



المدرسة المغربية للمهن التطبيقية
Ecole Marocaine Des Métiers Appliqués



LICENCE PROFESSIONNELLE

INGÉNIERIE LOGICIELS ET DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS (LPILDA)



Objectifs

La Licence Professionnelle En Ingénierie Logiciels (LPILDA) vise à développer les :

- compétences scientifiques générales (capacité à analyser une problématique, en extraire les éléments dominants et mettre en œuvre une démarche scientifique) ;
- compétences organisationnelles (travail en autonomie, gestion du temps, développer un esprit critique, mettre en œuvre et réaliser un projet, conduire un raisonnement scientifique) ;
- compétences relationnelles (travail en équipe et aptitude à communiquer)



Pré-requis

La filière Ingénierie Logiciel (ILDA) est ouverte aux étudiants issus de formation de 1er cycle (Bac +2) à caractère scientifique : DUT et BTS du domaine informatique, Maths-Informatique, réseaux, diplômes étrangers équivalents après validation des prérequis.



Débouchés

- Chef de projet pour la conception et l'administration des serveurs d'applications.
- Chef de projet pour la conception et le développement d'applications distribuées (Architecture n-tiers, technologies .Net, et J2EE)
- Administrateur de base de données / systèmes / réseaux d'une PMI/PME.
- Administrateur de réseaux, administrateur système, pilotes d'exploitation informatique, responsable systèmes et réseaux informatiques, exploitant des réseaux d'entreprises
- Responsable informatique de PME.

Programme

- Développement Cloud (AWS/Azure)
- Programmation Avancée (Java)
- Modélisation des Bases de Données
- Architectures Distribuées (J2EE)
- Normes ISO/ITIL
- Infrastructure Réseaux
- Virtualisation
- Python
- Anglais
- Oracle SQL pour le décisionnel



E-mail : contact@emmap.ma
Site Web : www.emmap.ma



Ecole Marocaine Des Métiers
Appliqués
ZI Wifaq 1 Oulfa - Casablanca