

Réseaux - Télécommunications - Informatique - Numérique

# Développeur web et web mobile

Appelé aussi développeur web, développeur web front-end, développeur back-end, développeur full-stack, développeur web mobiles, informaticien de développement.

## DURÉE

8 mois environ (1 190 heures). Durées indicatives et ajustables en fonction des besoins des personnes.

## POUR QUI ?

Tout public

## MODALITÉ DE LA FORMATION

Présentiel

## DIPLÔME VISÉ

Titre professionnel de niveau 5 (BTS/DUT) de développeur/se Web et Web mobile

Il entre dans les coulisses du web, se faufile parmi les serveurs, connaît un langage que seuls ses pairs pratiquent. Le développeur logiciel connaît la face cachée du web. Il code, teste, complète un cahier des charges, modélise. Sans lui, point de site de contenu, d' e-commerce ou d'application.

## VOTRE FORMATION

## PRÉREQUIS

Être titulaire du baccalauréat ou équivalent, de préférence scientifique ou technologique. Pratique courante recommandée de l'ordinateur, des smartphones et tablettes tactiles ainsi que de leurs outils (outils des systèmes d'exploitation, bureautique et internet). Pratique de l'anglais à l'oral et à l'écrit (lire, comprendre des textes courts, poser des questions simples et exprimer ses opinions).

## OBJECTIFS

- 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

## PROGRAMME DE FORMATION

La formation se compose de 2 modules, complétés par 1 période en entreprise.

Période d'intégration. Accueil, présentation des objectifs de formation, connaissance de l'environnement professionnel, sensibilisation au développement durable, adaptation du parcours de formation (1 semaine).

Module 1. Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité : maquettage d'une application - Réalisation d'une interface utilisateur web statique et adaptable - Développement d'une interface utilisateur web dynamique - Réalisation d'une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce (11 semaines).

Module 2. Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité : Création d'une base de données - Développement des composants d'accès aux données - Développement de la partie back-end d'une application web ou web mobile - Elaboration et mise en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce (11 semaines).

Période en entreprise (10 semaines).

Session d'examen (1 semaine).

## RÉFÉRENCE AFPA

09951

## FORMACODE

31088 / 31006

31090 / 46288

70754

## CODE CPF

242878

## CODE ROME

M1805

## POUR EN SAVOIR PLUS

INSCRIVEZ-VOUS



afpa.fr

3936 Service gratuit + prix appel

Datadock