



BootCode

<READY TO KICK START />

Programme de formation

Formation développeur web/Développement web front -end

RNCP37674BC01

Certification DWWM - CCP 1 - Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile sécurisée, délivrée par le Ministère du Travail du Plein Emploi et de l'Insertion et enregistrée le 13/05/2023.

VOTRE FORMATEUR :

BootCode

Formation 100% à distance développement web et web mobile
BootCode est le 1er Bootcamp à distance pour te reconverter en un développeur opérationnel, recherché et recruté ! Grâce à notre approche pédagogique innovante en immersion, tu seras capable de relever les défis qui t'attendent. Entièrement créée par des développeurs, BootCode te propose un programme de 5 mois, taillé sur mesure pour apprendre non seulement à coder mais à structurer ton code. Chez BootCode, pas de grand discours académique, pas de promesse et de programme irréaliste en formation...

Infos utiles



Formation
Distancielle



Jours
49



Heures
392



Mois
1 et demi



Formation
Certifiante



Tarifs
3 140 € *
*Certification comprise



Contact
01 70 96 00 90
Contact@bootcode.co
www.Bootcode.co
117 avenue Victor Hugo, 92100
Boulogne-Billancourt

Financements

OPCO ✓

MON
COMPTE
FORMATION ✓


pôle emploi ✓

 **BNP
PARIBAS** ✓

 **agefiph** ✓

TRANSITIONS
PRO Partenaire
d'avenir ✓

Prérequis

Afin de suivre ce module, il est obligatoire d'avoir suivi et passer la certification back-end.

Public visés

Il s'agit de personnes en reconversion professionnelle ayant déjà touché au développement web, notamment au back-end.

ACCESSIBILITÉS

Handicap moteur ou physique Maladie chronique handicapante

DOMAINE

Conception web - développement web



Méthode

Notre expérience de 10 ans dans l'univers du développement, nous a permis de concevoir une méthode pédagogique et des programmes innovants qui réinventent l'apprentissage du code et enseignent les meilleures pratiques des développeurs professionnels.

Ici, tu apprendra l'art de la "clean architecture" à travers la méthode dite "hexagonale".

Chez Bootcode, tu n'apprends pas seulement à coder mais aussi à structurer ton code afin de te démarquer.

Tu progresses à ton rythme grâce à un coaching et à un suivi permanent. Notre équipe très réactive et attentive t'accompagnera vers la réussite

Objectifs

- Formaliser les demandes clientes à travers la mise en place de parcours utilisateurs.
- Réaliser une maquette de site internet en utilisant figma ou adobe XD.
- Construire un site internet en html et css.
- Dynamiser une page web par l'intégration de script écrit en JavaScript.
- Réaliser un formulaire de contact client.
- Réaliser un mini serveur et envoyer les informations du site internet vers le serveur.
- Mettre en ligne le site web grâce à Firebase Hosting.
- Devenir autonome sur l'apprentissage d'un framework Front-End (React.JS, Vue.JS, Angular etc...).
- Réaliser un site web respectant les critères d'accessibilité RGAA
- Réaliser une application web adaptée à toutes les typologies d'écran pag.

Programme

Module 1 : Formaliser une demande client

Chapitre 1 : Devenir autonome et comprendre le besoin client avec l'œil avisé du développeur.

Objectifs : Apprendre à modéliser une demande cliente sous forme d'image et à mieux comprendre le besoin.

- Conduite d'entretien client souhaitant développer un site internet.
- Installation et paramétrage du logiciel Adobe XD.
- Réalisation de wireframe, pour mettre sur papier les demandes clientes.
- Réalisation de parcours utilisateurs et prise en compte des cas passants, non passants.
- **Évaluation orales sur les différents points évoqués.**

Chapitre 2 : Prototyper une application ou un site web

Objectifs : Apprendre à prototyper une application ou un site web afin de mieux anticiper les besoins du projet.

- Réalisation d'un prototype basé sur les demandes clientes de la semaine précédente sur 3-4 jours.
- **Évaluation individuelle : L'élève devra présenter le prototype et challenger le formateur sur son projet avec des remarques pertinentes tournant autour de la conception du projet.**

Programme

Module 2 : Façonnez votre premier site web

Chapitre 1 : les bases du html / css

Objectif : Passer de l'idéation à la conception, les bases du html / css.

- Initiation à la création d'un site web en html css. Le formateur expliquera le concept et donnera plusieurs références et ressources à l'élève.
- **Evaluation individuelle : Réalisation d'une maquette en html et css. Dans ce cours l'élève devra coder une maquette donnée par le professeur et s'initier à l'intégration d'un site internet.**

Programme

Chapitre 2 : Apprendre à dynamiser son site internet

Objectif : Réaliser un formulaire et apprendre à dynamiser son site internet avec Javascript et envoyer une requête vers un serveur.

- Initiation à l'utilisation d'un formulaire et à ses rouages.
- Réalisation d'un formulaire et mise en place du code javascript pour récupérer les valeurs données par l'utilisateur.
- Implémentation des règles de gestion du formulaire via des règles javascript.
- **Exercice évaluation : Réaliser un petit serveur pour enregistrer les données saisies dans le formulaire.**
- Apprendre à réaliser une requête depuis un site web vers un serveur par le biais de la librairie *Axios* (ou autre).

Chapitre 3 : Les enjeux d'accessibilité

Objectifs : Comprendre les enjeux d'accessibilité et comment les appliquer au quotidien

- Comprendre le référentiel RGAA 4 et appliquer les principes d'accessibilité afin de rendre un site web adapté à tous les différents cas d'usage.
- Comprendre comment concevoir un site web responsive et les outils d'un navigateur permettant de développer celui-ci.
- Commencement de la prise en main d'un framework front-end (React.JS) et apprendre à être autonome sur la lecture et compréhension d'une documentation technique.

Programme

Module 3 : Projet commun : Réalisation d'un site internet

Etape 1 :

Objectifs : ce module mettra en avant les points forts du travail collaboratif et prendra en compte les avancés de chaque élève individuellement.

C'est une vraie mise en situation professionnelle qui sera faite ici, telle qu'elle a été expérimentée par les formateurs lors de leurs missions professionnelles.

Le formateur décidera de la configuration des équipes. Ce sera l'occasion d'échanger et de profiter au maximum des connaissances apprises et acquises durant les semaines précédentes.

Tout au long du projet, les élèves seront challengés par des tâches annexes qui leur donneront les clefs et leur permettront de réaliser le projet commun.

- Présentation du projet global : réaliser son premier site internet en intégrant toutes les notions vues précédemment.
- Retours sur les difficultés globale de la classe et répartition de différents workshops technique tout au long du projet.
- **Point de situation individuel entre l'élève et le formateur pour comprendre ses blocages et voir des pistes de progression. En fonction des éléments de réponse, l'élève se verra attribuer un rôle précis dans le projet commun afin qu'il tire au maximum les avantages de la formation et qu'il soit en mesure de parfaire sa connaissance du monde et son développement.**

Programme

Etape 2 :

Objectif : Maîtriser sa communication écrite et orale face à un recruteur tech ou un client et apprendre à se démarquer grâce aux techniques de programmation apprises durant le cursus et présentation de certification.

- Atelier d'entretiens client et recruteur tech.
- Rédaction CV de chaque élève, organisation de son compte LinkedIn et de son compte Malt.
- Atelier de création du statut auto-entrepreneur et explication sur les différentes modalités de création de la structure juridique.
- **Évaluation individuelle finale**

L'élève devra présenter le projet fini. Parler des compétences acquises tout au long du projet, de ses difficultés et de comment il a tiré parti des compétences acquises au sein de la formation en vue du passage de la certification.

Modalités d'accès

- 1er prise de contact
- Mail récapitulatif (site internet, programme de formation, mais aussi les différents financements en fonction des situations)
- Entretien d'évaluation 10/15min (quelle que soit la formation)
- **QCM sur des connaissances back-end, pour l'offre front-end**
Réponse immédiate. Si la réponse est positive, intégration d'une
- des sessions de formation.
- Si autofinancement : Intégration rapide.
- Si organismes de financement : délai un peu plus long.

Délais d'accès

- Prise de contact rapide pour des questions de places disponibles et de logistiques.
- Autofinancement : intégration rapide.
- Organismes de financement : délai de 4 mois minimum à respecter avant le début de la formation.

Modalités d'évaluation

- Evaluation toutes les semaines. En fin de semaine.
- Évaluation orale et / ou travaux à rendre sur GitHub.
- Une leçon apprise = 1 petit projet à rendre.
- Fin de formation : projet final à rendre qui servira pour la certification.

Prochaines sessions

- **Formation développeur front-end**
Du 02/02/2026 au 27/03/2026



Blocs de compétences

On notera qu'il est tout à fait possible de valider un ou des blocs de compétences au préalable en vue du passage de la certification. En effet, si le candidat a déjà passé et obtenu une des certifications, inutile de la repasser par la suite. Ce qui est acquis est acquis !