

Titre professionnel développeur web et web mobile

Date de mise à jour : 26/09/2019 | Identifiant OffreInfo : 24_189415

Information fournie
par :
GIP Espace
Compétences -
CARIF PACA

Certification et éligibilité au compte personnel de formation

Titre professionnel développeur web et web mobile - Code CertifInfo 100809

- Niveau de qualification : 5 - Savoirs étendus, spécialisés, factuels et théoriques
- Éligibilité CPF : Code 242878 | Début de validité 02/01/2019

Objectifs, programme, validation de la formation

Objectifs

Le développeur conçoit la partie visuelle de l'application exécutée sur le navigateur côté ordinateur client. Il ébauche la maquette des écrans de l'interface utilisateur et prévoit la navigation de l'application web ou web mobile. Il code l'ensemble avec les langages de programmation web adaptés et une architecture applicative conforme aux bonnes pratiques du développement web et web mobile. Il réalise la partie visuelle de l'application dans un premier temps de manière statique et en la rendant adaptable au contexte puis dans un deuxième temps capable d'interagir avec l'utilisateur de manière dynamique. En fonction des besoins de l'utilisateur, il peut installer et adapter une solution préétablie de gestion de contenu ou d'e-commerce.

Il respecte les principes de sécurisation des interfaces utilisateur et prend en compte la charte graphique, ou les interfaces utilisateur standardisées, ainsi que les règles d'accessibilité

A la suite ou en parallèle au développement de la partie visuelle, le développeur conçoit et code la partie back-end, c'est-à-dire exécutée côté serveur pour accéder aux données. Le développeur crée la base de données et développe les composants d'accès aux données pour pouvoir les afficher et les mettre à jour dans l'application web ou web mobile.

Si le choix a été fait de mettre en oeuvre une solution de gestion de contenu ou d'e-commerce, il développe des modules complémentaires pour adapter la solution choisie et installée au préalable.

Il s'adapte en continu aux évolutions technologiques du secteur du développement web et web mobile.

Pour assurer cette veille, l'usage de la langue anglaise est souvent requis pour la lecture et la compréhension de documentations techniques ainsi que pour assurer des échanges techniques au moyen de textes courts avec des développeurs distants pouvant être de nationalités différentes.

Il peut travailler éventuellement à distance en tant que salarié d'une entreprise, ou pour un client de la société de services qui l'emploie, ou en tant qu'indépendant directement pour un client. Ses activités diffèrent selon la taille de l'entreprise. En PME, il peut mener seul le développement d'un projet. Dans une grande structure, il travaille soit au sein d'une équipe hiérarchisée sous la responsabilité d'un chef de projet, soit en équipe pluridisciplinaire. Il applique les normes de qualité logicielle de son entreprise ou de son prestataire de services. Il applique les recommandations de sécuri

Programme de la formation

1. Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité
2. Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Validation et sanction

Titre Professionnel

Type de formation

Certifiante

Sortie

Bac + 2

Fin de scolarité, sortie fin de 3e

Métiers visés

Code Rome

- M1805 : Études et développement informatique

Durée, rythme, financement

Modalités pédagogiques

pédagogie par projets

Durée

1200 heures en centre, 35 heures hebdomadaires

Conventionnement : Non

Financier(s)

Conditions de prises en charge

Mécénat d'entreprises, Région PACA, Métropole d'Aix-Marseille, Département des BDR, Grande Ecole du Numérique, Pole Emploi

Conditions d'accès

Public(s)

Tout public

Modalités de recrutement et d'admission

Sélection sur entretien de motivation et Hackatest (week-end d'activités pédagogiques)

Niveau d'entrée : Information non communiquée

Conditions spécifiques et prérequis

Aucun niveau requis

Modalités d'accès

Lieu de réalisation de l'action

formation entièrement présentielle

Adresse

8 rue d'Hozier

13002 - Marseille 2e

Responsable :

Téléphone fixe : 04 84 89 43 69

Contactez l'organisme

Contacts

Contact sur la formation

8 rue d'Hozier

13002 - Marseille 2e

Responsable : Madame Jessica SORIANO

Téléphone fixe : 04 84 89 43 69

fax :

Site web : <https://laplateforme.io>

Contactez l'organisme

Contactez l'organisme formateur

La Plateforme

SIRET: 84160956300025

13002 Marseille 2e

Responsable : MIRRAD

Téléphone fixe : 04 84 89 43 69

Site web : <https://laplateforme.io>

Contactez l'organisme

Période prévisibles de déroulement des sessions

du 21/09/2020 au 31/08/2021

débutant le : 21/09/2020

Adresse d'inscription

8 rue d'Hozier

13002 - Marseille 2e

Etat du recrutement : Information non disponible

Modalités : Entrées / Sorties à dates fixes

Organisme responsable

La Plateforme

SIRET : 84160956300025

Adresse

350 rue d'Endoume

13007 - Marseille 7e

Téléphone fixe : 04 84 89 43 69

Contactez l'organisme