Ref. formation 202310186701

Holberton Bordeaux - Fondamentaux du développement informatique

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

HOLBERTON SCHOOL BORDEAUX
Pierre-Loup Martin
05.25.53.00.05
pierre-loup.martin@holbertonschool.com

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 :

Tests

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Seules votre motivation et votre capacité de déduction feront la différence. 1/ Passez le process d'admission en ligne en 3 étapes (entre 20 et 50 heures) : ? Commencez à coder avec des questions et des mini défis ? Créez un site web à partir de zéro (aucune expérience nécessaire) ? Passez le quiz final 2/ Testez Holberton avec l'Hippo Camp', (le 1er mois sans engagement) : Rejoignez-nous lors de l'une des trois rentrée de l'année et commencez à apprendre à coder pendant 1 mois, sans engagement ni frais de dossier, avec une objectif de score de 80% ou plus, puis confirmer votre inscription.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Notre programme, base? sur la pratique et l'entraide, au sein d'une communaute? internationale d'e?tudiants et d'experts, permettra de : Valider le titre RNCP 37674 Développeur Web et Web Mobile a? l'issue du programme Acque?rir des bases techniques solides pour tous les me?tiers du de?veloppement logiciel (notamment Shell, C, Python, Algorithmie, Bases de donne?es, de?veloppement) Se spe?cialiser au me?tier de de?veloppeur, en mai?trisant les technologies associe?es Apprendre a? apprendre, pour continuer de vous former et e?voluer tout au long de votre carrie?re Se pre?parer au recrutement : simulations d'entretiens, cv GitHub et confe?rence avec des entreprises

Contenu et modalités d'organisation

Le cursus est basé sur des projets à réaliser, des travaux en interaction avec les autres étudiants, des séances de live coding avec des professionnels, des séances quotidiennes de debrief avec un responsable pédagogique. Avec notre programme mixant présentiel et distanciel, vous rejoignez une communauté fondée sur le partage et l'entraide. Le titulaire de ce Titre Professionnel a pour perspective d'occuper un poste de développeur web, développeur web mobile, ou développeur informatique : Ces bases solides, notamment en C, associées au savoir-faire humain constituent une véritable différence et vous permettront d'évoluer tout au long de votre carrière professionnelle. Pendant le premier sprint du programme, vous travaillerez sur la programmation en C et Unix, la programmation graphique, les structures de données, le langage d'assemblage et les algorithmes, sans oublier le reverse engineering ainsi que les protocoles de sécurité. Vous serez ensuite initié aux langages de plus haut niveau, aux algorithmes de plus en plus avancés, à la complexité spatiale et temporelle, à la gestion des bases de données et à la programmation front-end. À l'aide des technologies les plus récentes, vous commencerez à créer un projet d'application web complet. Le dernier sprint est axé sur l'automatisation, l'évolutivité et la fiabilité. L'objectif est de vous familiariser à l'infrastructure et à des bonnes pratiques similaires à celles en place dans les entreprises de la tech. En plus de continuer à étudier le développement web, vous approfondirez vos connaissances relatives à la compréhension des algorithmes, à la rédaction technique, au débugage et à la gestion de projets.

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours ***Non renseigné***
Commentaires sur la parcours personnalisable **Une pédagogie basée sur la pratique et la collaboration : L'apprentissage par projet est une méthode d'apprentissage éprouvée, alternative à la méthode traditionnelle de l'enseignement magistral et de la mémorisation. Au lieu d'insister sur la théorie, nous vous offrons l'opportunité d'appliquer vos connaissances. Nous vous confions des exercices de programmation de plus en plus difficiles à résoudre, avec un minimum d'instructions**

Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel développeur web et web mobile - *Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)*

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

A l'issue du programme des fondamentaux en développement informatique. Vous pourrez intégrer l'un de nos parcours de spécialisations. La spécialisation est possible en alternance. Vous souhaitez entrer directement dans le monde du travail à l'issue de cette formation ? Pas de soucis ! Holberton est là pour vous accompagner dans votre recherche de stage ou dans votre candidature grâce aux experts de l'emploi de notre partenaire, le groupe Actual.

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00392959	du 02/11/2023 au 12/07/2024	Cenon (33)	HOLBERTON SCHOOL BORDEAUX		MON COMPTE FORMATION	FPC
00427332	du 05/03/2024 au 15/11/2024	Cenon (33)	HOLBERTON SCHOOL BORDEAUX		MON COMPTE FORMATION	FPC

00471269	du 03/06/2024 au 21/03/2025	Cenon (33)	HOLBERTON SCHOOL BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC
00461677	du 01/07/2024 au 21/03/2025	Cenon (33)	HOLBERTON SCHOOL BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC
00497159	du 04/11/2024 au 18/07/2025	Cenon (33)	HOLBERTON SCHOOL BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC
00558936	du 03/02/2025 au 14/11/2025	Cenon (33)	HOLBERTON SCHOOL BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC
00521432	du 03/03/2025 au 14/11/2025	Cenon (33)	HOLBERTON SCHOOL BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC
00569023	du 02/06/2025 au 20/03/2026	Cenon (33)	HOLBERTON SCHOOL BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC
00610378	du 30/06/2025 au 20/03/2026	Cenon (33)	HOLBERTON SCHOOL BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC