Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

CESI ENTREPRISES CESI
ALTERNANCE BORDEAUX
Laure CHAUSSE
06.32.71.16.24
lchausse@cesi.fr

Accès à la formation**Publics visés :**

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

Sélection :

Dossier
Tests
Concours

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 compétences de Développeur informatique Team building : cohésion d'équipe Méthodologie de projet d'entreprise Méthodologie des écrits professionnels Argumenter pour convaincre

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)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?**Suite de parcours**

Bachelor CESI - Responsable en Ingénierie des Logiciels

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00254745	du 15/09/2022 au 13/09/2024	Bordeaux (33)	CESI ENTREPRISES CESI ALTERNANCE BORDEAUX		MON COMPTE FORMATION	FPC Contrat pro
00510648	du 15/09/2025 au 20/09/2026	Bordeaux (33)	CESI ENTREPRISES CESI ALTERNANCE BORDEAUX		MON COMPTE FORMATION	FPC