

Wordpress • Module 01 • TP08

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 **Oceanic**.
- 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** × **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 > voyons la structure du thème **Oceanic** en affichant sa page d'accueil (installez-le depuis le répertoire officiel WordPress) :

Site_gaudi	CALL US: 555-OCEANIC
KOR. SHIEF HE	
THE OCEAN STIRS THE HEA INSPIRES THE IMAGINATIO AND BRINGS ETERNAL JO TO THE SOUL	RT
Bonjour tout le monde ! Nami and XI 2001 Une my part die la read mut 10 tolden range is dage auten van dalet nore op infleis wordt. It bloritaan nation aat tolden er op op algebre fin er invande die die die gebruikte en aan dalet nore op infleis wordt. It bloritaan nation aat in Bener op op algebre fin er invande figie. Op algebreken ein ein begruit algebreken. 1 Camer Edit	Barath. Q ATICLE MICRATS Brayne brack envade 1 COMMENTERS SECTORT Advorders Markowski Actives 4 Markowski Actives 5 Actives 6 Markowski Actives 6 Markowski Actives 6 Markowski Actives 6 Markowski Sta 6 storeknike fil
Thema by Previousces	

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.







Certains thèmes sont traduits partiellement ou totalement en français, d'autres pas. **Oceanic** l'est partiellement. Cliquez maintenant sur le bouton **Sample page** (page d'exemple) :

Sample Page	Search Q
This is an example page. It's different from a blog post because it will stay in one place and will show up in your site navigation (in most themes). Most people start with an About page that introduces them to potential site visitors. It might say something like this:	ARTICLES RÉCENTS
Hi there I'm a bike messenger by day, aspiring actor by night, and this is my website. I live in Los Angeles. have a great dog named Jack, and I like piña coladas. (And gettin' caught in the rain.)	Article 01 Bonjour tout le monde !
or something like this:	COMMENTAIRES RÉCENTS
The XYZ Doohickey Company was founded in 1971, and has been providing quality doohickeys to the public ever since. Located in Gotham City, XYZ employs over 2,000 people and does all kinds of awesome things for the Gotham community.	A WordPress Commenter dans Bonjour tout le monde !
As a new WordPress user, you should go to your dashboard to delete this page and create new pages for your content. Have fun!	novembre 2021
Edit	août 2020

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.

- Pour ce site > vous allez 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 puis création de l'ensemble des pages constituant le site, avec comme titre les intitulés proposés ci-dessous > publiez les pages et visualisez le résultat dans la barre de menu en affichant la page d'accueil :

Site_(gaud	i						CALL US: 555-OCEANIC
ACCUEIL	À VOIR	DÉTAILS	DIAPORAMA	INTÉRIEUR	LA CASA MILA	LA SAGRADA	LE PARC GÜELL	VITRAUX
K. C. C.	Prod Const.		State Barris					

Résultat : pour le moment > toutes les pages sont affichées dans la barre de menu avec leur titre respectif, sans ordre précis.

Mise en place du menu

• Création d'un nouveau menu nommé **navigation** avec la structuration suivante (n'oubliez pas la page d'acceuil, qui pour le moment n'est qu'un lien !) :

🔊 Apparence	Modifiez votre menu ci-dessous, ou créez un nouveau menu. N'oubliez pas d'enregistrer vos modifications !				
Thèmes Personnaliser	Ajouter des éléments	de menu	Structure du	menu	
Widgets Menus	Pages		Nom du menu	navigation	

Greta Est-Bretagne labellisé EDUFORM





Wordpress • Module 01 • TP08

ACCUEIL	LA SAGRADA	LE PARC GÜELL	LA CASA MILA	DIAPORAMA	À VOIR

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** :

Réglages du menu	
Ajoutez automatiquement des pages	Ajouter automatiquement les pages de premier niveau à ce menu
Afficher l'emplacement	Primary Menu Footer Menu

Remarque : le thème **Oceanic** propose 2 emplacmeents de menu > un principal dans l'emplacement du haut et un second dans le footer (pied de page).

• 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 :



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 :

×	Publié	Site_gaudi
Vous personnalisez	0	Slogan
Site_gaudi		ACCUEIL LA SAGRADA
Thème actif Oceanic	Changer	
Identité du site	>	
Colors	>	

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







L'icône bleue avec le crayon vous permet par simple clic d'accéder directement à un module de personnalisation > ici la modification de l'emplacement des menus par exemple :



Remarque : selon les thèmes > il peut y avoir plusieurs raccourcis de ce style.

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.

×	Publié		Personnalisation
		>	Réglages de la pag
Colors	>		
Fonts	>		Vous pouvez choisir ce qui est affich page d'accueil de votre site. Il peut s
Styling	>		d'articles dans l'ordre chronologique (blog classique), ou une page fixe/str Pour définir une page d'accueil statio
Layout	>		devez au prealable creer deux pages deviendra la page d'accueil, et une a sera celle où vos articles seront affic
Header	>		
Mobile Menu	>		La page d'accueil affiche
Slider	>		• Une page statique
Social Media Links	>		Accueil
			Accueil
Header Image	>		+ Ajouter une nouvelle page
Blog	>		Page des articles
Website Text	>		A voir
Footer	>		+ Alonrei, nue ponyelle bade
Gutenberg	>		
Media	>		
lmage d'arrière-plan	>		
Menus	>		
Widgets	>		
Réglages de la page d'accueil	>		
CSS additionnel	>		

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) :

×	
<	Personnalisation Réalages de la pai

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

	LA SAGRADA	LE PARC G
	DÉTAILS	
C	INTÉRIEUR	
mt	VITRAUX	
nt Ec	dit	

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 :

MODIFICATIO	N RAPIDE
Titre	Tout savoir sur le parc Güell, jardin d'Eden de Gaudi à Barcelone
Slug	le-parc-guell
Date	22 11-Nov 🗸 2021 à 15 h 06
Mot de passe	– OU – 💭 Privée
Annuler	





Voici le résultat dans la barre de navigation après avoir mis cette modification à jour :

LA SAGRADA	TOUT SAVOIR SUR LE PARC GÜELL, JARDIN D'EDEN DE GAUDI À BARCELONE	LA CASA MILA	DIAPORAMA	À VOIR

 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 :

Titre de la navigation			
Le Parc Gi	iell		
Déplacer <u>Ur</u> Sous La Sag	cran vers le haut Descendre d'un cran rada Tout en haut		
Original : <u>To</u> <u>Barcelone</u>	out savoir sur le parc Güell, jardin d'Eden de Gaudi à		

Enregistrez le menu puis retour sur la page du site pour voir le résultat :

ACCUEIL	LA SAGRADA	LE PARC GÜELL	LA CASA MILA	DIAPORAMA	À VOIR
Tout sa Barcelo	avoir sur l one	.e parc Gü	ell, jardin	d'Eden	de Gaudi à
Edit					

Le titre de la page a été conservé alors que l'intitulé de l'onglet a été modifié.

• 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

Avant d'ajouter des médias dans la bibliothèque > menu Réglages > **Médias** > paramétrez les différentes tailles d'images sachant qu'elles ont toutes, à la base, une taille identique > **1024 px** x **686 px** (voir **tp06**) et décochez l'option d'**Envoi des fichiers dans des dossiers organisés** afin que tous les médias soient dans un seul répertoire pour plus de facilité.

ÉTAPE 02

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



ÉTAPE 03

Tableau de bord > affichez la page **Promenade dans Barcelone avec Gaudi** et réalisez la mise en page suivante en utilisant les propriétés de mise en forme vues dans le TP précédent.

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

- Titre (pour le réécrire puisqu'il n'apparait pas sur la page d'accueil avec ce thème),
- Paragraphe,
- Colonne
- Espacement.

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).









ÉTAPE 04

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



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.

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.

ÉTAPE 03

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 :



Greta Est-Bretagne labellisé EDUFORM 👔 🚺 😭 💟 💼





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 :



(in

Greta Est-Bretagne labellisé EDUFORM





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 :



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 :



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 :

Créer une galerie	
Téléverser des fichiers Bibliothèque de médias	
Images Toutes les dates	Rechercher des médias.
page 14	

Greta Est-Bretagne labellisé EDUFORM





Pour chacune des images de la galerie sélectionnée > sur la droite > vous pouvez renseigner les champs **Titre**, **Légende**, **Texte alternatif** et **description** (pas besoin de le faire pour cet exercice):

E	diapo01.jpg 20 août 2019 363 KB 1024 pixels par 686 Modifier l'image Supprimer définitivement		
Adresse web	http://localhost:8888/site-ga		
Titre	diapo01		
Légende			
Texte alternatif	///.		
Description			
	14.		

ÉTAPE 03

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



page 15

(in)



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 :





Wordpress • Module 01 • TP08

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.

Document Bloc ×
Galerie Affichez plusieurs images dans une galerie.
Réglages de la galerie
Colonnes
3 Î
Recadrer les images
Les miniatures sont recadrées pour s'aligner.
Lier à
Aucun
Avancé 🗸

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 :



Greta Est-Bretagne labellisé EDUFORM 🍒))))) 🍞

m





Réalisation de la page À voir

• Vous allez maintenant réaliser la page À voir, qui est constituée de différents articles (page de 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 (voir tp04) > 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 !** présent par défaut avec la mise en page suivante (colonnes, paragraphes, balise more) :

La Rambla, véritable centre de vie



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

LIRE LA SUITE

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 <u>Boqueria</u>.** Elle est complétée par une passerelle, dite **Rambla de Mar**, permettant d'accéder au centre commercial <u>Maremagnum</u>.

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 réduire en hauteur l'encombrement de l'article au sein de la page de blog.

ÉTAPE 03

Pour finir ce TP, 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 cette fois sur les articles (contrairement aux pages, avec ce thème Oceanic). 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 (page des articles) :
 - ce thème propose une balise **Read more**... automatique lorsque l'on n'en intègre pas une dans l'article (exemple ici : Barri Gotic). A contrario, il ne la précise pas quand on l'intègre (exemple ici : La Ciutadella)
 - ce thème propose une mise en page avec l'image mise en avant à gauche du résumé de l'article, la date du post (article) sous le titre et la catégorie et les commentaires en dessous de l'extrait.

