

Syllabus du programme Développeuse Web

Social Builder x Wild Code School avec le dispositif WID 93

Le programme se compose d'une formation technique dispensée par la Wild Code School et d'une formation en compétences humaines vers l'insertion professionnelle par Social Builder. Ces formations auront lieu en simultanée pendant 6 mois, et seront suivies par un stage en entreprise de 2-6 mois.



Certification professionnelle enregistrée au Répertoire Spécifique, déposée par la Wild Code School, partenaire de formation (Numéro de [fiche RNCP31114, niveau de qualification 5](#)) de France Compétences et Code(s) NSF : 326t : Programmation, mise en place de logiciels.

Durée de la formation : 6 mois

Nombre d'heures total de formation : 700 heures + 96 heures Social Builder

Effectif plancher et plafond : 20 femmes

Délais d'accès : 1 mois - 2 semaines

Lieu de la formation : Hybride - Paris 20^e

Nombre de certification obtenues : Titre RNCP Développeur Web et Web Mobile (BAC+2)

Prix de la formation : *Gratuit pour les demandeuses d'emploi. Prise en charge par financements (à titre indicatif - tarif à partir de 7650 euros par apprenante)*

DESCRIPTION GÉNÉRALE DE LA FORMATION

La formation s'articule autour de 2 grands piliers :

Un pilier d'accompagnement et de formation autour de l'acculturation au numérique et du développement des compétences personnelles et professionnelles favorisant le retour à l'emploi rapide et durable (dispensé par Social Builder)

Un pilier formation technique pour faire monter en compétences les apprenantes sur les compétences liées au numérique et plus spécifiquement liées au métier de Développeuse Web. Afin d'assurer un apprentissage pratique et professionnel, la formation comprend une majorité d'exercices pratiques favorisant directement la valorisation des compétences et le retour à l'emploi (dispensé par Wild Code School)

Public et pré-requis : cette formation est accessible à toute femme demandeuse d'emploi résidente dans un Quartier prioritaire de la ville des Hauts de Seine, sans pré-requis et sans conditions de diplôme ayant une appétence pour le numérique.

Modalités d'accès : La sélection se fera sur le projet professionnel et la motivation.

Compétences visées

- 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.

Modalités pédagogiques - La formation est constituée d'apports théoriques, de travaux pratiques, de travaux de groupe et accès à des ressources pédagogiques en ligne.

Objectifs pédagogiques

A l'issue de la formation :

- Vous serez capable de réaliser la mise en page de sites web et d'applications smartphone.
- Vous serez compétente pour concevoir et développer les fonctionnalités de sites web et de bases de données
- Vous pourrez postuler en tant que développeuse Web et Web mobile
- La formation permet le passage du diplôme **Développeur Web et Web Mobile** qui est un titre professionnel **BAC+2 de niveau V** enregistré au RNCP (n° RNCP-31114), reconnu et délivré au nom de l'État français par le ministère du Travail, de l'Emploi et de l'Insertion.

Modalités d'évaluation : lors des 5 mois de formation, des évaluations auront lieu au fur et à mesure pour s'assurer de vos acquis sur les différents langages.

La fin de la formation sera officialisée par la présentation d'un projet de groupe lors d'une soutenance devant un jury composé de professionnel.les, d'employé.e.s de chez Social Builder et Wild Code School (cf. ci-dessous).

LE MÉTIER DE DÉVELOPPEUSE WEB

La développeuse web crée des sites internet et des applications mobiles. Elle travaille seule ou en équipe pour concevoir et coder des sites web, logiciels, applications mobiles pour tous types d'entreprises.

Elle maîtrise le développement *front-end* (le design, l'ergonomie, l'accessibilité, l'expérience utilisateur... tout ce que l'on voit à l'écran) et *back-end* (le développement des serveurs, des bases de données, ce qui est invisible par l'utilisateur.ice qui se connecte au site internet).

FORMATION COMPÉTENCES HUMAINES - 96h par Social Builder

Objectifs pédagogiques de la formation

- Accompagnement dans la définition du projet professionnel
- Favoriser une insertion rapide et durable sur le marché de l'emploi
- Comprendre et développer son leadership personnel
- Mobiliser des outils d'affirmation et de promotion de soi
- Renforcer ses compétences en gestion de projet

Modules de formation

Séminaire Révélez vos forces et trajectoire professionnelle numérique - 7h

Le séminaire Révélez vos forces est consacré à un travail approfondi destiné à clarifier sa trajectoire, comprendre et développer son leadership personnel, renforcer l'affirmation de soi et partager avec le groupe.

Atelier de sensibilisation aux stéréotypes de genre en entreprise - 3h

Atelier de 3h, dispensé par une experte des questions d'égalité et de mixité en entreprise, destiné à sensibiliser les apprenantes à la cause soutenue par Social Builder et promouvoir une remise en question des pratiques et comportements adoptés dans le monde professionnel.

Séminaire d'introduction aux méthodes agiles - 7h

Une journée de séminaire animée par un.e intervenant.e professionnel.le pour découvrir et être capable d'appliquer les méthodologies de gestion de projet AGILES en entreprise.

Mentorat individuel - 24h

Les mentor.e.s sont des professionnel.le.s bénévoles choisi.e.s selon leurs expertises et compétences pour accompagner les apprenantes de manière individuelle dans l'élaboration du projet professionnel, la recherche d'emploi, etc... Un.e mentor.e accompagne une apprenante pendant 3h par mois durant toute la formation et jusqu'à 2 mois post-formation.

Ateliers d'échanges collectifs - 20h

Les ateliers d'échanges collectifs sont encadrés par des coachs professionnel.le.s et ont pour but de soutenir les apprenantes dans la structuration de leur projet professionnel en les aidant à poser et répondre à leurs problématiques, en renforçant l'entraide entre elles et en favorisant la prise de recul sur la formation. Enfin, ces ateliers permettent également aux apprenantes de développer des compétences essentielles dans toute carrière professionnelle telles que l'assertivité, le travail d'équipe ou la communication. Ces ateliers seront organisés toutes les deux semaines et dureront 2h.

Ateliers techniques de recherche d'emploi - 8h

Ateliers d'1 à 2h répartis tout au long de la formation animés par des expert.e.s du recrutement et des ressources humaines pour apprendre à définir et construire son projet professionnel, présenter son parcours et mettre en avant sa reconversion, optimiser sa présentation orale, être efficace dans ses recherches d'emploi et améliorer sa visibilité sur les réseaux sociaux professionnels.

Permanences - 24h

Des permanences hebdomadaires d'1h sont proposées par la Chargée de formation afin de faire un suivi des besoins des apprenantes et des éventuelles problématiques liées à la formation.

Certaines de ces permanences seront dédiées à l'insertion professionnelle pour que les apprenantes puissent poser leurs questions à la Chargée d'insertion, recevoir des retours d'expériences d'anciennes apprenantes, etc.

Evènements d'aide à l'insertion - 3h

Tout au long de l'année, des évènements pour favoriser l'insertion professionnelle des apprenantes sont organisés avec les entreprises partenaires de Social Builder. Ces évènements peuvent prendre la forme de matinée d'immersion en entreprise, session de rencontre en virtuel ou en physique, etc...

FORMATION COMPÉTENCES TECHNIQUES - 625h

Objectifs pédagogiques de la formation

- Concevoir une application web ;
- Intégrer une interface utilisateur ;
- Développer une application ;
- Continuer à s'auto-perfectionner ;
- Se positionner en tant que développeur

Modules

Module 1 : Les basiques du web

Découvrez comment sont construites les pages web sur lesquelles vous surfez tous les jours et créez votre première application statique.

- Découvrez HTML et CSS, pour l'intégration de l'interface frontale.
- Commencez par le Javascript de base pour comprendre l'algorithme et la manipulation du DOM.

Module 2 : Algorithmie et fondamentaux de la programmation

Apprenez à résoudre des problèmes techniques grâce à la puissance de l'algorithme et entraînez-vous avec des langages reconnus internationalement.

- Apprenez les concepts de base de la programmation avec JavaScript.
- Appliquez ces nouvelles connaissances en matière de développement Web dans un premier projet.

Module 3 : Programmation avancée

Découvrez comment créer des applications web dynamiques exploitant des sources de données externes pour afficher des informations.

- Apprenez à utiliser la bibliothèque React pour créer une interface client dynamique.
- Découvrez comment utiliser et interagir avec une API web.
- Familiarisez-vous avec les bases du backend en utilisant Express.
- Découvrez les bases de la modélisation des bases de données et les requêtes de base avec SQL.

Module 4 : Professionnalisation

Découvrez comment créer une application "fullstack" professionnelle

- Créez un projet complet pour un client réel.
- Apprenez à construire une API REST avec Express.

- Maîtrisez les bases de l'**authentification**.

STAGE PROFESSIONNEL DE 2 à 6 MOIS – 245h minimum

Objectifs du stage

- *Mettre en pratique les compétences acquises dans un cadre professionnel*
- *Favoriser l'insertion professionnelle post formation*
- *Se familiariser avec le monde de l'entreprise*

Suite à cette expérience professionnelle d'au moins deux mois (stage, CDD, CDI, etc), l'apprenante pourra passer le titre RCNP Développeuse Web et Web Mobile (niveau 5 équivalent BAC+2).

Celui-ci couvre tous les modules vus en classe et consiste en une présentation individuelle d'un projet intégrant front-end et back-end auprès d'un jury de professionnels.

À cette présentation s'accompagne un dossier à remettre une semaine au préalable. Ce dernier décrit les différentes étapes du projet et détails techniques mis en œuvre dans la réalisation de celui-ci.

EQUIVALENCE ET PASSERELLES

Titre professionnel RNCP BAC+2 (reconnu et délivré par l'Etat, niveau 5, bac+2) :

- Développeur web et web mobile

Optionnel. Entretien face à un jury.

SUITES DE PARCOURS ET DÉBOUCHÉS

- Intégrer une entreprise de Services Numériques (ESN ou ex SSII) réalisant des prestations de développement d'applications, en régie ou au forfait
- Structure utilisatrice, de type entreprise du secteur privé ou public, possédant un service dédié aux études et aux développements informatiques
- Agence web
- Activité d'informaticien d'études indépendant

Métiers visés : Développeuse web, Développeuse web front-end, Développeuse web back-end, Développeuse web fullstack Développeuse web mobile Informaticienne de développement

POLITIQUE HANDICAP DE SOCIAL BUILDER

Social Builder a à cœur de développer sa politique handicap et rendre accessible l'ensemble de ses actions et formations aux personnes reconnues RQTH et cela selon la typologie du handicap (compensations pédagogiques, techniques, organisationnelles etc).

Notre souhait est de pouvoir informer, accueillir, former et accompagner des apprenant.e.s en situation de handicap et ainsi donner à tous et toutes les mêmes chances d'accès à la formation. Nous adaptons, sous réserve de délais compatibles, les supports de cours et l'organisation de la salle et mettons à disposition d'éventuels équipements.

CHIFFRES CLÉS EN 2021 - 2022

208

Nombres de femmes formées

89,7%

Taux d'obtention des certifications préparées

64%

Taux d'insertion