

Référence	CMSHTCS2022 - Créée 03/2022
Durée	Sur mesure
Pédagogie	<ul style="list-style-type: none"> ● Formation personnalisée et modularisée en fonction des besoins des apprenants et apprenantes ● Conception de A à Z d'un site Internet ● Alternance entre présentation par les formateurs et mise en pratique par les apprenants ● Supports de cours numériques disponibles à tout moment en complément de la formation ● Présentation de cas concrets par l'équipe de formateurs professionnels du secteur
Public Visé	Tout public souhaitant se reconvertir dans le développement Web ou souhaitant mettre en place un site WordPress
Animateur / Formateur	Thomas Quantin Gaëlle Henaf
Prérequis	<ul style="list-style-type: none"> ● Utilisation de Microsoft Windows ou de Mac OS ou Linux ● Connaissances de base sur les technologies Web (intégrable dans la formation)
Lieu	Dans nos locaux, sur site ou en FOAD
Formation éligible au CPF	RS : 5789

1 Objectifs / Finalités

- Réaliser un site WordPress de A à Z
- Concevoir des sites vitrine ou des sites complexes en intégrant du code HTML / CSS / SASS
- Réaliser des intégrations Web
- Maîtriser les langages, la sémantique et l'intégration au sein d'un CMS
- Mener à bien une mission à compétences complètes au sein d'un service Internet ou d'une agence Web

- Maîtriser les techniques de référencement et de mise en avant
- Gérer les extensions et les liens d'interconnexion
- Préconiser des pratiques, mettre en place des outils de veille
- Gérer la sécurité des données et du service proposé

2 Thématiques

Cette formation est basée sur la conception de projets réels.

Séquence 1 : Les langages HTML 5 / CSS3 / SASS / SCSS

- Utilisation d'un environnement de développement et de test
- Séparation sémantique / mise en forme
- Grammaire et balises HTML5 et CSS3, création de documents normalisés
- Vue générale de l'ensemble des balises HTML5
- Adaptation des pages et de la sémantique aux moteurs de recherche
- Utilisation des classes et des ID, optimisation des liens HTML/CSS
- Utilisation des tableaux, formulaires, box et positionnement du contenu en CSS
- Validation du code et choix des balises utilisables en fonction des navigateurs
- Débuggage
- Maîtrise du responsive Design et des sites adaptatifs
- Mise en ligne et utilisation d'un client FTP
- Création de thèmes à partir de feuilles de style CSS et d'animations graphiques CSS
- Création d'une Landing Page en HTML et CSS
- Utilisation du SASS
- Utilisation du SCSS

Séquence 2 : Utilisation de CMS (Gestionnaires de contenu)

- Vue d'ensemble des principaux CMS du marché
- Installation, mise en place
- Front-office, back-office
- Gestion du CMS, des contenus, des utilisateurs et des droits.
- Création d'une charte graphique, gestion des contraintes techniques et graphiques
- Gestion de la sécurité
- Gestion du référencement
- Gestion de la protection des données personnelles (RGPD) et de la mise en place d'objectifs de protection des données

Séquence 3 : Boutiques en ligne

- Choix d' un CMS adapté
- Spécificités d' une boutique par rapport à un CMS classique
- Gestion des niveaux de back-office, stocks, produits...
- Rédaction de supports pour les utilisateurs et gestionnaires non informaticiens
- Gestion du référencement spécifique à une boutique
- Optimisation du code et gestion de la sécurité

Séquence 4 : Référencement, réseaux sociaux et community management

- Gestion des priorités de référencement
- Adaptation des pages, du code et des méthodes utilisées pour favoriser le référencement
- Stratégie de communication en lien avec les réseaux sociaux
- Création de liens avec les réseaux sociaux et préconisations pour faciliter ces liens
- Référencement naturel / référencement payant
- Préparation de la certification Google Digital Active
- Analyse d'audience
- Gestion des réseaux sociaux au quotidien
- Lien entre WordPress et les réseaux sociaux
- Installation des outils de tracking sur un site CMS

3 Evaluations

- Evaluations pratiques formatives par la réalisation de projets complets à l'issue de chaque séquence avec si besoin reprise des savoir-faire non acquis
- Evaluation certificative en fin de formation : TOSA. Cette certification est valable 24 mois renouvelables à partir du passage de l'examen.