



## Responsable de la formation:

**M. Fahd KARAMI**

**Contact email:** fa.karami@uca.ma

**Contact de l'établissement:**

(+212) 0524792776 / 0524792064

Ecole Supérieure de Technologie  
d'Essaouira Km 9, Route d'Agadir,  
Essaouira Aljadida BP. 383, Ess-  
aouira. Maroc.

## Licence Professionnelle

Ingénierie des  
Système Informatiques  
et Logiciels

## Présentation du diplôme:

L'objectif de cette licence professionnelle est de doter les étudiants d'un savoir-faire technique et d'outils pratiques leur permettant une spécialisation professionnelle et une réorientation vers les techniques nouvelles du domaine de l'informatique principalement autour des technologies orientées objet, .Net, d'ergonomie et des technologies web du client serveur en passant par des soucis d'interfaces, d'optimisation logicielle, de sécurité réseaux et d'administration de base de données.

## Modalités d'admission:

### Diplômes requis:

DEUG ou DEUP des filières Informatique, Mathématique et Informatique, ou d'une filière équivalente. DUT en Informatique ou d'un diplôme équivalent

### Modalités de selection:

- Etude de dossier
- Test écrit

## Organisation de la formation:

La formation se déroule en une année, organisés en deux semestres.

## Organisation modulaire:

### Semestre 5:

Code	Intitulé des modules
M 1	Communication Professionnelle
M 2	Outils de développement des Bases de données
M 3	Programmation Orientée Objet (Java)
M 4	Technologies Web
M 5	Gestion de Projet et Droit Informatiques
M 6	Modélisation Orientée Objet

### Semestre 6:

Code	Intitulé des modules
M 7	Administration Système et Réseaux
M 8	Bases de Données Avancées
M 9	Java avancée & J2EE
M 10	Stage Professionnel

## Insertion Professionnelle:

Les métiers visés après le diplôme sont:

- Responsable informatique
- Administrateur de bases de données

- Développeur d'applications objets
- Gestionnaire des systèmes d'information
- Responsable maintenance système/réseau
- Développeur d'application Internet/Intranet
- Intégrateur de progiciel de gestion en client/serveur
- Assistant chef de projet technique
- Développeur en architecture client-serveur

## Poursuite d'études:

### En Externe:

- Grandes Ecoles d'Ingénieurs locales ou étrangères.
- Cycles Master : Universités marocaines.