ESRP BEAUVOIR



- Taux de réussite aux examens 2023 : 86%
- Taux d'insertion dans le métier visé 2023 : 75%





Développeur.se Web et Web Mobile

RNCP 37674- NIVEAU 5

Certificateur: MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN

EMPLOI ET DE L'INSERTION

Date d'agrément: TP - 01280 (JO 26/04/2023):

Agrément du 05/12/2023 au 31/08/2028

Conditions d'accès

- ⇒ Aux personnes en situation de handicap bénéficiant d'une RQTH et d'une notification de la MDPH
- ⇒ Aux personnes ayant un statut de droit commun après étude de leur situation

Durée totale de la formation

- Un parcours préparatoire : 6 mois (720 heures)
- La formation de Développeur Web et Web Mobile 10 mois (1400 heures) dont 8 semaines de stage en entreprise, ou en PASSE (Projet d'Application en Situation de Stage en Entreprise)

Soit 32 heures par semaine en période de formation et 35 heures par semaine en stage pratique

Nombre de places

20 stagiaires par session, quota annuel de 20 stagiaires

Pré requis

- Motivation et intérêt pour le numérique
- Pratique courante recommandée de l'ordinateur, des smartphones et tablettes ainsi que de leurs outils bureautiques et internet et si possible des systèmes d'exploitation

Présentation du métier

Le développeur web et web mobile réalise des sites web ou web mobile sécurisés et des applications d'entreprise web ou web mobile sécurisées destinées à des salariés. Il les développe avec des langages adaptés aux technologies dédiées à l'architecture web ou web mobile, coté navigateur et coté serveur.

Il travaille dans le respect de la réglementation, des procédures qualité de l'entreprise et du dossier de conception, dans un souci constant de la sécurité des sites et des applications, et des principes de l'écoconception.

<u>Personnes à contacter</u>

Maria HERNANDEZ

Mail:

mhernandez@inolam.fr

Monique MINSAT, assistante de formation.

Téléphone: 01 60 79 51 38

Mail:

monique.minsat@ugecam.as surance-maladie.fr

Anne SEPREY, infirmière, référente handicap

Téléphone : 01 60 79 51 37

Mail:

anne.seprey@ugecam.assura nce-maladie.fr

Présentation du métier (suite)

Le développeur web et web mobile tient compte de l'expérience utilisateur, y compris de l'utilisateur en situation de handicap. Le développeur web et web mobile est à l'écoute du chef de projet, des leaders techniques et des acteurs participant au projet. Il dialogue avec le client dans le cadre de réunions de présentation des réalisations et communique oralement et par écrit, en français et en anglais, avec différents interlocuteurs.

Aspects fonctionnels et médicaux

- Bonne motricité manuelle avec ou sans compensation
- Bonne acuité visuelle sur écran avec ou sans compensation
- Maintien de la position assise prolongée avec ou sans compensation

Objectif général

Le développeur web et web mobile réalise des sites web ou web mobile sécurisés et des applications d'entreprise web ou web mobile sécurisées destinées à des salariés. Il les développe avec des langages adaptés aux technologies dédiées à l'architecture web ou web mobile, coté navigateur et coté serveur.

Objectifs Opérationnels

Le développeur (se) web et web mobile doit savoir :

- Maguetter une application
- Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable
- Développer une interface utilisateur web dynamique
- Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce
- Créer une base de données
- Développer les composants d'accès aux données
- Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
- Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e- commerce

Méthodes pédagogiques

Un plan d'accompagnement cosigné avec le stagiaire et les tuteurs (formateur et MPS) permettra d'individualiser et d'aménager tout au long de la formation ce parcours

Apprentissage par projet, par les pairs, en classe inversée et en autoformation assistée

- Séances de soutien
- Organisation de manifestations
- Intervenants professionnels extérieurs
- Recherche sur multimédia
- Une salle de formation avec un ordinateur par stagiaire

Évaluations

- ⇒ Évaluations formatives : Des évaluations sont réalisées tout au long de la formation à l'issue de chaque compétence.
- ⇒ Évaluations sommatives : 4 examens (3 Examens en Cours de Formation au terme de chaque fin d'activités et 1 Épreuve de Synthèse à la fin de la formation qualifiante.)
- ⇒ Certification TOSA digital : WordPress

Intervenants

Équipe pédagogique ; intervenants extérieurs ; équipe médico-psychosociale

Concepteur/diffuseur

Ingénieur AFPA : Titre professionnel inscrit au Répertoire National des Certifications Professionnelles.

Certification/Validation

Le titre professionnel est composé de deux blocs de compétences dénommés certificats de compétences professionnelles (CCP) qui correspondent aux activités précédemment énumérées.

Le titre professionnel peut être complété par un ou plusieurs blocs de compétences sanctionnés par des certificats complémentaires de spécialisation (CCS) précédemment mentionnés.

Le titre professionnel est accessible par capitalisation de certificats de compétences professionnelles (CCP) ou à la suite d'un parcours de formation et conformément aux dispositions prévues dans l'arrêté du 22 décembre 2015 modifié, relatif aux conditions de délivrance du titre professionnel du ministère chargé de l'emploi.

Numéro et intitulé du bloc

RNCP37674BC01

Développer la partie frontend d'une application web ou web mobile sécurisée

Blocs de compétence

- Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet web ou web mobile
- Maquetter des interfaces utilisateur web ou web mobile
- Réaliser des interfaces utilisateur statiques web ou web mobile
- Développer la partie dynamique des interfaces utilisateur web ou web mobile

RNCP37674BC02

Développer la partie backend d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

- Mettre en place une base de données relationnelle
- Développer des composants d'accès aux données SQL et NoSQL
- Développer des composants métier coté serveur
- Documenter le déploiement d'une application dynamique web ou web mobile

La section DW dispose de :

- 1 salle de formation équipée d'1 poste informatique par stagiaire
- 1 imprimante,
- 1 tableau interactif

Type d'emplois accessibles

- Développeur d'applications, développeur informatique
- Développeur back end, développeur front end, développeur full stack
- Développeur d'applications mobiles
- Développeur web, développeur web mobile, développeur web et web mobile

Référence fiches métier

Code ROME: M1805 - Études et développement informatique

Entrées

Tous les 16 mois

Délai d'entrée :

Nous consulter

Tarifs de la formation :

Le coût de votre formation pourra être pris en charge totalement selon votre situation, ou dans la limite de 100€ par mois.

Passerelle.s et équivalence.s :

Néant

Suite de parcours :

Sous condition de notification de la MDPH

<u>Liens avec d'autres certifications professionnelles,</u> <u>certifications ou Habilitations (source :</u>

https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/37674/)

Anciennes versions de la certification professionnelle reconnues en correspondance partielle

Bloc(s) de compétences concernés	Code et intitulé de la certification professionnelle reconnue en correspondance partielle	Bloc(s) de compétences en correspondance partielle	
RNCP37674BC01 - Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile sécurisée	RNCP31114 - TP - Développeur web et web mobile	RNCP31114BC01 - Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité	
RNCP37674BC02 - Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile sécurisée	RNCP31114 - TP - Développeur web et web mobile	RNCP31114BC02 - Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité	

Statistiques nationales

Année d'obtention de la certification	Nombre de certifiés	Nombre de certifiés à la suite d'un parcours vae	Taux d'insertion global à 6 mois (en %)	Taux d'insertion dans le métier visé à 6 mois (en %)	Taux d'insertion dans le métier visé à 2 ans (en %)
2021	3899	0	60	55	83