

DÉVELOPPEUR·SE INFORMATIQUE

CONCEVOIR ET PROGRAMMER DES APPLICATIONS INFORMATIQUES POUR LES DIFFÉRENTS SERVICES DE L'ENTREPRISE

Métier préparé

Le développeur informatique est un concepteur/développeur de solutions logicielles répondant aux besoins des utilisateurs de l'entreprise ou de clients externes. Il est capable, à partir de l'expression du besoin, de réaliser les développements adaptés, en mobilisant de larges savoirs et savoir-faire dans les langages de programmation et méthodes de développement.

Le développeur informatique doit prendre en compte la demande d'interconnexion des applications et leur mobilité. En effet, il ne s'agit plus seulement de développer pour des ordinateurs portables ou smartphones mais pour une déclinaison de périphériques intelligents et autonomes.

Donc, à partir des spécifications fonctionnelles, le développeur informatique analyse, prépare son environnement de développement et code les composants logiciels en respectant la demande et les procédures en vigueur, sous la responsabilité de la maîtrise d'œuvre. Son activité inclue la formation des utilisateurs finaux et la rédaction de la documentation technique.

Compétences visées

Compétences techniques : Le développeur informatique participe à l'analyse du besoin. Il est capable ensuite de réaliser une étude technique adaptée au périmètre qui lui est confié, tout en menant une veille pour choisir les meilleures technologies. Il est en mesure d'exprimer son talent de technicien pour réaliser les tâches de développement (orientées objet, procédurales, ...) mais également de participer à la réalisation des tests (unitaires ou fonctionnels). Il veille à ce que son application soit déployable sur les postes et les réseaux.

Savoir être : Il est organisé, curieux, agile et doit s'intéresser de près aux nouveautés technologiques pour pouvoir s'adapter aux évolutions informatiques.

Débouchés

- Analyste-programmeur
- Concepteur-développeur
- Développeur d'applications
- Développeur informatique
- Développeur logiciel
- Développeur back-end

DIPLÔME

Développeur informatique, certification professionnelle enregistrée au RNCP au niveau 5 (code NSF 326m, 326t), par décision de France compétences du 30/09/2024 publiée le 01/10/2024

FORMATION CONTINUE

Durée : 43 jours
sur 12 mois
Code WEB : INFFFDI

Public

Toute personne répondant aux prérequis, souhaitant évoluer vers le métier de développeur informatique et valider un diplôme bac + 2

Prérequis

- Etre titulaire d'un bac (ou d'un titre de niveau 4 équivalent) avec une expérience professionnelle de 3 ans
- Dérogation possible sur décision du jury d'admission

Modalités d'admission

- Admission sur dossier de candidature, tests de positionnement et entretien.
- La décision d'admissibilité est communiquée au candidat sous un mois par CESI.
- L'admission définitive est prononcée après la signature du contrat assurant la réalisation de la formation.

Rythme de formation

En moyenne, la formation est organisée selon un rythme de 4 jours par mois environ à CESI.

Frais de scolarité

12 040 euros
14 448 euros TTC

OBJECTIFS

Analyser et formaliser le besoin de l'entreprise en solutions logicielles
Concevoir une solution informatique logicielle sous la responsabilité de son hiérarchique
Développer une application informatique sous la responsabilité de son hiérarchique
Favoriser l'utilisation de l'application informatique par les utilisateurs
Maintenir une application informatique, corriger et faire évoluer celle-ci

PÉDAGOGIE

Projets réalisés

Mise en place d'une solution IOT
Création d'un WMS
Création d'une application lourde type annuaire d'entreprise
Création d'un site Web en MVC
Création d'une application mobile
Déploiement et mise en production d'une application par conteneurisation

Système d'évaluation

L'obtention de la certification repose sur :

- La validation des blocs de compétences en centre
- La rédaction d'un rapport professionnel soutenu lors d'un oral devant un jury de professionnels
- La validation des compétences en entreprise



Un rythme adapté à vos contraintes personnelles et professionnelles
Une pédagogie axée sur des cas concrets en entreprise
Des certifications complémentaires possibles
Un référent CESI dédié à votre réussite
Des formateurs experts du domaine
Des temps de partage entre pairs
Un diplôme reconnu

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Bordeaux : 15/09/2025, Rouen : 21/10/2024

