





# Réseau des GRETA de l'académie de Versailles



# CONCEPTEUR(TRICE) - DÉVELOPPEUR(EUSE) D'APPLICATIONS (FORMATION FINANCÉE PAR LA RÉGION IDF AVEC RÉMUNÉRATION SOUS CONDITION)

**GRETA des Yvelines (78)** 

Guyancourt

## **OBJECTIFS**

A l'issue de la formation le stagiaire est capable de prendre en charge le développement d'applications informatiques dans le cadre de projets dont l'objectif est l'automatisation d'un ou plusieurs processus de l'entreprise, selon une démarche qualité :

- en relation avec le client, d'analyser le fonctionnement de l'entreprise, définir les différents processus et repérer ceux qu'il est techniquement possible d'automatiser, et mesurer le coût d'automatisation de chacun;
- d' intervenir sur les différentes phases du processus de développement logiciel, assurer les tests d'intégration et le déploiement des composants réalisés ;
- d'assurer la maintenance corrective et évolutive lorsque les applications informatiques sont en exploitation ;
- d'animer un groupe de développeurs en fonction de la taille du projet. Le stagiaire est également préparé au retour à l'emploi.

#### **CONTENU**

CCP 1. Développer des composants d'interface

- Maquetter une application.
- Développer une interface utilisateur.
- Développer des composants d'accès aux données.
- Développer des pages web en lien avec une base de données

CCP 2. Développer la persistance des données

- Concevoir une base de données.
- Mettre en place une base de données.
- Développer des composants dans le langage d'une base de données.
- Utiliser l'anglais dans son activité professionnelle en informatique.

CCP 3. Développer une application n-tiers

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

Modules transversaux

- Accompagnement pour l'insertion vers l'emploi
- Accompagnement au dossier professionnel

Pour obtenir le programme détaillé : nous consulter

Les méthodes pédagogiques employées sont : mises en situation, ateliers pratiques et cours théoriques.

#### **POURSUITE D'ACTIVITÉS**

Le Titre Professionnel Concepteur développeur d'Applications permet une insertion directe sur le marché de l'emploi.

## **TAUX DE RÉUSSITE**

En 2021, 87.5% des stagiaires ont obtenu leur certification de

Concepteur Développeur d'Applications et 91.4% des stagiaires ont

été satisfaits de leur formation.

#### **PUBLICS**

Demandeur d'emploi Individuel Compte Personnel de Formation Salarié

#### DURÉE

De 1150 h, variable selon positionnement, dont 350 h en entreprise

#### **DATES**

Date de début : 27 novembre 2023 Date de fin : 12 juillet 2024

# **PRÉ-REQUIS**

Niveau 5 (ex III)

Etre titulaire d'une certification de niveau 5 ou expérience

professionnelle dans le domaine informatique

Bonne capacité d'abstraction

Connaissances de base en codage

Anglais niveau B1

Avoir de la rigueur et de la méthodologie

#### **NIVEAU DE SORTIE**

Niveau 6 (ex II)

#### **VALIDATION**

Attestation de fin de formation Attestation de compétences

Les modalités d'évaluation : évaluation en cours de formation et jury final (mise en situation professionnelle). Titre professionnel Concepteur(trice) Développeur(se) d'application

# MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Face à face

# INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Vous avez plus de 18 ans et êtes demandeur d'emploi, salarié ? \*\*\*\*\*\* VENEZ VOUS FORMER AU GRETA DES YVELINES \*\*\*\*\*\*

Merci de joindre un CV et une lettre de motivation à nous faire parvenir via l'adresse suivante : antonella.dufay@ac-versailles.fr ou contact@greta-yvelines.fr

Recrutement: dossier, tests et entretien individuel.

#### COÛT

Tarif tout public pour un parcours type (durée variable selon positionnement): 14 000€. Prix en vigueur au 09/03/2022

#### **FINANCEMENT**

Auto-financement Région Ile-de-France CPF Entreprise et OPCO Pôle Emploi Fonds social européen FSE

### **DOMAINES PROFESSIONNELS**

Informatique et telecommunication

#### CONTACT

Antonella DUFAY 01 30 85 78 85 antonella.dufay@ac-versailles.fr

CFC référente : Christelle DANY

# **RÉFÉRENT HANDICAP**

Agnès BIKORO contact@greta- yvelines.fr

# **ACCESSIBILITÉ HANDICAP**

Les établissements de réalisation des actions de formation du Greta étant majoritairement des ERP (établissement recevant du public), les règles d'accessibilité pour les personnes en situation de handicap sont appliquées. Le Greta des Yvelines reste disponible pour tout renseignement à ce propos.



