



Création d'un thème pour wordpress

Vous avez été choisi pour vos talents de développeur, mais aussi pour votre capacité à vous adapter et à réaliser des sites sur mesure, qui collent parfaitement aux besoins de votre client.

Même s'il vous fait entièrement confiance, il préfère que vous utilisiez un CMS de type Wordpress afin d'être certain que son site pourra être repris par une entreprise compétente s'il n'était plus en contrat avec vous.

Un designer indépendant a déjà effectué une maquette et vous la propose en téléchargement.

Votre travail est donc de créer les contenus dans wordpress et d'effectuer l'intégration complète de cette maquette.

Bien sûr, les catégories et les articles devront s'afficher de manière automatique (articles, catégories, auteur, etc...) en remontant de la base de données de wordpress.

Pour cela, un outil est à votre disposition, pour vous aider à créer le thème sur mesure : <u>le codex</u>, et <u>la ressource officielle pour créer un thème</u>.

Pour vous aider dans votre tâche, heureusement Google est truffé de bonnes ressources que je vous invite à consulter.

1. Installez Wordpress

En tant que développeur désormais expérimenté, vous **installez un wordpress** en local, et vous pensez à créer un dépôt github, en mettant en place un fichier .gitignore personnalisé.

2. Créez votre thème

Vous devez créer un thème et vous ferez en sorte qu'il soit activable dans le back-office de Wordpress (apparences->thèmes). Pour cela, vous devrez configurer votre thème avec <u>un visuel</u>, <u>un nom</u>, <u>un auteur</u>, <u>une description</u> et <u>un numéro de version</u> qui permettront de bien l'identifier.





3. Créez le HTML/CSS de votre maquette

Dans le dossier de votre thème créé précédemment, intégrez la page d'accueil (index.php), mais également la page d'une catégorie (archive.php) et une page d'article (single.php).

Vous pourrez intégrer le **header**, et toute la partie **footer**.

Le contenu principal de la page d'accueil de la page "catégorie" et de la page "article" est dynamique (Il provient de Wordpress). Vous pourrez donc intégrer uniquement la structure de la page.

4. Les bonnes pratiques

En vous appuyant sur le template à présent visible sur votre page d'accueil, modifiez vos 3 fichiers. Tel un bon développeur, vous penserez à séparer le header du footer comme le préconise Wordpress.

Suivez les bonnes pratiques de la documentation wordpress (<u>le codex</u>). Une bonne ressource est également <u>disponible ici</u>.

5. Configurez le fichier functions.php

Tel un centre de commande, ce fichier doit vous permettre de configurer les différentes fonctionnalités de votre CMS.

Vous ferez en sorte de **charger les feuilles de styles**, et fichiers javascript nécessaires au bon fonctionnement de votre maquette depuis le fichier *functions.php*.

Dans ce fichier, vous devrez également ajouter la fonctionnalité "**image mise en avant**" et "**la gestion de vos menus**" en exploitant les fonctions du codex.

6. Créez votre contenu

Afin de faciliter votre mise en œuvre, vous devez travailler avec du contenu. Vous allez donc créer dans le back-office de wordpress les articles que vous classerez dans plusieurs catégories (ex : Safari, dernières minutes, Treck...). Vous penserez à illustrer vos articles avec des visuels dans le contenu et dans "l'image mise en avant".

La page d'accueil étant une page à part, son contenu devra également être créé dans le back office, dans la rubrique "Pages". Vous penserez à configurer wordpress pour qu'elle soit sélectionnée en tant que page d'accueil.

Vous devrez créer votre menu et faire en sorte de renvoyer l'utilisateur vers les différentes catégories créées.





7. Faire apparaître le contenu dynamique

Sur chacune de ces 3 pages, vous ferez en sorte de faire apparaître le contenu dynamique:

 $index.php \rightarrow Cette$ page doit faire apparaître le contenu de la page d'accueil rédigée dans le back office

 $archive.php \rightarrow Cette$ page devra afficher le nom de la catégorie, sa description, ainsi que tous les articles de la page en cours.

single.php → Cette page devra afficher l'article au complet rédigé par l'auteur

Vous penserez également à afficher automatiquement le menu généré dans le back office de Wordpress pour accéder aux différentes catégories.

A vous de jouer, un client satisfait est un client fidèle !!!