

# UNIVERSITE HASSAN 1er Faculté des Sciences et Techniques Centre de Formation Continue - Settat-



## DIPLÔME LICENCE DE L'UNIVERSITÉ

## TECHNIQUES DE L'EAU, GENIE RURAL ET INGENIERIE TOPOGRAPHIQUE

#### **IDENTIFICATION DE LA FORMATION**

Discipline: Sciences et Technologie

Spécialité: TECHNIQUES DE L'EAU, GENIE RURAL ET INGENIERIE

**TOPOGRAPHIQUE** 

#### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

Actuellement les préoccupations environnementales deviennent un enjeu incontournable dans la gestion de l'eau et de l'environnement pour assurer l'aménagement durables du territoire. Notre formation apporte une réponse professionnelle adaptée aux besoins des entreprises et des services qui s'occupent d'eau, de l'environnement et du développement du monde rural. le cursus proposé à pour objectif de répondre aux aspirations et à la diversité des profils des étudiants, mais également aux besoins du marché et aux attentes des employeurs. Les enseignements proposés sont donnés à la fois par des universitaires et par des professionnels, ce qui favorise l'intégration dans l'entreprise des étudiants diplômés, et permet une meilleure adéquation des enseignements avec les préoccupations du monde professionnel.

#### **DÉBOUCHÉS DE LA FORMATION**

Cette formation englobe entre autres les responsables dans le secteur de l'eau dans sa globalité et de l'environnement. Elle forme des cadres ayant les connaissances scientifiques et méthodologiques nécessaires pour pouvoir prendre en charge ou piloter les études de conception, de dimensionnement et de diagnostique des différents ouvrages d'eau, dans les entreprises, les bureaux d'ingénierie et les laboratoires d'application. Il s'agit aussi d'apporter une ouverture vers les techniques nouvelles, notamment en matière de génie rural, topographique et de développement durable.

#### **CONDITIONS D'ADMISSION**

Diplôme bac + 2 (DEUG, DUT, BTS, DEUST, ISTA, ...) ou diplôme équivalent dans un domaine de formation compatible avec celui de la Licence Professionnelle.

Procédure de sélection : Sélection sur dossier et entretien

#### PROGRAMME DE LA FORMATION

#### **SEMESTRE 1:**

M1: Techniques de Communication et Gestion

M2 : Mathématiques Appliquées et Informatique

M3 : Génie rural : Sciences et Techniques de Base

M4 : Hydraulique urbaine : Eau potable et Assainissement

#### **SEMESTRE 2:**

M5 : Topographie 1 : Topographie élémentaire

M6: Topographie 2

M7 : Qualité et normes environnementaux Etudes d'impact et développement durable

M8 : Projet de Fin d'études en Milieu Professionnel

#### **DURÉE DE LA FORMATION**

Durée de la Formation Durée de la Formation:

1année (2 semestres SEM1 et SEM2)

#### **COUT DE LA FORMATION**

#### Coût de la formation :

500 dh frais de dossier + 30 000 dh frais de scolarité, soit un total de 30 500 dh

#### CONTACT

#### **Centre GFC**

### Groupement de Formation Continue FST de Settat

#### **Contacts et renseignements :**

Site: www.gfc-fsts.ma; www.celtech.ma

Pr. A. ZOUHRI Tél.: 0668133279, E. Mail: abdzouhri@yahoo.fr