



Programmes libres / CMS

WordPress - Perfectionnement et plug-in

3 jours (21h00) | ★★★★★ 5/5 | WOR-PRESPE | Code RS ou RNCP : RS6208 | Certification TOSA WordPress (non incluse) | Évaluation qualitative de fin de stage | Formation délivrée en présentiel ou distanciel

Formations Digital & Multimédia > Créer ou refondre un site Web : améliorez vos performances digitales > Programmes libres / CMS

Contenu mis à jour le 18/10/2024. Document téléchargé le 08/12/2024.

Objectifs de formation

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Maintenir un blog ou un site professionnel
- Améliorer et optimiser les contenus
- Personnaliser les thèmes
- Créer vos propres modèles de pages
- Créer vos propres blocs Gutenberg
- Ajouter la fonction FSE (Full Site Editor) dans vos thèmes
- Créer et personnaliser des plug-ins et des widgets.

Compétences attestées par la certification

- Les compétences attestées sont variables en fonction du score obtenu (de 551 à 1000)
- Ce score déterminera un niveau (opérationnel, avancé ou expert) selon lequel vos compétences vous seront attribuées

Lien pour visualiser le détail de la certification enregistrée au RS :

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/6208/>

Modalités, méthodes et moyens pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre méthode** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel)
- Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne
- Supports de cours et exercices

En cas de formation intra sur site externe à M2i, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

* nous consulter pour la faisabilité en distanciel

** ratio variable selon le cours suivi
m2iformation.fr | client@m2iformation.fr | 01 44 53 36 00 (Prix d'un appel local)

Prérequis

Avoir suivi le cours WOR-PRES "WordPress - Initiation - Création et gestion d'un site Web" ou avoir les connaissances équivalentes.

Public concerné

Webmasters, responsables de communication, toute personne devant créer ou maintenir un blog ou un site WordPress professionnel.

Cette formation :

- Est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par M2i Formation
- Bénéficie d'un suivi de son exécution par une feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.

Programme

Jour 1 - Matin

Rappels

- Serveur local et distant
- Les technologies utilisées
 - HTML
 - CSS
 - PHP / SQL
 - JavaScript

Templates

- HTML, CSS et hiérarchie
- Header
- Sidebar
- Footer

Pages et articles

- Modèles de pages
- Types de pages
 - Accueil
 - Articles
 - Archives
- Pages statiques

Exemples de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Analyse de la structure et de la hiérarchie d'un thème WordPress
- Création de modèles de pages personnalisés

Jour 1 - Après-midi

Créer un thème enfant

- Principe et intérêt de la surcharge

- Les fichiers de base
 - style.css
 - fonctions.php

Les contenus

- Taxonomie
- Metaboxes
- Custom_post_type
- Shortcodes
- Champs personnalisés

Exemples de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Création d'un thème enfant à partir d'un thème parent existant
- Ajout de champs personnalisés et de types de contenus sur mesure

Jour 2 - Matin

La boucle (the loop)

- Structure des données
- Template tags
- Les marqueurs conditionnels
- Boucle principale
- Boucle personnalisée
- Fonctions de requêtes

Extensions et widgets

- Les hooks
 - Hooks d'action
 - Hooks de filtre
- Widgets

Exemples de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Modification de la boucle WordPress pour afficher des contenus spécifiques
- Création d'un widget personnalisé

Jour 2 - Après-midi

Gutenberg (blocs et FSE)

- Thèmes Twenty Twenty-Two, Astra et Ona
- Utiliser les sections et les blocs
- Utiliser le FSE pour "header et footer"
- Nouvelle structure de données :
 - Block templates
 - Block templates parts
- Rendre votre thème compatible avec Gutenberg
- Intégrer les fonctions du FSE
- Comparatif avec Elementor

Exemples de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Création d'un bloc Gutenberg personnalisé
- Intégration des fonctionnalités FSE dans un thème

Jour 3 - Matin

Sécurité

- Maintenance et mise à jour
- Protection de la base de données
- Intrusion et robots
- "htaccess"
- Migration et sauvegarde

Exemples de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Sauvegarde et restauration complète d'un site

Jour 3 - Après-midi

Sécurité - Suite

- Les extensions indispensables
- Paramétrage des extensions sur tous les points faibles

Exemple de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Mise en place des bonnes pratiques de sécurité sur un site WordPress

Certification (en option, hors inscription via le CPF)

- Prévoir l'achat de la certification en supplément (ne concerne pas les inscriptions via le CPF pour lesquelles la certification est incluse)
- L'examen (en français) sera passé soit à la fin de la formation, soit ultérieurement dans nos centres de formation
- Il s'effectuera en ligne et durera en moyenne 1h00
- 551 points minimum seront nécessaires pour l'obtention de la certification (le score obtenu attestera d'un niveau de compétence)

Le contenu de ce programme peut faire l'objet d'adaptation selon les niveaux, prérequis et besoins des apprenants.

Modalités d'évaluation des acquis

- En cours de formation, par des productions
- Et, en fin de formation, par un questionnaire d'auto-évaluation et/ou une certification (proposée en option)

Accessibilité de la formation

Le groupe M2i s'engage pour faciliter l'accessibilité de ses formations. Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap : les détails de l'accueil des personnes sont consultables sur la page Accueil PSH.

Modalités et délais d'accès à la formation

Les formations M2i sont disponibles selon les modalités proposées sur la page programme. Les inscriptions sont possibles jusqu'à 48 heures ouvrées avant le début de la formation. Dans le cas d'une formation financée par le CPF, ce délai est porté à 11 jours ouvrés.