

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

SIMPLON.CO NOUVELLE-
AQUITAINE
Perrine Ferré
06.06.06.06.06
pferre@simpron.co

Accès à la formation

Publics visés :

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

Sélection :

Dossier
Entretien
Information collective

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

La formation est ouverte à toute personne
inscrite en tant que demandeur-se d'emploi.
Formulaire de candidature en ligne :
<https://tinyurl.com/yckwuxrw>

Prérequis pédagogiques :

Pas de pré-requis académiques mais avoir
déjà une première expérience en langage de
programmation. Formulaire de candidature :
<https://tinyurl.com/yckwuxrw>

Contrat de
professionnalisation
possible ?

Non

Objectif de la formation

Former des concepteurs développeurs d'applications, avec une spécialité DevOps Ce cursus s'adresse à des développeurs souhaitant se perfectionner dans le développement d'applications web, desktop et mobile réalisées avec une stack technique orientée Java (Java / Angular / Android Studio) tout en appliquant les principes de la méthode DevOps. Cette formation d'une durée de 18 mois, en apprentissage ou en contrat de professionnalisation est sanctionnée par un titre métier reconnu équivalent Bac+3 (Niveau 6 - RNCP 31678) et une certification "Appliquer la méthode DevOps pour optimiser le cycle de vie des applications" RS5044. Une place importante est aussi réservée aux soft skills : capacité à apprendre et à s'autoformer tout au long de la vie, comprendre et écouter les besoins d'un client, bien collaborer et communiquer en équipe (Github, automatisation, revue de code...)

Contenu et modalités d'organisation

A l'issue de la formation, les alternants savent : - Concevoir les maquettes d'application et développer les composants d'interface graphique de l'application. - Assurer la persistance des données en créant ou maintenant une ou plusieurs bases de données et en développant les composants d'accès aux données - Assurer la qualité de l'application en suivant les recommandations de sécurité, en suivant les bonnes pratiques de développement (découpage du code en couches, planification et réalisation de plans de tests). - Gérer la mise en production, ainsi que la maintenance évolutive et corrective de la solution numérique. - Collaborer avec une équipe pluridisciplinaire et participe à l'organisation de l'environnement de développement Le tout en intégrant les pratiques de la méthode DevOps : - Automatisation des tests unitaires - Intégration et déploiement continu - Développement d'applications par micro-services

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Modularisé**
Commentaires sur la parcours personnalisable **9h / 17h du lundi au vendredi**

Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel concepteur développeur d'applications - Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)
Appliquer la méthode DevOps pour optimiser le cycle de vie des applications - Sans niveau spécifique

Et après ?

Suite de parcours

Retour à l'emploi

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00321610	du 21/11/2022 au 24/05/2024	Bègles (33)	SIMPLON.CO NOUVELLE- AQUITAINE		Non éligible	