



M2 - IDIL - Quantitative Ecology & Evolution



Admission

Conditions d'accès

Les candidatures se font sur les plateformes suivantes :

- * Étudiants français & Européens, l'étudiant.e devra déposer son dossier de candidature via l'application e-candidat : [🔗 https://candidature.umontpellier.fr/candidature](https://candidature.umontpellier.fr/candidature)
- * Étudiants internationaux hors UE : suivre la procédure « Études en France » : [🔗 https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/public/authentication/login.html](https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/public/authentication/login.html)



Programme

Organisation

MASTER 2

Unités d'enseignement : 20 ECTS

- Unités Core : Enseignements fondamentaux propres à une discipline.

- Unité Non-Core : Introduction à une autre discipline du programme gradué IDIL.

- Unités Transversales : Enseignements méthodologiques et professionnalisants.

Multidisciplinary Team Project: 10 ECTS

Projet interdisciplinaire conduit par des étudiants de différents parcours IDIL

Stage recherche : 30 ECTS

Participation à un projet de recherche, et apprentissage de la théorie et des compétences par la pratique.

M2S3

Bayesian Statistics	2 crédits	
Populations, Hasard & Hétérogénéité	4 crédits	
Biologie de la conservation (approfondissement)	2 crédits	
UE NON-CORE TRAINING UNITS IDIL (CHOIX)	4 crédits	
Defusing quantitative bullshit	2 crédits	
Plant health 2.0 : a global war	2 crédits	
Challenges in chemistry for health and environment	2 crédits	
Why democracy is hard?	2 crédits	
Innovations in clinical biomarkers, biotechnologies for pers	2 crédits	
Scientific openness to earth and water issues under global c	2 crédits	
Sustainable management basics	2 crédits	20h
Multidisciplinary team project	10 crédits	
Transversal units 2B IDIL	4 crédits	
Spatial Data	2 crédits	
Machine Learning	2 crédits	

M2S4

Research Internship - Ecology	30 crédits
-------------------------------	------------