



FORMATION CONTINUE

LICENCE D'UNIVERSITÉ

ENERGIES RENOUVELABLES ET DESSALEMENT DE L'EAU DE MER. (ERDEM)

Responsable de la formation : **Mounir KRIRAA**

Contact : Ecole Nationale des Sciences Appliquées de Safi (ENSA Safi)

Adresse postale BP 63 46000

Tél. **0666324759 - 0670098507**

Fax **0524669155**

E-Mail **m.kriraa@uca.ma**

PRIX 25.000DH

Frais dossier 300 DH



Pour plus d'information, contactez Pr. Mounir Kriraa

0670098507 - 0666324759 M.KRIRAA@UCA.AC.MA

Fiche de présentation de la formation

LICENCE PROFESSIONNELLE D'UNIVERSITE

Energies Renouvelables et Dessalement de l'Eau de Mer. (ERDEM)

Compétences visées

- Chargé d'études techniques
- Chargé de projets dans les bureaux d'études d'environnement, d'assistance à la maîtrise d'œuvre et d'assistance à la maîtrise d'ouvrage
- Chef de chantier dans le domaine des Systèmes Energétiques et Dessalement d'eaux usées
- Technicien supérieur ayant pour mission de participer à la conception d'un projet de construction au sein d'une équipe

Objectifs de la formation

- L'enseignement professionnel dispensé par cette filière Licence Professionnelle a pour but de former des spécialistes dans la conception, la réalisation, la maintenance et la mise en œuvre quant au dimensionnement des Systèmes Energétiques, aux Procédés exploitant les types d'Energies Renouvelables dans le contexte d'un Développement Durable

Public cible

- Bac +2:** DEUG Scientifique, DUT (Energétique ou thermique), BTS (Energétique ou thermique), DEUST, ISTA, Diplôme EST, OFPPT ou tout autre diplôme équivalent compatible avec la formation professionnelle proposée.

Modalités

- Frais de dossier : 300 DH
- Coût de formation : 25000 DH
- Lieu de formation : Ecole Nationale des Sciences Appliquées de Safi
- Déroulement de la formation :
- Sélection : étude de dossier, concours écrit et entretien oral.
- Evaluation : examen

Programme

Contenu pédagogique

- Module1** : Mathématique et Thermodynamique
- Module2** : Technologie des énergies renouvelables
- Module3** : Valorisation de la biomasse et Traitement des eaux usées
- Module4** : Métrologie et diagnostic énergétique
- Module5** : Stockage et transport d'énergie
- Module6** : Méthodes d'analyse et qualité d'eau
- Module7** : Anglais professionnel et Gestion des Entreprises
- Module8** : Dimensionnement des systèmes énergétiques
- Module9** : Efficacité énergétique
- Module10** : Dessalement de l'eau de mer
- Module11, Module12, Module13** : Stage

Contact

Responsable de la formation : Mounir KRIRAA

Contact : Ecole Nationale des Sciences Appliquées de Safi (ENSA Safi)
Adresse postale BP 63 46000 / Tél. 0666324759 / Fax 0524669155
E-Mail ensas@uca.ac.ma, m.kriraa@uca.ma