



**FORMATION
PROFESSIONNALISANTE
D'ADAPTATION**

**APPRENDRE
À CODER**

Formation financée par 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**

La formation apprendre à coder permet d'acquérir les bases pour concevoir un site web en HTML5 et CSS3.

Elle va vous permettre de développer des pages en lien avec une base de données.

Il existe différents logiciels pour le codage à vous de trouver celui qui vous convient le mieux.

Il vous faudra adapter votre site à l'appareil et à l'écran de l'utilisateur : site responsive.

L'utilisation de l'anglais dans votre activité professionnelle sera primordiale pour la bonne compréhension du langage informatique.

Maîtriser le découpage et le maquetage de site web. Possibilité de rendre dynamique son site web avec Javascript.

Création de sa base de données pour alimenter son site web.

Cette formation à pour objectif de vous initier au codage. La curiosité est une des principales qualités de ce domaine. Il vous faudra approfondir ces bases acquises à travers d'autres formations complémentaires ou du travail personnel.

 **PRÉREQUIS**

- Projet professionnel en lien avec les compétences
- A l'aise sur l'informatique
- Passion pour le numérique

 **LIEU DE FORMATION**

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

 **DURÉE**

212 H (2 mois)

 **CONDITIONS TARIFAIRES**

1526,4 €

Taux de satisfaction 2020: 98 %

**Taux d'insertion et de poursuite
d'études 2020 : 60 %**



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 : BASE DE CODAGE (22,5H)

Connaître les différentes facettes de la création web (différents langages, principe de serveur/navigateur, techniques d'hébergement web)
Appréhender les différents logiciels (Notepad++, Brackets, Dreamweaver, ...)

MODULE 2 : INTRODUCTION HTML & CSS – FRONT-END (37,5H)

Connaître le principe de fonctionnement des balises
Comprendre la complémentarité du HTML et du CSS
Connaître le principe de fonctionnement du CSS
Découvrir l'outil « inspecter l'élément » des navigateurs
Installer une typo avec Google Font

MODULE 3 : NIVEAU AVANCÉ – FRONT-END (15H)

Découvrir toutes les propriétés CSS et les balises HTML complexes (tableaux, formulaires, sélecteurs CSS)
Découvrir le responsive design (media queries)
Savoir intégrer une maquette complexe

MODULE 4 : JAVASCRIPT – BACK-END (33H)

Découvrir le langage JavaScript et le principe de fonctionnement
Connaître les concepts et variables, de condition, de fonctions
Découvrir et installer JQuery

MODULE 5 : PHP – BACK-END (30H)

Connaître les concepts de langage serveur (PHP)
Savoir utiliser un FTP, envoyer des fichiers en ligne
Connaître les variables, les fonctions, conditions, boucles
Envoyer des formulaires et traitement de données



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