INSTITUT UNIVERS

Tel: 034 33 48 64 | Mob: 0561 790 453 | Email: institutunivers@hotmail.fr
Address: Rue Aissat Idir - Akbou 06001 - Bejaia |Site Web: institut-univers.com

Développement des applications mobiles

Formation alternée de moyenne durée -FAMD-

Durée: 06 MOIS - 65 HEURES

Coût: 36 000.00 DA

Avance: 18 000.00 DA

Tranches: 1 tranche de 18 000.00 DA

Cible:

Cette formation s'adresse principalement :

Aux étudiants et diplômés souhaitant acquérir des compétences en développement Web et Mobile ;
Aux personnes souhaitant se reconvertir dans les métiers du numérique ;
Aux débutants souhaitant apprendre les bases de la programmation et du développement d'applications ;
Aux développeurs débutants souhaitant renforcer leurs compétences en Front-End et Back-End ;
Aux professionnels de l'informatique souhaitant élargir leurs compétences vers le développement d'applications Web et Mobile ;
Aux porteurs de projets souhaitant être capables de concevoir et développer leurs propres applications.

Dossier d'inscription
01 extrait de naissance
01 photo d'identité
01 certificat de scolarité
1 000,00 DA de frais d'inscription

Pré-requis:

Avoir le niveau 3AS

Objectif:

À l’issue de la formation, le stagiaire sera capable de concevoir, développer et mettre en œuvre des applications Web et Mobile, en intervenant aussi bien sur la partie Front-End que sur la partie Back-End.

Il sera notamment capable de :

Concevoir des interfaces utilisateurs modernes, interactives et ergonomiques ;
Développer des interfaces adaptées aux différents supports : ordinateur, tablette et smartphone ;
Utiliser les principaux langages et technologies du développement Web ;
Concevoir la structure et l'architecture d'une application ;
Développer les fonctionnalités côté serveur ;
Manipuler et exploiter une base de données ;
Assurer les échanges entre le Front-End et le Back-End ;
Développer les bases d'une application mobile ;
Tester et corriger une application ;
Mettre en œuvre un projet Web ou Mobile simple de manière autonome.

Programme:

- Introduction au développement Web et Mobile
- HTML5 et structuration des pages Web
- CSS3 et design responsive
- JavaScript et interactivité
- Développement Front-End moderne
- Bases du développement Back-End
- Bases de données et communication avec le serveur
- Introduction au développement Mobile
- Tests, débogage et mise en production
- Projet pratique de synthèse