<u>14/10/21</u> <u>Version 3.</u>

# <u>Installation et paramétrage de WORDPRESS.</u>



**LAURENT Manon** 

## Sommaire.

1. Contexte	3
2. Prérequis	3
3. Installation	
4. Choix du thème.	7
5. Paramétrages.	10

### 1. Contexte

La société Start@Dev\_Tours est spécialisée dans le développement web. Elle est experte en création de solution complexes et innovantes, et son agence web développe des solutions et des applis web sur mesure.

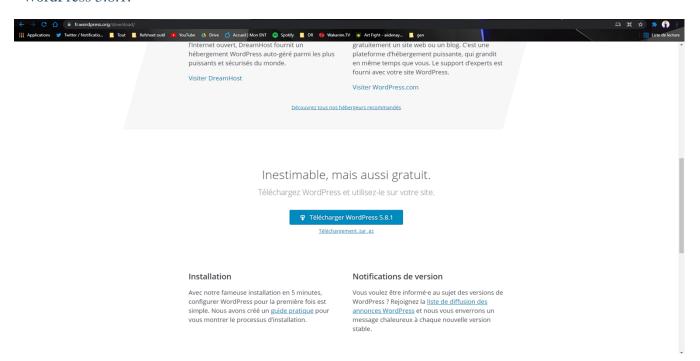
M. Leduc, qui organise la formation, nous as demandé d'installer Wordpress, pour réaliser des sites w pour ses clients.

### 2. Prérequis

Nous recommandons un serveur web <u>Apache</u>, ainsi qu'un serveur de base de donnée <u>MySQL</u> 5.6 ou <u>MariaDB</u> 10.1. Il vous faudra aussi un interpréteur <u>PHP</u> 7.4. Sinon, vous pouvez aussi installer Xampp, qui contient a la fois le serveur, de base de donnée et l'interpréteur PHP, pour accéder au serveur en local.

### 3. Installation

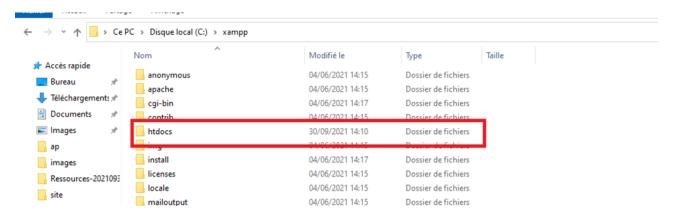
Premièrement, il faut se rendre sur le site https://fr.wordpress.org/download/, et télécharger WordPress 5.8.1.



Puis, il faut extraire le document zip dans son propre dossier :



Avant de déplacer ce dossier wordpress, que l'on a renommé « ML.AP\_Biodice », dans le dossier « htdocs » de xampp.



Pour que Wordpress fonctionne, il faut créer une base de donnée.

Pour cela, il faut utiliser un moteur de recherche et se rendre sur http://localhost/phpmyadmin/, et créer une nouvelle base de donnée



Créez un nouvel utilisateur pour qu'il puisse ajouter et modifier la BDD



Le mot de passe ici est « Start@Dev\_Tours37 »

Créez le compte, sans changer les privilèges.

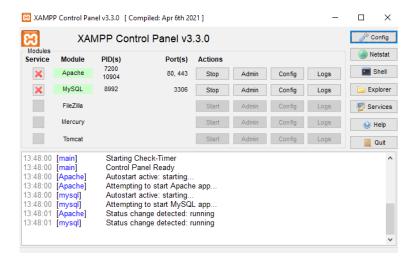
Après cela, cliquez sur « Éditer les privilèges, puis Base de donnée. »

Sélectionnez votre base de données, et cliquez sur executer, avant de cliquer sur « tout cocher »

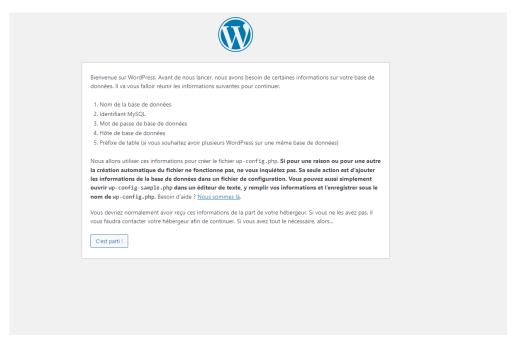
Et voila! Votre utilisateur « admin » peut modifier votre bdd.



Pour accéder au site, nous lançons xampp-control et vérifions que les modules Apache et MySQL soient lancés.



Et après cela, nous n'avons qu'a marquer « http://localhost/ML.AP\_Biodice/wp-admin/setup-config.php » pour acceder a la page de setup de wordpress.



Cette page va permettre de réaliser une liaison entre la BDD MySQL et le site wordpress.

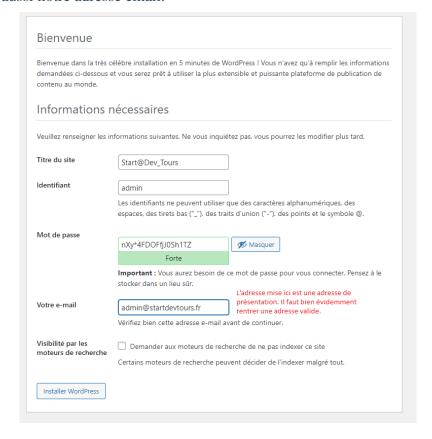
Cliquez sur c'est parti, et remplissez les informations demandées, et cliquez sur Envoyer.

Nom de la base de données	inscription	Le nom de la base de données avec laquelle vous souhaitez utiliser WordPress.
Identifiant	admin	Votre identifiant MySQL.
Mot de passe	Start@Dev_Tours37	Votre mot de passe de base de données.
Adresse de la base de données	localhost	Si localhost ne fonctionne pas, demandez cette information à l'hébergeur de votre site.
Préfixe des tables	wp_	Si vous souhaitez faire tourner plusieurs installations de WordPress sur une même base de données, modifiez ce réglage.
Envoyer		

Votre Bdd est maintenant connectée au site wordpress.

Il ne reste qu'a faire l'installation.

Pour cela, vous allez devoir nommer votre site, et créer un profil administrateur. L'identifiant que nous utiliseront sera « admin », et le mot de passe, sera « nXy\*4FDOFfjJ0Sh1TZ », c'est un mot de passe protégé. Nous rentrons aussi notre adresse email.

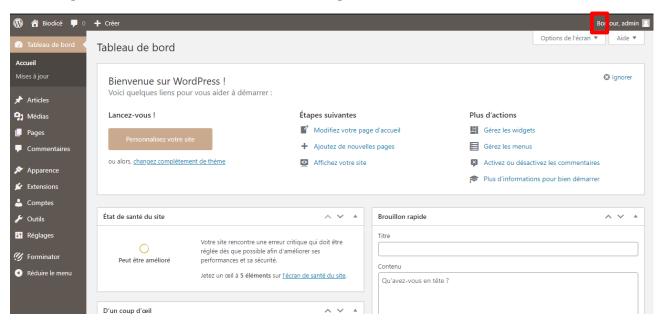


Rentrez vos informations dans le petit cadre pour accéder à votre tableau de bord. Votre site est parametré, et prêt pour accueillir les différents plugins et thèmes pour votre site.

Pour y accéder, nous rentrons « http://Salle409-16/wordpress.m/wp-admin »



Voici a quoi ressemble le tableau de bord de wordpress.



Pour se déconnecter, il n'y a qu'a pointer la petite leone en haut a gauche et cliquer sur l'option correspondante.

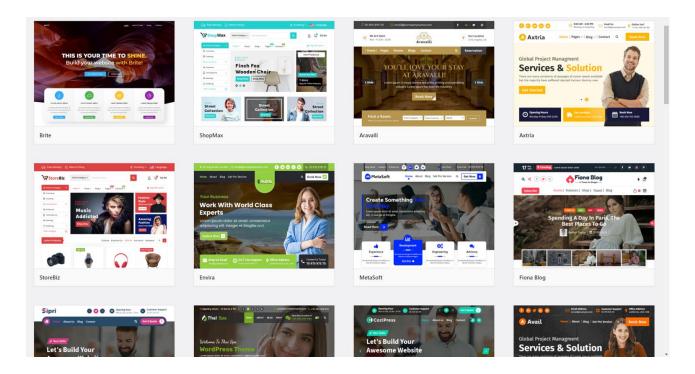
admin

Modifier le profil

Se déconnecter

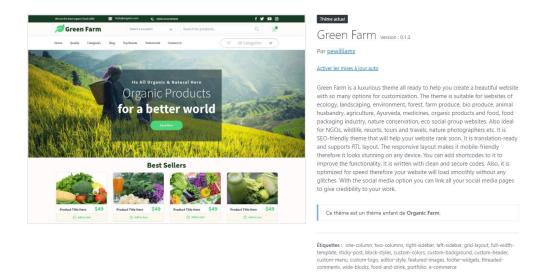
#### 4. Choix du thème.

Vu que l'entreprise cherche un thème pour mettre en vitrine les différents sites de ses clients, un site de type « portfolio » serait plus adapté. Pour cela, nous appliquons le filtre adéquat.



Comme nous pouvons voir ici même, il existe énormément de thèmes disponibles, mais nous allons n'en choisir qu'un.

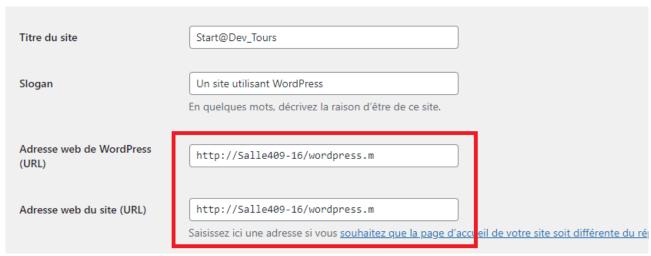
Après avoir réfléchi longuement, nous avons choisi le thème Green Farm C'est un thème responsible, modifiable avec quelques couleurs, simple d'utilisation et utilisable a la fois sur ordinateur comme téléphone.



### 5. Paramétrages.

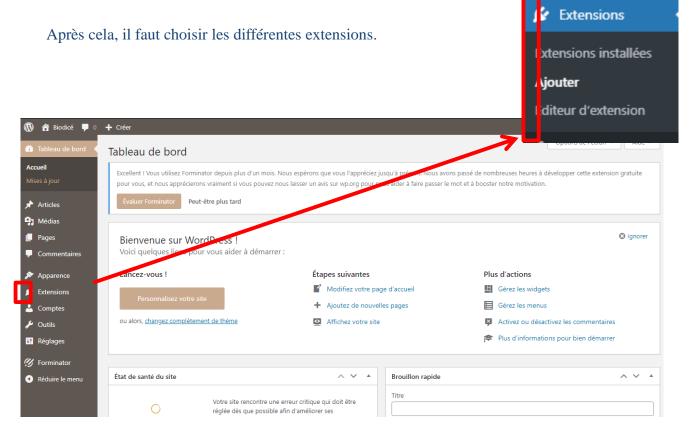
Pour que le site soit accessible de facon distante, il faut remplacer l'élément « localhost » dans les paramètres, par le nom du poste.

De ce fait, mon adresse est passée de « http://localhost/wordpress.m » a « http://Salle409-16/wordpress.m »



Il ne reste qu'a installer des plugins, pour intégrer un formulaire de contact, un référencement, des statistiques ou de quoi ouvrir des fichiers pdf.

On peut trouver ca dans la fenêtre extension, et ajouter.



Nous n'avons installé qu'une extension pour les formulaires nommée « Forminator »



Pour paramétrer le pare feu, on se rends dans le panneau de configuration, puis système et sécurité et pare feu Windows. On vérifie que les pare feu sur les deux types de réseaux sont bien mis.

