



# M2 - IDIL - Plant and Microbiological Sciences for the Agro-Environment



## Admission

---

### Modalités d'inscription

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

### Programme

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.

### S3M2 BA IDIL

Multidisciplinary team project	10 crédits	
Experimental approaches	2 crédits	
CHOIX 2	12 crédits	
Ecole signalisation, dyna	3 crédits	
Nutrition minérale adaptation plantes aux contraintes abioti	3 crédits	
Integrative approach for plant breeding	3 crédits	
Rôle des microorganismes dans fonctionnement écosystèmes 2	3 crédits	
Plant ecophysiology	3 crédits	
Ecole agroécologie et génomique appliquées aux plantes tropi	3 crédits	
Ecole phytobiome	3 crédits	
Virologie	3 crédits	
Transversal units 2B IDIL	4 crédits	
UE NON-CORE TRAINING UNIT	2 crédits	
Defusing quantitative bullshit	2 crédits	
The Bionic Man	2 crédits	
Innovations in clinical biomarkers, biotechnologies for pers	2 crédits	
Challenges in chemistry for health and environment	2 crédits	
Why democracy is hard?	2 crédits	
Mediterranean Terrestrial Ecosystems	2 crédits	
Scientific openness to earth and water issues under global c	2 crédits	
One health and eco-epidemiology	2 crédits	
Sustainable management basics	2 crédits	20h

### S4M2 BA IDIL

Research internship in plant and microbiological sciences	30 crédits
---	------------