



M1 - Biotechnologie et Amélioration des Plantes Tropicales (BAPT)

MASTER BIOLOGIE, AGROSCIENCES



Structure de formation

Faculté des Sciences

Présentation

La liste des Unités d'Enseignement qui constituent le parcours est consultable sur le site du Master ↗ <https://bioagro.edu.umontpellier.fr/master-biologie-agrosciences/biologie-des-plantes/>.

Admission

Modalités d'inscription

Les candidatures se font sur les plateformes suivantes :

- Étudiants français & Européens : suivre la procédure « Mon Master » depuis le site : ↗ <https://www.monmaster.gouv.fr/>
- Étudiants internationaux hors UE : suivre la procédure « Études en France » : ↗ <https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/public/authentification/login.html>





Programme

M1S1 BAPT

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Biostatistiques avec R	UE		42h		5 crédits
Développement des plantes	UE	27h	15h		5 crédits
Interactions Plantes-Microorganismes	UE	27h	15h		5 crédits
Bases d'écophysiologie	UE	16,5h			2 crédits
Génétique moléculaire végétale	UE	27h	15h		5 crédits
Ingénierie métabolique product biomolécules végétales d'inté	UE	16,5h	9h		3 crédits
Outils pour l'amélioration des plantes	UE	16,5h	9h		3 crédits
Nutrition des plantes	UE	12h	4,5h		2 crédits

M1S2 BAPT

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
BioInformatique: Données et Bases de Données	UE	3h	13,5h		2 crédits
Synthèse bibliographique	Stage				2 crédits
Stage 4 mois	UE				15 crédits
CHOIX 1	Choix				3 crédits
Réseaux de gènes-Modélisation	UE	16,5h	9h		3 crédits
Amélioration des plantes tropicales et méditerranéennes	UE	16,5h	9h		3 crédits
Approches expérimentales de la biologie des plantes	UE		42h		5 crédits
Management de projets	UE				3 crédits

