





DEVELOPPEUR(SE) WEB ET WEB MOBILE

PRÉSENTATION DU MÉTIER

Code ROME : M1805 : Études et développement informatique

Référence CARIF/KAIROS: 427477

- **Missions**: De l'analyse du besoin à la mise en ligne, en passant par l'interface et la base de données, le développeur ou la développeuse web conçoit et programme des applications web.
 - Le développeur ou la développeuse web réalise l'ensemble des fonctionnalités d'un site ou d'une application web. Il/elle analyse les besoins des clients consignés au préalable dans un cahier des charges par le chef de projet.
- Il/elle préconise et met en œuvre une solution technique pour concevoir des sites sur mesure ou adapter des solutions techniques existantes.
- Objectifs:
 - Développer la partie Front-end d'une application web et web mobile
 - Développer la partie Back-end d'une application web et web mobile

CONTENU DE LA FORMATION

Programme de formation :

Développer la partie Front -end d'une application web et web mobile

- Maquetter 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
- Intégrer les recommandations de sécurité

Développer la partie Back -end d'une application web et web mobile

- Créer une base de données
- Développer les composants d'accès aux données
- Développer la partie Back-end d'une application
- Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce
- Intégrer les recommandations de sécurité

Période de formation en entreprise



Centre de compétences numériques







PUBLIC

Demandeurs d'emploi

PRÉ-REQUIS

- Niveau souhaité : Maîtrise des savoirs de base (lire écrire compter)
- Conditions particulières : Connaissance en informatique, Internet et/ou Web

DÉROULEMENT DE LA FORMATION

Modalité pédagogique : Cours en présentiel
Modalité : Entrées/sorties à dates fixes

Durée: 1070 heures (881 heures en centre et 189 heures en entreprise)

■ Dates: du 07 novembre 2022 au 06 juillet 2023

■ Interruption : du 26 décembre 2022 au 02 janvier 2023 inclus

■ Durée hebdomadaire: 35h / semaine

• Conventionnement : Oui

FINANCEUR(S)

La formation est entièrement prise en charge par Pôle emploi et la rémunération durant la formation dépendra du statut de chaque demandeur d'emploi.

https://www.pole-emploi.fr/candidat/en-formation/mes-aides-financieres/laction-de-formation-conventionn.html https://clara.pole-emploi.fr/aides/detail/aides-a-la-remuneration-pendant-une-formation

CERTIFICATION ET ÉVALUATION

Type de formation : Qualifiante

Niveau de sortie: Titre professionnel de niveau 5(Bac +2)

- Évaluations régulièrement organisées durant la formation sur le CCP1 et CCP2.
- Mise en place des évaluations en cours de formation.
- Exercices et tests d'acquisition réguliers des connaissances et des compétences, en mode projet.
- Évaluations des projets de programmation individuels ou mises en situations en groupe.
- La certification sera organisée dans les locaux d'AVENIR 84.
- Lieux d'examen et d'habilitation : Avenir 84 Avignon



Centre de compétences numériques







DURÉE

1070 heures de formation dont 881 heures en centre de formation et 189 heures de stage obligatoire en entreprise.

PROCHAINES DATES

La prochaine session se déroulera du 07 novembre 2022 au 06 juillet 2023.

Il est prévu trois sessions d'information collectives et de positionnement (ICOP) pour procéder à l'information des candidats et au recrutement de l'effectif de cette formation.

Dates des informations collectives et de positionnement ICOP:

- Le mardi 04 octobre 2022 à 09h00 dans les locaux de la Fabrique numérique de Territoire d'Avenir 84 : 82, route de Montfavet 84000 Avignon
- Le mardi 11 octobre 2022 à 09h00 dans les locaux de la Fabrique numérique de Territoire d'Avenir 84 : 82, route de Montfavet 84000 Avignon
- Le mardi 18 octobre 2022 à 09h00 dans les locaux de la Fabrique numérique de Territoire d'Avenir 84 : 82, route de Montfavet 84000 Avignon
- **Le mardi 25 octobre 2022 à 9h00** dans les locaux de la Fabrique numérique de Territoire d'Avenir 84 82, route de Montfavet 84000 Avignon

Les objectifs de ces sessions d'information collectives et de positionnement (ICOP) sont :

- Faire se rencontrer les demandeurs d'emploi avec l'organisme de formation et un représentant de Pôle Emploi
- Présenter la formation dont les demandeurs d'emploi peuvent bénéficier
- Les informer sur les différentes étapes et l'organisation de la formation
- Au cours de la réunion d'information collective, chaque point concernant la formation est abordé : pré-requis, contenu, programme, pédagogie, financement, indemnisation, réglementation, implication.
- Chaque réunion d'information collective est suivie d'une procédure de recrutement : tests et entretien individuel ; uniquement pour les personnes désireuses de suivre la formation.
- La participation aux formations est basée sur le volontariat.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES MOBILISÉES

La formation est assurée en présentiel dans des locaux spécialement équipés (réseau informatique, raccordement fibre, serveur local, NAS, etc.).

Les apprenants se voient confiés en prêt pour la durée de la formation un ordinateur personnel portable.



Centre de compétences numériques







La durée hebdomadaire de la formation est de 35 h du lundi au vendredi de 9 h à 12 h et de 13 h à 17 h.

En sus des modules de la formation Développeur(se) Web et Web Mobile, il est prévu des modules personnalisés :

- De Remise à niveau
- D'Appui pédagogique
- D'Appui à la recherche de stage et à la recherche d'emploi.

La Formation prévoit également un **stage obligatoire** de 189 heures (5 semaines et demie) en entreprise pour assurer la formation en situation de travail (FEST) avec réalisation d'un rapport de stage et d'un projet professionnel.

L'équipe de formation met en œuvre une pédagogie active et par projet où les apprenants sont confrontés à des mises en situation concrètes via des projets individuels et en groupe.

Les thèmes des projets sont directement issus de cas réels, pour permettre aux apprenants d'appréhender le terrain dès la formation

Le collectif est un élément central de l'apprentissage car le travail en équipe est constant, et les apprenants s'entraident et s'évaluent régulièrement.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Les différents locaux de l'organisme Avenir 84 sont agrées ERP type R et à ce titre aux normes de sécurité et d'accessibilité, notamment pour les personnes à mobilité réduite.

Merci de nous contacter pour étudier des solutions en amont avec les conseillers de Cap Emploi en cas de situation particulière.

INDICATEURS DE RÉSULTATS

La formation Développeur Web Web Mobile est organisée dans le cadre d'un groupement avec Simplon. Simplon est un réseau national de fabriques du numériques: https://simplon.co/formation/developpeur-web-et-web-mobile/11

Avenir 84 organise actuellement dans ce cadre une session de formation développeur web web mobile (date du 16 mai 2022 jusqu'au 09 janvier 2023, 16 apprenants, taux d'abandon 0% le juillet 2022).

Avenir 84 avait organisé une session de formation de mai 2019 à février 2020 avec 16 apprenants.

Les résultats avaient été les suivants:

- 16 apprenants au début de la formation
- 14 apprenants qui ont terminé la formation
- 13 apprenants qui ont participé à la certification en mars 2020
- 11 apprenants qui ont obtenu le titre professionnel
- 1 apprenant qui n'a obtenu qu' 1 CCP
- 1 apprenant qui n'a rien obtenu



Centre de compétences numériques







soit:

- un pourcentage de réussite de 71.8% par rapport à l'effectif en début de formation
- un pourcentage de réussite de 88 % par rapport à l'effectif qui s'est présenté à la certification

CONTACTS

AVENIR 84

Soumia CHELLAH

27bis, avenue de la Trillade 84000 Avignon

Tel: 04 90 86 59 91 - contact@avenir-84.org formations@avenir-84.org www.formations.avenir-84.org

N'hésitez pas à nous contacter pour tous renseignements complémentaires.

ORGANISME RESPONSABLE

SIMPLON

SIRET: 79279132900016

55 rue de Vincennes, 93100 Montreuil Site web : http://www.simplon.co

Responsable: Mme Théron Sandie - tel: 06 59 52 45 45 – stheron@simplon.co