

Objectifs généraux de la formation

Préparer le « titre professionnel Développeur web et web mobile » enregistré au RNCP n°31114 par arrêté du 06/04/2018. Le Développeur Web et Web Mobile développe ou fait évoluer des applications orientées web, ou web mobile ou les deux à la fois. <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/31114/>

A l'issue de la formation, le stagiaire doit :

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

Objectifs opérationnels :

Au terme de la formation, les participants seront capables de :

- Créer des applications orientées web et web mobile
- Concevoir et exploiter la partie visuelle de l'application
- Coder avec les langages de programmation adaptés
- Installer et adapter une solution préétablie de gestion de contenu
- Réaliser la mise en page de sites web et d'applications smartphone,
- Intégrer des contenus textuels, visuels et sonores

Public :

Tous publics passionnés par l'univers informatique/numérique.

Prérequis :

- Etre titulaire d'un niveau IV ou d'une expérience professionnelle dans le secteur
- Pratique courante recommandée de l'ordinateur, des smartphones et tablettes tactiles.
- Comprendre, parler et écrire le français.
- Un test de positionnement sera réalisé.

POSITIONNEMENT

- Dossier d'inscription
- Entretien individuel
- Test de positionnement

Modalités d'organisation

- | | |
|---------------------------|---|
| • Type de formation : | Formation collective |
| • Durée : | 595H selon positionnement |
| • Dates et horaires : | Nous consulter |
| • Tarif (à partir de) : | 8400 € nets de taxes |
| • Délai de rétractation : | 14 jours à partir de la signature du contrat |
| • Délai d'accès : | 14 jours à partir de la signature du contrat |
| • Lieu de la formation : | 35 avenue de l'Europe – 78130 Les Mureaux |

Modalités de Financement

- Eligible au CPF
- Prise en charge possible de la formation par l'OPCO
- Prise en charge de la formation possible par le Pôle Emploi suivant la situation professionnelle.
- Prise en charge individuelle de la formation.

Contenu du programme

CCP 1 : DÉVELOPPER LA PARTIE FRONT-END D'UNE APPLICATION WEB OU WEB MOBILE EN INTÉGRANT LES RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

- Module 1 : Maquetter une application
- Module 2 : Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable
- Module 3 : Développer une interface utilisateur web dynamique
- Module 4 : Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce.

CCP 2 : DÉVELOPPER LA PARTIE BACK-END D'UNE APPLICATION WEB OU WEB MOBILE EN INTÉGRANT LES RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

- Module 1 : Créer une base de données
- Module 2 : Développer les composants d'accès aux données
- Module 3 : Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
- Module 4 : Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

Moyens pédagogiques

- Salles de formation équipées d'un paperboard et / ou d'un tableau blanc.
- Remise de supports pédagogiques écrits pour chaque séquence de formation.
- Accès à la plateforme pédagogique
- Utilisation du matériel multimédia (vidéoprojecteur, ordinateurs, imprimante multifonctions)

Moyens d'encadrement

L'encadrement des apprenants est dispensé par des intervenants experts et diplômés.

Formateurs

Formation dispensée par des professionnels et experts métier avec la double compétence technique et pédagogique pour vous permettre d'atteindre les compétences qui seront définies avant le début de la formation.

Modalités pédagogiques

Tout au long de la formation, le formateur veillera à adapter le processus pédagogique aux stagiaires présents. L'action de formation se déroulera dans le respect du programme de formation remis préalablement aux stagiaires en s'appuyant sur une alternance d'exposés théoriques et de cas pratiques contribuant au transfert de connaissance et à l'acquisition des compétences visées.

Les séquences seront accompagnées de supports pédagogiques écrits permettant de suivre le déroulement de la formation et de s'y référer ultérieurement. Les techniques pédagogiques suivantes seront privilégiées :

- Alternance centre et entreprise
- Formation individualisée, à partir d'un positionnement initial
- Pédagogie participative et actionnelle
- Etudes de cas
- Alternance d'activités pratique et théorique
- Utilisation de supports audio, vidéo, nouvelles technologies

Moyens d'évaluation

Les blocs de compétences constituant le titre « Développeur web et web mobile » sont les suivants :

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

PROGRAMME DE FORMATION

DEVELOPPEUR WEB ET WEB MOBILE

(NIVEAU 5/ BAC+2)

Version n°1 - Date de diffusion : 01/09/ 2022

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

En début de formation : un test de positionnement sera proposé en début de formation.

Evaluations en cours de formation : Evaluation mesurant compétence par compétence le degré de maîtrise de la situation professionnelle concernée : devoirs écrits, mises en situation professionnelle, QCM, études de cas, exposés oraux...

Epreuve finale : rédaction d'un rapport d'activité - soutenance orale devant un jury de professionnels extérieurs

Suivi et évaluation de la formation

- Feuille d'émargement
- Certificat de réalisation de formation
- Une évaluation de fin de formation sera réalisée.

Validation

Le candidat sera présenté à l'examen du **titre professionnel développeur web et web mobile de niveau V**

Modalités d'examen

- Présentation d'un dossier professionnel réalisé au cours de la formation
- Entretien technique
- Entretien final

Débouchés

- Développeur web
- Développeur web front-end,
- Développeur web back-end,
- Développeur web fullstack
- Développeur web mobile
- Chef de projet technique web

Suites de parcours

- Bachelor développeur Web fullstack et mobile

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Notre référent sera à l'écoute des adaptations nécessitées par votre situation durant tout votre processus de formation. Contactez notre référent handicap pour connaître les modalités d'adaptation par téléphone au **01 70 51 21 21 47** ou par mail : contact@ichformation.fr.

Contact et inscription

Contactez-nous pour plus d'informations et pour toute inscription

ICH Formation

35 avenue de l'Europe 78130 LES MUREAUX

01 70 51 21 21 47

Mail : contact@ichformation.fr.