



INFORMATIONS PRATIQUES

TYPE DE DIPLÔME :

Titre Professionnel - Niveau 5 (Bac+2)
«Développeur Web et Web Mobile»
Code RNCP 31114



PUBLIC : Demandeurs d'emploi, salariés

LIEU : à distance avec des regroupements à Moissac (Tarn-Garonne 82)

DURÉE :

1100h en centre et 550h en entreprise

CONTACTS :

Référent pédagogique : Jean-François CERJAK

Référente administrative : Christine RAMOND



i Notre formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Les éventuels aménagements à mettre en œuvre seront identifiés par notre référent handicap au cours d'un entretien.

PROGRAMME

CONDITIONS D'EXERCICES-UNIVERS MÉTIERS : S'approprier l'environnement de formation et comprendre le contexte professionnel du Développeur Web et Web Mobile

ANGLAIS DISCIPLINAIRE : Utiliser l'anglais dans son activité professionnelle

PROGRAMMATION ET ALGORITHMIQUE : Les bases de l'algorithmie et de la construction d'un programme

FONDAMENTAUX DE GESTION DE PROJETS WEB : Les bases de la gestion d'un projet de développement web

PUBLICATION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR : Ergonomie, conception graphique, réalisation de maquettes.

MODÉLISATION DES BDD (SQL/XML) : Modélisation d'une base de données, programmation en langage SQL/XML

INTÉGRATION WEB : Déploiement d'une architecture web en JS/HTML5/CSS3

FORMEZ-VOUS À UN MÉTIER QUI RECRUTE !

Le développeur web et web mobile développe ou fait évoluer des applications orientées web, ou web mobile ou les deux à la fois, en respectant les normes et standards reconnus par la profession et en suivant l'état de l'art de la sécurité informatique à toutes les étapes. Ces applications sont destinées à des internautes ou à des salariés d'entreprise. Le développeur conçoit la partie visuelle de l'application exécutée sur le navigateur coté ordinateur client.

MÉTIERS ET COMPÉTENCES VISÉS :

M1805:Études et développement informatique, Développeur Front-end, Développeur Back-end, Développeur Web Mobile, Webmaster Développeur, Intégrateur Web

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Être en mesure de :

- Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité
- Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité
- Obtenir le diplôme Développeur Web et Web Mobile

APIS ET WEB SERVICES : Fonctionnement des apis et des webservices

SYSTÈMES DE GESTION DE CONTENUS - CMS : Développer un site vitrine sous WordPress et un Site de e-commerce sous PrestaShop

DÉVELOPPEMENT D'APPLICATION WEB EN PHP : Développer une application web en MVC avec le langage PHP

DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS WEB/JAVA : Construire des applications web avec le langage JAVA JEE

STRATÉGIE PROFESSIONNELLE : Stratégie numérique de recherche d'emploi, mission en entreprise

PROJET PÉDAGOGIQUE : Conception et développement d'une application Mobile (Android) à partir d'un cas concret

CERTIFICATION : Préparation et passage du titre professionnel Développeur Web et Web Mobile

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES



DE BGE

40 ans d'expérience, un réseau de chefs d'entreprise, une équipe de formateurs qualifiée .



ADMISSION / INSCRIPTION

Dossier de candidature sur formationbgeso.fr

Participez à une **réunion d'informations** et un **entretien individuel** (sélection et test)

FINANCEMENT / RÉMUNÉRATION

Demandeurs d'emploi : formation financée par la Région Occitanie (selon critères d'éligibilité)

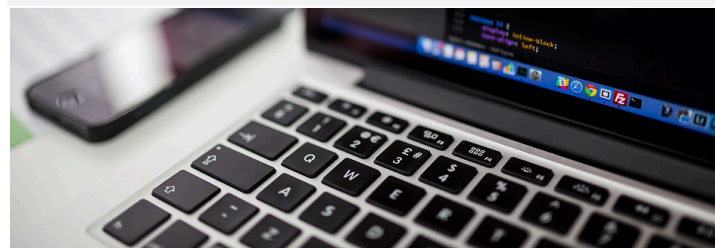
Autres : nous consulter

Rémunération : Pôle Emploi ou rémunération ASP (selon critères d'éligibilité et assiduité)



PRÉ-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 Windows, traitement de texte, tableur, navigation internet.
- Connaissances mathématiques niveau brevet
- Anglais niveau européen B1 recommandé (lecture aisée de documentations techniques).



COMME EUX, FORMEZ-VOUS CHEZ BGE SUD-OUEST :



« Implication de l'équipe pédagogique . »

« Formation utile pour la reconversion professionnelle afin de trouver un emploi rapidement. »

« Acquisition des bases du développeur Web, ce qui fait que la formation est intéressante et j'en suis satisfait. »



90%

De réussite au titre professionnel Développeur Web et Web Mobile en 2020

BGE TARN et GARONNE
05 61 61 45 10/ 05 63 21 01 09
formationbgeso@creer.fr

Formation BGESO

BGETARN&GARONNE et Lot

Formation mise à jour en Mai 2022

www.formation.bgeso.fr