

Développement



Développer l'interface d'un site WordPress

Développez des sites WordPress professionnels grâce à HTML, CSS, JavaScript et PHP.



Durée de la formation
400 heures



à temps plein
10 mois



OpenClassrooms Certification

OPENCLASSROOMS

Premiers pas sur le langage HTML

Démarrez sur HTML et CSS en analysant et en complétant une page internet.

Compétences cibles

- Intégrer des éléments sur une page web en utilisant les fondamentaux de HTML

Cours associés



Mettez en place votre environnement front-end

 Facile  4 heures

Le développement front-end, comme n'importe quel domaine, nécessite plus que du savoir-faire, il faut les bons outils ! Dans ce cours, vous installerez et découvrirez les outils qui vous serviront tout au long de votre carrière de développeur front-end.



Créez votre site web avec HTML5 et CSS3

 Facile  15 heures

Vous rêvez d'apprendre à créer des sites web ? Débutez avec ce cours qui vous enseignera tout ce qu'il faut savoir sur le développement de sites web en HTML5 et CSS3 !

Projet 2 - 70 heures

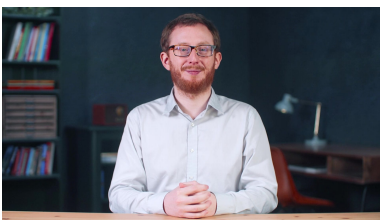
Créez la page d'accueil d'une agence de voyage avec HTML & CSS

Démarrez sur HTML et CSS en intégrant la page Web de Booki, une plateforme de réservation de vacances.

Compétences cibles

- Intégrer du contenu conformément à une maquette avec HTML et CSS

Cours associés



Mettez en place votre environnement front-end

 Facile  4 heures

Le développement front-end, comme n'importe quel domaine, nécessite plus que du savoir-faire, il faut les bons outils ! Dans ce cours, vous installerez et découvrirez les outils qui vous serviront tout au long de votre carrière de développeur front-end.



Créez votre site web avec HTML5 et CSS3

 Facile  15 heures

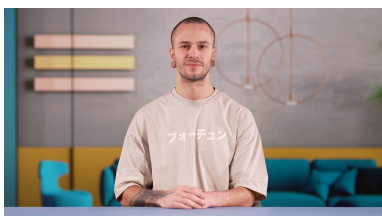
Vous rêvez d'apprendre à créer des sites web ? Débutez avec ce cours qui vous enseignera tout ce qu'il faut savoir sur le développement de sites web en HTML5 et CSS3 !



Corrigez vos bugs et trouvez une solution à vos problèmes de code

Facile 4 heures

Apprenez à débbugger votre code et à trouver des solutions pour aborder sereinement vos problématiques de code à écrire !



Intégrez une maquette Figma en HTML / CSS

Facile 4 heures

Intégrez votre propre maquette Figma sur le web en utilisant le HTML et le CSS.

Créez un site complet avec WordPress sans utiliser de code

Créez le site d'une marque de vêtements grâce à WordPress et Elementor, sans utiliser de code.

Compétences cibles

- Configurer un site WordPress grâce à un thème
- Créer une page web avec un page builder
- Installer un environnement de développement WordPress

Cours associés



Créez votre premier site avec WordPress 6



Facile



15 heures

WordPress 6 permet de créer des sites professionnels, robustes, évolutifs et bien référencés, sans écrire une seule ligne de code.

Premiers pas sur le langage PHP

Une galerie d'art souhaite améliorer la maintenabilité de son site. Faites vos premiers pas sur PHP pour automatiser la création des pages et retirer le code dupliqué.

Compétences cibles

- Développer en PHP en utilisant les fondamentaux du langage

Cours associés



Concevez votre site web avec PHP et MySQL

 Moyenne  8 heures

PHP permet de créer des sites dynamiques : blogs, forums, réseaux sociaux, espaces membres... Découvrez PHP associé à MySQL et créez votre premier site web !

Projet 5 - 70 heures

Personnalisez un thème WordPress pour une startup avec HTML, CSS et PHP

Développez le site WordPress d'une jeune marque de boissons énergisantes. Utilisez PHP, les hooks et les filtres pour développer le site, et découvrez GitHub pour versionner le code.

Compétences cibles

- Personnaliser un template WordPress conformément à une maquette avec HTML et CSS
- Personnaliser un thème enfant sur WordPress avec PHP
- Versionner son projet avec Git et Github

Cours associés



Gérez du code avec Git et GitHub

Facile

6 heures

Installez Git et GitHub et apprenez les commandes de base de Git pour gérer votre code et déployer vos projets de développement.



Allez plus loin avec WordPress

Moyenne

10 heures

Dans ce cours, vous apprenez à créer votre propre thème WordPress, ajouter des fonctionnalités et déboguer votre site, en utilisant Gutenberg et du code !



Créez votre premier site avec WordPress 6



Facile



15 heures

WordPress 6 permet de créer des sites professionnels, robustes, évolutifs et bien référencés, sans écrire une seule ligne de code.

Premiers pas sur le langage JavaScript

Réalisez le carrousel du site Internet d'une imprimerie avec JavaScript

Compétences cibles

- Programmer en utilisant les fondamentaux de JavaScript

Cours associés



Découvrez le fonctionnement des algorithmes

 Facile  6 heures

Dans ce cours, apprenez les bases de l'algorithmique : variables, fonctions, boucles et structures conditionnelles. Découvrez les principes de la récursivité.



Apprenez à programmer avec JavaScript

 Facile  12 heures

Maîtrisez les bases de la programmation JavaScript et sa logique de programmation en réalisant un site web dynamique.

Améliorez le site d'un studio d'animation avec JavaScript et des animations CSS

Ajoutez des éléments animés dans le site WordPress du studio Koukaki : vidéo, carrousel, effets de parallaxe ou encore d'apparition.

Compétences cibles

- Manipuler des éléments du DOM avec JavaScript
- Mettre en œuvre des animations CSS

Cours associés



Créez des animations CSS modernes

 Moyenne  15 heures

Vous souhaitez animer votre site web avec des animations CSS ? Ce cours est fait pour vous ! Vous y découvrirez notamment les keyframes et les transitions pour créer des sites dynamiques et modernes.



Simplifiez-vous le CSS avec Sass

 Moyenne  6 heures

Apprenez à écrire du code CSS propre, maintenable et modulable dans des fichiers de style .scss avec Sass.



Apprenez à programmer avec JavaScript



Facile



12 heures

Maîtrisez les bases de la programmation JavaScript et sa logique de programmation en réalisant un site web dynamique.

Créez un site WordPress complexe pour une photographe freelance

A partir de maquettes, vous devez créer un site personnalisé et léger pour une photographe, grâce aux custom post types ou encore aux champs SCF avec PHP.

Compétences cibles

- Mettre en place des structures de données et des champs configurables
- Rendre des templates de contenu dynamiques en utilisant les données du back-office

Cours associés



Allez plus loin avec WordPress

 Moyenne  10 heures

Dans ce cours, vous apprenez à créer votre propre thème WordPress, ajouter des fonctionnalités et déboguer votre site, en utilisant Gutenberg et du code !



Appliquez les principes du Green IT dans votre entreprise

 Facile  4 heures

Le numérique est loin d'être neutre pour notre planète. Découvrez les enjeux écologiques du numérique et étudiez plusieurs moyens, comme l'écoconception, vous permettant d'être acteur du Green IT.



Perfectionnez-vous sur WordPress



Difficile



6 heures

Dans ce cours, vous apprendrez à créer un thème de zéro, à personnaliser des types de contenu et des champs, et à dynamiser votre site avec Ajax et WP Query !