



**TYPE DE FORMATION :** Formations WEB

**NOM FORMATION :** Formation concevoir son site internet avec CMSMS

**DURÉ FORMATION :** 5 jours

**PROFIL STAGIAIRE :** Toute personne travaillant sur un projet de conception de site web non marchand

**OBJECTIFS FORMATION :** Savoir créer de façon autonome un site web performant et pouvoir assurer des mises à jour régulières du contenu. Maîtriser toutes les étapes de la création d'un site web, depuis la définition d'un cahier des charges cohérent jusqu'à la mise en ligne.

Savoir optimiser le référencement d'un site internet

**PRÉREQUIS FORMATION :** Une excellente maîtrise de Windows et une utilisation très régulière d'Internet sont indispensables pour suivre ce stage

**MÉTHODE PÉDAGOGIQUE :** Beaucoup d'exercices pratiques et un socle théorique solide

**CONTRÔLE PROGRESSION :** Une priorité claire est donnée aux travaux pratiques (TP) Un support de cours complet, qui reprend les exposés théoriques ainsi que l'ensemble des exercices réalisés vous est remis à la fin de chaque journée de formation

---

## PROGRAMME DÉTAILLÉ DE LA FORMATION

---

### DÉFINITION D'UN CAHIER DES CHARGES

Objectifs

Public cible

Définition des contenus

Navigation (ergonomie)

Charte graphique

Le responsive web design: une mise en page qui s'adapte aux différentes tailles d'écran (Tablettes, Smartphone...)

Hébergement (critères de choix et coût)

Coût maintenance

Introduction rapide au référencement et recherche d'expressions clés adaptées

Les principaux sélecteurs

Associer des feuilles de style à un gabarit

Sauvegarder des feuilles de style

Editer et modifier une feuille de style

### GÉRER SON SITE EN LIGNE AVEC CMSMS

Installation CMSMS en ligne

Création et gestion des droits base de données

Utilisation d'un client ftp

Configuration des fichiers «.htaccess» et «config.php»

### L'INTERFACE DE CMSMS

Créer une nouvelle page web

Réorganiser les pages

Déplacer une page dans la hiérarchie

Supprimer une page Web

Gestion des catégories/ sous-catégories

Renseigner correctement les balises optionnelles

### HTML5 ET LES FEUILLES DE STYLE

Les clés de l'autonomie pour éditer ses pages

La syntaxe de base HTML5:

Structure

Balises(imbrication)

Feuilles de style:

Principe et syntaxe

Les principales propriétés

## **PRENDRE EN MAIN L'ÉDITEUR**

Installer TinyMCE  
Hiérarchisation des contenus (emploi des balises structurantes h1...h6)  
Déclaration de classes afin de les utiliser dans l'éditeur  
Les mises en forme de texte basiques  
Utilisation du gestionnaire d'images  
Comprendre et maîtriser le positionnement des contenus grâce aux «Grid»  
Création et utilisation de blocs HTML préformatés  
Insertion d'images  
Gestion des liens

## **PARAMÉTRAGE DE CMSMS**

Réglage CMSmailer  
Les préférences de CMSMS  
Mise en place du module FormBuilder pour l'envoi de courrier  
Personnaliser le message de maintenance  
Vider le cache du site

## **CRÉATION ET ARCHIVAGE DE NOUVEAUX ARTICLES**

Édition et modification d'articles déjà diffusés  
Suppression d'anciens articles

## **ÉDITION ET MANIPULATION DES GABARITS**

Sauvegarde des gabarits initiaux  
Comprendre la structure d'un gabarit  
Affecter un gabarit différent aux pages  
L'utilisation du gestionnaire de modules  
Vue d'ensemble des modules préalablement installés

Fonctionnement du module Gallery  
Création d'une nouvelle galerie  
Insertion de vidéos «youtube»  
Mise à jour du module News

## **RECHERCHER ET INSTALLER UN NOUVEAU MODULE**

Les ressources disponibles en ligne  
Utiliser l'aide d'un module

## **ÉDITION ET MODIFICATION DES BLOCS DE CONTENU GLOBAUX**

Création de blocs différenciés en fonction des pages  
Édition et modification des blocs existants

## **SÉCURISATION DU SITE**

Politique de sauvegarde des données  
Sauvegarde des fichiers du CMS  
Exportation et sauvegarde d'une base MySQL avec PHPMyadmin ou l'utilitaire de backup en ligne

## **MISES À JOUR FUTURES DU CMS**

CMS (coût des maintenances)

## **LE RÉFÉRENCIEMENT**

Optimisation du code «on site»  
Recherche de backlinks qualifiés:  
Les forums  
Les annuaires  
L'échange de liens  
La syntaxe de recherche avancée Google pour trouver des «spots» (endroits où l'on peut poster des liens)

---

Référence formation : fw-05-csi-03