

Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

TITRE PROFESSIONNEL CONCEPTEUR DÉVELOPPEUR D'APPLICATIONS

GRETA des Hauts-de-Seine (92)

69 Rue de l'Industrie, 92700 Colombes

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

- 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

PUBLICS

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

DURÉE

De 1150 h, dont 350 h en entreprise

DATES

Date de début : 25 octobre 2023

Date de fin : 14 juillet 2024

PRÉ-REQUIS

- Niveau 5 (ex III)
- Anglais niveau B1
- Bac +2 en informatique ou Expériences professionnelle en informatique
- Bonne capacité d'abstraction
- Connaissances en codage
- Avoir de la rigueur et de la méthodologie.

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 6 (ex II)

VALIDATION

- Attestation de fin de formation
- Attestation de compétences
- Diplôme / unité de diplôme
TP Concepteur Développeur
d'Applications

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- A distance
- Cours du jour
- Face à face

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Formation hybride 28% à distance

Vous pouvez candidater en déposant vos CV et lettre de motivation en cliquant directement en haut de la fiche sur : **nous contacter**.

Ou par mail à l'adresse : contact@greta-92.fr (en précisant l'intitulé de la formation)

FINANCEMENT

- AGEFIPH
- Auto-financement
- Région Ile-de-France
- CPF
- Entreprise et OPCO
- Projet de transition Pro

DOMAINES PROFESSIONNELS

- Informatique et telecommunication

CONTACT

Agence commerciale

Téléphone : 01 46 99 92 92

Email : contact@greta-92.fr

RÉFÉRENT HANDICAP

Carole Marie

contact@greta-92.fr