

Université Abdelmalek Essaadi Faculté des Sciences et Techniques d'Al Hoceima



Département des Sciences de la Terre et de l'Environnement

Formation Continue / DCA sur les Métiers de l'Eau et de l'Assainissement FC-MEA

Coordination

Pr. H. CHERKAOUI DEKKAKI

Faculté des Sciences et Techniques d'Al Hoceima

Département des Sciences de la Terre et de l'Environnement

dstefsth@gmail.com

BP 34. Ajdir 32003 Al Hoceima

www.fsth.ma



OBJECTIFS DE LA FORMATION

La **FC-MEA** est une formation pluridisciplinaire visant la formation de techniciens spécialisés en eau, en laboratoire ou en exploitation, au vu des problématiques spécifiques de la filière production et de traitement de l'eau.

Elle permet d'acquérir de solides connaissances sur les filières de l'eau (production et traitement), sur l'analyse de l'eau, et une vision globale dans lesquelles ces analyses sont réalisées (accréditation, démarche qualité et cadre législatif).

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

Le DCA en Métiers de l'Eau et de l'Assainissement vise la formation de profils adaptés aux besoins des entreprises et des collectivités en matière des métiers de l'Eau et de l'Assainissement Liquide.

Les secteurs d'activités sont divers, cas de : l'eau potable, les eaux usées, la qualité de l'eau, Etc.

Les profils le sont aussi :

LES EMPLOIS VISÉS

Le diplômé de la formation DCA « FC-MEA » sera un spécialiste des Métiers de l'Eau et de l'Assainissement liquide. Il possèdera une formation technique et scientifique qui, dans le respect des codes, normes et règlements, lui permettra entre autres de :

- Participer à : l'installation, la mise en service, la maintenance et l'évolution des systèmes d'AEP, agricole ou d'assainissement en monde urbain et rural ;
- Communiquer avec les représentants de l'ensemble des services et entreprises intervenant sur le site ;
- Contribuer au montage d'un plan de gestion intégrée des ressources en eau.

Cette formation permettra aux lauréats diplômés de poursuivre leurs études et de préparer un diplôme équivalent de niveau Master (DCESS).

EMPLOYEURS POTENTIELS

- Organismes chargés de l'Eau, dont l'ONEE - Branche Eau, les ABHs, Etc ;
- Services des eaux des collectivités territoriales ;
- Entreprises privés de traitement des eaux ;
- Bureaux d'études de conception des systèmes de traitement et des réseaux d'eau ;
- Services environnementaux des entreprises du secteur de l'agroalimentaire, sidérurgie, chimie....



CONTENU DE LA FORMATION

Semestre	Descriptifs des modules de la FC-MEA (Deux Semestres – 08 Modules)	
	Code du module & VH	Intitulé du module
S5 (Janvier - Avril)	M01 - 60 H	Hydraulique des Métiers de l'Eau
	M02 - 80 H	Hydrologie, Hydrogéologie & Ressources en eau
	M03 - 60 H	Géotechnique et Sécurité des aménagements Hydrauliques
	M04 - 60 H	Topographie & Outils de Dessin et de Cartographie
S6 (Mai - Juillet) - Stages PFE Aout - Octobre) - Contrôles & soutenances (Novembre - Décembre)	M05 - 80 H	Techniques d'analyse en chimie de l'eau et production de l'eau potable
	M06 - 60 H	Opérations Unitaires et Technologie de Traitements des Eaux
	M07 - 60 H	Droit et Economie de l'Eau
	M08	Projet de fin d'études

CONDITIONS D'ACCES

L'accès à la FC-MEA est ouvert aux candidats titulaires de :

- DEUST, DEUG ou DEUP ;
- Tout diplôme de (Bac+2) donné par les établissements relevant du Ministère de l'Enseignement Supérieur marocain ;
- Diplôme de technicien spécialisé délivré par les établissements publics relevant de la formation professionnelle (ISTA) ;
- Tout diplôme de (Bac+2) délivré par les établissements privés accrédités par la formation professionnelle (accréditation exigée) ;
- Tout diplôme étranger reconnu équivalent au diplôme de DEUG / DUST.

Des pré-requis spécifiques sont élaborés par l'équipe chargée de l'encadrement pédagogique :

- Les notes obtenues dans certains modules importants pour la formation
- Les acquis professionnels pour les candidats venant du monde du travail.

MODALITES DU CONCOURS

Sélection sur **dossier** puis **concours**.

Les résultats des **présélections** seront affichés sur le site.

La sélection basée sur les informations formulées dans la demande de préinscription en ligne (type du diplôme, spécialité, nb d'années passées après le bac, moyennes 1^{ère} et 2^{ème} année, prérequis pédagogiques) *

**Toute information erronée entraînera l'annulation de la candidature. La falsification de tout document de candidature donnera lieu à une poursuite.*

EFFECTIF PREVU

Nombre de places prévu : 10 à 25 places.

ORGANISATION DE LA FORMATION

Un rythme adapté à la profession :

Statut : Formation continue

Diplôme délivré : DCA - DU (Diplôme de Cycle d'Approfondissement - Diplôme de l'Université)

Démarrage : Janvier de chaque année

Fin de formation : Décembre de chaque année

Rythme :

- Une année - Deux semestres / an
- 07 Modules / an
- 06 Mois de stage de PFE en entreprise / alternance

Chronogramme :

- Jeudi : 17H00 - 20 H00
- Vendredi : 17H00 - 20 H00
- Samedi : 09H00 à 13H00 & 14H00 à 18H00
- Dimanche : 09H00 à 13H00

Lieu : FSTH - Al Hoceima

PARTENAIRES

Organismes étatiques :

Agence du Bassin Hydraulique du Loukkos, Direction de la Météorologie Nationale - « Météo Maroc », Ecole d'Architecture de Tétouan, Groupement des Communes Ghiss - Nekkour, Autres.

Secteur privé :

Bureaux d'études PHÉNIXA (Groupe Ginger), Bureau d'Etudes GEOTECHMED, Société Nokia Business - HERE GLOBAL BV, Autres.

ONGs :

AGIR, AESVT - Al Hoceima, Green AMATED, ADAR - TTH, ...

