

## **FORMATION CONTINUE**

### **LICENCE PROFESSIONNELLE D'UNIVERSITÉ**

### **DÉVELOPPEMENT LOGICIEL & SÉCURITÉ DES SYSTÈMES**

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

L'objectif de la licence DL2S est de former de futurs informaticiens spécialisés sur les thèmes du génie logiciel et sécurité des systèmes qui auront intégré dans leur culture l'enjeu de la qualité que pose tout développement logiciel. Ainsi, à l'issue de la licence, l'analyse et le développement fiable de logiciels auront été détaillés avec le UML, Java, JEE, php et les autres technologies..En plus, notre formation vise également à former des compétences dans le domaine de réseaux et la sécurité.



**Responsable:**  
**Pr. MOUTACHAOUIK Hicham**  
**E-mail:**  
**dl2s.ensam@gmail.com**  
**Tél. : 06 62 79 59 44**



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

L'accès est ouvert à tous les titulaires d'un Bac+2 (DEUG, DEUST, DUT, DTS, BTS...) ou tout diplôme reconnu équivalent. Les candidats munis du dossier d'inscription passeront un entretien de sélection pour valider leur candidature.

#### **ORGANISATION DE LA FORMATION**

La formation se déroule sur deux semestres (une année) les samedis et dimanches au sein des locaux de l'École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers de Casablanca.

#### **PLATEFORME PÉDAGOGIQUE**

Les enseignements dispensés pour atteindre les objectifs susmentionnés sont:

- Modélisation Objet par UML
- Programmation Objet avec JAVA
- Développement Web (HTML & PHP)
- Développement des Applications JEE & Mobiles
- Gestion & Sécurité des Systèmes
- Réseaux Informatiques & Virtualisation
- Management des Projets Informatiques
- Communication & Gestion des Entreprises



#### **STAGES**

Le projet de fin d'études est réalisé en milieu professionnel - stage d'une durée de 2 à 3 mois dans les secteurs informatiques.

#### **DÉBOUCHÉS DE LA FORMATION**

- Développeur des Applications Web & Mobiles
- Développeur des Applications J2EE
- Administrateur des Réseaux Informatiques
- Spécialiste en Sécurité des Systèmes
- Intégrateur des Systèmes d'Information

#### **COÛT ET DURÉE DE LA FORMATION**

Le coût de la formation est fixé à 28 000 DH. La formation est répartie sur deux semestres universitaires.

#### **INTERVENANTS**

Les enseignements sont assurés par une équipe d'enseignants-chercheurs de formations doctorales spécialisés dans les modules enseignés. En outre, plusieurs intervenants venant du monde professionnel assurent un support de haute valeur ajoutée pour l'apprentissage via des cas pratiques.

#### **DOSSIER D'INSCRIPTION**

Le dossier d'inscription\* comprend les pièces suivantes:

- 4 photos d'identité récentes identiques
- 3 copies légalisées de CIN
- 3 copies légalisées du Bac
- 3 copies légalisées du BAC+3

\* 150 DH frais de dossier non remboursable