

## CONCEPTEUR(TRICE) DEVELOPPEUR(EUSE) D'APPLICATIONS (TITRE PROFESSIONNEL)

Taux de satisfaction : 91.00 %

Taux de réussite : 57.00 %

### PUBLIC VISÉ

Tout public

Plan de développement des compétences

### DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

Durée en centre : 686 heures

Durée en entreprise : 280 heures

Durée hebdomadaire moyenne : 35h / semaine

Pourcentage à distance : 20%

### DATES PREVISIONNELLES

Du 29/11/2021 au 13/07/2022.

### LIEUX DE FORMATION

GMTE77

Centre GRETA MTE 77 Lognes - Espace DIDEROT

95-97 boulevard du Segrais

77185 Lognes

### CONTACT

GMTE77

Sophie Combet-roche

Tél : 01 60 05 75 00

gmte77.lognes@ac-creteil.fr

Référent handicap :

Laurent Valleix

### TARIFS

Prix tarif public maximum :

Tarif heure stagiaire : 15,00 €.

Organisme non soumis à la TVA.

[Voir nos conditions générales de ventes](#)

Éligible CPF N° n°288395



### CODES

NSF : 326

Formacode : 31067

Code Rome : M1805

### OBJECTIFS

Le(la) Concepteur(trice) Développeur(se) D'Applications conçoit, développe et met au point un projet d'application informatique de la phase d'étude à son intégration. Il(elle) prend en charge la conception et le développement d'applications informatiques. Il(elle) agit avec autonomie et le cas échéant avec des responsabilités d'animation et de coordination, dans le cadre de projets visant à automatiser un ou plusieurs processus de l'entreprise.

### PRE-REQUIS

Niveau III en développement / programmation informatique.

Anglais niveau B2 (référentiel européen).

Expérience d'au moins 6 mois dans la programmation et/ou le développement.

Niveau d'entrée : niveau 5 (BTS, DUT, DEUG)

### POSITIONNEMENT

pédagogique

### MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Information collective - tests de positionnement et entretien

Inscriptions du 01/06/2021 au 28/11/2021 au Centre GRETA MTE 77 Lognes - Espace DIDEROT à Lognes.

Centre Diderot - Lognes : Mail : [jgeorges@gmte77.net](mailto:jgeorges@gmte77.net)

Sous réserve de financement.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Formation en présentiel et à distance pour environ 10% du temps de formation

Cours du jour

Formation individualisée mixte : cours en présentiel, activités en ligne tutorées (FOAD), accompagnement personnalisé.

### CONTENUS

#### CCP 1 : Concevoir et développer des composants d'interface utilisateur en intégrant les recommandations de sécurité

- ▶ Maquetter une application
- ▶ Développer une interface utilisateur
- ▶ Développer des composants d'accès aux données
- ▶ Développer la partie front-end d'une interface utilisateur Web
- ▶ Développer la partie back-end d'une interface utilisateur Web

#### CCP 2 : Concevoir et développer la persistance des données en intégrant les recommandations de sécurité

- ▶ Concevoir une base de données
- ▶ Mettre en place une base de données
- ▶ Développer des composants dans le langage d'une base de données

#### CCP 3 : Concevoir et développer une application multicouche répartie en intégrant les recommandations de sécurité

- ▶ Concevoir une application
- ▶ Collaborer à la gestion d'un projet informatique
- ▶ Développer des composants métier
- ▶ Construire une application organisée en couches
- ▶ Développer une application mobile
- ▶ Préparer et exécuter les plans de tests d'une application
- ▶ Préparer et exécuter le déploiement d'une application

#### Accompagnement pour l'insertion vers l'emploi

#### Accompagnement dossier professionnel

## Utiliser l'anglais dans son activité professionnelle en informatique

### VALIDATION

► titre professionnel    niveau : 6