



Formation Développeur Web

Titre professionnel
Bac +2

Présentiel
sur campus

Formation
100% financée

DÉVELOPPEUR WEB

un métier phare du secteur numérique

Le Développeur Web réalise des sites web ou web mobile publics sécurisés et des applications d'entreprise web ou web mobile sécurisées destinées à des salariés.

Il utilise des langages adaptés aux technologies dédiées à l'architecture web ou web mobile, côté navigateur (front-end en HTML5, PHP, Java Script...) et côté serveur (back-end en React, SQL ...).

Il travaille dans le respect de la réglementation, des procédures qualité de l'entreprise et du dossier de conception, dans un souci constant de la sécurité des sites et des applications et des principes de l'éco-conception.

C'est un profil recherché dans tous les types d'organisations : privées ou publiques, PME-PMI, grands comptes ou entreprises de services numériques.

Les conditions d'exercice du métier, son champ d'intervention et son niveau de responsabilité varient en fonction de l'organisation de l'entreprise.



Ses principales activités :

- ✓ Réaliser les maquettes des interfaces utilisateurs
- ✓ Développer les interfaces utilisateurs
- ✓ Mettre en place des bases de données
- ✓ Développer les composants métiers de l'application côté serveur



LA FORMATION EN UN COUP D'OEIL

MODALITÉS PRATIQUES

Durée du parcours de formation :

Relatif à la session de formation

CERTIFICATION



Ce parcours de formation vise :

- le titre professionnel, reconnu par l'Etat, de Développeur Web et Web Mobile RNCP 37674 de niveau 5, équivalent à Bac +2

COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES

01 - Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile sécurisée

- Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet web ou web mobile
- Maquetter des interfaces utilisateur web ou web mobile
- Réaliser des interfaces utilisateur statiques web ou web mobile
- Développer la partie dynamique des interfaces utilisateur web ou web mobile

02 - Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile sécurisée

- Mettre en place une base de données relationnelle
- Développer des composants d'accès aux données SQL et NoSQL
- Développer des composants métier côté serveur
- Documenter le déploiement d'une application dynamique web ou web mobile

PRÉ-REQUIS

Vous pourrez intégrer la formation si vous êtes inscrit en tant que demandeur d'emploi. Le coût de cette formation sera ainsi intégralement pris en charge.

Que vous soyez en reconversion, jeune ou déjà professionnel du secteur, cette formation vous est ouverte pour faire carrière dans la tech.

État d'esprit de l'alternant

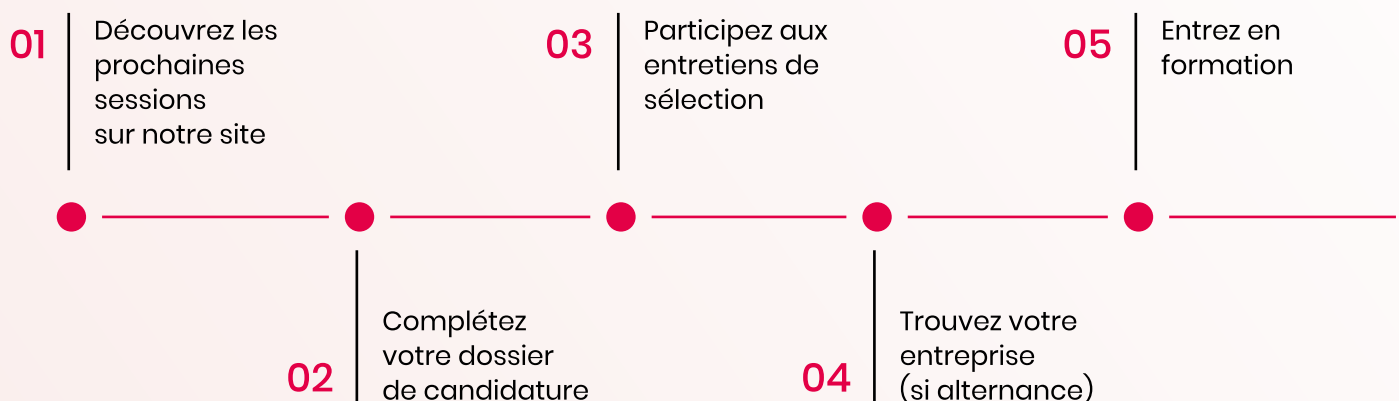
- ✔ Très forte motivation, à démontrer lors de la candidature
- ✔ Curieux et créatif, avec bonne capacité d'expression à l'oral et à l'écrit
- ✔ Prêt à travailler en équipe et à collaborer autour de projets
- ✔ La volonté de s'investir dans la durée dans un parcours de formation intense

Niveau de maîtrise technique de l'alternant

- ✔ Pas de pré-requis technique, ni de diplôme
- ✔ Une appétence pour le code. Si vous n'avez jamais codé, nous vous recommandons de vous initier sur des plateformes gratuites d'auto-apprentissage.

Si vous êtes **en situation de handicap**, il est possible de mettre en place des aménagements.

LES ÉTAPES POUR CANDIDATER



PROGRAMME DE FORMATION



1. VOUS DÉVELOPPEZ DES CLIENTS WEB

Vous vous initiez au développement front-end et à l'accès aux données. Par exemple :

- Vous adaptez une interface web pour les mobiles
- Vous résolvez un bug sur une interface web
- Vous reprenez un site CMS pour l'ajuster à un besoin client

2. VOUS VOUS FAITES ÉVOLUER DES APPLICATION WEB FULLSTACK

Vous étendez l'activité de développement au back-end en veillant à l'accessibilité et la sécurité des applications web. Notamment :

- Vous modifiez une base de données ou un site e-commerce pour répondre à un nouveau besoin
- Vous faites évoluer des API existantes
- Vous intégrez une évolution fonctionnelle sur une application web fullstack

3. VOUS CRÉEZ, MAINTENEZ ET OPTIMISEZ UNE APPLICATION WEB FULLSTACK

Vous gérez de manière autonome le développement d'une application web fullstack de sa conception à sa livraison et en assurer la maintenance continue. Par exemple :

- Vous optimisez les composants des interfaces par l'éco-conception
- Vous migrez une application sur une nouvelle stack technique
- Vous réalisez une évolution fonctionnelle sur une application web avec de l'intégration continue

4. VOUS EFFECTUEZ UN STAGE EN ENTREPRISE

Vous recherchez une entreprise, vous situez la valeur ajoutée de votre rôle au sein de l'entreprise et vous appréhendez le travail en équipe : des compétences utiles tout au long de la vie professionnelle !

5. VOUS PRÉPAREZ ET PASSEZ VOTRE TITRE PROFESSIONNEL

Pour attester de votre maîtrise de l'ensemble des compétences visées par le titre professionnel, vous réalisez un projet que vous présentez devant un jury de professionnels.



SUITE DE PARCOURS DE LA FORMATION

À l'issue de la formation Développeur web, vous avez la possibilité de poursuivre votre parcours **chez Simplon avec la formation Concepteur Développeur d'Applications**, de niveau Bac +3 pour élargir vos compétences au pilotage un projet d'un projet de développement de bout en bout.



Pourquoi choisir l'expérience Simplon ?

Que vous soyez en reconversion, étudiant ou déjà professionnel de la Tech, Simplon vous donne toutes les clés pour réussir :

- Des formations qui ciblent des compétences recherchées par les entreprises sur des métiers porteurs.
- Une pédagogie active qui vous prépare au monde professionnel avec des mises en situation concrètes et des projets réalisés en équipe.
- Des compétences validées par des titres professionnels et des certifications reconnus par France Compétences.
- Un accompagnement personnalisé pour valoriser votre profil et donner un nouvel élan à votre carrière.

Pour en savoir plus

Découvrez nos formations, notre actualité
ou pour toute information, rdv ici ↓

www.simplon.co