



FORMATION

PROFESSIONNALISANTE D'ADAPTATION

DÉVELOPPEUR WEB & WEB MOBILE

Formation financée par le Pôle Emploi
Marché AFC 2019
« Métiers du numérique »

Référentes de l'action :



Nord : a.zitte@ifr-reunion.re
Ouest : s.marmion@ifr-reunion.re
Sud : a.severin@ifr-reunion.re

 0262 200 392

DÉFINITION DE L'EMPLOI TYPE & DES CONDITIONS D'EXERCICES

Le développeur web et web mobile entre dans les coulisses du web, se faufile parmi les serveurs, connaît un langage que seuls ses pairs pratiquent.

Le développeur logiciel connaît la face cachée du web. Il code, teste, complète un cahier des charges, modélise. Sans lui, point de site de contenu, d'e-commerce ou d'application.

Il développe la partie front-end et back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité.

C'est un métier qui implique une grande rigueur, une capacité d'écoute et de compréhension ainsi qu'une adaptation continue aux évolutions des technologies et des besoins des clients.

Cette double compétence confère à un développeur la possibilité de travailler avec des entreprises très variées, ce qui peut mécaniquement lui offrir une expérience plus riche et des connaissances dans des secteurs divers.

PRÉREQUIS

- Aisance informatique souhaitée
- Goût pour la programmation et/ou le développement
- Niveau Bac
- Niveau correct en Anglais écrit et oral

LIEU DE FORMATION

St Pierre - Le Port - Ste Marie
& FOAD (e-learning)

DURÉE

1183h (9 mois)



MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Un travail sur les Soft Skills est fondamental pour mieux se découvrir et optimiser son insertion professionnelle.

La variété des méthodes pédagogiques au service de l'apprentissage.

Modes actives, interrogatives, expérimentales, affirmatives (expositive-démonstrative).

La pédagogie différenciée de nos formateurs vous permettra d'acquérir les compétences nécessaires à votre projet.

**En cas de confinement, la formation se déroulera à distance grâce à notre plateforme e-learning « TalentLMS » mais aussi aux différents outils qu'utiliseront les formateurs (Skype, Discord, Zoom, Google drive...)*

Accessibilité

Locaux entièrement climatisés et accessibles aux personnes à mobilité réduite (ascenseur, rampes d'accès, toilettes normes TH, etc...).

Matériels d'auxiliaires pédagogiques

Mobilier de formation et plateaux techniques adaptés à la formation préparée, tableaux blancs, vidéoprojecteurs, ventilateurs plafonniers etc...

OBJECTIFS : APTITUDES & COMPÉTENCES

MODULE 1 : CONNAISSANCE DE L'ENVIRONNEMENT PROFESSIONNEL (15H)

Focus sur le métier de Web Développeur et application web mobile

MODULE 2 : COMMUNICATION ÉCRITE ET ORAL (52,5H)

Les clés d'une communication écrite efficace : lisibilité et construction
Les clés d'une communication orale opérationnelle : clarté et concision
Communiquer en allant à l'essentiel

MODULE 3 : COMMUNICATION ÉCRITE ET ORAL EN ANGLAIS (60H)

Revoir le vocabulaire spécifique au numérique (codage, mobile, web)
Utiliser l'anglais dans son activité professionnelle en informatique
Perfectionnement Anglais écrit et oral

MODULE 4 : BASES DU DÉVELOPPEMENT WEB STATIQUE FRONT-END (165H)

Maquetter une application
Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable

MODULE 5 : DÉVELOPPEMENT WEB DYNAMIQUE BACK-END AVEC CMS (178,5H)

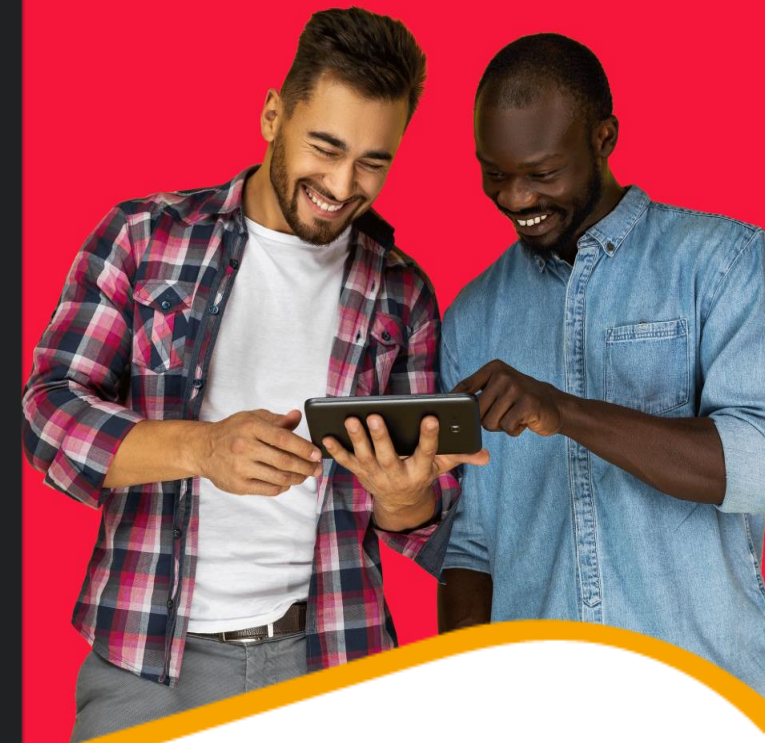
Développer une interface utilisateur web dynamique
Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce

MODULE 6 : DÉVELOPPEMENT WEB BACK-END EN OBJET ET SQL (180H)

Créer une base de données
Développer les composants d'accès aux données

MODULE 7 : UTILISATION D'UN FRAMEWORK DE DÉVELOPPEMENT MOBILE ANDROID OU IOS (195H)

Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce



MODALITÉS D'ÉVALUATION

Prédictives : avant l'entrée en formation, un test de Positionnement permettra de cibler les niveaux individuels des apprenants afin d'adapter les parcours au besoin de chacun.

Diagnostiques : Evaluation à chaque début de module

Formatives : Evaluations continues tout au long de la formation. Permet de réguler les apprentissages.

Sommatives : à la fin de chaque module, une évaluation finale permettra de sanctionner le niveau de compétences acquises du candidat.

Attestation des compétences acquises

Fiche technique mise à jour le 02/04/2020