

CONCEPTEUR DÉVELOPPEUR D'APPLICATIONS [ALTERNANCE]

*Deviens Développeur Fullstack JAVA,
monte en compétences en Angular, Java, Javascript
et passe un Titre Professionnel RNCP de niveau 6 (bac+3/4)*

#développement
informatique

#fullstack

#java

#kotlin

Durée totale
22 mois

Rythme d'alternance
14 mois : 3 semaines entreprise /
2 semaines formation
+ 8 mois : 100% entreprise

Lieu
100% à distance

ÊTRE CONCEPTEUR DÉVELOPPEUR, C'EST...

ÊTRE CAPABLE DE

- Comprendre les besoins du client
- Concevoir un logiciel ou une application
- Développer ses composants
- Collaborer à la gestion d'un projet informatique...

TRAVAILLER COMME

- Salarié d'une entreprise de services du numérique (ESN), sur des projets clients
- Salarié d'une entreprise, sur des projets internes
- Indépendant, directement pour des clients

ET J'OBTIENDRAI*

LE TITRE PROFESSIONNEL « CONCEPTEUR DEVELOPPEUR D'APPLICATIONS »

Titre de niveau 6 (bac+3/4) inscrit au RNCP, ton sésame pour débiter ta nouvelle vie pro.

* Sous réserve de validation de l'examen

LE PROGRAMME

MODULE 1 • DÉVELOPPER UNE APPLICATION SÉCURISÉE

- Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet (Linux, GIT)
- Développer des interfaces utilisateur (HTML, CSS, Javascript, Angular, Thymeleaf)
- Développer des composants métier (Java SE, API REST, Spring)
- Contribuer à la gestion d'un projet informatique (SCRUM)

MODULE 2 • CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION SÉCURISÉE ORGANISÉE EN COUCHES

- Analyser les besoins et maquetter une application
- Définir l'architecture logicielle d'une application
- Concevoir et mettre en place une base de données relationnelle (Merise)
- Développer des composants d'accès aux données SQL et NoSQL (SQL, Hibernate)

MODULE 3 • PRÉPARER LE DÉPLOIEMENT D'UNE APPLICATION SÉCURISÉE

- Préparer et exécuter les plans de tests d'une application (Jira, Selenium)
- Préparer et documenter le déploiement d'une application (Maven)
- Contribuer à la mise en production dans une démarche DevOps (Docker)

MODULE 4 • COMPÉTENCES TRANSVERSES

- Communication
- Anglais

UNE QUESTION ? CONTACTE-NOUS

Envoyez-nous un mail à
alternance@humanbooster.com

SCAN POUR TOUT SAVOIR
SUR LA FORMATION

