



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

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

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

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

Edition 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
Edition 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