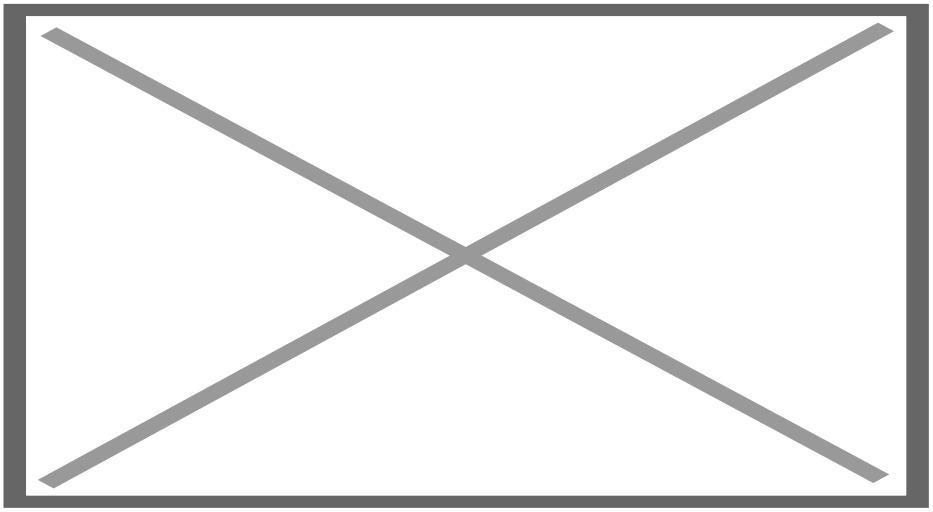
Formation continue

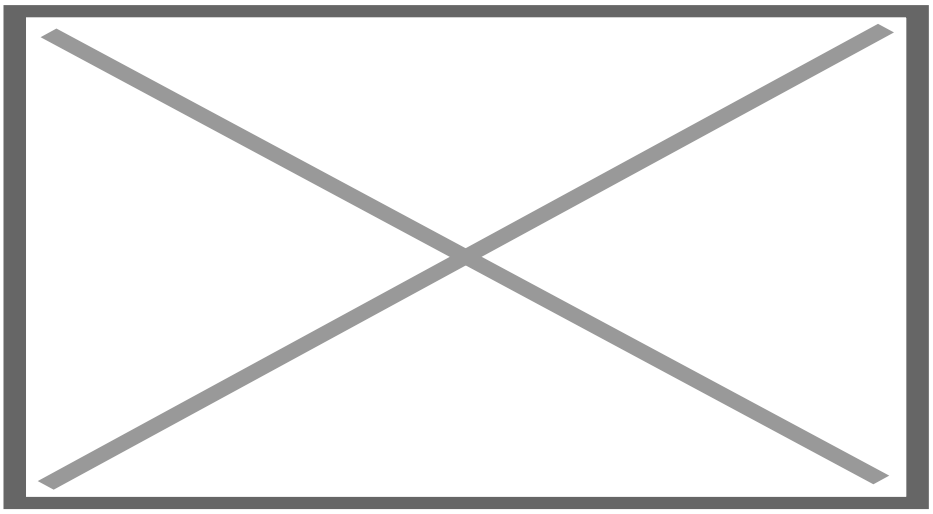
Language(s) of instruction

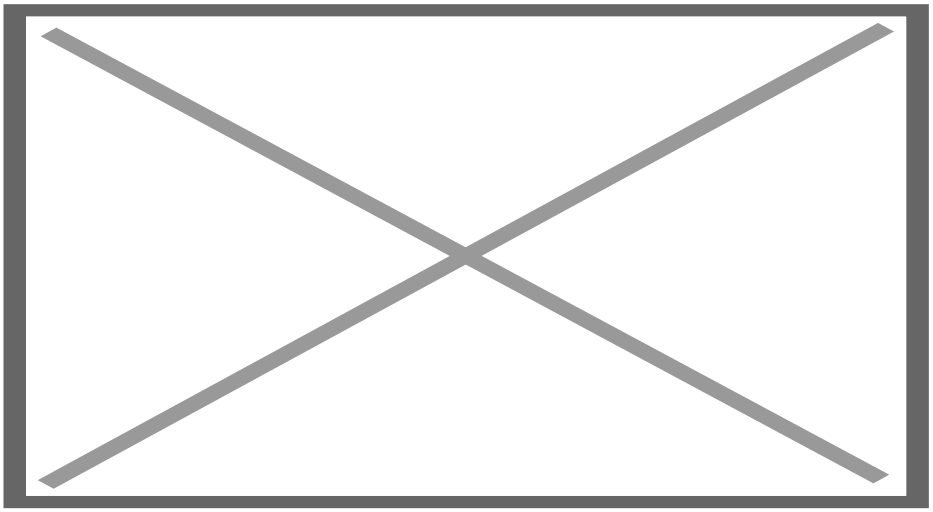
French

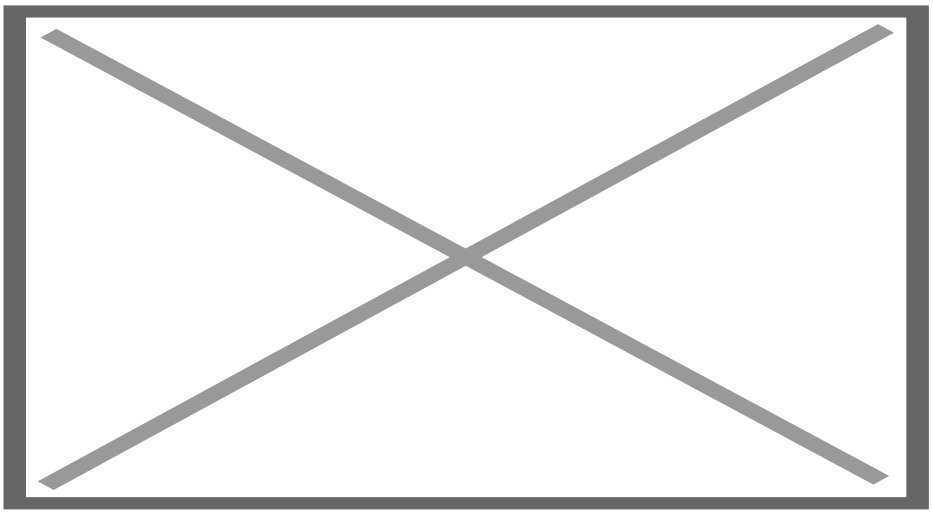
Télécharger la fiche détaillée

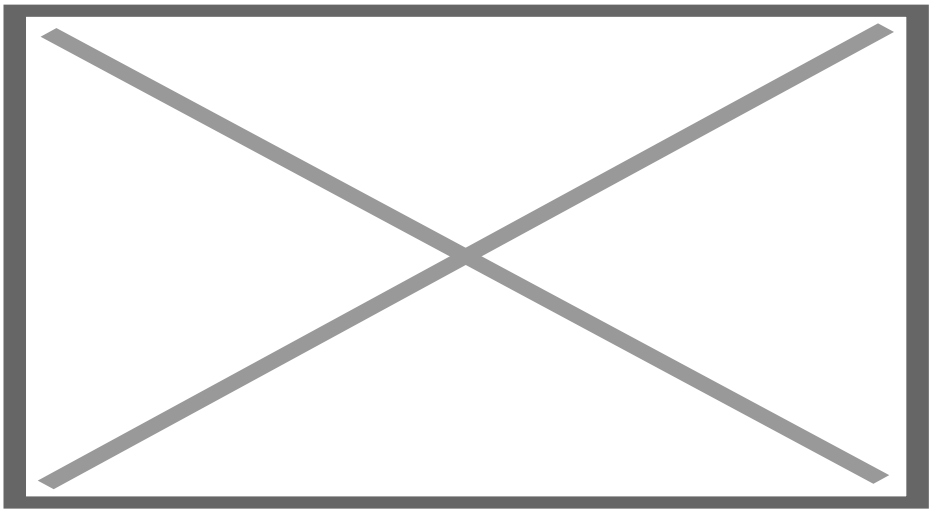
Apply Now











Information

- Overview
- Application requirements
- Schedule

Présentation

Objectives

L

Débouchés

Further Study Opportunities

Biology-Agrosciences
Biodiversity, Ecology and Evolution
PhD in Ecology / Evolution / Ecosystem Functioning
PhD
Administrative Examination
R&D researcher or data modelling and analysis expert in leading-edge companies or laboratories.

Admission

Capacity

Available Places

10

Période(s) de candidature

Inception Platform

From 01/05/2026 to 15/06/2026

Supporting documents

Compulsory supporting documents

Motivation letter.

All transcripts of the years / semesters validated since the high school diploma at the date of application.

Curriculum Vitae.

Detailed description and hourly volume of courses taken since the beginning of the university program.

Additional supporting documents

Certificate of French (compulsory for non-French speakers).

VAP file (obligatory for all persons requesting a valuation of the assets to enter the diploma).

Document indicating the list of local M2 choices available here : https://urlz.fr/i3Lo.

Supporting documents :
- Residence permit stating the country of residence of the first country
- Or receipt of request stating the country of first asylum
- Or document from the UNHCR granting refugee status
- Or receipt of refugee status request delivered in France
- Or residence permit stating the refugee status delivered in France
- Or document stating subsidiary protection in France or abroad
- Or document stating temporary protection in France or abroad.

Programme

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practical class
UE Obligatoire - 6 ECTS								
Statistiques et analyses de données	6	Semestre 1	30	15				
Charger le détail								
Maîtrise des modèles statistiques pour la recherche en écologie	6	Semestre 1	24	24	3			
Charger le détail								
UE au choix - 6 ECTS								
Conservation ex situ	3	Semestre 1	12	15	3			
Charger le détail								

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practica class
Ecologie de la restauration	3	Semestre 1	25					
Charger le détail								
Méthodologies d'échantillonnage faune flore	6	Semestre 1		25	30			
Charger le détail								
Ingénierie et services écologiques	6	Semestre 1	30	10				
Charger le détail								

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practica class
Urbanisme	6	Semestre 1	25	25				
Charger le détail								
Ingénierie et services écologiques	6	Semestre 1	30	10				
Charger le détail								
Genetique Evolutive	6	Semestre 1	30	15				
Charger le détail								
Gestion des populations et des écosystèmes	6	Semestre 1	27	8	8			
Charger le détail								
Introduction à la modélisation bayésienne des données écologiques	3	Semestre 1	12	12				
Charger le détail								
Viabilité des populations et des métapopulations	6	Semestre 1	36	16	3			

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practica class
Charger le détail Pratiques agricoles et conservation d'espèces menacées	6	Semestre 1	12	32	6			
Charger le détail Inventaire faune flore habitats, stage terrain	3	Semestre 1			30			
Charger le détail Ecosystèmes tropicaux	6	Semestre 1	36	9				
Charger le détail Ecologie des sols	6	Semestre 1	36	3				
Charger le détail Ecologie de la restauration	3	Semestre 1	25					
Charger le détail Biogéographie et macroécologie	6	Semestre 1	18		33			
Charger le détail Evolution des cycles de vie chez les organismes marins et microbiens	6	Semestre 1	15	3	30			
Charger le détail Ecologie moléculaire et génétique évolutive des organismes marins	6	Semestre 1	15	21	18			
Charger le détail								

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practica class
Ecologie et évolution des Interactions hôte-parasite	6	Semestre 1	42	12				
Charger le détail								
Ecologie comportementale : base	6	Semestre 1	50	3	7			
Charger le détail								
Conservation in situ - espèces / espaces	6	Semestre 2	18		24			
Charger le détail								
Biodiversité et Fonctionnement des écosystèmes	6	Semestre 1	39					
Charger le détail								
Analyses des Séries Temporelles en Ecologie et Dynamique des Populations	3	Semestre 1	10		18			
Charger le détail								
Adaptations fonctionnelles et changements globaux	6	Semestre 1	48	12				
Charger le détail								
Ecologie et gestion des milieux aquatiques	6	Semestre 1	30		30			
Charger le détail								
Systèmes d'informations géographiques (SIGE)	6	Semestre 1	15	45				
Charger le détail								

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practica class
Méthodologie d'échantillonage Faune Flore	6	Annualisé		25	30			
Charger le détail								
Outil Juridique et réglementaires	6	Semestre 1	51					
Charger le détail								
Systèmes dynamiques et statistique pour l'écologie : remise à niveau	3	Annualisé	33	26				
Charger le détail								
UE libre S1	3	Semestre 1						
Charger le détail								

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practical class	distanc learni cours
Stage	30	Semestre 2	50						
Charger le détail									

Teaching Location(s)

BURES SUR YVETTE
ORSAY
GIF SUR YVETTE
PARIS 15

Contact

- **Stéphane BAZOT**
- **Carmen Bessa-Gomes**
- **Florence Hulot**

http://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/biodiversite-ecologie-et-evolution/m2-ecologie-de-la-conservation-ingenierie-ecologique-recherche-et-expertise