



Master en biologie des organismes et écologie

Finalité Didactique

Mnémonique du programme

MA-BIOR

> Finalité *Didactique* : M-BIORD

Existe également en

> Finalité *Approfondie* : M-BIORA

> Finalité *Erasmus Mundus Joint Master Degree in Tropical Biodiversity and Ecosystems - TROPIMUNDO* : M-BIORE

Type d'études

Master 120 crédits

Langue de l'enseignement

français

Horaire

journalière

Catégorie / thématique

Sciences et techniques / Sciences agronomiques et ingénierie biologique

Campus

Plaine et Solbosch

Réussir ses études

Choisir

Les conseillers et conseillères en information et en orientation du Service InfOR-études [/infor-etudes] vous aident dans votre choix d'études, tout au long de l'année

Réussir

Participez aux cours préparatoires [/reussir] ou bénéficiez d'aide à la réussite [/reussir], avant ou pendant vos études

Être aidé

Sollicitez une aide financière, cherchez un logement ou un job étudiant, bénéficiez d'un accompagnement [/aides] pour vos besoins spécifiques

Président du jury

Yves ROISIN

Secrétaire du jury

Thomas DROUET DE LA THIBAUDERIE



Master en biologie des organismes et écologie

Finalité Didactique

Bloc 1 | M-BIORD | MA-BIOR

Cours obligatoires

- BING-F4002 **Acquisition et analyse de données** | Marius GILBERT (Coordonnateur), Marc DUFRENE et Simon Dellicour
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 36h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français
- BIOL-F418 **Projet de mémoire** | Farid DAHDOUH-GUEBAS (Coordonnateur)
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 16h, projet: 24h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗣 Français
- BIOL-F448 **Bioéthique et droit de la conservation** | Bruno DANIS (Coordonnateur), Sonia VANDERHOEVEN et Martine VERCAUTEREN
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 20h, exercices dirigés: 40h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français
- BIOL-F449 **Biodiversité et conservation - écosystèmes terrestres et aquatiques** | Bruno DANIS (Coordonnateur), Farid DAHDOUH-GUEBAS, Thomas DROUET DE LA THIBAUDERIE, Philippe DUBOIS, Pierre Jacques MEERTS et Anton Van De Putte
 ⌚ 15 crédits [cours magistral: 42h, travaux pratiques: 35h, excursions: 103h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français
- BIOL-F450 **Evolution et écologie - comprendre la diversité phénotypique et génétique** | Patrick MARDULYN (Coordonnateur), Jean-François FLOT, Denis FOURNIER, Olivier HARDY, Nausicaa NORET, Karine VAN DONINCK et Martine VERCAUTEREN
 ⌚ 15 crédits [cours magistral: 60h, travaux pratiques: 120h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣 Français

Cours spécifiques de la finalité didactique

- BIOL-F4004 **Didactique des sciences biologiques et biologie du secondaire** | Jean-Christophe DE BISEAU D'HAUTEVILLE (Coordonnateur)
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 36h, exercices dirigés: 16h, travaux pratiques: 8h] 📅 année académique 🗣 Français
- PEDA-E510 **Pédagogie et didactique, aspects généraux** | Thomas BARRIER (Coordonnateur), Maud Delepière et Nathanaël FRIANT
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 60h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français
- STAG-F023 **Stages et pratique réflexive I** | Jean-Christophe DE BISEAU D'HAUTEVILLE (Coordonnateur)
 ⌚ 5 crédits [séminaires: 12h, stage: 48h] 📅 année académique 🗣 Français

Master en biologie des organismes et écologie

Finalité Didactique

MA-BIOR | M-BIORD | 2023-2024

Bloc 2 | M-BIORD | MA-BIOR

Tronc commun

MEMO-F537 **Mémoire** | Yves ROISIN (Coordonnateur)
🕒 30 crédits [mfe/tfe: 360h] 📅 1e et 2e quadrimestre

Cours obligatoires

BIOL-F446 **Comportement animal** | Claire DETRAIN (Coordonnateur), Serge ARON, Jean-Christophe DE BISEAU D'HAUTEVILLE et Yves ROISIN
🕒 15 crédits [cours magistral: 72h, travaux pratiques: 48h, séminaires: 30h, excursions: 30h] 📅 premier quadrimestre 🗣 Français

Cours spécifiques

EDUC-E520 **Aspects socio-historiques, psychologiques, culturels, éthiques et de neutralité de l'enseignement** | Jose-Luis WOLFS (Coordonnateur), Sylviane BACHY, Camille Tilleul et Philippe VIENNE
🕒 5 crédits [cours magistral: 60h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗣 Français

STAG-F024 **Stages et pratique réflexive II** | Jean-François FLOT (Coordonnateur)
🕒 5 crédits [stage: 60h] 📅 année académique 🗣 Français

STAG-F025 **Stages et pratique réflexive III** | Jean-Christophe DE BISEAU D'HAUTEVILLE (Coordonnateur)
🕒 5 crédits [stage: 60h] 📅 année académique 🗣 Français