



OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Maîtriser le CMS Wordpress, posséder les outils nécessaires à la création, l'évolution et l'administration d'un site internet.

PUBLIC , PRE-REQUIS

Tout public

Bonnes connaissances du Web et de l'outil informatique Mac ou Pc.

COMPÉTENCES ACQUISES

Installer WordPress sur un serveur local Windows ou Apple

Choisir un modèle graphique (thème)

Installer et configurer les bons plugins (fonctionnalités)

Ajouter et gérer les contenus

Différencier les Articles, Catégories et Pages WordPress

Choisir une formule d'hébergement adaptée

Mettre votre site en ligne sur votre hébergement

Configuration générale WordPress

MODALITES D'EVALUATION

Contrôle continu des connaissances acquises

QCM - Projet de fin de stage

PROFIL DU FORMATEUR

Ingénieur Internet et technique de communication

LIEU DU STAGE

Boulogne, Neuilly, sur site, domicile



MOYENS TECHNIQUES

Ordinateur Mac et PC,
systèmes et logiciels divers
Connection internet

DUREE ET TARIFS

Session de 20 heures par stagiaire
Horaires de 14h00 à 18h00
Groupe de 2 à 5 stagiaires

1 200,00 € H.T. T.v.a. applicable 20 %
soit 1 440,00 T.T.C.

DOCUMENT DELIVRE EN FIN DE STAGE

Attestation de stage

CALENDRIER

[Consulter les dates de session](#)

PROGRAMME DE LA FORMATION

INTRODUCTION À WORDPRESS

Aperçu des technologies web

Historique

Technologies du web : serveurs (Apache), adresses IP, DNS

Langages du web : Mysql, Php, HTML, CSS et Javascript

PRINCIPES DES CMS

Le travail en local et le travail à distance

Les différents types d'hébergement d'un site

Les avantages et inconvénients

L'interface d'administration

Téléchargement des fichiers sources Wordpress

Préparer son espace de travail en installant un serveur de développement local EasyPHP

TRAVAILLER AVEC WORDPRESS

Découverte de WordPress

Les types de sites réalisables avec Wordpress : blog, portfolio, forum, réseau social, e-commerce

Concept d'interface publique et interface d'administration de WordPress

Pages et articles sous WordPress

Bibliothèque de médias (vidéo et image)

Découverte des différentes fonctions de personnalisation de WordPress (thèmes, menus, widgets)

Les options techniques

Gestion des utilisateurs

GESTION DE LA STRUCTURE DE DONNÉES D'UN SITE

Différences entre un article et une page dans WordPress

Publication d'un article ou d'une page

Brouillons, révisions et travail multi-utilisateurs

Gérer la sémantique du contenu avec les catégories et mots-clefs

Utiliser Wordpress autrement que pour un blog

Personnaliser l'apparence des pages avec les modèles de page

Ajouter des images et des vidéos

Éditer les images mises en ligne (taille, cadrage, ...)

LES PLUGINS

Qu'est ce qu'un plugin?

La bibliothèque de plugins de Wordpress

Téléchargement, installation et configuration de plugins

LES PLUGINS ESSENTIELS WINDOWS ET OS X

Protection et anti-spam

Ajout d'extensions WordPress

Travailler sa visibilité web

Interagir avec les réseaux sociaux

Intégrer un formulaire de contact entièrement fonctionnel

Analyser son audience avec des statistiques

Mises à jour, sauvegardes et impact de l'installation d'un plugin sur la base de données

PERSONNALISER L'APPARENCE D'UN SITE

Un peu de programmation

Principes techniques de base d'une page dite statique

Principes techniques de base d'une page dite dynamique

Les composants d'un thème

Structure de dossier d'un thème Wordpress et fichiers obligatoires

Le fichier index

Notions de HTML (structure sémantique, tags courants)

Les fichiers de styles CSS

Notions de CSS basiques (modifier une image de fond, changer les tailles, ...)

Protéger son travail avec les fonctions de sauvegarde

Sauvegarder la base de données avec les fonctions d'export intégrées

Sauvegarder la structure de dossier du site

Sauvegardes automatiques et incrémentielles

Mise en ligne

Vérifications essentielles avant une mise en ligne

Paramétrage du serveur distant

Installation et configuration d'un logiciel client FTP Mac et Pc

LA SÉCURITÉ ET WORDPRESS

Garder Wordpress et les plugins à jour

Protection de la base de données

Se protéger contre les intrusions et les robots

Migration de la base de donnée d'un serveur vers un autre

Sauvegarde d'un site WordPress?

THÈMES PERSONNALISÉS

La programmation WordPress en PHP et structure

Le cheminement de l'information dans le code

Le système de loop

Modifier les données et leur affichage dans la page par défaut

Le fichier functions.php et les fonctions de programmation PHP de Wordpress

Gérer votre code Google analytics

Ajout des images d'aperçu d'articles

Gestion des tailles d'images

Les types d'articles personnalisés (Custom Post)

Modèles de page

Thèmes parents / enfants

Améliorer le moteur de recherche d'un site WordPress

Personnaliser la section d'administration

Personnalisation graphique

Structurer les feuilles de style et leurs éléments graphiques

Les modèles de mail personnalisés

Réduire le temps de développement d'un thème wordpress par l'intégration d'un "framework" graphique (Bootstrap)

Rendre un site web adaptable à différents supports et formats (écran large, tablette, smartphone)

AUTRES MANIPULATIONS

Localisation, langues et traductions avec PoEdit

Intégration d'un système de vente en ligne sécurisé

Intégration d'un forum de discussion

Faire un gestionnaire de portfolio