

Public

Aucun prérequis, en termes de niveau de formation ou d'expérience professionnelle, n'est exigé pour intégrer la formation. La **sélection** est uniquement basée sur la **motivation**. Il suffit d'être inscrit.e à Pôle Emploi, de nous faire parvenir une fiche de prescription, de s'inscrire sur notre site et de suivre les consignes concernant le parcours d'apprentissage en ligne à suivre pour participer à la sélection.

Qualités requises :

Capacité d'adaptation et d'apprentissage, sens du contact, esprit d'équipe, rigueur et esprit d'analyse, autonomie, curiosité...

Méthodes pédagogiques

S'inspirant des pratiques professionnelles dans le développement informatique, la méthode pédagogique s'appuie sur les leviers d'apprentissage basés sur :

L'**apprentissage par la pratique** (*learning by doing*) : des projets tout au long de la formation et une organisation en mode projet (méthodes agiles)

Le **développement des capacités d'apprentissage** (*apprendre à apprendre*)

Une **immersion permanente avec les professionnel.le.s du secteur** en multipliant les rencontres et les liens avec l'écosystème numérique (Master Class, Hackathon...)



Inscription en ligne

<http://www.fabrique-beweb.com>

Prescription à envoyer à:

siege.castries@fondespierre.com

DEVELOPPEUR.SE JAVA

Certification Java SE 8 Programmer II – 1Z0-809 - Oracle
Code RNCP:326 - Code CERTIFINFO: 80738 - FORMACODE: 31054
BON DE COMMANDE N° 19Q04291943_1

Programme de la formation

- #01** | Outils & environnement open source
Le système d'exploitation open source
Ubuntu, Netbeans
- #02** | Gérer un projet web
Méthodes agiles – SCRUM, KANBAN
Gestion de projet (Trello)
Carnet de bord (Framapad)
Versionning (Git)
Maquetter une application - l'UX Design
- #03** | Les fondamentaux du développement JAVA
Les algorithmes
Concevoir et administrer une base de données -- Design Pattern DAO et MySQL
Développer une interface utilisateur
- #04** | Architecture Java JEE
Serveur d'application : Apache Tomcat - Glassfish
Développer une application Android
Déploiement d'un site ou d'une application Web : tests unitaires et sécurité
- #05** | Utiliser des Framework
Hibernate - Java Persistence API - Spring Framework
- #06** | Anglais
- #07** | Networking
- #09** | Stage en entreprise
- #10** | Préparation à la certification

Durée de la formation

Parcours moyen:
525 h en Centre et 70 h en Entreprise