

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) et Marc DUFRENE
⌚ 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) 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 et Pierre Jacques MEERTS
⌚ 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: 90h] 📅 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) 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 | 2024-2025

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), Alain COLSOUL, Philippe VIENNE et Pascal VREBOS
🕒 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