

Cours développement Web

Niveau Intermédiaire

Activité Numéro 1

Objectifs : Cette activité vise à permettre aux apprenants de créer un site web fonctionnel à l'aide du CMS WordPress en suivant une approche progressive.

Les objectifs spécifiques incluent :

- 1. Apprendre les bases de l'administration de WordPress.
- 2. Personnaliser un site WordPress en utilisant des thèmes et des plugins.
- 3. Créer des pages et articles.
- 4. Intégrer du contenu multimédia.
- 5. Optimiser la structure et la navigation du site.

Ressources:

- Les ressources du module sur WordPress et la création de sites web.
- Recherche sur Internet pour des informations supplémentaires, des thèmes et des plugins.

Type de l'activité : Activité individuelle.

Outils de communication : Forum (pour poser des questions, partager des progrès et des ressources avec le tuteur et les autres étudiants).

Résultat attendu : Un fichier compressé contenant tous les fichiers nécessaires à la création du site WordPress, y compris les fichiers de code, les médias et la documentation.

Durée: 06 heures.

Évaluation : L'évaluation sera effectuée par le tuteur en fonction du respect des étapes et de la qualité globale du site créé.



Cours développement Web

Niveau Intermédiaire

Consignes:

Mise en Place de l'Environnement

- 1.1. Installez WordPress sur votre serveur ou en utilisant un environnement de développement local.
- 1.2. Configurez les paramètres de base de WordPress, tels que le titre du site, la description et les préférences de permaliens.

Sélection du Thème

- 2.1. Choisissez un thème WordPress qui correspond à la nature de votre site (blog, entreprise, portfolio, etc.).
- 2.2. Personnalisez les paramètres du thème, y compris les couleurs, les polices et le logo.

Création des Pages et Articles

- 3.1. Créez les pages de base de votre site, telles que la page d'accueil, la page "À propos" et la page "Contact".
- 3.2. Rédigez au moins un article de blog.

Intégration de Contenu Multimédia

- 4.1. Ajoutez des images et des vidéos pertinentes à vos pages et articles.
- 4.2. Créez une galerie d'images si cela convient à votre site.

Installation de Plugins

5.1. Choisissez et installez des plugins WordPress pour étendre les fonctionnalités de votre site, par exemple, un formulaire de contact, un plugin de SEO, ou un plugin de sécurité.

Optimisation de la Structure et de la Navigation

- 6.1. Créez un menu de navigation pour votre site et organisez les pages.
- 6.2. Assurez-vous que votre site est convivial et facile à naviguer.



Cours développement Web

Niveau Intermédiaire

Documentation

7.1. Fournissez une documentation détaillée expliquant comment naviguer dans votre site, ajouter du contenu, et effectuer des mises à jour.

Soumission et Évaluation

- 8.1. Une fois votre site terminé, créez un fichier compressé contenant tous les fichiers nécessaires, y compris le contenu multimédia, et déposez-le dans le lien approprié pour la remise de cette activité.
- 8.2. Votre tuteur évaluera votre site en fonction des objectifs atteints et de la qualité globale.