Développeur Web et Web Mobile

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)

130 JOURS | 910 HEURES

CODE CPF :

Formation continue Réf. DÉ214

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

Financez ce parcours grâce à vos crédits CPF directement depuis la plateforme Mon Compte Formation. Lien vers la formation "Développeur Web et Web Mobile"

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. Prise de contact
   Un conseiller de formation prendra contact avec vous suite à la réception de votre formulaire en ligne.
3. Rendez-vous
   Un rendez-vous vous sera alors proposé (par email, ou par téléphone) pour venir passer nos tests d'admission. Le test est composé d'un QCM adapté à la spécialisation souhaitée. Pour certains candidats, un test de Français et/ou d'Anglais peut également vous être demandé.

Documents nécessaires à l'inscription :

- Copie du Curriculum vitae
- Copie de votre pièce d'identité
- Copie de l'attestation sécurité sociale
- Copie des diplômes obtenus

Consulter nos méthodes pédagogiques et modalités d'évaluation

INFOS PRATIQUES

Rythme:

Formation continue : 735 heures en centre et 175 heures en stage en entreprise

Frais pédagogiques :

FRAIS DE DOSSIER : 130 €
FRAIS DE KIT : accès à une sélection de modules en e-learning via notre plateforme de formation (créations originales Doranco, Elephorm, OpenClassrooms…) et à la bibliothèque numérique en ligne (ENI) – 120 €

Code NSF : 326

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

DORANCO
École Sup' des Tech Créatives

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