



Développeur.se Web/Web mobile

PUBLICS CONCERNÉS

- Tout public

PRÉ-REQUIS

- Aucun prérequis technique,
- Forte appétence pour le numérique

DURÉE ET RYTHME

- 630 Heures de formation
 - o Présentiel, distanciel ou mixte
- 280 heures de Période d'Application en Entreprise

Nous consulter pour un parcours personnalisé et sur-mesure.

COUT

* 7560 euros nets de taxes

LE MÉTIER DE DEVELOPPEUR.SE WEB ET WEB MOBILE

Le/la développeur.se web et web mobile est un.e informaticien.ne qui réalise l'ensemble des fonctionnalités d'une application web et adaptée au mobile.

Le profil du développeur.se web et web mobile est celui d'un.e technicien.ne capable d'analyser les besoins des clients consignés au préalable dans un cahier des charges par le chef de projet. Il/elle préconise et met en œuvre une solution technique pour concevoir des applications sur mesure ou adapter des solutions techniques existantes.

Débouchés : Développeur.se web, Développeur.se web front-end, développeur web back-end, développeur.se web fullstack, Développeur.se web mobile, Informaticien.ne de développement

DES OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

A l'issue de la formation, l'apprenant aura la capacité de mettre en œuvre des compétences du développeur.se web et web mobile

Le métier de développeur.se web et web mobile s'articule alors autour de 2 activités principales :

- **A1.** Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité
- **A2.** Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité.

Pour réaliser ces activités, l'apprenant s'appuiera les compétences suivantes :

- **C1.** Maquetter une application
- **C2.** Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable (responsive design).
- **C3.** Développer une interface utilisateur web dynamique
- **C4.** Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce
- **C5.** Créer une base de données

- **C6.** Développer les composants d'accès aux données
- **C7.** Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
- **C8.** Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

PROGRAMME DE FORMATION

Module 1 (Activité principale 1): Le développement Front-End d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

- Réaliser la maquette d'une application web responsive
- Créer un site web avec HTML, CSS et le Framework Bootstrap
- Utiliser Git et Github pour gérer son code source
- S'initier à la programmation avec Javascript
- Développer une application web avec React.js
- Créer un site web avec le CMS Wordpress

Module 2 (Activité principale 2): Le développement Back-End d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

- Créer et administrer une base de données
- Développer des sites web dynamiques avec PHP
- Créer une application mobile avec React Native
- Créer un plugin Wordpress

En complément de la formation

Accompagnement et préparation à la certification

Module de Techniques de Recherche d'Emploi

ACCES A LA FORMATION

Modalités d'admission : entretien individualisé pour valider les prérequis et la cohérence du projet

Nous vous précisons également les sources de financement possibles : Projet de Transition professionnelle, Compte Personnel de Formation (CPF), Contrat de Sécurisation Professionnelle (CSP), Plan de Sauvegarde de l'Emploi (PSE), Plan de Départ Volontaire (PDV), Aide Individuelle à la Formation (AIF), Financement personnel, Plan de développement des compétences, Alternance

Délai d'accès : Nous envisageons la date de début de formation la plus appropriée en fonction de notre programmation (visible sur notre site) et du dispositif de financement mobilisé. (de 1 à 6 mois)

Pour les personnes en situation de handicap, un accompagnement spécifique peut être engagé pour faciliter leur parcours. (réfèrent handicap : f.villard@apprentivebeur.com)

LES MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Modalités pédagogiques : présentiel, distanciel ou mixte

Méthodes pédagogiques :

- Apports théoriques
- Mises en situations professionnelles reconstituées à partir d'exercices pratiques
- Analyse de pratique.

Moyens pédagogiques et matériels pour le présentiel :

- Salle de cours avec vidéoprojecteur
- Matériels et accessoires.

Moyens pédagogiques et matériels pour le distanciel :

Équipement nécessaire : Si vous choisissez la formule à distance, disposer d'un ordinateur personnel et d'une connexion WIFI performants.

Accès au LMS Apprenti webeur : Notre plateforme d'apprentissage permet de cadrer le travail à faire, évaluer la montée en compétence et suivre la progression collective et individuelle.

Les ressources et outils pédagogiques sont accessibles via la plateforme pédagogique d'Apprenti Webeur, constamment enrichie.

Slack est la solution à Apprenti Webeur pour les échanges au sein d'une promotion. Une promotion Apprenti Webeur dispose de son canal Slack dédié.

Google Meet vous permet d'organiser depuis l'agenda Google des sessions de vidéoconférence avec les apprenants

L'ENCADREMENT PÉDAGOGIQUE

La formation est assurée par une équipe pédagogique pluridisciplinaire pour accompagner les apprenants en fonction des modalités :

- Des formateurs : Construction du plan de formation, Choix des supports et projets pédagogiques, illustration des modules et Unités pédagogiques, Accompagnement technique
- Un coach/e-tuteur : Intervient à 3 niveaux : méthodologique (en partageant une méthode travail), pédagogique (en s'assurant que les stagiaires atteignent leurs objectifs) et social (en motivant les participants).
- Un Chef de projet : Suivi pédagogique, sourcing, positionnement, implication des entreprises tout au long de la formation (master class, rencontres, projets pédagogiques, Période d'Applications en Entreprise)
- Un Responsable de dispositif : Coordination générale du projet, Administration, fonction support

L'équipe pédagogique :

- Assure le suivi administratif de la promotion (assiduité, saisie sur les différentes plateformes)
- Lutte contre l'abandon via l'accompagnement
- Encourage les interactions entre les apprenants de la même session de formation ou entre les promotions

SUIVI ET ÉVALUATION PÉDAGOGIQUE

Ce parcours de formation vise les certifications suivantes :

- **Le titre professionnel "Développeur web et web mobile" n°RNCP31114 de niveau 5 (bac+2)**

Des qualifications partielles, sous forme de certificats de compétences professionnelles (CCP), peuvent être obtenues

Chaque Unité pédagogique comporte des auto-évaluations ainsi qu'une évaluation finale afin de mesurer l'acquisition des compétences abordées.

Des Évaluations en Cours de Formation sont planifiées à la fin de chaque activité principale afin de permettre à l'apprenant de se situer par rapport aux attendus de la formation, d'être acteur de sa progression, d'identifier les points à améliorer mais aussi de se familiariser avec les modalités d'évaluation du titre professionnel et de permettre au jury de mesurer l'investissement individuel des apprenants.

Modalités d'examen : une Mise en Situation Professionnelle, un dossier faisant état des pratiques professionnelles du candidat, ainsi que des entretiens devant un jury de professionnels pour le titre professionnel de niveau 5.

Suivi : Feuilles de présence par demi-journées, certificat d'assiduité pour le distanciel

Evaluation de la satisfaction : Questionnaires d'évaluation de la formation

Equivalence, Passerelles et poursuites d'études :

Lien avec d'autres certifications professionnelles, certifications ou habilitations : Néant

Pour poursuivre votre parcours de formation, prenez contact avec l'un de nos conseillers pour envisager les possibilités en fonction de votre projet.