

# Développeur Web et Web Mobile



171  
JOURS

910  
HEURES

Formation conventionnée Réf. DÉ212

Diplôme reconnu par l'État au niveau 5 (équivalent niveau Bac+2)

Titre professionnel de "Développeur Web et Web Mobile" enregistré au RNCP (Répertoire National des Certifications Professionnelles par arrêté du 06/04/2018 publié au Journal Officiel le 17/04/2018 et délivré par le Ministère chargé de l'Emploi)

## OBJECTIFS

- Maîtriser l'utilisation des logiciels de production et d'intégration multimédia.
- Savoir développer et sécuriser un site Web dynamique et des applications mobile.
- Être capable de créer et d'exploiter une base de données en ligne Maîtriser le référencement ainsi que les principes d'ergonomie.

## LE MÉTIER

Le Développeur web & web mobile est un technicien qualifié polyvalent qui exécute, sous la direction d'un chef de projet/chef d'agence ou d'un directeur artistique, et à partir d'un cahier des charges ou en mode sprint, les tâches nécessaires pour la conception, la réalisation et le développement d'un site web ou application mobile. Il utilise des logiciels pour préparer les fichiers multimédia (images 2D et 3D, sons, vidéos) et les intègre pour créer des interactivités afin de communiquer un message. Il garantit la sécurisation d'un site web professionnel.

## ORIENTATIONS MÉTIERS

À l'issue de la formation, vous pouvez vous orienter vers les métiers de :

- Développeur Web
- Intégrateur Web
- Infographiste Web
- Webmaster
- Chef de projet Web
- Développeur mobile
- Traffic Manager

## PUBLIC / PREREQUIS

### Public :

Professionnels jeunes ou en reconversion vers les métiers du développement Web et Mobile

### Prérequis :

- Être titulaire du baccalauréat, de préférence scientifique ou technologique.
- La formation exige un bon niveau de culture générale, une connaissance de l'anglais et un goût prononcé pour les nouvelles technologies.
- Les prérequis sont vérifiés dans le cadre d'une évaluation diagnostique (tests d'entrée et étude de dossier) par notre équipe pédagogique.

## CONDITIONS D'INSCRIPTION

### Les étapes de l'inscription :

1. Inscription en ligne  
Afin de constituer votre dossier, merci de remplir le formulaire d'inscription en ligne (en cliquant sur "Postulez à cette formation") et de joindre votre CV en format PDF.
2. Etude de votre candidature  
Si votre profil correspond à cette formation et dans la limite des places disponibles, un conseiller vous donnera un rendez-vous pour une réunion d'information collective et un test de niveau.

### Documents nécessaires à l'inscription :

- Copie du Curriculum Vitae
- Copie de votre pièce d'identité
- Copie de l'attestation de sécurité sociale
- Copie des diplômes obtenus
- Avis de situation de Pôle Emploi  
[Consulter nos méthodes pédagogiques et modalités d'évaluation](#)

## INFOS PRATIQUES

### Rythme:

Formation conventionnée : 777 heures en centre et 420 heures en stage en entreprise (obligatoire)

### Frais pédagogiques :

Exonération des frais pour le participant

**Code NSF :** 326

**-Code Rome :** M1810 Production et exploitation de systèmes d'information



## PROGRAMME

### Développement Back-end

MySQL - Initiation  
 Administration de MySQL - Perfectionnement  
 Découvrir la programmation avec PHP  
 Développer en PHP Orienté Objet  
 Développer un site Web dynamique en PHP - Projet  
 Symfony Framework PHP - Initiation  
 Symfony Framework PHP - Intermédiaire  
 Symfony Framework PHP - Perfectionnement  
 Symfony Framework PHP - Projet

### Méthodes de gestion de projet

Veille numérique  
 Méthodes Agiles - Les bases  
 Méthodes Agiles - Initiation  
 Introduction au versioning avec GIT  
 Gérer le versioning avec GIT  
 Design patterns et architectures applicatives  
 Formalisation et modélisation avec les méthodes RUP et UML  
 Analyse et conception UML  
 Introduction à la programmation : Algorithmique  
 A la découverte du code  
 Les outils du développeur  
 TRE - Appui à la recherche d'emploi : Élaborer son CV  
 Culture juridique  
 Mise en place d'un projet en Méthodes Agiles

### Chaîne graphique

La culture digitale  
 Initiation à la culture graphique  
 Adobe XD - initiation  
 Culture graphique : l'art, le graphisme et le message  
 Adobe® Photoshop CC - Initiation

### Développement Mobile

React pour générer des pages web  
 Développement mobile avec ReactJS NATIVE  
 Développement mobile avec React NATIVE - Projet

### Bases de digital marketing & référencement

Les clés du référencement naturel : SEO  
 Les bases du webmarketing et du community management

### Développement Front-end

Découvrir le langage HTML  
 Intégration HTML5/CSS3 : création de pages web  
 Framework Bootstrap - HTML / CSS et JavaScript  
 Vanilla JavaScript - Initiation  
 JavaScript et DOM  
 Vanilla JavaScript  
 Javascript et Ajax - Perfectionnement  
 JavaScript et JQuery  
 CMS WordPress - Initiation  
 CMS WordPress - Perfectionnement  
 HTML5/CSS3 : Responsive web et préprocesseur SASS  
 Projet HTML  
 Héberger un site Internet

## DÉTAILS DES EXAMENS

Épreuves pour la délivrance du titre certifiant :	Durée
Contrôles continus et validation des 3 blocs de compétences "Certificats de compétences professionnels"(CCP) du programme : CCP 1 – Développer la partie front-end d'une application web ou mobile en intégrant les recommandations de sécurité CCP 2 – Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité	variable
Présentation d'un projet réalisé en amont de la session de validation	00h45
Entretien technique	00h30
Durée totale de la session de validation devant le jury Le jury est composé de 2 professionnels	01h30



## LE PLUS

### AVANT LA FORMATION

- Conseils sur la mise en forme de votre CV
- Soutien pour le passage des entretiens
- Construction d'un programme modulaire et à la carte adapté à votre besoin

### PENDANT LA FORMATION

- Salles de formation climatisées équipées d'ordinateurs PC de dernière génération
- Accès à l'espace privé en ligne
- Suivi personnalisé avec le responsable pédagogique
- Formation aux techniques de recherche d'emploi
- Accès aux supports de cours de nos formateurs et à la bibliothèque numérique en libre consultation

### APRÈS LA FORMATION

- Orientation de la poursuite d'études
- Accès au réseau des anciens étudiants et stagiaires
- Participation aux "Speed Recruiting" organisés par l'école
- Accès aux offres d'emploi de nos entreprises partenaires