CRÉATION D'UN SITE WEB AVEC WORDPRESS



Cours n° 7: Le choix et la gestion des Widgets:

- Plugin / Widget : quelle différence ?
- La SideBar
- Ajouter des Widgets.



Le 5 mai 2018

L'interface d'administration :



Vous pouvez accéder à l'interface d'administration via l'URL :

http://localhost/wordpress/wp-login.php

en vous identifiant avec le nom et le mot de passe fournis pendant la phase d'installation.





WordPress: Plugin / Widget: quelle différence?

Présentation



Lorsque l'on débute dans la conception de site web, on est confronté à des dizaines de nouveaux termes et il faut acquérir certains éléments du langage.

Les plugins ou les extensions, les thèmes, les catégories, les étiquettes ou les tags, la SideBar, les widgets, les Shortcodes, etc. Il y a de quoi perdre la tête. Pas de panique.



Présentation



Dans ce cours et le suivant, nous allons voir les widgets et les plugins, à quoi ils servent et comment ils vont vous être utiles. Quelle est la différence entre un Widget WordPress et un Plugin WordPress ?

Fondamentalement il n'y a pas de différence. Il s'agit de programmes conçus par un développeur tiers, permettant d'accroître des fonctionnalités existantes ou de les créer si elles sont inexistantes dans WordPress.

Un widget est un objet que vous pouvez positionner dans votre SideBar mais il est tout à fait possible de créer 4 colonnes dans le footer pour accueillir des Widgets!

Ce qu'il faut comprendre, c'est que les Widgets sont intégrés à WordPress (et non au thème) Ce sont des fonctionnalités basiques que pouvez ajouter, trier, administrer. WordPress à déjà des widgets prêts à être utilisés.

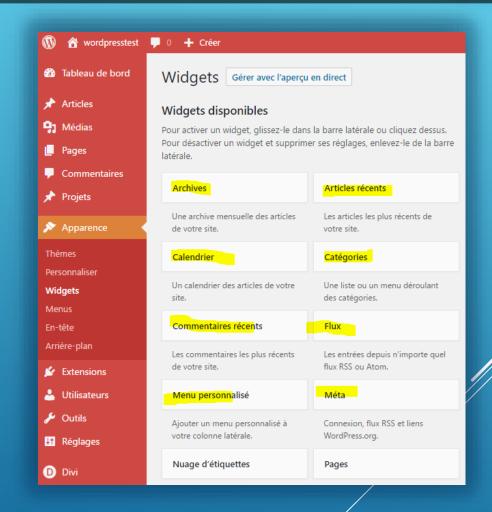
Certains thèmes WordPress en ajoutent d'autres et des plugins permettent d'intégrer des widgets accomplissant des actions bien précises.

Présentation



Exemple de widgets : liste des derniers articles publiés ou des catégories d'articles, photos, flux rss, météo, formulaire pour s'inscrire sur le site...

- Recherche des articles et des pages du site contenant le texte saisi dans la zone de widget par le visiteur,
- Articles récents: En cliquant sur un titre permettra d'afficher l'article correspondant,
- Catégories: cliquer sur une catégorie permet d'afficher la liste des articles associés à cette catégorie.
- Vidéo, Son, HTML, ...



Mais où trouver des Widgets WordPress?



Pour ne pas aller trop vite et ne pas installer des Widgets à tour de bras, il faut se poser les bonnes questions :

- De quelle fonctionnalité ai-je besoin ?
- Est-ce qu'un Widget peut répondre à ce besoin ?
- Saurais-je le faire fonctionner ?



La SideBar



Introduction

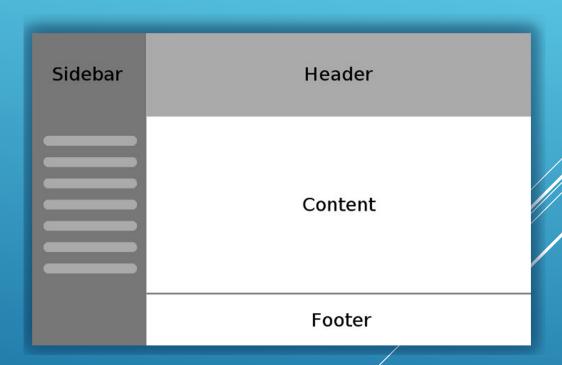


Les widgets (ou composant d'interface graphique en français) sont des petits blocs à ajouter sur les pages de votre site dans une partie appelée SideBar ou barre latérale.

C'est une zone d'un thème WordPress tout comme Footer, Header, Content.

Ils fournissent une information spécifique aux visiteurs comme par exemple, des évènements à venir, un bulletin météo, Google Map, des publicités etc.

C'est un moyen simple de rajouter du contenu dynamique.

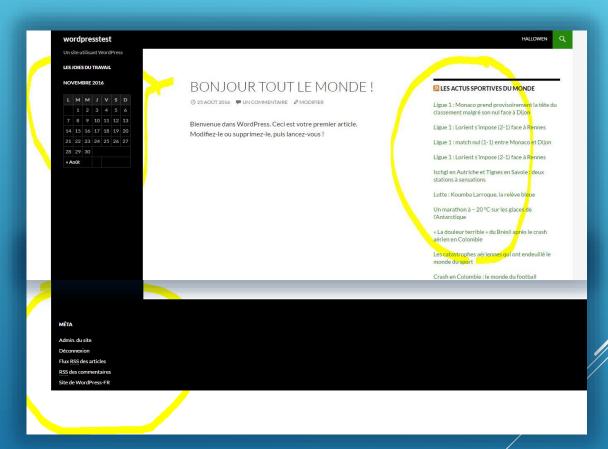


Les barres latérales sont installées par le créateur du thème



Ex: Le thème twentyfourteen » propose trois zones de widget:

Les widgets utilisés peuvent être différents dans chaque barre latérale et un même widget peut apparaître dans plusieurs barres latérales, éventuellement avec des paramétrages différents.



Le zoning



Le header (haut de page)

Le header va servir à mettre en avant votre logo, le nom de votre site et il pourra également gérer la navigation (menu, recherche, fil d'Ariane).

Le footer (bas de page)

Le footer peut contenir également des éléments de navigation, mais on l'utilise surtout pour pointer des pages d'information (conditions générales d'utilisation, à propos,...), de contact ou pour créditer l'auteur du design,

La zone de contenu (coeur de page)

La zone de contenu contiendra vos derniers articles ou l'article en cours de lecture.

Alors à gauche ou à droite?



La barre latérale (sidebar), on la met à droite ou à gauche?

La barre latérale qui se trouvera à gauche ou à droite de la zone de contenu contiendra la navigation par étiquettes et par rubriques, quelques widgets et peutêtre un espace publicitaire.

Tout dépend du format de votre site. Le standard pour les blogs est de mettre la barre latérale à droite du contenu.

On considère que sur un blog l'attention doit être portée d'abord au contenu et pas à la navigation. Le regard lisant de gauche à droite, le contenu sera plus lisible s'il est positionné à gauche.



Ajouter des Widgets



Installation manuelle:

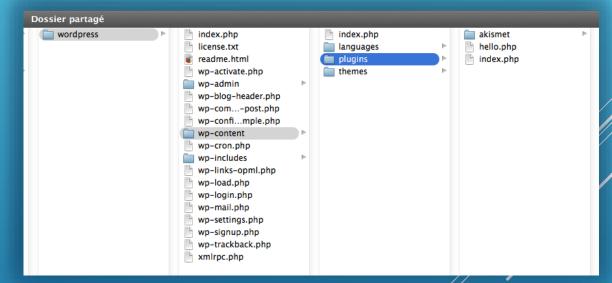


Les widgets sont téléchargeables manuellement depuis :

https://wordpress.org/plugins/tags/widget

Et comme pour les thèmes lorsque vous avez récupéré les fichiers du widget, placez-les dans le dossier correspondant :

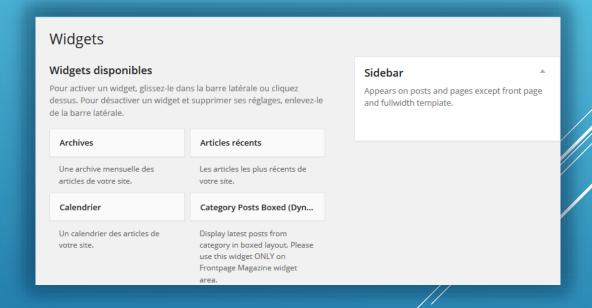
wordpress/wp-content/plugins.





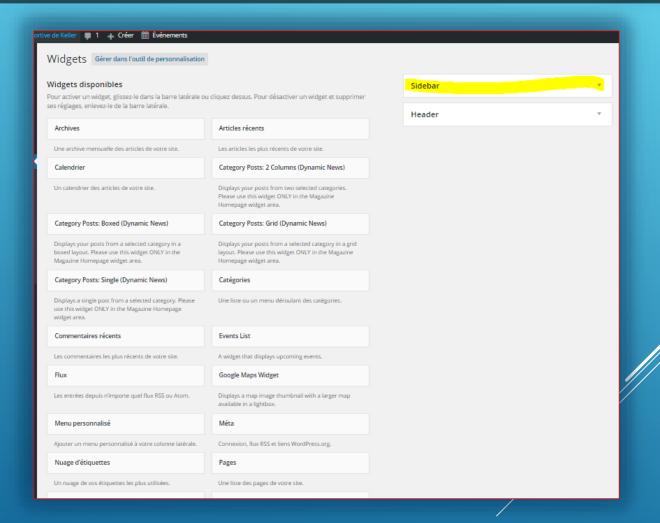
Dans le menu Apparence > Widgets, on retrouve au centre de la page l'ensemble de tous les widgets disponibles sur le site, et sur la droite, les différentes zones de votre thème pouvant contenir lesdits widgets.

En effet, les widgets ne peuvent pas être placés n'importe où dans une page, ils ont besoin qu'une (ou plusieurs) zone du thème utilisé soit conçue pour en recevoir.





Pour ajouter un widget dans une zone spécifique du site (qui est déterminée par le thème utilisé), il vous suffit de le glisser-déposer de la zone centrale vers la « Zone principale » (ce nom peut varier en fonction du thème utilisé) sur la droite.





Une fois qu'un widget est placé dans une zone de widgets, vous pouvez éditer ses propriétés, qui déterminent son comportement sur les pages de votre site.

Ajoutons donc le titre « Nuage de mots » et choisissons la taxinomie « étiquettes », qui permet d'afficher une courte liste d'étiquettes les plus utilisées pour marquer les articles que vous avez publiés.

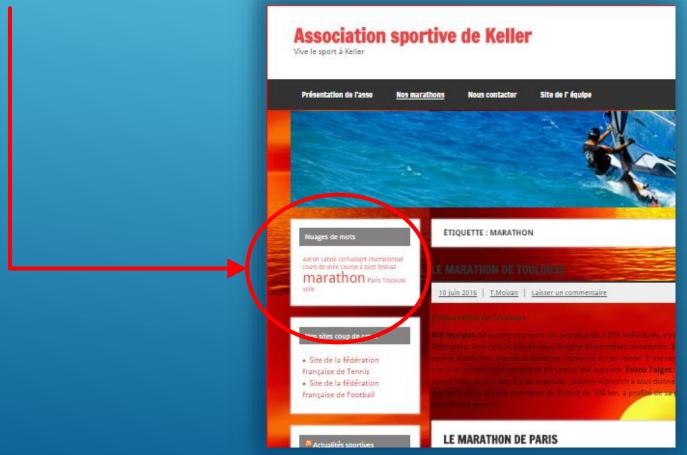
L'autre option, « Catégories », propose le même affichage mais pour les catégories d'articles.





Rafraîchissez la page d'accueil du site et le nouveau widget doit apparaître dans la

zone choisie.



18

Google Maps dans votre site WordPress



Beaucoup de thèmes WordPress proposent maintenant d'insérer des Google Maps dans ses pages, articles ou SideBar. Souvent utilisé les professionnels pour indiquer leur localisation géographique et gagner en crédibilité (Google My Business).

Google My Business

Mais qu'en est il s'il nous venait un jour l'idée de changer de thème ? Il existe des widget WordPress qui vous permettront d'ajouter autant de Google Maps que vous le souhaitez dans votre site.

Google Maps Widget



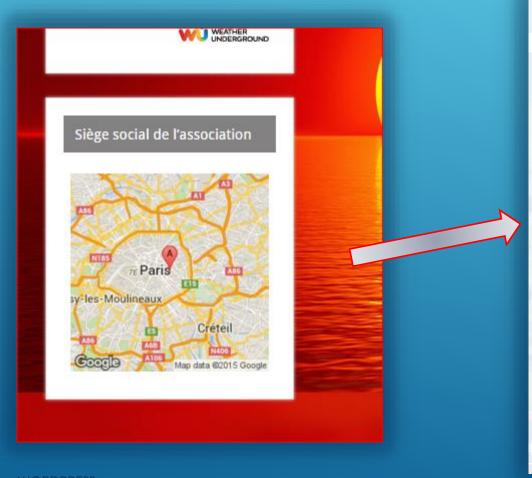
Google Maps Widget est un moyen simple d'ajouter une carte sur votre site.

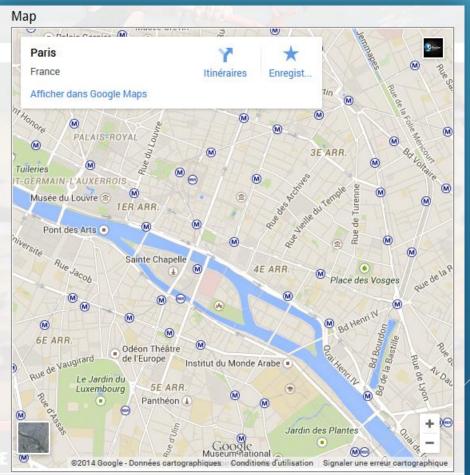
Quand un utilisateur clique sur la carte, une fenêtre lightbox s'ouvre et affiche la carte dans un format plus grand.



Google Maps Widget





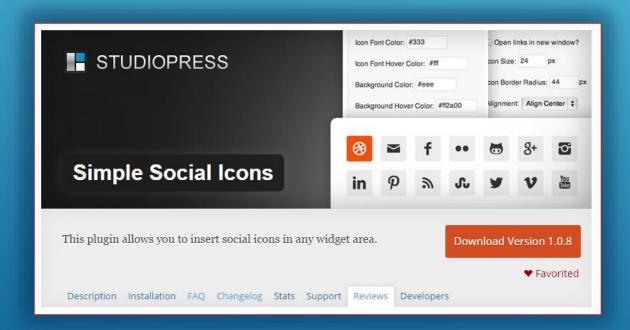


21

Affichez vos icônes de Réseaux Sociaux



Simple Social Icons vous permet d'ajouter des icônes sociales dans vos barres latérales. Toutes les options de configuration sont dans les paramètres du widget. Vous pouvez sélectionner les réseaux sociaux et également modifier totalement l'icône en choisissant le fond, la couleur et sa police.





Placer des widgets avec le mode Accessibilité :



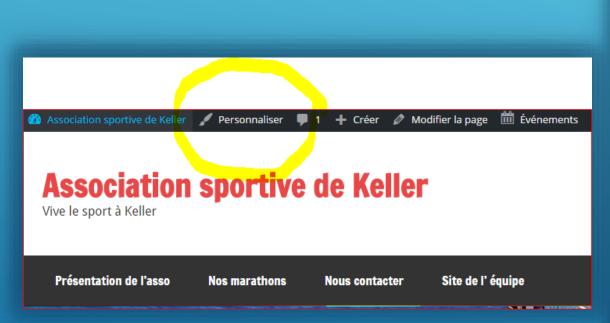


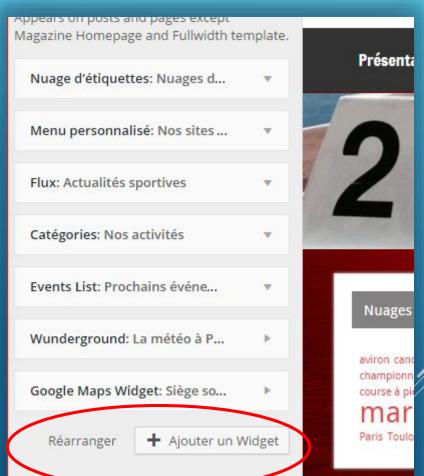
Widgets disponibles			
Archives	<u>Ajouter</u>	Articles récents	<u>Ajouter</u>
Une archive mensuelle des articles de votre site.		Les articles les plus récents de votre site.	
Calendrier	<u>Ajouter</u>	Category Posts	<u>Ajouter</u>
Un calendrier des articles de votre site.		Display latest posts from category in boxed layout. Please use this widget ONLY on Frontpage Magazine widget area.	

Widget Articles récents				
Titre :				
Nombre d'articles à affiche	er: 5			
Afficher la date du contenu ?				
Sélectionnez à la fois la colonne latérale pour ce widget, et la position du widget dans cette colonne latérale.				
Colonne latérale	Position			
Sidebar	— Sélectionner — ▼			
Magazine Front Page	— Sélectionner — 🔻			
Widgets désactivés				

Placer des widgets depuis le thème :





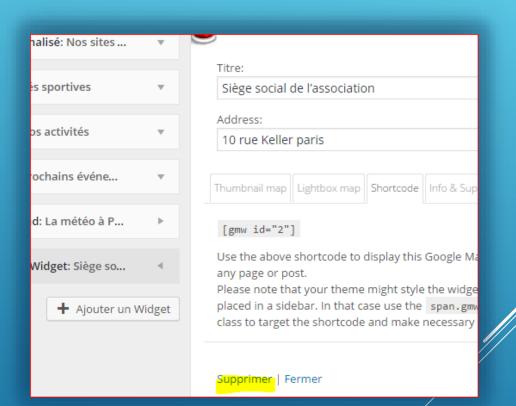


Désactiver un widget



Pour retirer un widget, rien de plus simple : il suffit de cliquer sur le lien « Supprimer ».

Cela retirera le widget de la zone dans laquelle il se trouvait et **supprimera** les réglages appliqués.



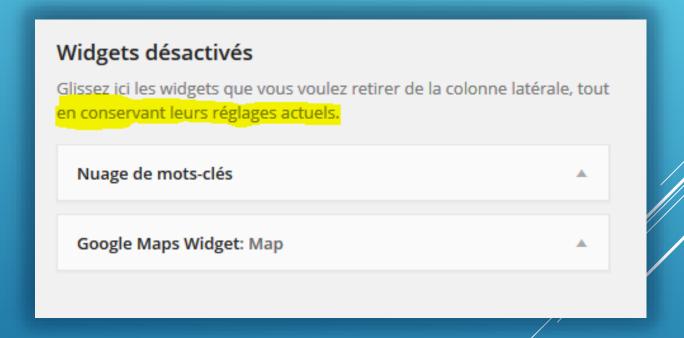
Désactiver un widget



Vous pouvez aussi choisir de ne plus afficher un widget, tout en conservant les options que vous aviez choisies.

Pour cela, vous pouvez déplacer le widget en question dans la zone « Widgets désactivés » située en bas de la page de gestion des widgets.

Vous pourrez alors replacer le widget sur votre site plus tard avec les mêmes réglages.



Ajouter des widgets :



En conclusion:

- 1. L'apparence du site est déterminée par le thème choisi.
- Un widget permet d'interagir avec les internautes. Il ne modifie pas votre site ou votre espace d'administration.
- II. Un widget s'ajoute à votre SideBar mais aussi dans le Footer ou dans le Header.



Et maintenant ... à vous :

