

DEVELOPPEUR JAVA / J2EE

De nombreuses entreprises partenaires d'HITEMA

Objectifs de la Formation

- Etre capable de développer une application optimisée en JAVA, une application web avec le framework J2EE
- Assimiler les concepts objets par la pratique de JAVA, connaître les caractéristiques des différentes plateformes
- Utiliser une base de données avec JAVA
- Etre capable de développer des composants métiers EJB
- Savoir traduire un modèle de conception UML en langage JAVA

Publics concernés

Demandeurs d'Emploi franciliens, inscrits à l'ANPE, rémunérés par les assedics (ARE, ASS) ou ne bénéficiants d'aucune rémunération

- issus d'une filière informatique : Niveau BAC + 3 /4 minimum justifiant d'une première expérience dans la programmation ou
- issus d'une filière scientifique : niveau BAC + 4 /5, sans expérience informatique

Lieu de réalisation

4, Rue Paul BERT – 92 130 ISSY LES MOULINEAUX (RER C Arrêt « Issy »)

Durée Totale

Financiers	Conditions administratives d'admission	Durée (parcours complet)	Coût
CRIF CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION	Demandeurs d'Emploi franciliens, inscrits à l'ANPE	300 heures	150.00 € net de taxes
FONGECIF PERIODE DE PROFESSIONNALISATION DIF PLAN DE FORMATION ENTREPRISE	Salariés, justifiant d'au moins deux ans d'ancienneté dans la même entreprise	300 heures * Possibilité de suivre la formation en plusieurs modules	9 000.00 € net de taxes

Pour vous inscrire ou prendre RDV

Tel : 01 41 33 03 00 ou 01 - mail : info@hitema.fr – www.hitema.fr

MODULES : Durée et thèmes pédagogiques

<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Les Langages natifs du web : HTML, CSS, JAVASCRIPT (Ajax) XML, XSL, XSLT</i> 	<i>42 heures</i>
<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Architecture n tiers (CORBA, J2EE, .net, Webservices)</i> 	<i>14 heures</i>
<ul style="list-style-type: none"> ▪ FILIERE JAVA / J2EE : ▪ Programmation orientée objet ▪ JAVA 6 : Architecture de la plateforme Java, les éléments syntaxique du langage et les packages de base ▪ Application système et réseau en JAVA ▪ Accéder à une base de donnée relationnelle avec JDBC ▪ Les interfaces graphiques avec swing et le framework AWT ▪ Programmation JAVA avec Eclipse ▪ Réalisation des applications web avec J2EE et TOMCAT : mise en œuvre des servlets et conception de JSP ▪ Développement d'application avec STRUTS (Architecture, balises et configuration) ▪ Le framework HIBERNATE : persistance des objets dans une base de données relationnelle ▪ EJB avec JONAS et administration JONAS ▪ Manipuler XML en Java (DOM et JDOM) 	<i>175 heures</i>
<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Web Services : Concepts et mise en œuvre avec JAVA (SOA)</i> 	<i>14 heures</i>
<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Méthodologie UML et Design Patterns</i> 	<i>35 heures</i>
<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>TRE, Bilan de la session de formation</i> 	<i>20 heures</i>
<p><i>Modules optionnels :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Filière .net</i> ▪ <i>Langage PHP /MYSQL</i> 	<i>Nous contacter</i>