Filière : Patrimoine Naturel et Développement Durable

Coordonnateur: Pr. Driss OUARHACHE



Objectifs de la formation:

Le Master Patrimoine Naturel et Développement Durable (PN2D) a pour objectif de transmettre aux étudiants des connaissances approfondies sur le patrimoines naturel, sa mise en valeur ainsi que sur le développement des territoires à travers une approche pluridisciplinaire : géologie, géomorphologie, écologie, géographie, environnement, droit, économie...

Débouchés de la Formation:

La formation dispensée durant les deux années du Master Patrimoine Naturel et Développement Durable (PN2D) vise à la préparation de futurs cadres adaptés aux exigences des différents organismes nationaux et internationaux œuvrant dans le secteur du patrimoine naturel, de l'environnement, du tourisme et du développement local.

Conditions d'accès:

La formation est ouverte aux étudiants titulaires d'une Licence fondamentale ou appliquée, d'une Maîtrise ou d'un diplôme reconnu équivalent en : Géologie, Biologie (ayant des prérequis en écologie) et Géographie physique.

Dossier de candidature:

Le dossier de candidature comporte les copies de : Baccalauréat, Licence ou diplôme équivalent, relevés des notes, un CV, une lettre de motivation. Le candidat doit par ailleurs s'inscrire en ligne sur le site de la Faculté.

Contenu de la formation

Semestre 1	Semestre 2
M1 : Sols: ressources et protection	M1 : Impact du changement climatique sur l'env.
M2 : Typologie et évolution des paysages	M2 : Hydrochimie et Traitements des eaux
M3 : SIG et Télédétection	M3 : Risques Naturels et enjeux socio-économ.
M4 : Outils informatiques	M4 : Applications et Séminaires
M5 : Complément de Géologie, Géog. et Biologie	M5 : Droit et économie de l'environnement
M6: Photo-interprétation et cartographie	M6 : Entrepreneuriat
Semestre 3	Semestre 4
M1 : Lecture et interprétation des cartes	
M2 : Géosites et Géotourisme	
M3 : Ecologie et conservation de la biodiversité	Stage de fin d'études
M4 : Aménagement du territoire	21482 42 1111 4 21443
M5 : Patrimoine fossilifère: Valorisation et	
protection	
M6 : Méthodes géotechniques et protection des	
sites naturels	

Contact:

Coordonnateur: Pr. Driss OUARHACHE

Adresse : Département de Géologie, Faculté des sciences Dhar El Mahraz

BP.1796, Fès-Atlas, Maroc

E.mail: driss.ouarhache@usmab.ac.ma / drissouarhache@yahoo.fr

Tél: (+212) 535.....tél département

Site web: www.fsdm.usmba.ac.ma