

Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

TITRE PROFESSIONNEL CONCEPTEUR DÉVELOPPEUR D'APPLICATIONS

GRETA du Val d'Oise (95)

Lycée Philippe Kieffer - 2, rue Riera et Christy, 95240 CORMEILLES-EN-PARISIS

OBJECTIFS

A l'issue de la formation le stagiaire sera 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
- intervenir sur les différentes phases du processus de développement logiciel, assurer les tests d'intégration et le déploiement des composants réalisés
- assurer la maintenance corrective et évolutive lorsque les applications informatiques sont en exploitation
- animer un groupe de développeurs en fonction de la taille du projet

CONTENU

MODULES PROFESSIONNELS

3 Certificats de Compétence Professionnelle :

CCP 1 : Développer une application sécurisée

Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet

Développer des interfaces utilisateur

Développer des composants métier

Contribuer à la gestion d'un projet informatique

CCP 2 : Concevoir et développer une application sécurisée organisée en couches

Analyser les besoins et maquetter une application

Définir l'architecture logicielle d'une application

Concevoir et mettre en place une base de données relationnelle

Développer des composants d'accès aux données SQL et NoSQL

CCP 3 : Préparer le déploiement d'une application sécurisée

Préparer et exécuter les plans de tests d'une application

Préparer et documenter le déploiement d'une application

Contribuer à la mise en production dans une démarche DevOps

MODULES TRANSVERSAUX

Accompagnement au dossier professionnel, dossier de projet

Accompagnement vers l'emploi, Soft skills

Anglais

Sensibilisation développement durable

TAUX DE RÉUSSITE

Nouvelle formation au Greta du Val d'Oise

PUBLICS

- Demandeur d'emploi
- Individuel
- Compte Personnel de Formation
- Salarié

DURÉE

De 1150 h, variable selon positionnement, dont 280 h en entreprise

DATES

Date de début : 20 novembre 2023

Date de fin : 04 juillet 2024

PRÉ-REQUIS

Niveau 5 (ex III)

Etre titulaire d'une certification de niveau 5 ou équivalent

Ou expérience professionnelle de plusieurs années dans le domaine informatique

Connaissances de base en codage

Bonne capacité d'abstraction, avoir de la rigueur et de la méthodologie

Anglais niveau B1

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 6 (ex II)

VALIDATION

- Attestation de fin de formation
- Attestation de compétences
- Titre
Titre professionnel Concepteur(trice)
Développeur(se) d'application

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- A distance
- Autonomie assistée possible
- Cours du jour
- Face à face
- Formation de groupe

POURSUITE D'ACTIVITÉS

Emploi : concepteur développeur d'application, développeur
Poursuite d'études : niveau 7 (master 1)

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

En partenariat avec OpenClassrooms

Étapes de recrutement :

Information collective et dépôt de dossier (CV + LM)

Test d'entrée

Entretien de motivation

Validation partielle possible

COÛT

Tarif tout public pour un parcours type : 10 800 euros sous réserve de 10 participants

FINANCEMENT

- AGEFIPH
- Auto-financement
- Région Ile-de-France
- CPF
- Projet de transition Pro
- Pôle Emploi

DOMAINES PROFESSIONNELS

- Informatique et télécommunication

CONTACT

01 34 48 59 00

contact@greta-95.fr

RÉFÉRENT HANDICAP

Christine Matias

contact@greta-95.fr

ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Lieu de formation: accessible PMR