

APPRENEZ UN NOUVEAU MÉTIER

Développeur web
Développeur web front-end
Développeur web back-end
Développeur web fullstack
Développeur web mobile

PARCOURS EN ALTERNANCE DÉVELOPPEUR WEB ET WEB MOBILE

Le développeur web et web mobile développe, fait évoluer des applications orientées web, web mobile ou les deux à la fois. Il respecte les normes et standards reconnus par la profession en suivant l'état de l'art de la sécurité informatique à toutes ses étapes. Ces applications sont destinées à des internautes ou des salariés d'entreprise.

Le développeur conçoit la partie visuelle de l'application exécutée sur le navigateur côté client. Il prépare les maquettes des écrans d'interface utilisateur et prévoit la navigation de l'application web, web mobile ou les deux. Le développeur code son application avec les langages de programmation web adaptés. Il crée une architecture applicative conforme aux bonnes pratiques du développement et applique les recommandations de sécurité. Il peut également installer, paramétrer et adapter une solution de gestion de contenu (CMS) ou d'e-commerce. Il prend en compte la charte graphique, les interfaces utilisateur standardisées ainsi que les règles d'accessibilité.

Les entreprises d'accueil en alternance

Vous pouvez travailler en Web agency, entreprise de E-commerce ou en agence de communication. Mais également au sein de services communication ou marketing, intégré à des entreprises de tous secteurs d'activité.

A l'issue de la formation

Vous pouvez intégrer une entreprise ou devenir développeur Web freelance. Vous pouvez aussi continuer votre cursus en postulant à des formations de niveau Bac+3.

Votre rémunération en alternance

La rémunération minimum varie en fonction de votre âge et de votre niveau de formation.



ÉCOLE DU NUMÉRIQUE
Façonneurs de talents

18, rue du Fonds Pernant
60200 Compiègne

03 64 21 83 83

contact@ascenseur301.fr

www.ascenseur301.fr

DURÉE DU PARCOURS

2 ANS
892 h en formation

PUBLICS

Étudiants, salariés, demandeurs d'emploi

CONDITIONS D'ADMISSION

Tests d'entrée et entretien individuel

DÉLAI D'ACCÈS

10 jours pour un financement personnel
Délai supplémentaire selon dispositif et financeur

PRÉ-REQUIS

Capacité d'écoute, esprit d'analyse
Rigueur et raisonnement logique
Culture multimédia, notions HTML
Maîtrise de l'outil informatique
Comprehension de l'anglais technique

CERTIFICATION

Titre Professionnel
Développeur web et web mobile
Niveau 5 (BAC + 2)

Modalités

Soutenance d'un projet et entretien
avec un jury composé de professionnels

FINANCEMENTS POSSIBLES

➔ **CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION
OU D'APPRENTISSAGE**

Prise en charge de tout ou partie de la formation
par l'entreprise d'accueil et son OPCO

LE DÉVELOPPEUR WEB WEB MOBILE DEVRA ÊTRE CAPABLE

Développer la partie front-end d'une application web : maquetter l'application, réaliser l'interface web et savoir utiliser une solution de gestion de contenu

Développer la partie back-end d'une application web : créer une base de données, développer les composants d'accès et réaliser l'interface back-office de l'application.

ACCOMPAGNEMENT & RECHERCHE D'ALTERNANCE

En amont du parcours, les stagiaires seront préparés pour être opérationnels et efficaces dans leur recherche d'alternance :

CV, lettre de motivation, éventuellement book, portfolio en ligne.

Nos alternants ont accès aux outils suivants :

- Centre de ressources en ligne
- Flux RSS de recrutements dans le métier

BLOCS DE COMPÉTENCES VISÉES

DÉVELOPPER LA PARTIE FRONT-END D'UNE APPLICATION WEB OU WEB MOBILE EN INTÉGRANT LES RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

- Connaître les standards et acteurs du Web - Ergonomie - Accessibilité
- Concevoir la maquette des écrans de l'application
- Réaliser l'interface utilisateur, d'une application web ou web mobile
- Concevoir et réaliser la mise en page d'une application en HTML5/CSS3 et Javascript
- Appliquer les techniques de Responsive Web Design
- Utiliser des Frameworks Web (Bootstrap)
- Exploiter des bibliothèques Javascript (jQuery)
- Configurer et utiliser le CMS WordPress
- Configurer et utiliser le CMS e-commerce : PrestaShop
- Suivre les recommandations de la sécurité informatique
- Concevoir des composants clients
- Rédiger un dossier de conception, documentation utilisateur
- Comprendre les techniques de référencement

BLOC 1

BLOC 2

Blocs de compétences éligibles au CPF de manière individuelle

Titre Professionnel **Développeur Web et Web mobile**
Niveau 5 (équivalent BAC+2)

DÉVELOPPER LA PARTIE BACK-END D'UNE APPLICATION WEB OU WEB MOBILE EN INTÉGRANT LES RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

- Créer une base de données
- Automatiser les manipulations de données à l'aide de scripts : insertion, mise à jour, sauvegarde, restauration...
- Développer des applications fonctionnelles avec PHP
- Programmer des composants d'accès aux données
- Coder, tester et documenter les traitements côté serveur
- Réaliser des jeux de tests unitaires
- Publier l'application sur un serveur web
- Gérer la sécurité de l'application (authentification, jeton, permissions)
- Rendre l'application web adaptée aux besoins des utilisateurs
- Utiliser un outil de versionning de code
- Constituer un réseau de références et d'actualités (forums, blogs, MOOC...)
- Mettre en œuvre des outils spécifiques de veille