

Création, gestion et amélioration de site web



Session 1

 Webinaire live en groupe

Introduction

- Les différents types de site web
- Les éléments clés d'un site web réussi
- Les tendances actuelles en matière de design et de fonctionnalités

Conception et planification d'un site web

- Analyse des besoins et définition des objectifs
- Identification de la cible et du public visé
- Création d'une structure de navigation intuitive
- Planification du contenu et de l'architecture de l'information
- Étapes de conception d'un site web

Les CMS

- Qu'est-ce qu'un CMS ?
- Les principaux CMS
- Principe et fonctionnement de WordPress
Connaître les différents outils nécessaires : serveur web, base de données, éditeur... (O2Switch)

Création de maquettes et wireframes

- Utilisation d'outils de conception (ex : Figma)
- Création de wireframes pour définir la structure et le placement des éléments
- Création de webdesigns pour le site web

Optimisation pour les moteurs de recherche

- Introduction aux principes de référencement
- Choix et utilisation de mots-clés pertinents
- Optimisation du contenu pour les moteurs de recherche
- Balises et méta-descriptions
- Optimisation des images
- Utilisation d'outils d'analyse et de suivi SEO
- Extensions dédiées au SEO (Rank Math)

Gestion du contenu avec WordPress

- Installation et configuration de WordPress
- Création et gestion de pages, d'articles et de menus
- Gestion des médias : images, vidéos, audio

Design et personnalisation de l'apparence

- Utilisation de thèmes préexistants et personnalisables
- Modification des couleurs, des polices, des mises en page
- Découvrir le WYSIWYG (Guttenberg et Elementor)
- Utilisation de CSS pour personnaliser l'apparence du site

Optimisation des performances

- Optimisation des images et de la taille des fichiers
- Mise en cache pour accélérer le chargement du site
- Extensions WordPress dédiées aux performances
- Choix d'un hébergement adapté pour garantir des performances optimales

Gestion de la sécurité

- Les bonnes pratiques de sécurité pour les sites web
- Utilisation de certificats SSL pour sécuriser les communications
- Mises à jour régulières des plug-ins, des thèmes et de WordPress
- Utilisation de plug-ins de sécurité pour renforcer la protection du site

Intégration de fonctionnalités avancées

- Intégration de formulaires de contact, de newsletters
- Création de membres et gestion des droits d'accès

Intégration de fonctionnalités e-commerce

- Introduction aux plug-ins e-commerce pour WordPress
- Configuration d'une boutique en ligne avec WooCommerce
- Gestion des produits, des commandes et des paiements

Maintenance et suivi du site web

- Sauvegardes régulières du site et des données
- Surveillance des performances et résolution des problèmes
- Mises à jour régulières du contenu et du système
- Suivi de l'analyse du trafic et des statistiques du site