

Diplôme de l'université USMBA Bac + 3

Frameworks de Développement Web & Java EE (FDWJEE)

تطوير برامج Web و Java EE

OBJECTIFS

La formation continue FDWJEE de niveau BAC + 3 en informatique s'adresse à des diplômés scientifiques et techniques BAC + 2 (DUT, DEUG, DEUP, DEUST, BTS ou DU+2).

L'objectif de cette formation FDWJEE est de former des analystes développeurs en informatique capables de participer à la conception, la réalisation et la mise en oeuvre de systèmes informatiques correspondant aux besoins des entreprises. Pour assumer ces responsabilités, les informaticiens doivent être compétents sur le plan technologique, posséder une bonne culture générale et se montrer aptes à la communication.

A cette fin, les enseignements proposés dans FDWJEE sont :

- fondamentaux, pour acquérir des connaissances, des concepts de base et des méthodes de travail,
- appliqués, pour faciliter l'apprentissage de ces concepts et déployer des savoir-faire professionnels,
- ouverts, pour développer les facultés de communication indispensables aux informaticiens dans l'exercice de leur métier.

COMPETENCES A ACQUERIR

- Maitriser les langages de programmation
 - o Orienté objet : Java, Java EE
 - o Web : HTML, JavaScript, PHP, JSON, Ajax
 - o Mobile : Android, Java ME
- Participer à la conception, à la conduite et à la validation d'un projet informatique ainsi qu'au choix de la solution technique la plus adaptée au besoin du client

DEBOUCHES DE LA FORMATION

- Insertion professionnelle en tant que concepteurs, réalisateurs et intégrateurs de solutions informatiques dans plusieurs secteurs d'activités tels que :
 - o L'ingénierie informatique
 - o L'administration (bases de données, systèmes, web, ...)
 - o Le conseil (formation, étude, ...)
- Poursuite des études à des formations BAC + 5

PROGRAMME

Semestre	Intitulé du module
S1	Développement Web & XML Développement Java Merise & UML2 Administration Oracle TEC & Anglais & Gestion de projet Projet Tuteuré1
S2	Web avancé : AngularJS, JSON et JQuery Design Patterns Développement Java EE Frameworks : Struct2, Hibernate et Spring Développement mobile : Android & Java ME Projet Tuteuré2

TECHNOLOGIES A MAITRISER



INSCRIPTION & CONTACT

Responsable : Pr. Mohammed BERRADA

Tél : 0664500946

Email : diplomeBAC3_fdwjee@usmba.ac.ma

Accès : un diplôme Bac+2

tout diplôme jugé équivalent

Durée: 1 année

Frais : Inscription : 1000 DH

Formation : 17000 DH (paiement par tranches)

Date limite d'inscription : 15 octobre 2018

Dossier d'inscription : à retirer de l'administration de l'ENSA-Fès

ou à télécharger http://www.ensaf.ac.ma/docs/dossier_fdwjee.docx

(N. B. Formation en cours d'accréditation)