

Formacode : 46270 - Code Rome : M1805

Eligible CPF - - n°



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

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Demandeur d'emploi  
Jeunes - 26 ans  
Salarié(e)s  
Plan de développement des compétences  
Compte Personnel Formation  
CPF de transition

### 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 : 350 heures  
Durée hebdomadaire moyenne : 35h / semaine

### DATES PREVISIONNELLES

Du 11/12/2019 au 08/07/2020.

### 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 14/01/2019 au 11/11/2019 au Noisy le Grand - Centre externé à Noisy le Grand.  
Cette formation peut être financée dans le cadre du CPF de transition (nouvelle dénomination du CIF).  
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**