

Acteur de proximité pour  
le développement de vos compétences



## APPRENDRE UN MÉTIER

# DÉVELOPPEUR WEB ET WEB MOBILE

CODE RNCP : 31114

Le développeur web et web mobile développe ou fait évoluer des applications orientées web et/ou web mobile, en respectant les normes et standards reconnus par la profession, et en suivant l'état de l'art de la sécurité informatique à toutes les étapes. Ces applications peuvent être destinées à tout public ou à usage interne au sein d'une structure.

Depuis l'ébauche de la maquette des écrans de l'interface utilisateur jusqu'au développement de la partie back-end de l'application, il met en oeuvre ses compétences techniques et sa créativité graphique pour réaliser, adapter ou optimiser des applications capables d'interagir avec l'utilisateur de manière dynamique.

Le développeur web peut éventuellement travailler sous statut salarié d'entreprise, prestataire en société de service ou directement en tant qu'indépendant.

Le développeur web et web mobile touche à la fois, les entreprises de services du numérique (ESN) réalisant des prestations de développement d'applications, les entreprises du secteur privé ou public possédant un service dédié aux études et aux développements informatiques, et les agences web.

Source : France Compétences - TP développeur web et web mobile - 2018 - Registre national des certifications professionnelles.

### DÉBOUCHÉS MÉTIERS

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

Développeur mobile  
Informaticien  
de développement

### DURÉE DU PARCOURS

#### EN CONTINU

700 h en centre  
+ 140 h de stage en entreprise.

#### EN ALTERNANCE

455 h en centre + 1365 h en entreprise.  
Parcours individualisé selon niveau  
et projet professionnel.

### MODALITÉS

#### PUBLIC

Alternants, salariés, demandeurs d'emploi.  
Formation accessible aux personnes  
en situation de handicap.

#### CONDITIONS D'ADMISSION

Passer avec succès l'entretien individuel  
de présentation du projet professionnel.

#### PRÉ-REQUIS

Connaissance impérative  
de l'outil informatique.  
Niveau BAC ou autodidacte.  
Esprit d'analyse, rigueur, sens  
des responsabilités et raisonnement logique.

#### CERTIFICATION

Titre professionnel développeur web  
et web mobile du Ministère du Travail  
(niveau BAC+2).  
Validation du titre complet ou par certificat  
de compétences professionnelles (CCP).

#### EXAMEN

Mise en situation professionnelle, résultats  
de formation, dossier professionnel  
et entretien devant jury.

### FINANCEMENTS / DISPOSITIFS

- OPCO
- ProA (promotion par l'alternance)
- Mon compte formation
- Financement individuel
- Projet de transition professionnelle (ancien FONGECIF)
- Co-financement selon statut par Pôle Emploi, Conseils Régionaux, AGEFIPH...

## COMPÉTENCES VISÉES

### Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

#### CCP 1

- Maquetter une application
- Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable
- Développer une interface utilisateur web dynamique
- Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce

### Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

#### CCP 2

- Créer une base de données
- Développer les composants d'accès aux données
- Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
- Élaborer et mettre en oeuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

## DÉVELOPPEUR WEB ET WEB MOBILE SES MISSIONS

- Utiliser les outils de développement adaptés
- Maîtriser les bases de la programmation JavaScript
- Intégrer des sites web « responsive »
- Créer des APIs et les déployer sur un PaaS
- Gérer le stockage distant de données sur des bases situées dans le Cloud
- Utiliser un framework pour la création de sites dynamiques

## PÉDAGOGIE ARINFO, UN APPRENTISSAGE PROACTIF

- **Concept Learning by doing**  
« Des apprenants actifs, un formateur qui assiste ».
- **Formations multimodales**  
En centre, à distance. Mises en situation professionnelle, projets, pédagogie active, workshops.
- **Accompagnement**  
Positionnements, adaptation des parcours aux projets, suivi personnalisé.

## ALTERNANCE 2 TEMPS DE FORMATION



En centre



En entreprise

### CONTRAT D'APPRENTISSAGE CONTRAT DE PROFESIONNALISATION

- **Pour l'alternant**  
Cumuler certification et expérience professionnelle. Bénéficier d'une rémunération. Pas de frais de formation.
- **Pour l'entreprise**  
Former un futur collaborateur compétent. Bénéficier d'avantages financiers et fiscaux.

## NOTIONS / OUTILS ABORDÉS

\*Les outils et les méthodes peuvent varier en fonction de l'approche pédagogique du formateur

### Méthodes

- Gestion de projet
- Méthode Merise
- Méthode Scrum Agile

### Langages Front

- HTML / CSS
- Sass
- JavaScript

### Langages Back

- PHP
- MySQL
- MongoDB

### Outils / Bibliothèques / frameworks

- CMS (WordPress, PrestaShop)
- Vue.js
- React.js
- JQuery
- Bootstrap
- Nodes.js
- Ajax
- Illustrator orienté web