

# Développeur informatique

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

CESI ASSOCIATION BORDEAUX  
TESSIEUX Marilyne  
05.56.95.49.43  
mtessieux@cesi.fr

## Accès à la formation

### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

### Sélection :

Dossier  
Tests  
Entretien

### Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

### Conditions d'accès :

- Admission sur dossier de candidature, tests de positionnement et entretien. - La décision d'admissibilité est transmise au candidat sous un mois par CESI. L'admission définitive est prononcée après la signature du contrat assurant la réalisation de la formation. - Inscription sur le portail ministériel Parcoursup pour les candidats bacheliers ou en cours de terminale.

### Prérequis pédagogiques :

Titulaire d'un bac (ou d'un niveau 4 équivalent)

### Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

## Objectif de la formation

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

## Contenu et modalités d'organisation

- Analyser le besoin logiciel de l'entreprise et formaliser une étude préliminaire : Outil informatique, configuration et utilisation Spécifications fonctionnelles Interconnexion et communication du système d'information Projet collaboratif analyse du besoin - Concevoir une application informatique : Bases de la programmation et algorithmique Programmation de l'internet des objets Introduction à la modélisation des données Outils et environnements de travail Projet collaboratif conception d'application - Développer un site web et son application mobile : Introduction HTML et CSS Javascript : client/serveur Développement PHP Développement mobile hybride Projet collaboratif développement web - Développer une application informatique : Introduction à l'UML et design pattern Programmation Java Introduction à Unity Programmation .net Projet collaboratif développement application - Déployer et maintenir une application informatique : Introduction aux méthodes agiles Tests et recette des applications Normes et optimisation du code source Déploiement et mise en service d'applications Projet collaboratif déploiement et maintenance d'application - Développer ses pratiques professionnelles : Prêt pour la vie active ? Si j'avais su écrire ! Excel en pratique pour l'entreprise VBA en pratique pour l'entreprise Info ou Infox : veille et esprit critique Initiation à l'amélioration continue Travail en mode projet Pratique de l'anglais métier Projet professionnel Sensibilisation aux métiers de la Data Actualités métier et/ou territoire Retour d'expérience et projection - Certifier ses compétence de Développeur informatique : Team building : cohésion d'équipe Méthodologie de projet d'entreprise Méthodologie des écrits professionnels Argumenter pour convaincre

Durées de la formation

\*910h en cours du jour \*2520h en entreprise

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Non renseigné

## Validation(s) Visée(s)

Développeur informatique - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)

## Et après ?

### Suite de parcours

Analyste-programmeur Analyste développement/fonctionnel et analyste réalisateur Concepteur-développeur Développeur d'applications/informatique Bachelor CESI Bac+3 \*Responsable en Ingénierie des Logiciels

## Calendrier des sessions

| Numéro Carif | Dates de formation          | Ville | Organisme de formation    | Type d'entrée | CPF          | Modalités                                                                             |
|--------------|-----------------------------|-------|---------------------------|---------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 00262586     | du 15/09/2022 au 13/09/2024 | (33)  | CESI ASSOCIATION BORDEAUX |               | Non éligible |  |
| 00332298     | du 18/09/2023 au 05/09/2025 | (33)  | CESI ASSOCIATION BORDEAUX |               | Non éligible |  |
| 00394176     | du 16/09/2024 au 11/09/2026 | (33)  | CESI ASSOCIATION BORDEAUX |               | Non éligible |  |

00394177

du 16/09/2024 au  
11/09/2026

(33)

CESI ENTREPRISES  
CESI ALTERNANCE  
BORDEAUX

Non  
éligible

