U'DEV
L'École du Développeur

UNE INITIATIVE CGI

PROGRAMME ÉCOLE DU DÉVELOPPEUR CGI

Vise un Titre inscrit au RNCP de Niveau II (Bac+3) Concepteur (trice) Développeur(euse) Informatique

MÉTIER

Le concepteur développeur informatique participe, sous la direction d'un chef de projet, à la réalisation d'applications informatiques.
En fonction de l'analyse des besoins des utilisateurs et de l'étude fonctionnelle, le concepteur développeur informatique va participer à la réalisation de la phase de spécification détaillée, et implémenter la solution avec les technologies retenues, tout en respectant délais et normes de qualité définis. (Phases de conception, de développement/programmation, de tests et recettes, de rédaction de documents techniques, de maintenance corrective et évolutive)

COMPÉTENCES VISÉES

- Concevoir et développer des applications
- Analyser un besoin, un cahier des charges
- Développer des applications WEB
- Développer des applications de mobilité numérique
- Développer en langage objet
- Développer des composants métier
- Concevoir et modéliser une base de données
- Maquetter une application
- Assurer la maintenance corrective et évolutive de l'application
- Préparer et exécuter des plans de tests, recettes
- Déployer une application
- Assurer le support aux utilisateurs
- Gérer un projet informatique (Agile)
- Utiliser l'anglais professionnel

CURSUS ÉCOLE DU DÉVELOPPEUR CGI

BORDEAUX

PROGRAMME POST BAC +2

Socle de compétences Les fondamentaux 3 mois - POEI	**Année en** Contrat de professionnalisation en CDD 12 mois	> CDI chez CGI

En partenariat avec

EPSI l'École d'ingénierie informatique

ipi ÉCOLE D'INFORMATIQUE
certificateur de compétences

PROGRAMME DE FORMATION POST BAC+2

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.

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.

LANGAGES

- HTML5/CSS3/JavaScript/Jquery
- PHP/Symfony 2
- JAVA

DÉVELOPPER LA PERSISTANCE DES DONNÉES

- Concevoir une base de données MySQL.
- Mettre en place une base de données.
- Développer des composants dans le langage d'une base de données.
- Réaliser un modèle conceptuel de données
- Implémenter des requêtes avancées

COMPÉTENCES TRANSVERSES

- Gestion de projets
- Anglais professionnel domaine informatique

LE + DU PROGRAMME

Ce programme a été créé pour répondre aux besoins de recrutement de l'entreprise CGI.

Un parcours de formation sur-mesure en alternance jusqu'à l'embauche en CDI chez CGI. Un emploi dans un secteur d'activité porteur qui recrute.

Un cursus dédié pour CGI, accessible à des jeunes de tous horizons.

Des études financées et rémunérées par CGI.

Un diplôme reconnu par l'État et les entreprises du secteur.

PÉDAGOGIE

100% des intervenants sont des professionnels issus du monde de l'entreprise, pédagogues et experts dans leur domaine.

Une partie de l'enseignement est assurée par des collaborateurs de CGI.

Un apport théorique et méthodologique Études de cas, Mini-projets, TP, Contests. Évaluation en continu des compétences acquises.

Soutenance d'un mémoire devant un jury constitué de professionnels.

ADMISSIONS

Sur dossier de candidature, tests, entretien individuel

Profils :

BAC+2 informatique ou autres
BAC +2 et plus, avec de bons prérequis en développement informatique

05/2018 - Tous droits réservés.

EPSI - 114 Rue Lucien Faure, 33300 Bordeaux
Julie MAURE / Julie.maure@campus-cd.com
05 56 43 13 13