

Le site Gaudi et Barcelone

Objectif

- Réalisation d'un mini site sur une promenade architecturale dans Barcelone en compagnie de Gaudi à partir du thème Virtue.
- Au cours de la réalisation du site > vous verrez également comment intégrer une galerie d'images.

Présentation

La structure du site est la suivante :

- La page Accueil est illustrée par les visuels présents dans le répertoire medias > ph_accueil
- La page La Sagrada comporte 3 sous-parties > Intérieur, Détails et Vitraux > l'ensemble de ces pages est illustré par les visuels et les textes présents dans le répertoire medias > ph sagrada
- La page Le parc Güell est illustrée par les visuels et les textes présents dans le répertoire medias > ph guell
- La page La casa Milà est illustrée par les visuels et les textes présents dans le répertoire medias > ph_mila
- La page Diaporama est illustrée par les visuels et les textes présents dans le répertoire medias > ph_diapos
- La page À voir est illustrée par les visuels et les textes présents dans le répertoire medias > ph_voir

Remarque: tous les visuels sont au format JPG et ont une taille identique > 1024 x 686 px à **72 dpi**.

Publication du site

• Vous allez créer un nouveau site à partir du noyau WordPress présent dans le répertoire des exercices > vous donnerez le nom suivant au dossier du site > site_gaudi

Remarque: n'oubliez pas, au préalable, de créer une base de données pour ce site (bd_gaudi).









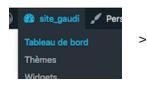
Création des pages

Avant de créer les pages au sein du site > renommez votre site « Site_Gaudi » (Réglages > Général), puis installez le thème gratuit Virtue depuis le répertoire officiel WordPress) :



La page d'accueil affiche par défaut tous les articles du site.

Retournez sur le tableau de bord et ajoutez un article > Article 01 (sans contenu) > publiez-le :

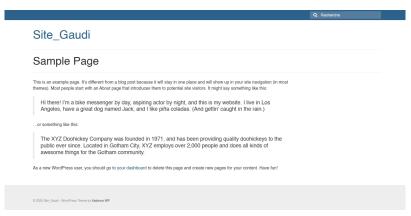




Résultat : un aperçu de l'article est automatiquement ajouté à la page d'accueil.

Remarque : Certains thèmes sont traduits partiellement ou totalement en français, d'autres pas. Virtue l'est partiellement.

En plus des Articles, il existe un deuxième modèle de contenu : la Page. Pour voir à quoi ressemble une page avec le thème Virtue, saisissez /sample-page/ à la suite de votre URL de page d'accueil (exemple : https://site-gaudi.tastewp.com/sample-page/) :







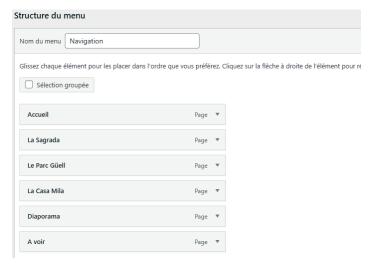


Le modèle de page qui s'affiche est dit statique, car il n'intègre pas d'articles, mais uniquement le contenu qui lui est propre > dans le cas présent, un texte d'exemple.

- Par la suite > vous allez voir comment modifier la structure du thème proposé > la page d'accueil du site sera associée à l'onglet de menu Accueil et sera statique, alors que celle contenant les articles, la page de blog dynamique, sera associée à l'onglet de menu À voir.
- Dans un premier temps > dans la liste des pages > suppression de la page intitulée Page d'exemple (sample page) puis création et publication de l'ensemble des pages constituant le site (cf. en introduction de ce TP).

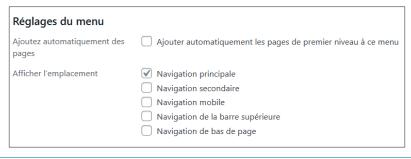
Mise en place du menu

Création d'un nouveau menu nommé navigation avec la structure suivante :





Pour que ce nouveau menu s'affiche correctement dans la barre de navigation > n'oubliez pas de cocher l'option suivante dans la zone Réglages du menu :











Remarque : le thème Virtue propose 5 emplacements de menu, mais chaque thème propose ses propres emplacements.

 Vous allez maintenant modifier la page d'accueil du site en lui attribuant une page d'accueil statique liée à l'onglet de menu Accueil (au lieu de la page de blog comme actuellement).

Dans le sous-menu **Apparence** > cliquez sur le lien suivant > Personnaliser :



Les modules qui apparaissent sur la gauche vous permettent, à travers différentes fonctions, de **personnaliser le thème sélectionné** pour ce site, tandis que dans la zone qui se trouve à droite, vous pouvez prévisualiser le résultat :



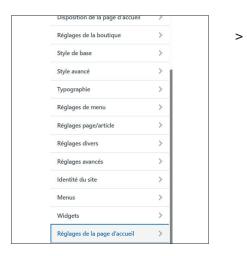
Remarque : les modules de personnalisation peuvent être différents en fonction du thème sélectionné > le nombre d'items dépend du thème.

Cliquez sur le module **Réglages de la page d'accueil** (tout en bas) > dans la rubrique « La page d'accueil affiche : », cochez **Une page statique** > de nouvelles options apparaissent.

Dans le menu déroulant Accueil > ciblez la page intitulée Accueil.









Résultat : la page correspondante s'affiche sur la droite de l'écran à la place de la page affichée par défaut à l'ouverture du site.

Dans le menu déroulant **Page des articles** > ciblez la page intitulée **À voir** puis cliquez sur le bouton **Enregistrez & publier** :



Résultat : maintenant > le site s'affiche par défaut sur la page **Accueil** (encore vierge) et la page **À voir** affiche bien le blog avec l'article Bonjour tout le monde !

Remarque : vous pouvez également tester le résultat dans la zone de prévisualisation avant d'enregister les modifications.

Fermez la fenêtre de personnalisation (croix en haut à gauche) :



• Retour sur le Tableau de bord > création des pages et du sous-menu pour l'onglet La Sagrada :















Modification des titres des pages

- En termes de référencement, il est intéressant d'avoir des titres de page travaillés.
- Par défaut > les titres attribués aux pages sont repris tels quels dans la barre de navigation.
- Modifiez le titre de la page Le Parc Güell > Liste des pages > Modification rapide : Tout savoir sur le Parc Güell, jardin d'Eden de Gaudi à Barcelone



Selon les thèmes utilisés, il se peut que l'intitulé de l'onglet rechange lorsque vous modifiez le nom de la page, comme sur le <u>thème Oceanic</u> ici par exemple :



 Dans ce cas, retour dans le Tableau de bord > Apparence > Menus > dans le module Structure du menu > ouvrez la zone correspondant à cette page et renommez le Titre de la navigation par Le Parc Güell > Enregistrer :



Vous allez réaliser la même manipulation pour les autres pages avec les titres suivants :

Page **Accueil** avec le titre > **Promenade dans Barcelone avec Gaudi** (avec ce thème, le titre n'apparait pas sur la page d'accueil du site)

Page La Sagrada avec le titre > La Sagrada Familia : le modernisme catalan

Page Détails avec le titre > Détails architecturaux

Page Intérieur avec le titre > Un intérieur inondé de lumière

Page Vitraux avec le titre > Les vitraux réalisés par Joan Vila i Grau

Page La casa Milà avec le titre > La casa Milà : un hôtel particulier

Page Diaporama avec le titre > Suivez le guide !

Remarque : la page À voir étant constituée d'articles, elle ne changera pas de titre.









Réalisation de la page d'accueil

ÉTAPE 01

Vous pouvez maintenant ajouter dans la **Bibliothèque de médias** les 2 visuels utilisés pour cette page qui se trouve dans **medias > ph_accueil** :



ÉTAPE 02

Tableau de bord > affichez la page **Promenade dans Barcelone avec Gaudi** et réalisez la mise en page suivante.

Vous utilisez a minima les blocs suivants avec leurs attributs pour obtenir le résultat ci-contre :

- Paragraphe,
- Colonne,
- Espacement,
- Images.

Cliquez ensuite sur **Mise à jour** puis visualisez la page d'accueil du site (n'oubliez pas que la fenêtre de construction diffère souvent de la version en ligne).



Promenade dans Barcelone avec Gau



Vue de Barcelone depuis le Parc Güell, réalisé par l'architecte catalan Antoni Gaudi.



ÉTAPE 03

Vous allez ajouter un lien sur le visuel Gaudi afin qu'il affiche sa page **Wikipédia** > dans un premier temps > visualiser dans le navigateur la page **Wikipédia** d'Antoni Gaudi et copier l'**URL** de cette page.

Retour sur le **Tableau de bord** > sélectionnez l'image pour la modifier > cliquez sur l'icône de lien > coller l'URL.

Remarque: selon la version de WordPress, ces réglages peuvent aussi se trouver dans l'onglet Bloc > Réglages de lien > menu Lier à > choisissez Lien personnalisé puis collez l'URL copier précédemment copié:





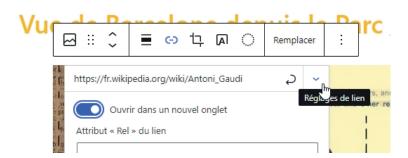






Mettez à jour la modification de la page et visualisez le résultat en affichant la page d'accueil du site > lorsque vous cliquez sur le visuel Gaudi > le navigateur affiche à la place sa page Wikipédia > problème > cette page s'affiche dans le même onglet supprimant ainsi la page de votre site.

Pour remédier à ce problème et faire en sorte que cette page s'affiche dans une nouvelle fenêtre > cochez **Ouvrir dans un nouvel onglet**



Effectuez les mises à jour puis visualisez à nouveau la page > quand vous cliquez sur le visuel de Gaudi > une nouvelle fenêtre s'ouvre avec l'affichage de sa page **Wikipédia**.

Réalisation de la page La Sagrada

• L'ensemble des éléments constituant cette page se trouve dans le répertoire **ph_sagrada** > la mise en page présentée n'est qu'une proposition > vous pouvez si vous le souhaitez modifier cette mise en forme à travers les quelques options disponibles.

Remarque: vous verrez ultérieurement comment personnaliser un peu plus l'apparence des pages, tout en gardant à l'esprit que ces différentes mises en forme dépendent entièrement du thème choisi. Les BUILDERS (ou constructeurs de page) sont une alternative indispensable pour optimiser professionnellement la mise en page des contenus (ex : Elementor, Divi, etc...).









ÉTAPE 01

Ajouter les médias dans la Bibliothèque de médias.

ÉTAPE 02

Tableau de bord > affichez la page La Sagrada Familia : le modernisme catalan et copier/coller le texte présent dans le fichier txt_sagrada.docx.

Ajoutez les médias à la page puis attribuez à chaque visuel sa légende correspondante présente au sein du fichier txt_sagrada.docx.

Ci-dessous un exemple de mise en page :



Réalisation de la page Détails

• L'ensemble des éléments constituant cette page se trouve dans le répertoire ph_details > la mise en page présentée n'est qu'une proposition > vous pouvez si vous le souhaitez modifier cette mise en forme > n'hésitez pas à tester différents styles.

Remarque : gardez à l'esprit qu'il est important d'avoir une certaine continuité dans la ligne graphique que vous établissez afin d'avoir un résultat homogène.









ÉTAPE 01

Ajouter les médias dans la Bibliothèque de médias.

ÉTAPE 02

Tableau de bord > affichez la page Détails architecturaux et copier/coller le texte présent dans le fichier txt_detail.docx.

ÉTAPE 03

Ajoutez les médias à la page puis attribuez à chaque visuel sa légende correspondante présente au sein du fichier txt_details.docx.

Ci-dessous un aperçu possible de la page :



L'ornement extérieur est inspiré de la nature. Les pinacles représentent des épis de blé (symbole ucharistique), de la lavande, des feuilles de cyprès, d'olivier et de palme. Les épis mesurent 1,80 m de haut afin d'être visibles de loin.



La façade de la nativité relate la partie humaine et familiale de Jésus. Gaudí voyait dans la Nativité le symbole de la vie et de la création, inspirant du coup l'ornementation exubérante et chargée. Des animaux et des outils se mélangent aux symboles comme l'arbre de vie, couronné de 21 colombes. Placé sous cet arbre un pélican est représenté, autre symbole de l'Eucharistie.



Remarque: ne vous fiez pas à la mise en page de l'éditeur de texte (seule la page du navigateur est à prendre en compte).

Réalisation des pages Intérieur et Vitraux

Réalisez dans le même esprit ces 2 pages dont l'ensemble des éléments les constituant se trouve dans les répertoires ph_interieur et ph_vitraux.

Remarque : il n'y a pas de légende pour les visuels de ces 2 pages.











• Ci-dessous un aperçu possible de la page Vitraux :

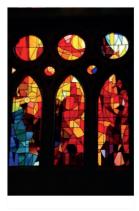
Les vitraux réalisés par Joan Vila i Grau



À l'intérieur, derrière les murs du cloître, on peut observer d'autres murs appartenant aux collatéraux du temple. Ils sont formés d'une base de 4 mètres surmontés de fenêtres de 20 mètres de haut.



Au-dessus de chacune d'elles est posée une série de vitraux de 10 mètres de haut. Chaque fenêtre est dédiée à un saint fondateur. Les frontons extérieurs sont couronnés par une **grappe de fruit** faite de céramique de couleurs.



Remarque : ici, trois colonnes ont été insérées, puis des blocs images avec des blocs paragraphes en-dessous.

• Ci-dessous un aperçu possible de la page Intérieur :

Un intérieur inondé de lumière

Les colonnes

Les colonnes intérieures ont diverses symbologies : les quatre de la croisée de transept sont dédiées aux évangélistes, et les douze qui entourent cette croisée sont dédiées aux apôtres. Saint Pierre et saint Paul sont à côté de l'autel. Le reste des colonnes est dédié aux diocèses qui ont continué l'œuvre des apôtres : dans la croisée, ceux de Catalogne et, dans la nef centrale, ceux du reste de l'Espagne. Les collatéraux sont dédiés aux cinq continents. Chaque colonne porte un saint patron du diocèse qu'elle représente.







La nef

Les piliers de la nef centrale sont structurés en arbre : les colonnes de base sont inclinées et se ramifient en branches et en feuilles. Les troncs des colonnes intérieures sont réalisés par des intersections successives de polygones en étoile. Ils se terminent par un chapiteau en forme de nœud elliptique d'où sortent des colonnes plus fines qui forment les branches. Les colonnes soutenant le transept et l'abside sont faites de porphyre, un matériau très résistant en provenance d'Iran.

Remarque: Les titres sont formatés avec la valeur Titre 2 (H2).











Attention: la mise en forme que vous réalisez tient compte des styles du thème choisi > il n'est pas toujours possible d'aligner avec précision les visuels par rapport au texte et de jouer sur l'interlignage > les sauts de ligne, approche, calibrage des blocs de textes sont calculés par rapport aux valeurs prédéfinies au sein du modèle de page > un autre thème proposerait peut-être des valeurs par défaut différentes.

Réalisation des pages Le parc Güell et la casa Milà

- Toujours dans le même esprit > réalisation de ces 2 pages dont l'ensemble des éléments les constituant se trouve dans les répertoires ph_guell et ph_mila.
- Vous avez toute liberté pour réaliser la mise en forme de ces 2 pages en associant correctement textes et images > des légendes sont prévues cette fois-ci pour l'ensemble des visuels.

Réalisation de la page Diaporama

- Cette page va vous permettre d'insérer une galerie d'images.
 - Remarque: vous pouvez également intégrer une galerie d'images au sein d'un article. Dans tous les cas de figure > les fonctionnalités sont à disposition des thèmes qui peuvent l'utiliser ou pas.
- Avec ce thème, lorsque vous insérez une galerie d'images > WordPress vous permet d'ajouter des liens de navigation pour passer d'une image à l'autre.

Attention: pour que ces liens de navigation fonctionnent parfaitement > il est indispensable d'importer les images de la galerie <u>lors de la création de la page ou de l'article</u>, mais pas avant.

ÉTAPE 01

Tableau de bord > affichez la page Suivez le guide!

Cliquez sur le bouton **Ajouter un bloc > Galerie > Médiathèque** :



ÉTAPE 02

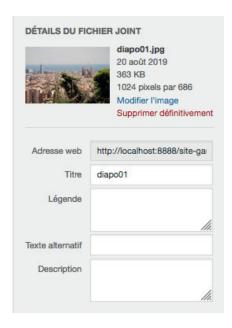
Dans le module **Créer une galerie** > **Téléverser des fichiers** afin d'importer les images qui se trouvent dans le répertoire **ph_diapos** > les images constituant la galerie apparaissent dans la bibliothèque avec une encoche de sélection :







Pour chacune des images de la galerie sélectionnée > sur la droite > vous pouvez renseigner les champs **Titre**, **Texte alternatif** (indispensables), **Légende** et **description** (pas nécessaires dans la plupart des projets):



ÉTAPE 03

Cliquez sur le bouton **Créer une nouvelle galerie** > la fenêtre **Modifier la galerie** s'affiche :







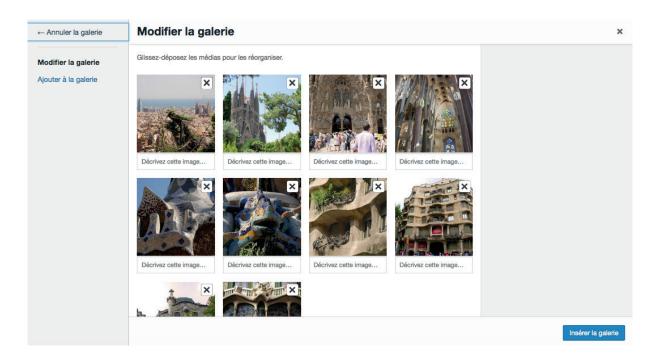




EST-BRETAGNE)))

académi

Wordpress • Module 01 • TP08



Sur la gauche :

Vous avez un lien Annuler la galerie pour arrêter la création de la galerie en cours.

L'option **Ajouter à la galerie** permet d'ajouter une nouvelle image à la galerie en cours de création.

Au centre:

Vous pouvez modifier l'ordre des images dans la galerie par un simple cliqué-glissé :



Pour supprimer une image > il suffit de cliquer sur la croix qui apparait au survol d'une image:











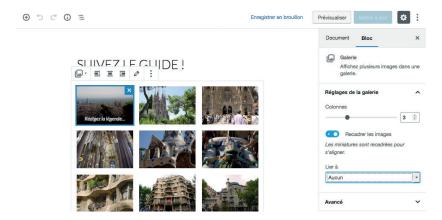


Sous chacun des visuels > vous pouvez directement modifier la légende de chaque image :



Sur la droite quand la galerie est publiée :

- la zone Réglages de la galerie vous permet de paramétrer la galerie :



Dans la liste déroulante Lier vers > vous pouvez choisir l'action qui doit être effectuée lorsqu'un visiteur clique sur l'une des images :

- Page du fichier joint > cette option affiche l'image en grande taille avec son titre, sa légende et une zone de commentaires qui diffère selon le thème utilisé (selon le thème, il peut aussi y avoir un système de navigation). Vous choisissez ce réglage pour cet exemple.
- Fichier média > cette option affiche l'image seule dans une fenêtre du navigateur sans aucune navigation.
- **Aucun** > il n'y a dans ce cas là aucune action et donc pas d'affichage.

Dans la liste déroulante Colonnes > vous pouvez choisir le nombre d'images qui doivent être affichées en même temps sur une même ligne.













ÉTAPE 04

Affichez l'onglet Document (ou Page selon les versions Wp) > c'est ici que vous pouvez demander une image mise en avant dans la page de la galerie. Ce thème n'offre pas cette possibilité d'affichage sur les pages, voici un exemple avec un autre thème :



Réalisation de la page À voir

 Vous allez maintenant réaliser la page À voir, qui est constituée de différents articles (page de blog, comprenant la liste des articles) > l'ensemble des éléments constituant cette page se trouve dans ph_voir.

ÉTAPE 01

Avant de créer les articles > il faut créer des catégories pour pouvoir classer les articles > vous allez créer les 3 catégories suivantes :

- Quartier avec l'identifiant (slug) barcelone_quartier
- Vieille ville avec l'identifiant barcelone_vieux
- Parc avec l'identifiant barcelone_parc

ÉTAPE 02

Création du premier article qui sera classé dans la catégorie Quartier.

Remarque: l'ensemble des éléments constituant cet article se trouve dans le répertoire article01.

Ajouter le média ph_article01.jpg dans la Bibliothèque de médias.

Dans la liste des articles > modifiez l'article Bonjour tout le monde ! (Hello world !) présent par défaut avec la mise en page suivante (colonnes, paragraphes, balise more (Lire la suite...)) :









La Rambla, véritable centre de vie



La Rambla est l'emblématique avenue et lieu de promenade de Barcelone reliant la Plaça de Catalunya, centre névralgique de la ville, au vieux port où se dresse la colonne Christophe Colomb.

Elle se caractérise par ses nombreux kiosques dédiés à la presse mais aussi à la vente de fleurs ou d'animaux. C'est aussi le lieu de prédilection des statues vivantes et un lieu idéal pour se restaurer, de nombreux restaurants ou cafétérias la bordant. En son milieu, se tient le marché couvert adjacent de la Boqueria. Elle est complétée par une passerelle, dite Rambla de Mar, permettant d'accéder au

Remarque : l'image a été réduite par rapport à sa taille originale et une balise Lire la suite... a été ajoutée au bloc texte > ceci permet de gérer la taille de l'extrait de l'article au sein de la page de blog (A voir).

ÉTAPE 03

Pour finir, réalisez les mêmes opérations pour la création des articles 02 et 03 > les éléments constituant ces 2 articles se trouvent respectivement dans les répertoires article02 et article03.

Remarque : le deuxième article sera classé dans la catégorie Vieille ville et le troisième dans la catégorie Parc.

Une image mise en avant est intégrable et apparait devant les articles sur la page de blog. Ajoutez-en une de votre choix sur chaque article, reprise sur les pages du site.



Ci-dessous un aperçu possible de la page À voir :











- ce thème propose une balise **Read more** automatique, lorsque l'on n'en intègre pas une dans l'article (exemple ici sur l'article Barri Gotic). A contrario, il ne la mentionne pas quand on l'intègre nous-même (exemple ici sur l'article La Rambla).
- ce thème propose une mise en page avec l'image mise en avant à gauche du résumé de l'article, la date du post à droite dans un carré, l'auteur la catégorie et le nombre de commentaire sous le titre et la catégorie et les commentaires.

