

## EMBARQUE AVEC NOUS PENDANT 12 MOIS

## FORMATION EN PRÉSENTIEL

## GAGNE EN COMPETENCES, UN METIER D'AVENIR T'ATTEND!

Se former sur les technologies recherchées sur le marché de l'emploi :

Java EE, Spring, Hibernate, JavaScript, PHP...







Envoie ton CV et ta lettre de motivation à

contact@humanbooster.com

Et contacte ton.ta conseiller.ère Pôle Emploi/Cap Emploi/Mission Locale pour participer aux entretiens de sélection.





### CONCEPTEUR DEVELOPPEUR D'APPLICATIONS - FORMATION DIPLOMANTE

#### **PLANNING**

Durée en centre : 140 jours soit environ 8 mois de formation

Durée en entreprise : 85 jours en stage en entreprise soit environ 4 mois

Rythme: 35 heures/semaine du lundi au vendredi (9h-17H)

Nombre de personnes : entre 12 et 16 places

A la fin de cette formation, en cas de réussite à votre examen, vous obtiendrez le Titre Professionnel

« Concepteur Développeur d'Applications », RNCP de Niveau 6, équivalent Bac+3/4

## CCP 1 : Concevoir et développer des composants d'interface utilisateur en intégrant les recommandations de sécurité

Maquetter une application (Maquettage / PAO / Cinématique écrans)

Développer une interface utilisateur de type desktop (ElectronJS)

Développer des composants d'accès aux données (Javascript, Ajax, Jquery, Angular)

Développer la partie front-end d'une interface utilisateur web (HTML/CSS; JSP/JSF)

Développer la partie back-end d'une interface utilisateur web (PHP, Symfony)

## CCP 2 : Concevoir et développer la persistance des données en intégrant les recommandations de sécurité

Concevoir une base de données (Modèles de données / Formes Normales)

Mettre en place une base de données (Administration d'une BDD)

Développer des composants dans le langage d'une base de données (SQL, JDBC, ORM Hibernate)

# CCP 3 : Concevoir et développer une application multicouche répartie en intégrant les recommandations de sécurité

Collaborer à la gestion d'un projet informatique et à l'organisation de l'environnement de développement (Cycle de vie d'un projet – SCRUM)

Concevoir une application (Conception Orientés Objet, UML)

Développer des composants métier (Java SE, Web services – Java)

Construire une application organisée en couches (Architecture n-tiers, Spring)

Développer une application mobile (Android)

Préparer et exécuter les plans de tests d'une application (JUnit, Selenium)

Préparer et exécuter le déploiement d'une application (Déploiement LAMP-PHP)





### **CONCEPTEUR DEVELOPPEUR D'APPLICATIONS - FORMATION DIPLOMANTE**

#### PRÉ-REQUIS D'ENTRÉE EN FORMATION

Être titulaire d'un diplôme de niveau IV (équivalent baccalauréat)

Avoir des connaissances solides de la conception et programmation orientée objet (en Java ou PHP)

Réussir les différentes étapes de recrutement (test technique et entretien de motivation)

#### **FINANCEMENT**

La formation est financée par le Conseil Régional, il n'y a aucun coût pour les demandeurs d'emploi.

Une rémunération sera versée aux apprenants par le Conseil Régional ou par Pôle Emploi en fonction de la situation personnelle de chacun.

#### **DEMARCHE A SUIVRE**

Nous vous invitons à vous rapprocher de votre référent.e Pôle Emploi afin de vous faire prescrire sur la prochaine formation via leur outil (AUDEF ou PROSPER selon le type de prescripteurs).

Ceci nous permettra de vous convoquer par mail à la journée de sélection.

Elle se déroulera en 3 étapes :

Présentation de la formation

Test technique et de logique

Entretien individuel

#### **AUTO FORMATION**

En attendant, pour mettre toutes les chances de votre côté voici quelques conseils d'auto formation :

Bien travailler la Conception et Programmation Orientée Objet (avec Java ou PHP, Java de préférence)

Bien travailler l'algorithme

Cours gratuits en ligne: Coursera, Openclassroom, Developpez, com, Codeacademy, com ...





## **CONCEPTEUR DEVELOPPEUR D'APPLICATIONS - FORMATION DIPLOMANTE**

#### DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

Supports de formation numériques

Equipe pédagogique : intervenants / consultants, professionnels et pédagogues

Ateliers pratiques et mises en situations

### MATÉRIEL PÉDAGOGIQUE

Salle de formation adaptée Prêt d'ordinateur

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION

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

#### **CONTACTS HUMAN BOOSTER**

04 73 24 12 31

