



Coordonnateur

Pr. Abdelaziz **BENHOUSSA**

Département de Biologie

☎ ☎ : 05 37 77 54 61

GSM : 06 61 47 00 44

E-Mail : benhoussa@fsr.ac.ma

MASTER

Biodiversité, Gestion et Conservation (BIOGECO)

Durée d'accréditation : 2010 — 2013

Durée de la formation : deux années

Le master Biodiversité, Gestion et Conservation «BIOGECO» propose une formation qualifiante au métier de la recherche dans le domaine de la conservation de la biodiversité ainsi que la gestion et la restauration des milieux naturels anthropisés et des populations menacées.

Objectifs Généraux de la formation

L'objectif de cette formation pourrait se décliner en quatre points essentiels :

- ◆ Acquérir les techniques et les méthodes de base de la recherche scientifique pour mettre en œuvre les connaissances fondamentales acquises
- ◆ Former des professionnels (techniciens spécialisés) de la conservation de la biodiversité
- ◆ Dynamiser la recherche au niveau du département dans les domaines proposés dans les 2 mentions
- ◆ Intégrer les écoles doctorales qui seront proposés par l'université
- ◆ Donner au Maroc, par le biais de l'Université Mohammed V-Agdal, une position pilote régionale en matière de conservation et de gestion de la biodiversité.

Contenu de la formation

1^{er} Semestre :

M1 : Génétique des populations et génétique moléculaire et quantitative (Pr H. Jziri);

M2 : Biologie Marine et aquaculture, Ecophysiologie et Ecotoxicologie (Pr A. Yahyaoui) ;

M3 : BioInformatique, et biostatistiques (Pr. H. Bazaïri)

M4 : Langues et Droit de l'environnement (Pr. A. En-Nya)

2^{ème} Semestre

M5 : Evolution et Biogéographie (Pr Benazzou);

M6 : Microbiologie du sol (Pr. Beraho)

M7 : Techniques d'Analyses Chimiques, Génomiques et Protéomiques (TACGP) (Pr. Bellaoui)

M8 : Bioclimatologie et méthodes d'échantillonnage et de diagnostic des milieux naturels (Pr. Hassikou)

3^{ème} Semestre

M9 : Biologie et écologie de la conservation (Pr. Berrada)

M10 : Evaluation et gestion de la Biodiversité (Pr. Bazaïri)

M11 : Habitats naturels et Ecologie des ZH (Pr. Benhoussa)

M12: Ateliers et séminaires (Pr. n-Nya)

4^{ème} Semestre

4 modules d'initiation à la recherche (Pr. Benhoussa)

Condition d'accès

Ce Master est ouvert aux étudiants titulaires d'une licence SVI ou d'un diplôme équivalent.

Procédure de sélection

Étude du dossier : basée essentiellement sur le profil du parcours universitaire du candidat et sur les notes obtenues

Entretien : les candidats dont les dossiers seront retenus devront passer un entretien devant une commission composée d'enseignants-chercheurs qui interviennent dans la formation

Dossier de candidature

- ◆ Demande manuscrite et lettre de motivation
- ◆ Fiche de candidature dûment remplie
- ◆ *Curriculum vitae* plus photo d'identité
- ◆ Copies des diplômes ou attestation de réussite
- ◆ Relevés des notes
- ◆ Photocopie de la CIN
- ◆ Lettres de recommandation, attestations de stages

Dates limites

Date limite de dépôt de dossier : fin juillet 2010

Convocation à l'entretien : du 7 au 9 septembre 2010

Affichage des résultats : 10 septembre 2010

Dernier délais d'inscription : 17 Septembre 2010

Démarrage des cours : 20 septembre 2010