

Référence	CMSHTCS2022 - Créée 03/2022
Durée	Sur mesure
Pédagogie	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Formation personnalisée et modularisée en fonction des besoins des apprenants et apprenantes</li> <li>● Conception de A à Z d'un site Internet</li> <li>● Alternance entre présentation par les formateurs et mise en pratique par les apprenants</li> <li>● Supports de cours numériques disponibles à tout moment en complément de la formation</li> <li>● Présentation de cas concrets par l'équipe de formateurs professionnels du secteur</li> </ul>
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"> <li>● Utilisation de Microsoft Windows ou de Mac OS ou Linux</li> <li>● Connaissances de base sur les technologies Web (intégrable dans la formation)</li> </ul>
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.