Titre professionnel «Concepteur(trice) Développeur d'Applications »

Certification de niv. 6 (Bac +3, Bac +4)

Code CPF 288395

Le (la) Concepteur(trice) Développeur d'Applications 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.

Ces projets font suite à des demandes formulées directement par un client, par une maîtrise d'ouvrage ou par l'intermédiaire d'un chef de projet, afin de réaliser de nouvelles applications ou la maintenance évolutive d'applications existantes.

Il (elle) est en capacité de formaliser un besoin client en rédigeant un cahier des charges, celui-ci étant constitué des spécifications fonctionnelles ainsi que techniques. Selon le besoin, il (elle) peut aussi piloter une équipe constituée de différents profils techniques. En termes de réalisation, il est capable de développer une application (aussi bien le front que le back-end), qu'elle soit en desktop ou en web, de réaliser les tests fonctionnels et techniques (unitaires) puis de faire la mise en production.

Certificat de compétence 1 – Concevoir et développer des composants d'interface utilisateur en intégrant les recommandations de sécurité

- Maquetter une application
- Développer une interface utilisateur de type desktop
- 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

Certificat de compétence 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

Certificat de compétence 3 – Assister ou dépanner les clients ou les utilisateurs

- Collaborer à la gestion d'un projet informatique et à l'organisation de l'environnement de développement
- Concevoir une application
- 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

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Concepteur développeur d'applications informatiques / Développeur d'applications, informatique / Développeur web, back-end / Développeur d'applications mobiles, web mobile / Ingénieur d'études et développement

AVANTAGES DES TITRES CERTIFIÉS

- Diplôme d'Etat.
- Formation professionnalisante, opérationnelle, appréciée par les entreprises.
- Formation débouchant sur un fort taux d'employabilité.
- Formation accessible par la VAE, en contrat d'apprentissage et en contrat de professionnalisation.

VALIDATION DE LA FORMATION

Titre professionnel de Concepteur Développeur d'Applications de niveau 6 certifié par le Ministère du Travail et inscrit au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

PUBLICS VISÉS

Tout public (adultes), salarié(e)s, toute personne à la recherche d'un emploi ou en reconversion professionnelle.

PRÉREQUIS

- Bac +2
- Word / Excel / Powerpoint / Outlook
- Niveau correct d'expression orale et écrite en français.
- Anglais (Niveau B1).

DATES ET DURÉE DE LA FORMATION

Du **15/03/2021** au **28/02/2022**
464h en centre de formation soit 14 semaines
1 semaine en formation, 3 semaine en entreprise
Sur une période de 12 mois au total

ELIGIBLE AU CPF ET AU CPF DE TRANSITION

CODE CPF : 288 395

LIEU

Centre de formation ARKESYS
24 espace Henry Vallée, 69005 LYON

PROGRAMME DÉTAILLÉ ET TARIFS

Contactez-nous

info@arkesys.fr
04 37 24 36 78
www.groupe-arkesys.com

Version du 12/11/2020