



Formacode : 46270 - Code Rome : M1805

Eligible CPF - - n°



DEVELOPPEUR(EUSE) WEB ET WEB MOBILE (TITRE PROFESSIONNEL)

PUBLIC VISÉ

Demandeur d'emploi
Jeunes - 26 ans
Salarié(e)s
Plan de formation / CIF
Compte Personnel Formation

NIVEAU

Niveau de sortie : niveau III (BTS, DUT, DEUG)

NATURE DE LA VALIDATION

Validation de la formation : titre professionnel
Ouverture possible suite de parcours :
TP Concepteur Développeur d'Applications

DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.
Durée en centre : 735 heures
Durée en entreprise : 280 heures
Durée hebdomadaire moyenne : 32h / semaine

DATES PREVISIONNELLES

Du 29/10/2018 au 26/05/2019.

LIEUX DE FORMATION

GMTE93
Noisy le Grand - Centre externé
15 rue de l'Université
93160 Noisy le Grand
Tél : 01 43 05 14 14

CONTACT

Gilles Gaillet

OBJECTIFS

Le développeur web et web mobile développe ou fait évoluer des applications orientées web, ou web mobile ou les deux à la fois, en respectant les normes et standards reconnus par la profession. Il conçoit la partie visuelle de l'application exécutée sur le navigateur côté ordinateur client. Il ébauche la maquette des écrans de l'interface utilisateur et prévoit la navigation de l'application web ou web mobile. Il code l'ensemble avec les langages de programmation web adaptés et une architecture. Il réalise la partie visuelle de l'application dans un premier temps de manière statique et en la rendant adaptable au contexte puis dans un deuxième temps capable d'interagir avec l'utilisateur de manière dynamique. En fonction des besoins de l'utilisateur, il peut installer et adapter une solution préétablie de gestion de contenu ou d'e-commerce.

CHAMP PROFESSIONNEL - MÉTIERS VISÉS

M1805 - Etudes et développement informatique : Développeur(se) informatique Web et Web mobile

PRE-REQUIS

Positionnement : pédagogique.
Niveau Bac ou inférieur
Anglais niveau A2 à l'oral et B1 à l'écrit (référentiel européen)
Aisance informatique souhaitée
Goût pour la programmation et/ou le développement
Niveau d'entrée : niveau IV (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

MODALITES DE RECRUTEMENT

Sur CV et entretien
Sous réserve de financement
Inscriptions du 05/07/2018 au 30/09/2018 au Noisy le Grand - Centre externé à Noisy le Grand.
Sous réserve de financement.

MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

CONTENUS

CCP 1 : Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

- ▶ Module 1 : Bases du développement Web statique Front-end
 - Maquetter une application

- Développer une interface utilisateur
- Utiliser l'anglais dans son activité professionnelle en informatique

- ▶ Module 2 : Développement Web dynamique BackEnd avec un CMS

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

CCP 2 : Développer la partie Back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

- ▶ Module 3 : Développement Web BackEnd en objet et SQL
 - Créer une base de données



Formacode : 46270 - Code Rome : M1805

Eligible CPF - - n°



- Développer les composants d'accès aux données
- Utiliser l'anglais dans son activité professionnelle en informatique
- ▶ Module 4 : Utilisation d'un Framework de développement mobile Android ou IOS
 - Développer la partie Back-end d'une application web ou web mobile
 - Elaborer et mettre en oeuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

Communication écrite et orale

Techniques de retour à l'emploi