

Développeur JAVA J2EE

Présentation : Ce parcours permet d'acquérir la maîtrise des techniques de base de la conception et le développement d'applications client/serveur avec le langage orienté objet JAVA. Il permet aussi de développer des compétences en développement d'applications et de services WEB avec JEE, mais aussi la maîtrise des outils et des Framework JAVA ainsi que les méthodes de développement, de test et de validation.

Objectifs :

- Acquérir les compétences nécessaires au développement d'applications s'appuyant sur la technologie J2EE (Java 2 Enterprise Edition)
- Réaliser des applications Web avec client riche à l'aide des JSP et des JSF (Richfaces)
- Réaliser des applications avec client lourd à l'aide des EJB
- L'interconnexion des systèmes, selon les architectures SOA, facilitée par les WebServices et la technologie JMS

Programme :

Période d'intégration : Accueil, présentation des objectifs de la formation, connaissance de l'environnement professionnel, adaptation du parcours de formation, introduction au marketing emploi.

Module 1 : Module interface graphique et Base de données

Langage HTML5 – CSS3 ; Algorithmique et structure de données ; Javascript / Ajax / JQuery ; Bases données – MySQL et SQL

Module 2 : Module Java J2EE

Java SE 7 ; Java EE : applications web Spring

Métier : Les métiers concernés par la formation « Développeur Java – J2EE sont très variés :

- Chef de projet développeur JAVA ; Développeur d'application ; Développeur de programme de tâches planifiées ; Concepteur technique de site internet

Références : NSF : 326t – Formacode : 31088 – ROME : M1805

Emplois / débouchés : Agence de développement, développeur indépendant, développeur full/stack

Poursuites de formation : TP Développeur Web & Web Mobile (RNCP31114)

Période de stage en entreprise : 126h / 1 mois

Prérequis : Esprit logique et rigoureux, aptitude à manipuler des concepts abstraits, goût pour l'analyse et la création de procédures, capacité à travailler et collaborer en petite équipe. Expérience en programmation informatique pas nécessaire mais très intéressante. Connaissance de base de l'architecture d'un PC, Connaissance de base de Windows, traitement de texte, tableur, navigation internet. Connaissances mathématiques niveau BAC (fonctions, vecteurs, matrices).

Informations : Information collective le 2 avril 2021 à 10h

MODE Parc Valgora – Bât 3 Lices des adrets – Impasse Henri Becquerel

83160 LA VALETTE DU VAR - Date de la formation du 29/04/2021 au 14/10/2021

Formation Professionnalisante

600 heures en centre

126 heures en entreprise

Financement :

Prise en charge possible par Pole Emploi (Montant de la formation à titre indicatif : 7200 €)

Effectif : 8 stagiaires

Modalités pédagogiques :

Formation en présentiel
Modulaire, individualisée, accompagnement personnalisé, mise en pratique permanentes sur plateau technique, période de stage en entreprise.

Méthodes pédagogiques :

Formation essentiellement pratique (ateliers, simulations, mises en situation, analyse réflexive...) Accompagnement personnalisé, apports théoriques, démonstrations, questionnements, confrontation entre pairs, vérification des acquis.

Modalités d'évaluation :

Attestation / bilan de compétences.

Pendant la formation : Evaluation formative, Travaux dirigés, Projets de groupe, (EP) Evaluation de compétences professionnelles

Accueil personnes en situation de handicap :

Solution individuelle

Locaux et accès adaptés.

Conditions d'admission, modalités et délais d'accès :

- Formulaire de candidature,
- Tests de positionnements,
- Entretien de motivation
- Réponses aux candidatures le 3 avril par téléphone et email.

Dépôt de candidature :

Avant le 19 avril 2021

A contact@mode83.net

Au N° 04 94 50 98 90

Auprès de votre agence : Pôle Emploi / Mission Locale / AvieCAP