جامعة سيدي محمد بن عبد الله بفاس
UNIVERSITÉ SIDI MOHAMED BEN ABDELLAH DE FÈS
كلية الآداب والعلوم الإنسانية سايس – فاس
FACULTÉ DES LETTRES ET DES SCIENCES HUMAINES SAÏS-FÈS

MASTER SPÉCIALISÉ

« LA GESTION DES CHANGEMENTS ENVIRONNEMENTAUX DANS L'AIRE MÉDITERRANÉENNE : DIMENSIONS GLOBALES ET ASPECTS LOCAUX AU MAROC »

Contexte de la formation

Cette formation s'inscrit dans le cadre du projet européen : « Mediterranean Environmental Change Management, Master Study and Ecosystem Building" (MEHMED). Ce projet réunit 8 partenaires universitaires appartenant aux pays des deux rives de la Méditerranée (Maroc, Tunisie, Algérie, Espagne, France et Italie). La formation bénéficie des appuis logistiques et pédagogiques du Projet MEHMED, L'enseignement est assuré par une équipe pédagogique expérimentée et pluridisciplinaire (pour plus d'information sur le projet MEHMED utiliser le lien : www.mastermehmed.com)

Objectifs de la formation

- Offrir une vision globale sur les différentes approches scientifiques de l'étude des changements environnementaux.
- Pourvoir des connaissances de base pour l'analyse et le diagnostic des changements environnementaux.
- Développer les capacités pour l'identification des processus et des formes de dégradation de l'environnement.
- Fournir les instruments d'évaluation des stratégies d'adaptation aux changements globaux.
- Fournir les outils d'aide à la réduction des impacts négatifs sur la société et l'environnement et faciliter les adaptations sociales et environnementales.
- Pourvoir l'expertise, les compétences et les outils nécessaires pour la gestion des problèmes environnementaux.
- Former de bons professionnels pour concevoir et permettre un modèle durable et particulièrement efficace pour aborder les questions socio-environnementales.

Débouchés

Services publiques et semi-publiques en charge des questions environnementales; ONG, Organismes internationaux ; Bureaux d'études ; Entreprises privées, Auto entreprenariat.

Conditions d'accès

- Diplômes requis : Licence (système LMD) en Géographie, en Sciences de la terre, en Science de la vie, en Environnement, ou équivalent.
- Prérequis pédagogiques spécifiques : connaissances de bases de la géographie et des sciences de la terre, maitrise du français et de l'anglais (recommandé).

Procédures de sélection :

- Etude du dossier
- Test écrit (suspendu en raison de la situation sanitaire)
- Entretien (à distance en raison de la situation sanitaire)

Organisation modulaire de la filière			
Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4
-Dynamique des milieux naturels fragiles - Interaction entre les changements environnementaux et l'environnement naturel -Hydrologie - Caractéristiques climatiques et circulation atmosphérique de la Méditerranée - Quaternaire, paléo-environnement et évolution des paysages - Communication environnementale	-Interaction entre les changements environnementaux et les activités humaines -Les fondements scientifiques pour les changements environnementaux -Aménagement des bassins versants et gestion intégrée des ressources en eau -Caractérisation et gestion durable des sols -Entrepreneuriat vert -Introduction à la géomatique et à l'analyse multivariée	- Diagnostic territorial et étude d'impacts environnementaux - Gestion des milieux naturels fragiles - Risques environnementaux et outils d'aménagement - Biogéographie, gestion et valorisation de la biodiversité au Maroc - Collecte, analyse et diffusion des données sur l'environnement - La géomatique et analyse multivariée appliquées à l'environnement	Stage + mémoire

جامعة سيدي محمد بن عبد الله كلية الآداب سايس فاس