

Formation Développeur Web Mobile



Du 31 octobre 2017 au 2 octobre 2018*

**dates prévisionnelles*

À Moissac

Durée

1550 heures : 1200 h en centre
+ 350 h (10 semaines) de stage en entreprise

Lieu

Centre des finances publiques, 12
Boulevard Lakanal, 82200 Moissac

Réunions d'informations collectives

- 22 septembre 2017 à partir de 9H30
- 3 octobre 2017 à partir de 9H00

Au Centre Culturel, 24 rue de la solidarité à MOISSAC

Vos contacts

05 61 61 45 10

formationbge31@creer.fr

Responsable pédagogique

Karim AMEUR

Assistante formation

Christine RAMOND

Comment s'inscrire ?

- Compléter le dossier de candidature téléchargeable sur le site internet www.bgeformation.fr ou nous contacter par téléphone.
- Renvoyer le dossier de candidature complété à BGE accompagné de l'ensemble des pièces demandées.
- Participer à une réunion d'information au sein de BGE, suivie d'un entretien individuel de sélection pour vérifier les pré-requis.

Objectifs de la formation et compétences visées

- Maîtriser l'ensemble des étapes du développement d'applications informatiques n-tiers (web, desktop et mobiles), de la conception au déploiement.
- Connaître le développement Android et responsive.
- Être capable de travailler de manière autonome et en équipe.
- Métier visé : Développeur logiciel

Public concerné / Profil requis

- 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.
- Connaissance de base de l'architecture d'un PC (CPU, RAM, HDD, OS, Boot).
- Connaissance de base de Windows, traitement de texte, tableur, navigation internet.
- Connaissances de bases en mathématiques (fractions, espaces, opérations ...)
- Anglais niveau européen B1 recommandé

Conditions financières

- Demandeurs d'Emploi : Formation financée par la Région Occitanie Pyrénées-Méditerranée (selon critères d'éligibilité)
- Rémunération : Pôle Emploi ou la Région Occitanie Pyrénées-Méditerranée (via l'ASP)



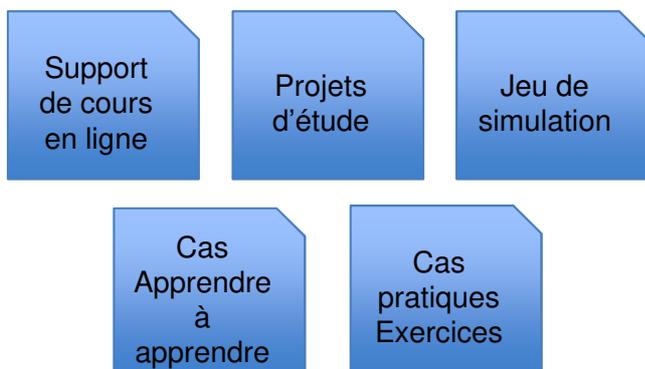
Cette formation peut être validée par le passage d'un ou plusieurs CCP des Titres Professionnels "Développeur logiciel de niveau III" Code CPF 2549

Module Conditions d'exercice Métier : 280 h
Univers métier
Histoire et évolution du Web
Ergonomie
Technologies du web et Architecture Client serveur
Référencement et Accessibilité
Cyber-sécurité
Fondamentaux de gestion de projets
Communication web et Ligne éditoriale
Stratégie professionnelle : Stage et emploi
Présentation assistée par ordinateur
Webmarketing

Module bilan : 242 h
Préparation et Passage du Titre Professionnel
Stratégie professionnelle : Stage et emploi
Stage en entreprise

Module Développement Web : 525 h
Les bases de PHP
Technologies du web et Architecture Client serveur
Intégration web Intégration HTML5 CSS3
Intégration web Javascript/Ajax/Jquery
Modélisation des BDD (SQL, PHP5, XML)
PHP niveau 2 et architecture MVC
CMS : Wordpress
CMS : Drupal
CMS : Joomla
CMS : Prestashop
Projet de développement web avec CodeIgniter
Projet de développement web avec Symfony2
APIs et Webservices

Module Développement mobile : 353 h
Algorithmique et structure de données
Développement orienté Objet
Développement d'application avec JAVA SE7
Développement JEE: desktop Java FX
Développement JEE: application web avec GWT
Développer une application mobile : Android
Développer une application mobile : Android



Le détail de chaque module est disponible depuis notre site