

Développeur.se web

Label Grande École du Numérique



Présentation du métier

Le développeur web effectue la réalisation technique et le développement informatique d'un site web. A l'aide du cahier des charges réalisé par le chef de projet, le développeur logiciel programme les fonctionnalités qui correspondent aux besoins du client pour son site web. Lors de la phase de conception, le développeur logiciel analyse le projet qui lui est confié, en fonction des besoins des utilisateurs, réalise les lignes de codes informatiques et participe aux phases d'essai.

La formation

- **Une formation de pré qualification** de 6 mois (793h) est organisée en amont après évaluation du niveau des candidats. Cette formation permet de valider une certification inscrite au CNCP : « culture et techniques du numérique ».
- **La formation de Développeur** dure 10 mois (1394h) dont 4 mois de stage en entreprise.
 - Titre professionnel de niveau 5 (anciennement niveau III) RNCP
 - Public prioritaire :
 - Demands d'emploi
 - Bénéficiaires d'une RQTH
 - Peu ou pas qualifiés
 - Femmes
 - Issus des quartiers prioritaires de la politique de la ville
- **Les dates** de formation :

Les compétences visées

- **Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité**
 - Maquetter une application
 - Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable
 - Développer une interface utilisateur web dynamique
 - Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion du contenu ou e-commerce
- **Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité**
 - Créer une base de données
 - Développer les composants d'accès aux données
 - Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
 - Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

Évaluations

- Un portfolio comprenant la réalisation d'un projet
- La réalisation d'un chef d'œuvre : projet de l'apprenant, attestant de la maîtrise de l'ensemble des compétences visées
- Une soutenance devant un jury de professionnels

Une formation professionnalisante

Les entreprises partenaires de la promotion interviennent à plusieurs niveaux :

- Périodes d'immersion ou d'application en entreprise et/ou alternance
- Simulations d'entretien, job dating ou meet-up

Admission

- Candidatures sur dossier
- Tests techniques en ligne
- Entretiens individuels

Programme

• Les fondamentaux

- Introduction au secteur du numérique, au développement web
- Découverte des langages back-end et front-end
- Introduction aux écosystèmes, à la veille, aux objets connectés, à l'environnement et aux licences opensource
- Organiser une veille et gérer un projet

• Back-End

- Découvrir et approfondir l'algorithmie
- Concevoir et administrer une base de données
- Développer, tester et déployer un site web, en s'appuyant sur un langage et un framework back
- Sécuriser un site web

Insertion professionnelle

- Technique de recherche d'emploi
- Expression orale et écrite
- Entraînement au job dating, meetup...
- Tests techniques et outils
- Passage du TOIEC
- Projet Voltaire

Personne à contacter

Madame Hernandez

06 27 22 82 38

mhernandez@inolam.fr

Tél. : 01 60 79 51 00

Fax : 01 60 77 14 09

ESRP BEAUVOIR - Groupe UGECAM Ile-de-France

33 avenue de Mousseau 91035 Evry Cedex

Siret 423 868 835 00079 - NAF 8810 C - Finess 91 051 0023