

CONCEPTEUR DÉVELOPPEUR D'APPLICATIONS EN ALTERNANCE

*Deviens Concepteur Développeur d'Applications,
monte en compétences en Java, Spring, Angular,...
et passe un Titre Professionnel RNCP de niveau 6 (bac+3/4)*

Durée
Bootcamp 3 mois
+ Alternance 12
mois

Rythme d'alternance
3 sem. entreprise / 1 sem. formation

Villes
100% à distance

ÊTRE CONCEPTEUR DÉVELOPPEUR D'APPLICATIONS, 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
- Salarié d'une entreprise, sur des projets internes
- Indépendant, directement pour des clients



POSTURE PROFESSIONNELLE

Le concepteur développeur est :

- Rigoureux et méthodique
- Autonome
- Force de proposition
- Bon communicant
- Orienté vers le client



COMPÉTENCES TECHNIQUES

Le concepteur développeur sait :

- Spécifier et concevoir un produit logiciel
- Mettre en œuvre les méthodes et techniques de programmation d'un langage



MARQUE TA DIFFÉRENCE

Démarque-toi auprès des recruteurs :

- Qui tu es
- D'où tu viens
- Ton projet pro

LA FORMATION

GRÂCE À CETTE FORMATION, JE SERAI CAPABLE DE



UTILISER MA BOITE À OUTILS

- Mettre en place une base de données
- Développer les composants d'une application ou d'un logiciel
- Être dans une démarche de DEVOPS



FAIRE FACE AUX SITUATIONS

- Utiliser l'anglais dans mon activité pro
- Développer ma posture professionnelle et la mettre en situation de relation client

ET J'OBTIENDRAI*

LE TITRE PROFESSIONNEL CONCEPTEUR DÉVELOPPEUR 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 par un jury*

FORMATION A DISTANCE

- Plateforme de formation dédiée
- Outils spécifiques adaptés
- Prêt individuel d'ordinateur portable si besoin
- Des formateurs experts qui assurent en direct la formation

BOOTCAMP • DÉVELOPPEUR JAVA



- Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet
- Analyser les besoins et maquetter une application
- Développer des interfaces utilisateur
 - Web statique
 - Javascript
- Concevoir et mettre en place une base de données relationnelle et développer des composants d'accès aux données SQL et NoSQL
 - Base de données, Merise
 - Langages SQL et noSQL
- Définir l'architecture logicielle d'une application
 - Architecture logicielle, UML
 - Ecoconception
- Développer des composants métier
 - Java SE, API REST, Hibernate
 - Maven
- Projet « Business case » en mode fil rouge

LE PROGRAMME

ALTERNANCE CCP 1 • DÉVELOPPER UNE APPLICATION SÉCURISÉE



- Développer des interfaces utilisateur
 - Thymeleaf
 - Angular
- Développer des composants métier
 - Rappels du bootcamp : JAVA
 - Spring
- Contribuer à la gestion d'un projet informatique
 - Gestion de projet, Scrum (certification Scrum Master PSM 1)

ALTERNANCE CCP 2 • CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION SÉCURISÉE ET ORGANISÉE EN COUCHES



- Définir l'architecture logicielle d'une application
 - Sécurité des SI
- Développer des composants d'accès aux données SQL et NoSQL
 - Rappels du bootcamp : base de données et requêtes

ALTERNANCE CCP 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
 - Démarche CI/CD
- Contribuer à la mise en production dans une démarche DevOps
 - Docker, Jenkins

PROJET « BUSINESS CASE » • EN MODE FIL ROUGE



PARLONS FINANCEMENT & RÉMUNÉRATION...

Bootcamp : 100% pris en charge par Pôle Emploi, allocation de formation selon ton statut actuel.

Alternance : 100% pris en charge par ton entreprise et son OPCO, rémunération selon les modalités des contrats ci-dessous.

CONTRAT DE **PROFESSIONNALISATION**

- 16 - 25 ans
- Demandeur d'emploi 26 ans et +
- Rémunération selon âge, niveau de diplôme et convention collective : entre 55% et 100% du SMIC

CONTRAT D' **APPRENTISSAGE**

- 16 - 29 ans
- Rémunération selon âge, niveau de diplôme et convention collective : entre 27% et 100% du SMIC



L'aide exceptionnelle de 6000€ pour les entreprises qui recrutent un alternant de moins de 30 ans est reconduite en 2024.

INFOS PRATIQUES

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Suivi pédagogique en continu
- Examens théoriques et pratiques
- Examen du Titre Professionnel

DÉMARCHES PÉDAGOGIQUES

- Supports de formation numériques
- Equipe pédagogique d'experts métiers
- Ateliers pratiques et mises en situations

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

- Analyse individualisée des moyens nécessaires à une bonne intégration
- Aide des partenaires spécialisés
- Réponses au cas par cas pour un aménagement raisonnable

L'INSCRIPTION

EN PRÉ-REQUIS, IL TE FAUT

UN PROJET VALIDÉ

Ton projet de devenir Concepteur Développeur d'Applications a bien muri, il est temps pour toi de le concrétiser par un diplôme.

DES CONNAISSANCES SOLIDES EN PROGRAMMATION

Tu as des bases en Java, PHP, .Net, POO... Pas encore ? Prend le temps de t'autoformer.

AVEC OU SANS DIPLÔME

Brevet, bac, licence..., peu importe ton niveau, tu peux postuler sur cette formation.

POUR INTÉGRER NOTRE PROGRAMME, TU DEVRAS



- **RÉUSSI LE TEST TECHNIQUE**

Après ton inscription, tu passeras un test technique pour vérifier tes prérequis. Prépare-toi bien en amont, l'auto-formation sera ta meilleure amie pour passer à l'étape suivante.

- **RENCONTRE NOTRE ÉQUIPE**

Si tes résultats sont positifs, tu participeras au webinaire de présentation où tu pourras poser toutes tes questions. Nous planifierons par la suite une rencontre individuelle pour apprendre à mieux te connaître.

- **TROUVE TON ENTREPRISE**

Petite ou grande entreprise ? Secteur du numérique ou non ? Une seule règle : avoir un référent technique pour t'accompagner en entreprise.





POSTULE DÈS MAINTENANT !



UNE QUESTION ? CONTACTE-NOUS :
ALTERNANCE@HUMANBOOSTER.COM

