

DÉVELOPPEUR·SE INFORMATIQUE

PROGRAMMER DES APPLICATIONS INFORMATIQUES POUR RÉPONDRE AUX BESOINS DE L'ENTREPRISE

Métier préparé

Le développeur informatique programme des 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 et code les logiciels en respectant la demande et les procédures en vigueur, s'assure de la sécurité de ces développements 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 formalise le besoin. Il est capable de réaliser une étude technique adaptée au périmètre qui lui est confié, tout en menant une veille lui permettant de proposer les meilleures technologies. Il est en mesure d'exprimer son talent de technicien en réalisant les développements (orientés objet, procédurales, ...) et les tests unitaires et/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
- Développeur d'applications
- Développeur informatique
- Développeur logiciel
- Développeur back-end
- Développeur front-end
- Développeur web

Déroulé du cursus

Ce cursus permet d'obtenir un diplôme enregistré au Répertoire national des certifications professionnelles (RNCP) de niveau 5 (bac+2). Il vous dote, en un an, de compétences opérationnelles en développement informatique (application, web et mobile), notamment grâce à une expérience professionnelle renforcée. Intégré dans une promotion à taille humaine, vous travaillez des cas concrets, en petits groupes, accompagné par une équipe pédagogique experte du domaine.

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



VAE, FORMATION CONTINUE

Durée : 43 jours
sur 12 mois
Code WEB : INFFFDI
Code RNCP : RNCP39623
Code CPF : 248564

Public

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

Prérequis

- Être 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

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
Tarif applicable pour toute inscription réalisée en 2026.

OBJECTIFS

Concevoir un processus de traitement des données
Développer une application informatique sous la responsabilité de son hiérarchique
Développer une application web et mobile sous la responsabilité de son hiérarchique
Déployer et maintenir une application informatique

PÉDAGOGIE

Projets réalisés

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
Création d'API
Déploiement et mise en production d'une application par conteneurisation
Programmation assistée par l'IA
Analyse et correction des bugs d'une application

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 formation pratique où les participants sont amenés à utiliser les méthodes et technologies les plus récentes via des ateliers (TP et TD)
Une pédagogie en lien avec des cas concrets d'entreprise
Un référent CESI dédié à votre réussite
Des formateurs experts du domaine
Des temps de partage entre pairs
Un titre certifiant reconnu
Des blocs de compétences capitalisables et certifiants pouvant être suivis seul, hors parcours complet

MODALITÉS D'ADMISSION

- Admission sur dossier de candidature, tests et entretien.
- La décision d'admissibilité est communiquée au candidat sous un mois par CESI.
- Ce titre est également accessible par la VAE (Validation des acquis de l'expérience).

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Bordeaux : 14/09/2026, Rouen : 05/10/2026, Strasbourg : 05/10/2026