

WORDPRESS

Cours 1



Sommaire

- ✓ Qu'est ce que Wordpress?
- ✓ Ne pas confondre wordpress.org et wordpress.com!
- ✓ Installation
- Administration du site : le tableau de bord
- ✓ Les outils de Wordpress
- ✓ La structure de Wordpress
- ✓ Le thème enfant
- ✓ TP: Créer un site en personnalisant un thème



Qu'est ce que Wordpress ?

Wordpress est un logiciel open source et gratuit de la famille des systèmes de gestion de contenu que l'on appel communément CMS (*Content Management System*). Il a vu le jour en 2003, le CMS Wordpress permet de créer des sites web dynamiques dotés de plusieurs fonctionnalités de manière assez, il permet également de créer des sites de e-commerce avec notamment son module woocommerce.

Ne pas confondre wordpress.org et wordpress.com

Il y a deux sites à ne pas confondre :

Wordpress.org est le site officiel permettant de télécharger le logiciel Wordpress.

Wordpress.com est une plateforme d'hébergement permettant de gérer et administrer un site web gratuitement. Cette plateforme utilise le logiciel Wordpress pour aider à créer un site. Wordpress.com est à but lucratif contrairement à wordpress.org.

Nous utiliserons le logiciel que nous installerons en local.



Installation de Wordpress

- → Serveur web
- → Base de données
- → Logiciel wordpress

Administration du site : le tableau de bord



Qu'est ce que le tableau de bord?

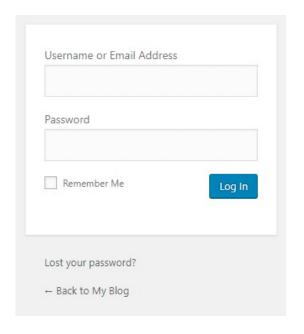
C'est le panneau d'administration de WordPress, il permet de créer et de gérer le contenu, l'ajout de fonctionnalités, la modification du style du thème et bien plus encore.

Comment y accède-t-on?

Dans la barre d'adresse, il suffit de saisir

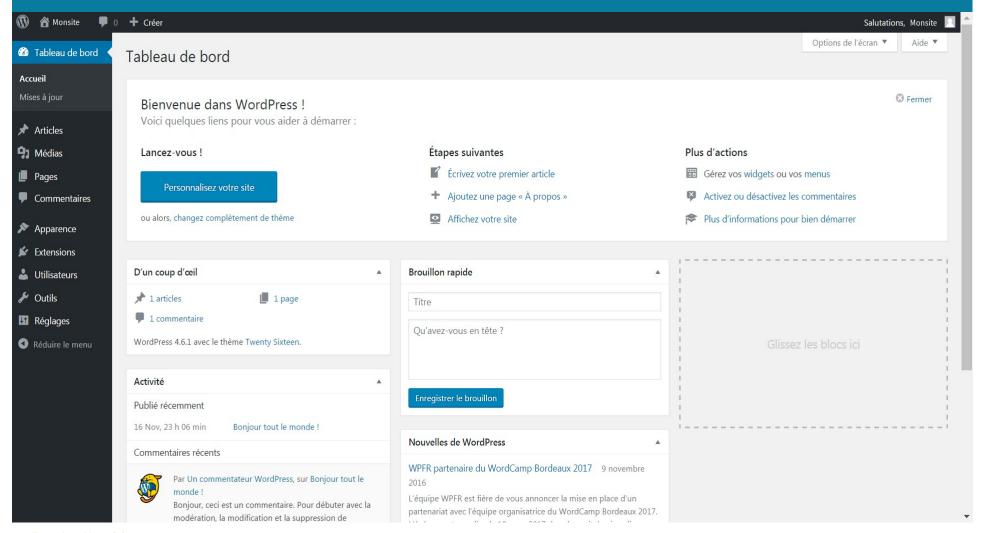
https://votredomain.com/wp-admin,

Puis s'authentifier.











Les outils de Wordpress

- Les thèmes: apparence du site,
- Les extensions: fonctionnalités du site, les page builder,
- Les pages,
- Les articles,
- Les rôles utilisateurs.



La structure de Wordpress

Les sites WordPress ont tous la même structure. À la racine, nous aurons les dossiers wp-admin, wp-content, wp-includes et les fichiers WordPress.

Allons voir cela directement sur le serveur...



Le thème enfant

Qu'est ce qu'un thème enfant? Pourquoi faire un thème enfant?

Lorsque l'on personnalise un thème, nous le modifions sur sa forme (couleurs, tailles de police, marges,...) Or si nous souhaitons faire une mise à jour, le risque est que les modifications apportés soit écrasées.

C'est pourquoi nous devons créer un thème enfant afin de conserver les modifications tout en héritant des fonctionnalités et du style du thème parent.

Il existe 2 approches pour faire un thème enfant:

- 1) En le créant manuellement,
- 2) En utilisant une extension.

Nous le ferons via l'extension « child theme configurator »

TP: Créer un site en personnalisant un thème



Vous vous souvenez de Mr Durand l'ébéniste qui a 25 ans d'expérience, qui est à son compte depuis 10 ans? Vous lui proposerez un site en vous appuyant sur les wireframes que vous aviez définit lors du module UX Design.

Le tp ne se fera pas en groupe, chacun reprendra les wireframes et intègrera les éléments à sa manière tout en respectant la charte graphique définit par le groupe.