

CRÉATION DE TEMPLATES ET DE PLUG-INS WORDPRESS

PUBLIC Webdesigners, webmasters, intégrateurs web, développeurs...

PRÉ-REQUIS Bonnes notions en HTML/CSS et connaître les principes de bases de la conception d'un site web

DURÉE 35 heures (5 jours)

OBJECTIFS Être capable de concevoir ses propres templates et plug-in en toute autonomie

FORMALISATION À L'ISSUE DE LA FORMATION : Attestation de fin de formation

RAPPEL INSTALLATION

- Approches ou situations possible dans le développement d'un thème WordPress
- Communauté et aux ressources WordPress (galeries de templates)
- Identification du rôle de chaque fichier/hiérarchie WordPress dans un thème
- Installation locale et sur serveur (WAMP etc)
- Installation des plug-ins et thèmes

RAPPEL GESTION

- Gestion administrative (utilisateurs, paramétrage des commentaires)
- Le tableau de bord
- Création d'articles ou de pages
- Notions de contenus (médias, liens, pages)
- Insertion de médias et de liens
- Importation et gestion de contenu (YouTube, Dailymotion, autres APIs/CMS)
- Articles et articles programmés

RAPPEL ADMINISTRATION

- Sauvegarde et mettre en ligne le site
- Utiliser les réseaux sociaux
- Les métadonnées
- Bien démarrer son référencement

INTRODUCTION AUX PLUG-INS

- Recherche et installation de plug-ins supplémentaires
- Ajout d'extensions et de formulaire
- Mise en maintenance

RAPPEL SUR L'OPTIMISATION

- Utilisation du SEO (Optimisation pour les moteurs de recherche) pour améliorer son référencement
- Adapter le rendu graphique du site en modifiant les codes CSS Système de réservation avec l'extension Events manager

MODIFICATION DE THÈMES WORDPRESS

- Ajouter des boutons de partages sur réseaux sociaux
- Création d'une Zone Widget
- Mettre en place une pagination numérotée
- Créer des pages 404 personnalisées
- Création et affichage de d'Articles personnalisés (« Custom Post Type »)
- Les champs personnalisés (« Custom Fields »)
- Modification de l'interface utilisateur selon le type de contenu
- Création un champ de téléchargement de fichiers dans l'interface

RAPPEL CSS

- Rappel d'éléments de base de syntaxe CSS
- Méthodes pour parcourir et modifier des fichiers CSS volumineux
- Changer l'aspect (couleur, marge, typo) d'un thème existant
- Analyse de feuilles de styles typiques d'un template HTML5/CSS
- Syntaxe avancée CSS
- Utiliser les Media Queries
- Utiliser le préprocesseur LESS

RAPPEL PHP

- Variables et tableaux
- Boucles et conditions
- Création et utilisation des fonctions
- Intégrer PHP et HTML
- Inclure des fichiers
- Traitement des chaînes de caractères

CONCEPTS DE PROGRAMMATION DES THÈMES

- Boucles WordPress
- Marqueurs (« tags »)
- Personnaliser une boucle avec query_posts ou wp_query
- Le fichier functionsPHP

PROGRAMMATION DE THÈMES

- Intégration de modèles de pages et formats d'articles
- Affichage et formatage de contenu texte/image
- Insertion de contenu de test
- Création d'un modèle de page
- Création de la page d'accueil
- Affichage du contenu avec les boucles
- Affichage et formatage de menus de navigation et barre latérale (« sidebar »)
- Développement d'un thème WordPress minimal
- Mise en place de champs personnalisés (« custom fields »)
- Créer des taxonomies et des custom meta boxes pour améliorer le back-office
- Création d'une page de contact
- Intégration/mise en place du thème
- Affichage de la catégorie Actualités via une boucle personnalisée (« Query_Posts »)
- Gérer les images responsives

THÈMES ENFANTS ET SHORTCODES

- Réalisation d'un thème enfant
- Proposer des shortcodes à l'utilisateur

Lieu de la formation : 146 rue Paradis - 13006 Marseille et en distanciel

Nombre de stagiaires (si en session) : 3 minimum - 12 maximum **Moyens pédagogiques :** 1 poste par stagiaire

1 Vidéoprojecteur - Plateforme E-learning **Modalités pédagogiques :** Alterne temps de présentation, d'échanges en groupe avec l'intervenant et réflexion personnelle **Modalités d'évaluation :** Cas pratique en continu avec évaluation par le formateur