

Front end developer

RÉF | 9234

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif

Par « front-end », on désigne tout ce qui s'affiche à l'écran d'un site web : d'un côté son aspect visuel (couleurs, polices, images, etc.), de l'autre les éléments avec lesquels on peut interagir via un navigateur : menus déroulants, boutons, formulaires, etc. Réalisée via des langages sophistiqués, l'apparence des sites et des applications web est aujourd'hui le résultat de compétences autant techniques que créatives. Contrairement au développeur back-end dont le travail se déroule dans les coulisses du web, vous, vous êtes en première ligne avec vos réalisations ! En tant que webmaster vous créez les sites et les applications Internet et vous les rendez ergonomiques et accessibles par les internautes en développant une interface claire, rapide et facile à utiliser. Et ce, tout en répondant aux normes du W3C pour une navigation aisée quels que soient les navigateurs et les supports utilisés (desktop, tablette, smartphone, etc.). Entre programmation et communication visuelle, vous jouez un rôle de premier plan dans l'économie numérique !

Programme

DÉVELOPPEMENT (913,5 heures)

- HTML5, CSS3, SASS dans le respect des standards du W3C.
- JavaScript : langage de programmation qui permet d'ajouter de l'interactivité.
- JQuery : bibliothèque JavaScript, intégration de plugins.
- Git : outil de gestion de versions de code.
- React : une bibliothèque JavaScript libre qui facilite la création d'application web monopage.
- Node.js / NoSQL : une plateforme qui permet de développer du JavaScript côté serveur.
- PHP/ MySQL : binôme langage côté serveur / système de bases de données le plus utilisé, qui permet de produire des pages web dynamiques.
- CMS : système de gestion de contenu WordPress.
- DESIGN WEB (161 heures)

Principes d'ergonomie et UX design.

Design d'interface et optimisation pour le web via Adobe

Photoshop, Illustrator.

SANS OUBLIER (234,5 heures)

Culture Web, veille technologique, marketing internet, droit d'Internet...

Ateliers pratiques : projet de fin de formation, développement professionnel et jobcoaching

Certification(s) visée(s)

Attestation de formation professionnelle

Type de formation

[Organisme d'insertion socio-professionnelle - Contrat de formation professionnelle pour chercheur d'emploi reconnu par Bruxelles Formation](#)

ORGANISATION

Durée

13 mois et 8 semaines de stage en entreprise

Horaire

en journée temps plein

Début

Avril 2022

Coût

Gratuit

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs

Etre une femme. Etre chercheur d'emploi inoccupé..
Priorité aux femmes ayant terminé les humanités supérieures.

Connaître

Aucune compétence technique spécifique n'est demandée.

EN PRATIQUE

Pour s'informer et postuler

Séances d'infos en mars et avril 2022.
Inscrivez-vous sur : <https://www.interface3.be/fr/seances-info>

Organisme

Interface 3
Rue Gaucheret 88-90
1030 Bruxelles
Tél: 02 219 15 10
<http://www.interface3.be/>