



DÉVELOPPEUR FULL-STACK WEB & MOBILE

GRADEO : Certificats menant à des métiers



APERÇU

Du backend au frontend, en passant par la gestion de projet, les tests, le déploiement et l'architecture des serveurs, les développeurs qui maîtrisent l'ensemble de la chaîne de compétences sont qualifiés de "full-stack". Sorte de Graal du développeur pour certains, le développeur full stack est avant tout un développeur d'applications compétent et expérimenté, capable de s'adapter à de nombreux environnements.

COMMENT ÇA MARCHE ?

- 6 MOIS
- 3 COURS
- 100% EN LIGNE



DOUBLEMENT CERTIFIANT
CERTIFICATION ORACLE &
CERTIFICAT ESTIA



Inscrivez-vous dès Maintenant
www.datumacademy.com





COURS ACADÉMIQUE ISSU DU MSC BIHAR (ESTIA)

PROGRAMMATION MOBILE WEB FULL-STACK

Sur la base des connaissances acquises du langage Groovy et du framework Grails

- ✓ Concevoir et développer un backend
- ✓ Concevoir et développer une API REST
- ✓ Gérer les problèmes de sécurité

Sur la base des connaissances acquises en matière de HTML 5 / CSS 3 / JS / Typescript et du Framework Angular

- ✓ Concevoir et développer un site Web mobile réactif
- ✓ Construire des composants basés sur les données d'une API REST

PROGRAMMATION MOBILE

Partie développement iOS :

- ✓ Apprenez les bases pour développer une application iOS entièrement fonctionnelle.
- ✓ Réaliser une application en utilisant les interfaces utilisateurs, la base de données, les appels réseau (API) et la gestion des données (JSON).

Partie développement Android :

- ✓ Apprendre les bases nécessaires pour réaliser la même application

Partie développement hybride :

- ✓ Apprendre les bases du framework Flutter de Google

- ✓ Apprendre le langage Dart utilisé par celui-ci



COURS INDUSTRIEL DÉLIVRÉ PAR ORACLE UNIVERSITY

JAVA DEVELOPMENT ON ORACLE CLOUD SLS

- ✓ Mettre en œuvre les types de données Java, les constructions conditionnelles, les fonctionnalités de la POO et Java sur OCI avec l'offre Java Explorer qui couvre les fondamentaux de Java.
- ✓ Réalisez une étude de cas clé qui rassemble tout ce que vous avez appris dans Java Explorer.
- ✓ Apprenez la programmation Java avancée avec le parcours d'apprentissage Develop Java Applications on Oracle Cloud.
 - ✓ Décrire l'approche de la programmation orientée objet
 - ✓ Expliquer la syntaxe Java et les conventions de codage
 - ✓ Utiliser les constructions et les opérateurs Java
 - ✓ Utiliser les API Java de base, telles que Collections, Streams, IO et Concurrency
 - ✓ Déployer des applications Java SE
- ✓ Développer, tester et déployer votre application Java sur l'OCI dans le cadre de votre projet final



LE SUCCÈS DE CE GRADEO VOUS PERMET D'OBTENIR :

UN CERTIFICAT ESTIA CORRESPONDANT À 3ECTS & THE ORACLE JAVA SE 11 DEVELOPER CERTIFICATION (1Z0-819)