



TD1 WORDPRESS (2h)

Objectifs : Prise en main des outils de l'hébergeur, installation de WP sur O2switch, personnaliser le thème OCEAN WP, premiers articles.

Contexte

Site/blog sur les séries sous OCEAN WP .

Ressources : Un site en ligne servant de maquette : <https://www.series-passions.amu.amu.o2switch.site/>
Un dossier contenant tous les médias et textes nécessaires à télécharger.

Notions abordées

- ✓ Installation de WordPress sur O2switch
- ✓ Prise en main des outils de l'hébergeur,
- ✓ Administration du site : bonnes pratiques
- ✓ Les thèmes WP: principe, sélection, installation et paramétrage (mises à jour). Exploration de nouveaux thèmes pour le futur projet
- ✓ Création du blog sur le sujet les séries avec le thème OCEAN WP respectant le site modèle fourni comme « maquette »
- ✓ Extensions nécessaires
- ✓ Page statique d'accueil
- ✓ **Premiers articles**, explorer les différentes possibilités de structuration (les blocs **Gutenberg**, utiliser l'extension ELEMENTOR)
- ✓ Notion de publication, brouillon
- ✓ Les **catégories** et les étiquettes sur les articles.

>> Lors de cette séance vous allez : installer WP sur O2switch (thème OCEAN-WP) , personnaliser le thème, prendre en main ELEMENTOR pour écrire les articles.

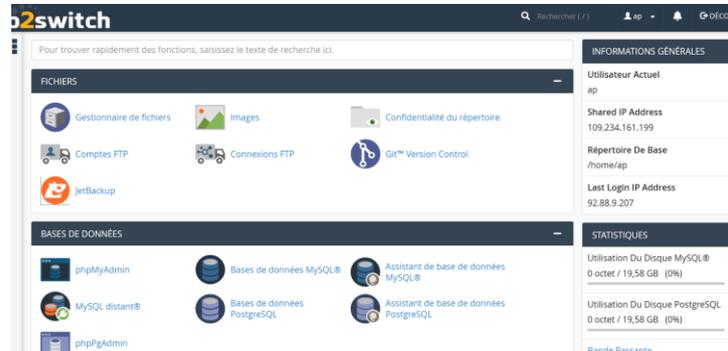
Travail à faire :

I- Installation de WordPress sur un hébergement O2switch

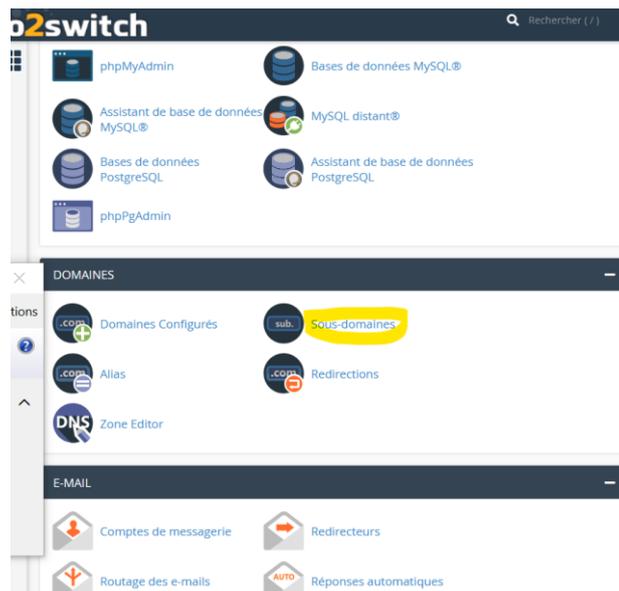
- Lancer votre espace cPanel qui est accessible ici :
<https://campus01.o2switch.net:2083>



- Vous êtes sur le domaine proposé par votre hébergeur et qui correspond à votre compte utilisateur O2switch, et vous pouvez utiliser le panel de gestion de l'hébergeur. Quel est le nom de votre domaine ? Notez son nom ici :

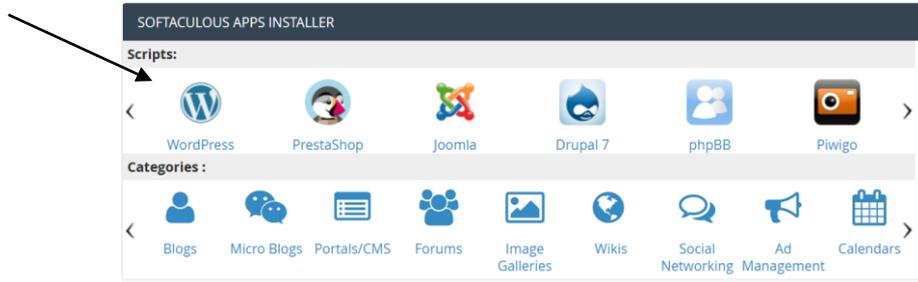


➤ Créer votre sous domaine series-passion

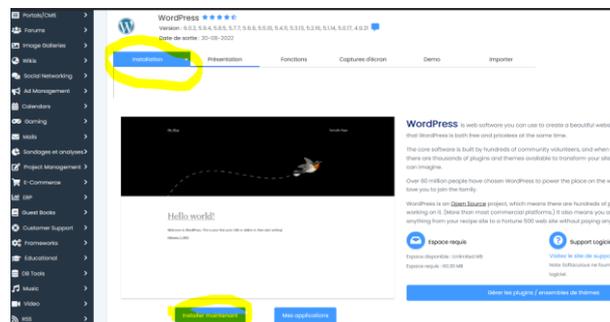


➤ **Installer WP sur ce sous-domaine :**

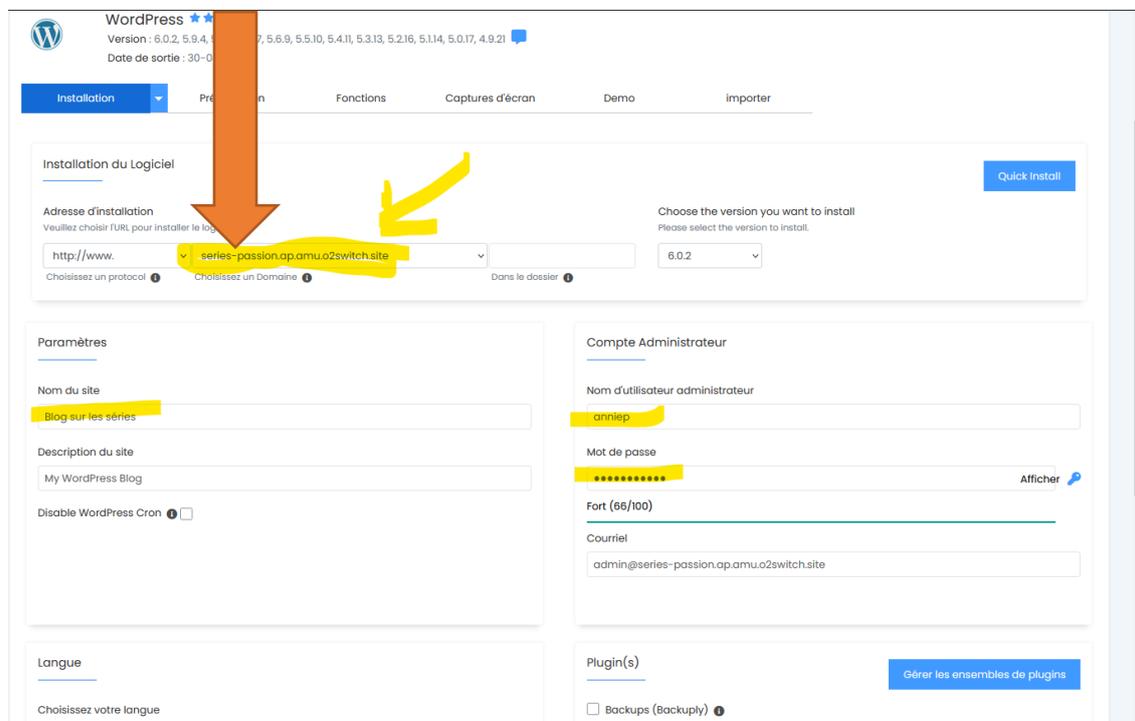
- Cliquer sur "WordPress" qui est présent dans le bandeau "Softaculous" :



- Cliquer sur WordPress puis installation:



ATTENTION de bien choisir le NOM DU SOUS-DOMAINE dans lequel vous allez installer Wordpress !!!!
series-passion.....



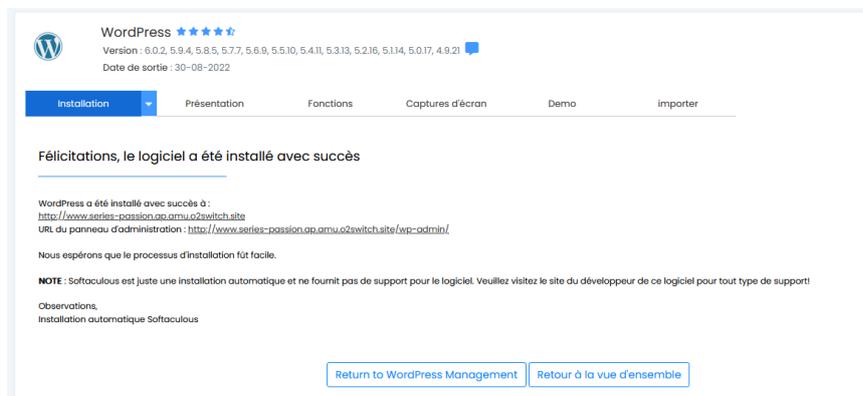
➤ il faut indiquer vos préférences sur la page d'installation comme indiqué ci-après :

Explication

- **Version de WordPress** : il est recommandé de laisser la dernière version par défaut
 - **Url d'installation** : le **sous domaine** sur lequel va être installé WordPress
 - **Nom d'utilisateur** : choisir votre identifiant (ici **anniep** choisi) pour le compte qui vous permettra d'accéder au tableau de bord de WordPress, et gérer votre site web. Indiquez ce que vous souhaitez et retenez-le !
 - **Mot de passe** : ce que vous souhaitez mais choisissez quelque chose d'assez complexe
- Après avoir rempli les préférences, cliquer sur "Installation"



Un petit résumé s'affiche :



- Notez l'adresse du site et l'adresse de la page d'administration ici :
- Notez votre compte utilisateur pour administrer WP ici :

WordPress a été installé avec succès ! Mais comment y accéder ?????

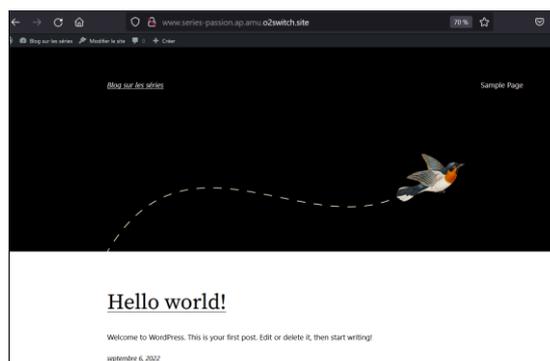
Ne pas confondre :

- L'accès au site que vous avez installé
- L'accès au tableau de bord de Wordpress pour modifier votre site (wp-admin)

Par exemple ici pour le compte **anniep** dans le sous-domaine **series-passion** du domaine **ap.amu.o2switch.site** le site est accessible par les URL :

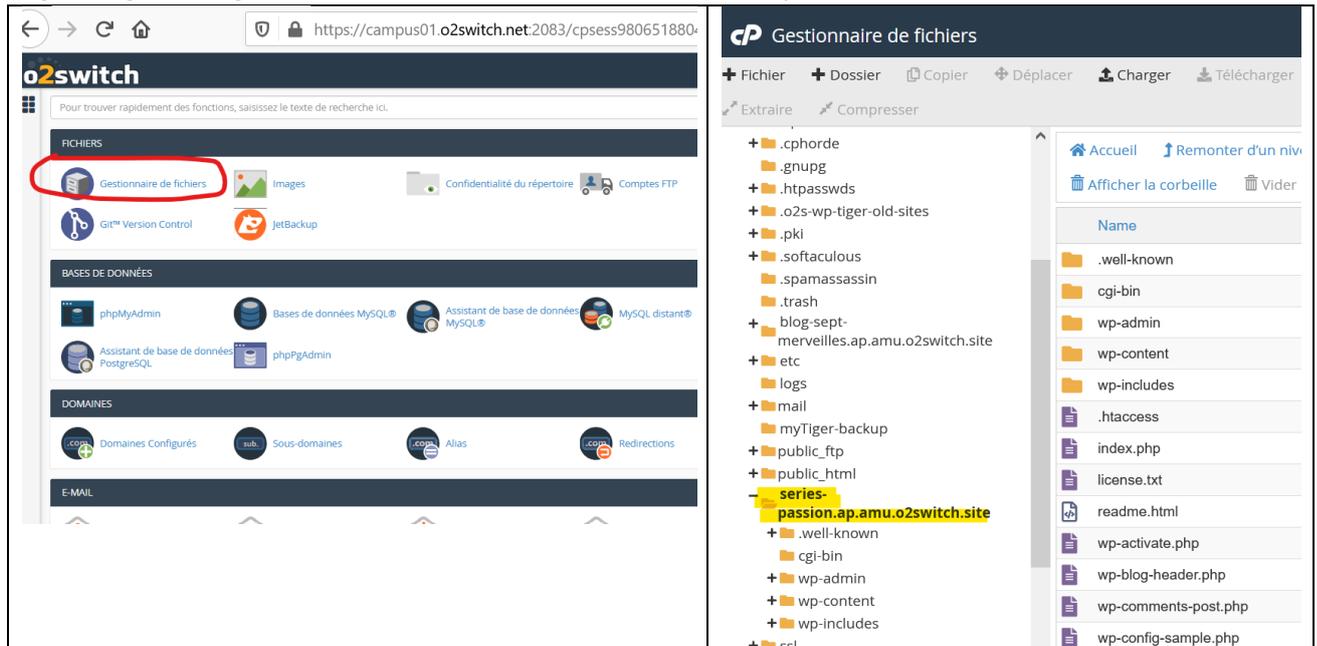
- pour le site : <http://www.series-passion.ap.amu.o2switch.site>

- pour le tableau de bord de Wordpress : <http://www.series-passion.ap.amu.o2switch.site/wp-admin/> il faudra s'identifier avec le compte admin que vous avez créé lors de l'installation.



II-Prise en main de cPanel et des services proposés par O2switch

- **Vérifier** en saisissant l'URL de votre site sur votre navigateur que votre site WP, pour l'instant vide est bien en ligne : (URL choisie lors de l'installation de la forme : <http://www.votrenomSousDomaine.votrenomdomaine>)
- Sur l'hébergeur O2switch, lancer cPanel si ce n'est déjà fait
- Regarder grâce au gestionnaire de fichiers de cPanel les fichiers qui ont été créés :



Remarque : Le fichier `config.php` contient la configuration de l'accès à la base de données sur l'hébergeur.

- Une base de données a été créée, vous pourrez y accéder grâce au menu PhpMyAdmin de cPanel :

Vous pouvez maintenant commencer à ajouter du contenu à votre site WP !

- En vous connectant au tableau de bord de votre site WP (URL `du site/wp-admin`) avec le compte utilisateur que vous avez créé lors de l'installation :

En résumé, pour se connecter...



- au tableau de bord de votre site WordPress : `URL_de_votre_site/wp-admin`

(exemple : <https://www.series-passion.nom.amu.o2switch.site/wp-admin>)

Il faut ici se connecter avec le compte utilisateur administrateur de votre site que vous avez choisi lors de l'installation de WP.

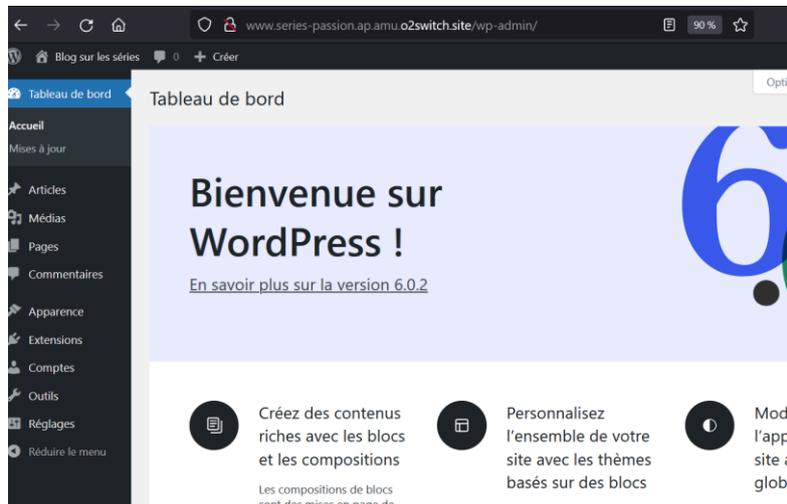
- au panneau de gestion de O2switch (cPanel): <https://campus01.o2switch.net:2083>

Il vous faut votre compte utilisateur O2switch : votre Identifiant /mot de passe O2switch pour accéder aux services (donné par la personne administrateur O2switch)

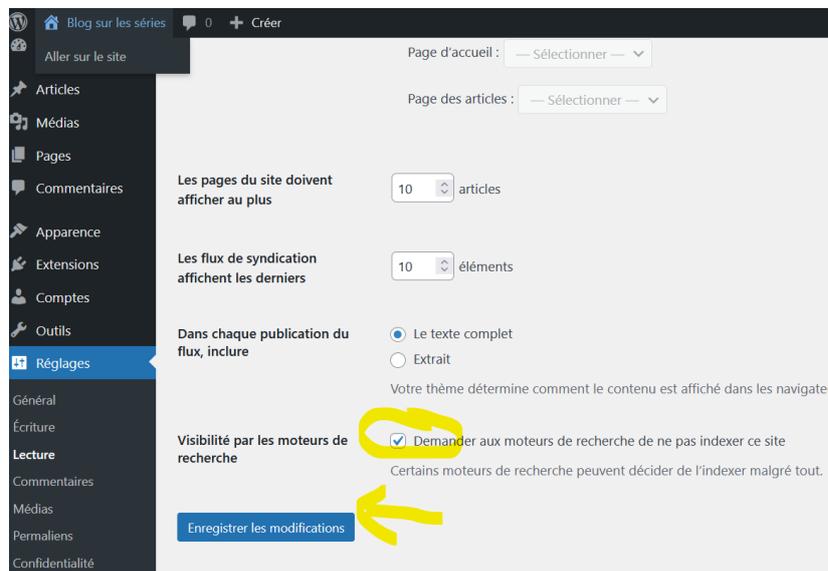
III- Pour bien commencer : les étapes à suivre

1) Se connecter au tableau de bord de WordPress :

Loguez-vous en tant qu'administrateur sur votre site via le tableau de bord : votre **URL_site/wp-admin**

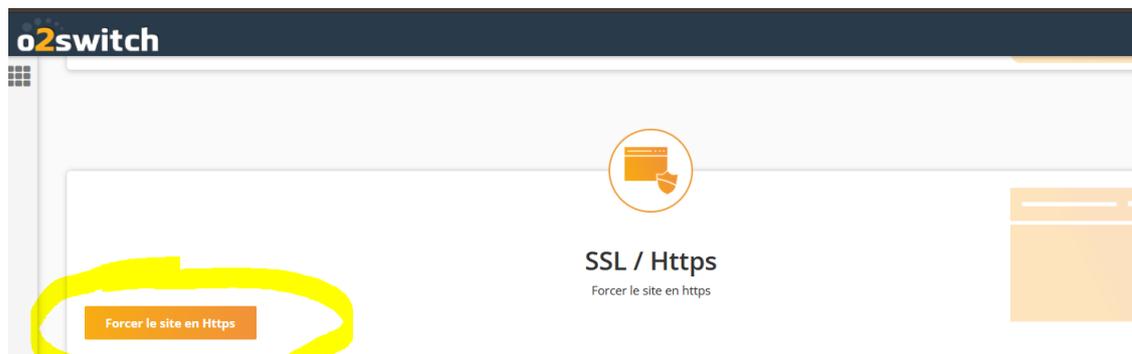
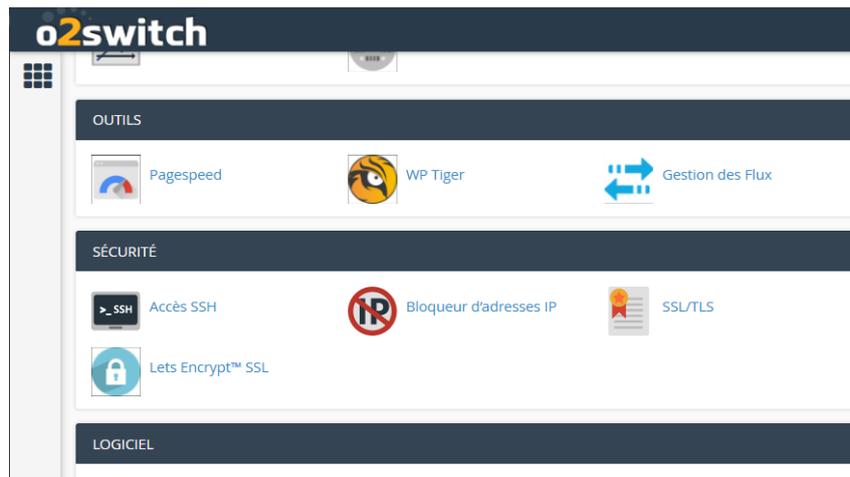


2) Allez dans réglages->lecture, demander aux moteurs de recherche de ne pas indexer votre site, option à annuler par la suite.



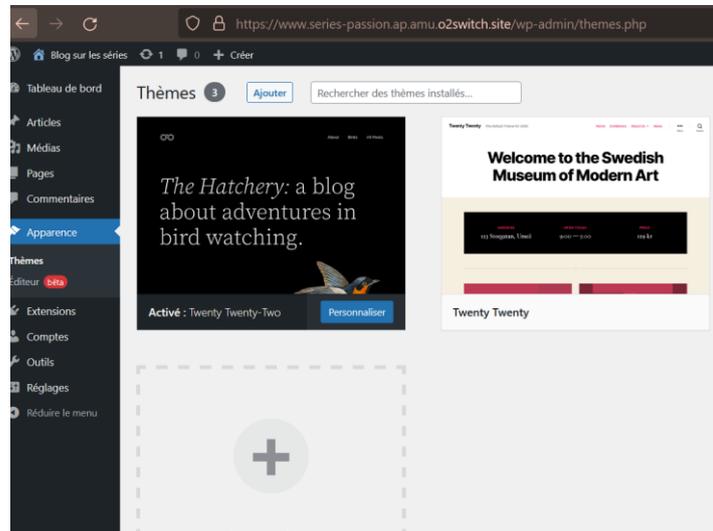
3) Passer votre site en https

Pour cela retourner à Cpanel puis choisissez WP-TIGER dans les outils d'O2switch :

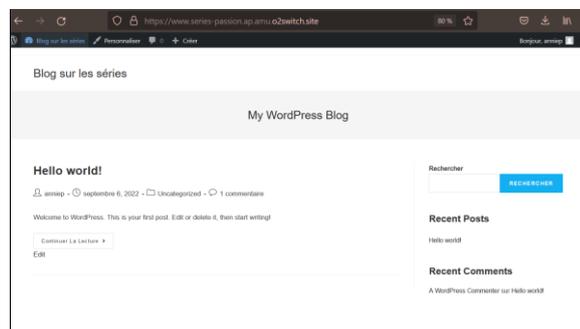


3) Ajouter le thème OCEAN WP

- Explorer les différents thèmes proposés par WP : menu Apparence/thèmes



- **Pour finir, ajoutez (+) le thème OCEANWP qui sera le thème imposé** pour les premiers TDs de découverte de WP
- **Puis activez-le et allez sur le site**



Vous êtes prêt à personnaliser le thème et à ajouter du contenu!!

IV- Les étapes de conception du site/blog « Series-passion »

Les composants de base d'un site Wordpress :

Un thème : le thème gère les parties communes qui se répètent à chaque page (entête, pied de page, colonnes, le logo...) Ici OCEAN WP

Un page Builder : gère le Main spécifique (l'espace entre le header et le footer) de chaque page à l'exception du blog (et de la boutique) qui sont gérés par le thème

Des extensions : les extensions (plugins) ajoutent des fonctionnalités au site pour l'instant ELEMENTOR

A travers le tableau de bord de WP et du thème OCEAN WP, concevoir votre site/blog en suivant les étapes ci-dessous :

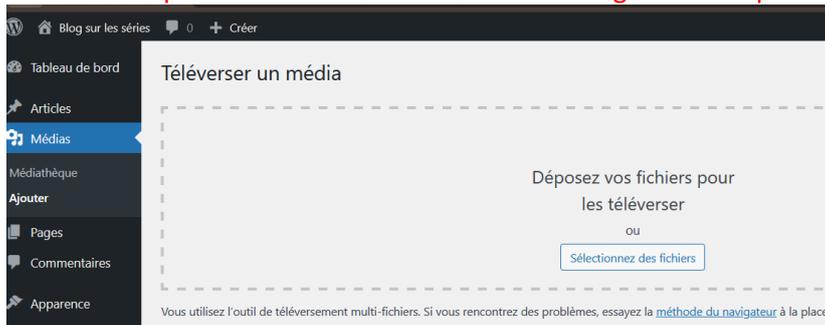
➤ **Analysez la maquette du site à obtenir , repérez sa structure (menus, entête, page, articles....)**

Le site que vous devrez obtenir est présenté ici :

<https://www.series-passions.amu.amu.o2switch.site/>

➤ **Chargez vos médias :**

Téléverser dans la médiathèque tous les fichiers contenant les images du site qui vous ont été donné pour ce TD.



➤ **Personnalisez le thème**

1) Menu Apparence / personnaliser

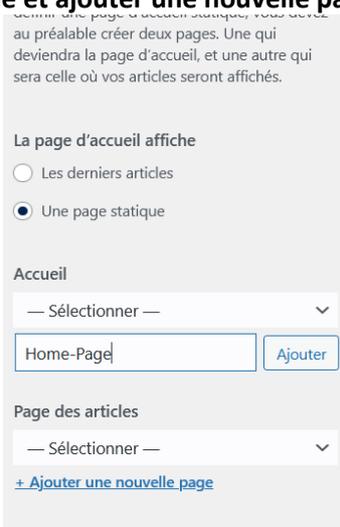
identité du site : mettre le logo

Couleur

Widget : régler le contenu des pieds de page

Réglages de la page d'accueil : il s'agit de choisir le type de votre page d'accueil (statique ou contenant les derniers articles) , **le thème propose ici les derniers articles, ce n'est pas ce que l'on veut donc :**

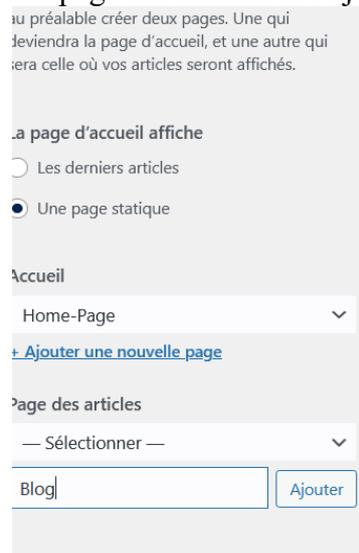
- **choisir page statique et ajouter une nouvelle page** que vous appellerez Home-Page



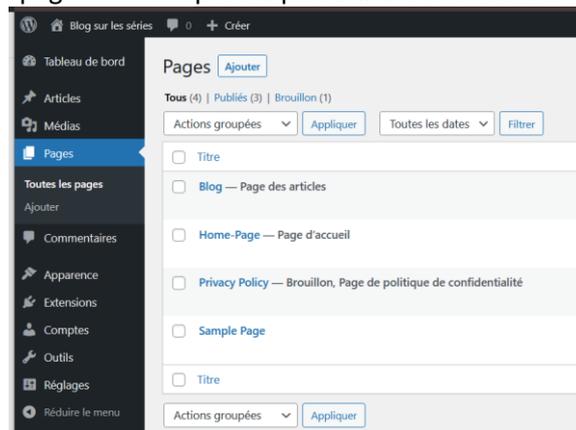
NB : pour l'instant de mettez pas encore de contenu sur cette page !



- Choisir quelle sera la page des articles et l'ajouter, vous la nommerez Blog



- Vérifier dans **pages** les pages créées après la personnalisation de votre thème:

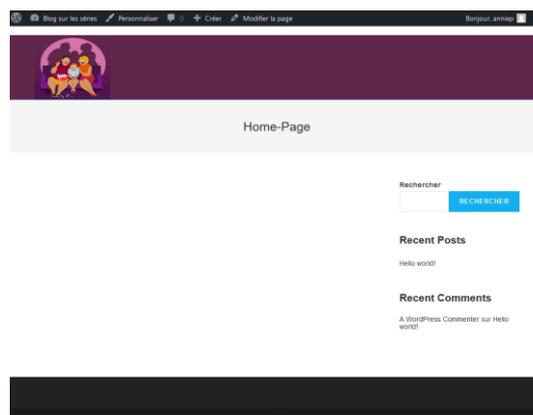


2) Personnalisez l'entête : Apparence / personnaliser -> En-tête pour:

Général : pour la structure de l'entête
Logo

3) -Le menu sera fait plus tard

Voici le rendu pour l'instant :



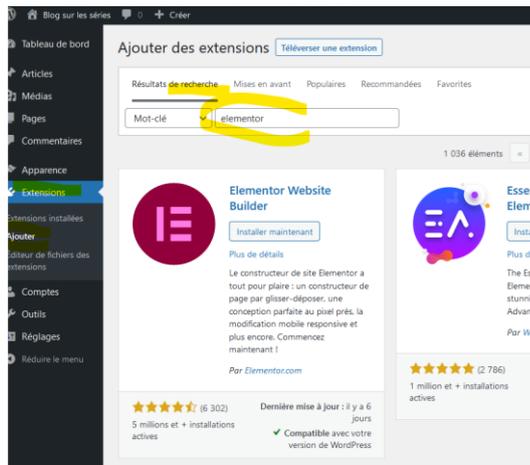
➤ Ajouter les extensions nécessaires

Extension -> Ajouter

○ Ajouter l'extension ELEMENTOR

Afin de commencer à écrire vos contenus, page statique et articles, vous avez besoin d'un Page Builder performant : ELEMENTOR

Il faut donc ajouter une nouvelle extension : ELEMENTOR



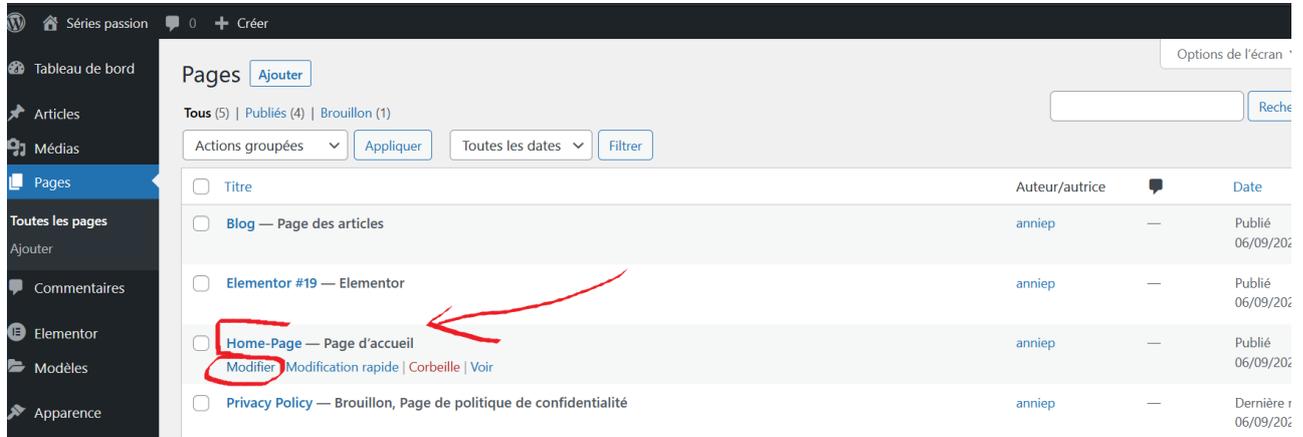
Puis activez l'extension

- Ajouter l'extension Ocean extra : permet d'avoir des fonctionnalités supplémentaires, widgets...
- Ajouter l'extension WP-Optimize : pour un site efficace et rapide (compresse les images, met les pages en cache ...)

Mettez du contenu dans votre page statique

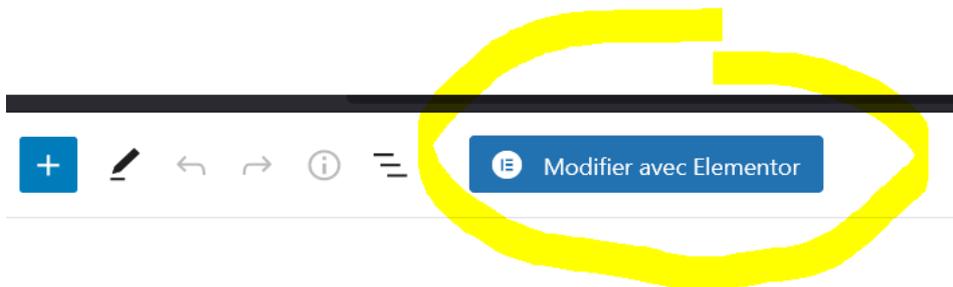
Pages -> Toutes les pages

Modifier la page d'accueil (Home-Page)



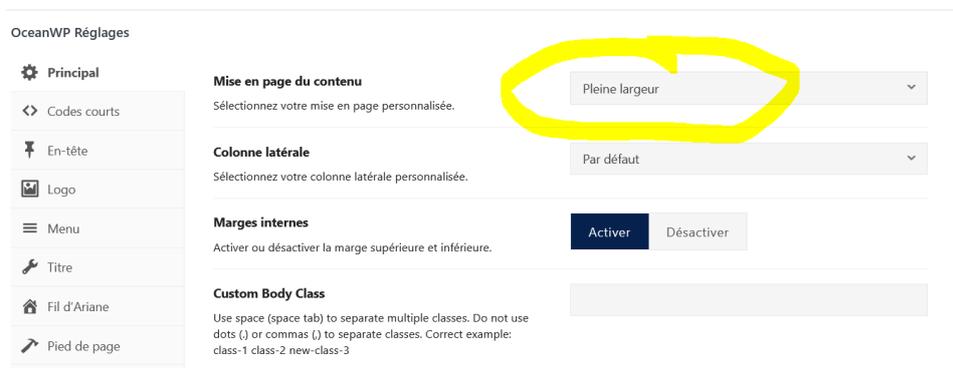
Attention : Modifier la page vous donne accès à 2 parties :

- utiliser le page builder Elementor pour modifier **le contenu**
- OceanWP réglage (tout en bas) permet de modifier **la mise en page** de la page



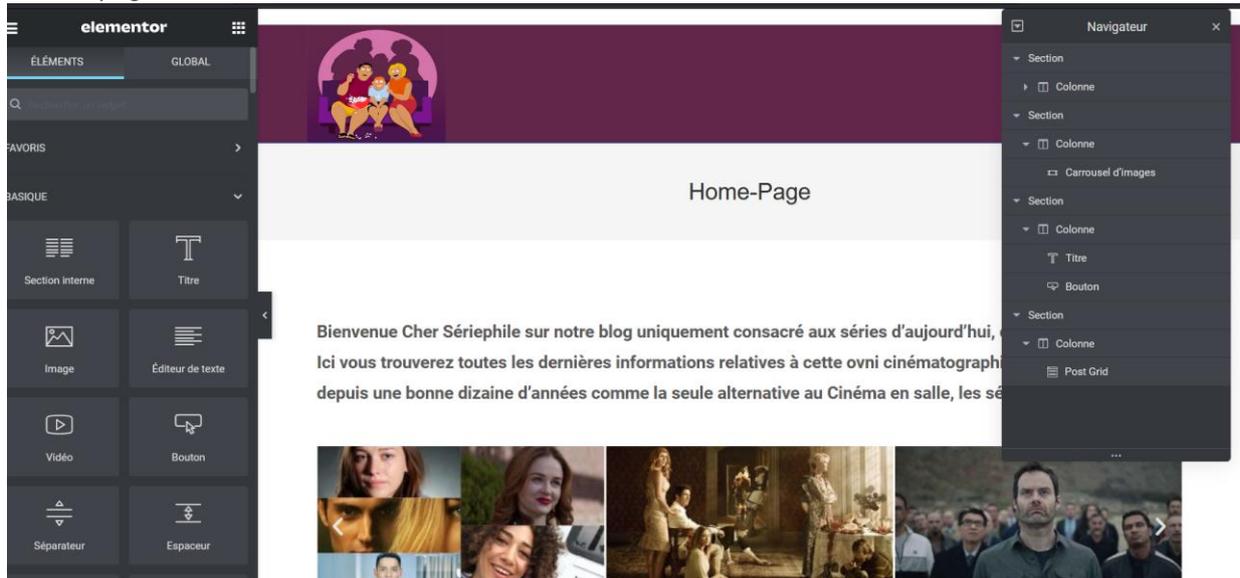
ELEMENTOR vous propose une boîte à outils, et vous concevez votre page par des cliqués-glissés d'éléments.

Home-Page



OceanWP réglage (tout en bas) permet de modifier **la mise en page** de la page

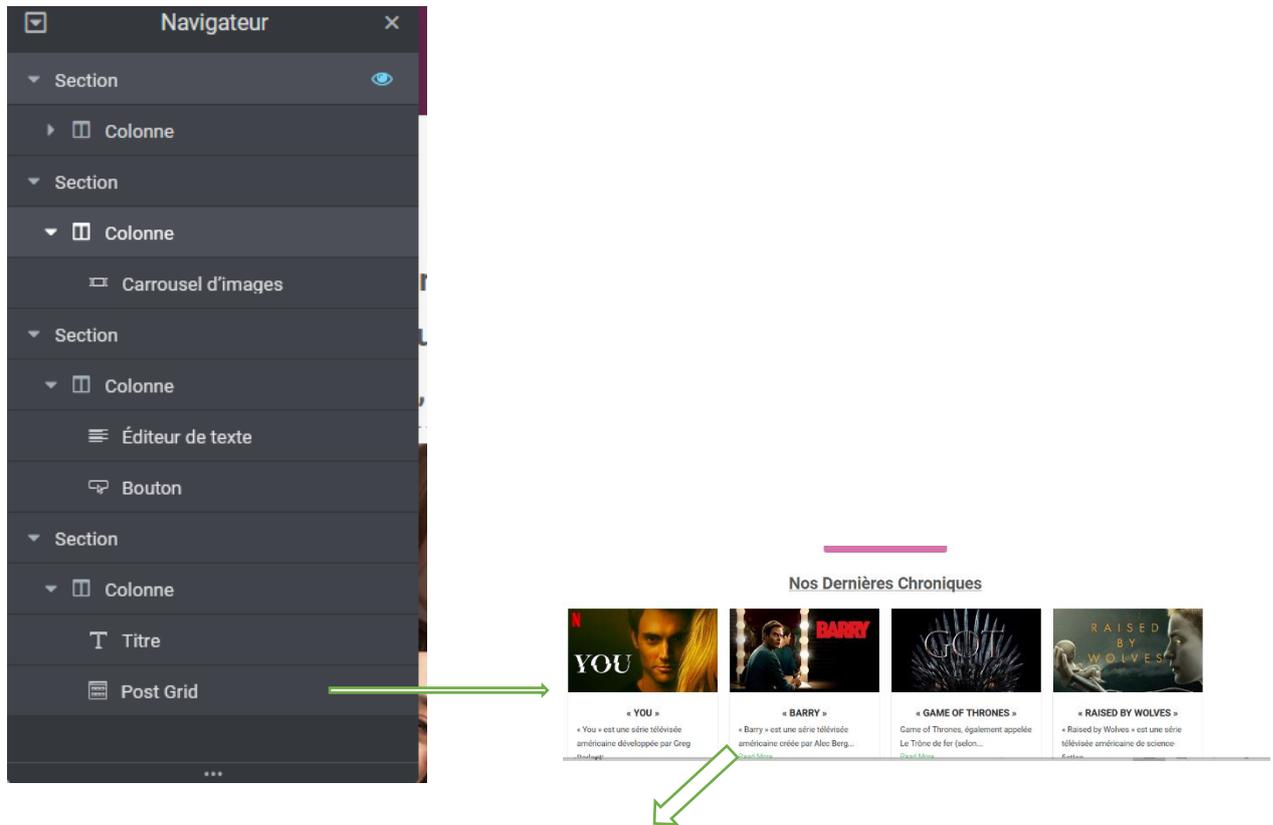
Vue du page builder Elementor :



A vous de jouer !

Ajouter le contenu en respectant la maquette proposée.

Ce qui donnera les éléments suivants :



Attention quand vous voudrez utiliser l'élément **PostGrid** pour présenter les articles sous forme de grille, vous ne le trouverez pas dans la boîte à outils de base d'ELEMENTOR, il faut donc rajouter une extension :

Essential Addons for Elementor

Pensez à mettre à jour votre site maintenant afin de prendre en compte les modifications !!

➤ Ajouter vos articles

Avant d'ajouter vos articles, vous aurez besoin d'ajouter 2 nouvelles extensions :

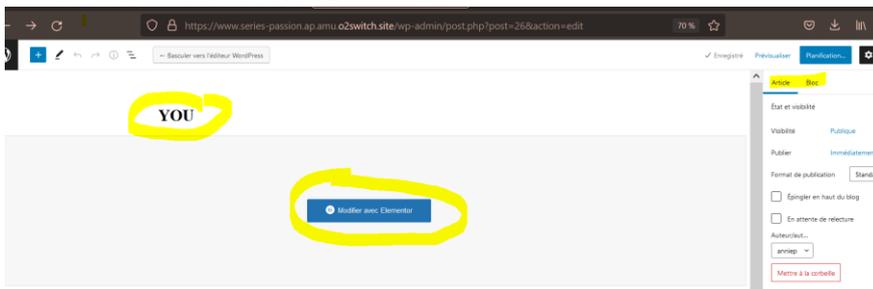
- **Ajouter Extension Ocean Social Sharing:** permettra d'ajouter des boutons de partage social à vos articles
- **Ajouter Extension Ocean Posts Slider:** permet d'avoir les derniers articles sous la forme d'un diaporama

➤ **Articles / Ajouter :** ajoutez un nouvel article en respectant la maquette proposée

Les articles vous permettent de publier des actualités, celles-ci sont affichées par date de publication. Les articles sont toujours classés dans une catégorie, avec un auteur et éventuellement des étiquettes.

Vous trouverez le contenu des articles à copier/coller dans les ressources qui vous ont été données pour ce TD.

- Mettez un titre à l'article, c'est ainsi qu'il sera référencé
- Puis modifier avec Elementor

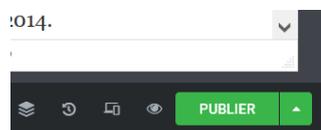


Modifier avec Elementor pour le contenu ;

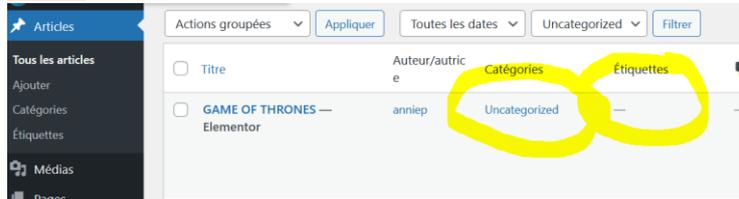


Vous pouvez :

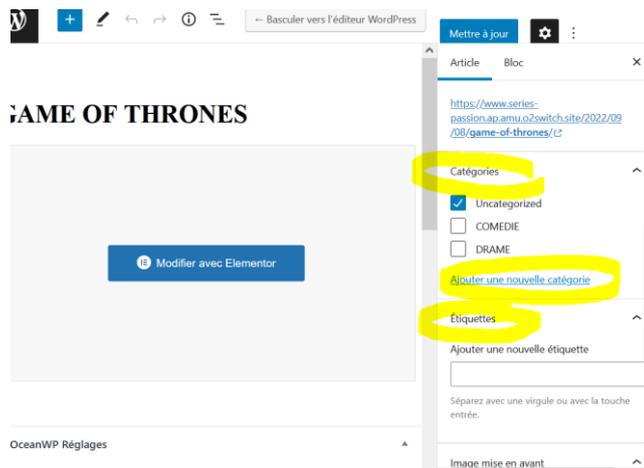
- prévisualiser les modifications
- enregistrer le brouillon
- ou publier !!



- **Rattachez votre article à sa catégorie et son étiquette !!**
Article -> tous les articles



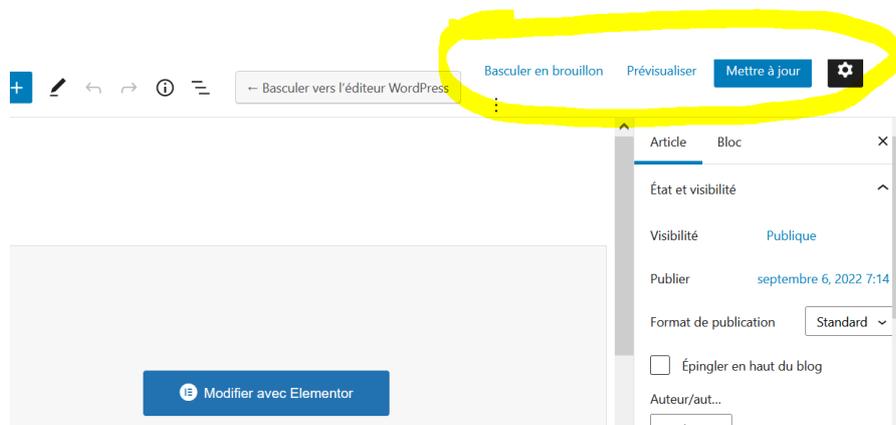
L'onglet de droite Article permet de gérer l'ensemble de l'article(catégorie, étiquettes, permaliens (slug)...):



NB : pour mettre l'image avant le titre « GAMES OF THRONES » choisir dans l'onglet Article de droite « image mise en avant »

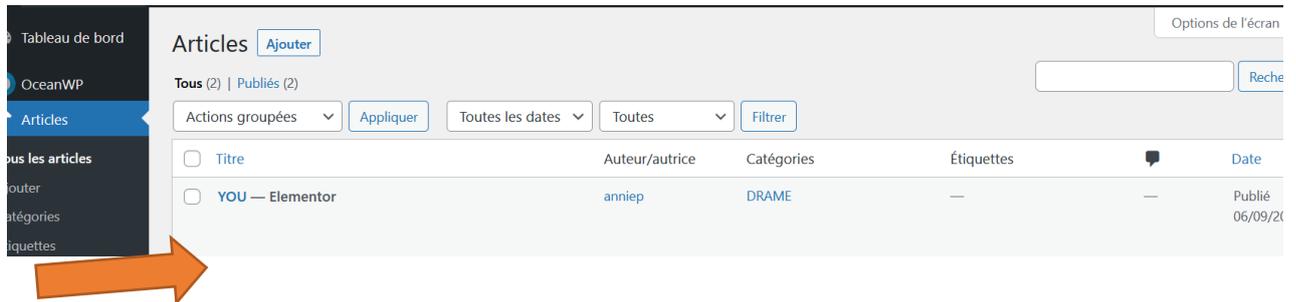
Ici pour enregistrer vos modifications **2 solutions possibles:**

- > Soit vous travaillez en mode brouillon (hors ligne) : (Onglet en haut à droite basculer en brouillon):
-faites alors vos modifications puis **enregistrer le brouillon** : cela permet de travailler sur le contenu **sans qu'il ne soit mis en ligne**
- **prévisualiser** le document : pour visualiser son rendu avant qu'il ne soit mis en ligne
- **publier** : quand le contenu vous satisfait, vous pouvez le mettre en ligne en le publiant .

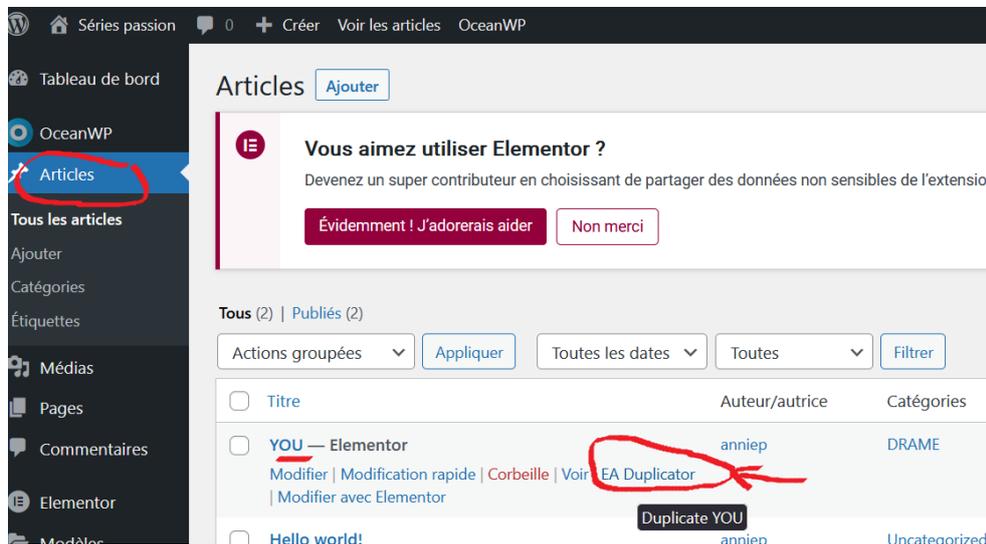


- Soit vous travaillez en ligne mais alors attention de penser à cliquer sur **mise à jour** afin que votre article soit mis en ligne sur votre site et enregistrer sur votre serveur.

- Vérifier dans **Articles /Tous les articles** : les caractéristiques de votre article



- **Ajoutez maintenant au moins 4 articles** rattachés à leur catégorie et étiquette, utilisez EA Duplicator pour dupliquer vos articles et aller plus vite ! Il suffira juste de modifier leur contenu.



➤ Configurer la colonne latérale en y ajoutant des widgets

- un widget pour les articles récents

- un widget nuage d'étiquettes pour les catégories

- **se positionner sur un article pour voir la colonne puis**

Insérer les widgets nécessaires notamment :

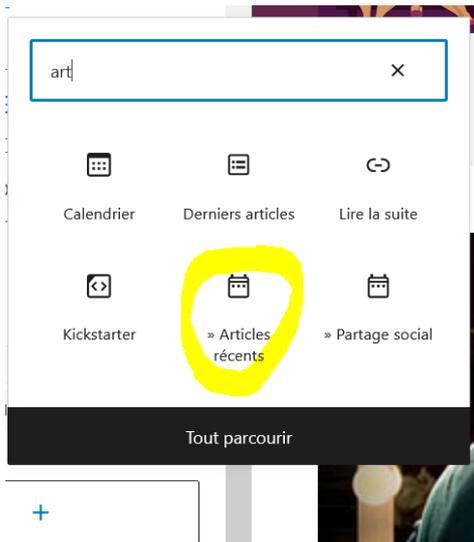
- un bloc pour les articles récents
- un nuage d'étiquettes proposant les catégories (taxonomie)

- **Apparence -> Personnaliser -> Widgets->colonne latérale par défaut**

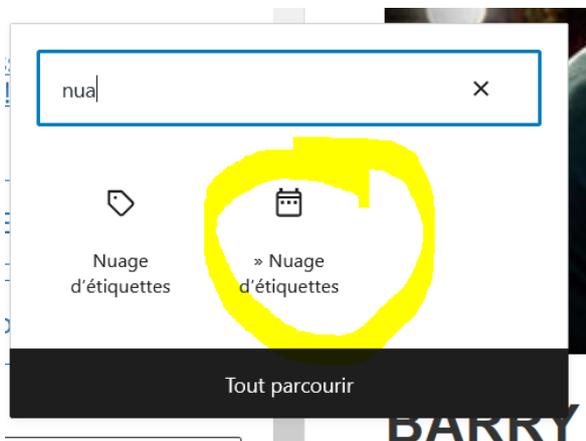
Vous pouvez ajouter des blocs en cliquant sur



Ajouter le bloc Articles récents :



Ajouter un nuage d'étiquettes (taxonomie catégorie) :



» Nuage d'étiquettes

Titre:

Taxonomie :

Marge interne :

supérieure gauche inférieure
droite, ex : 15px 8px 15px
25px

Couleur de l'arrière-plan :

Couleur de l'arrière-plan au survol :

Vous pouvez modifier les blocs concernés en cliquant sur





Pour supprimer des groupes : sélectionner groupe, grouper puis retirer groupe

➤ Configurer le pied de page en y ajoutant des widgets



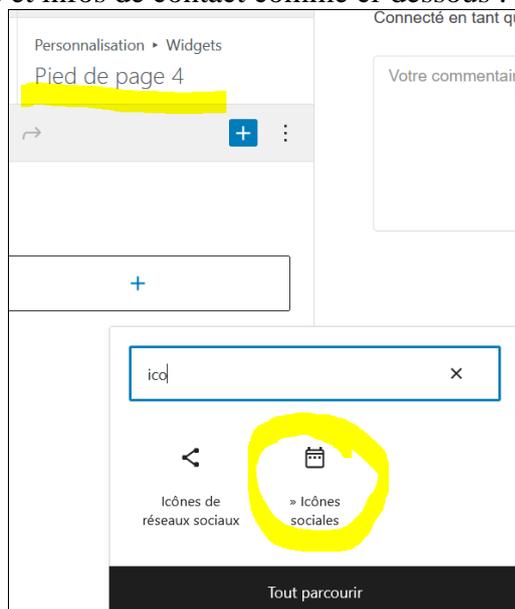
Apparence -> Personnaliser -> widgets

Pieddepage1 : ajouter un bloc image pour le logo

Pieddepage2 : ajouter bloc nuages d'étiquettes (taxonomie catégorie)

Pieddepage3 : ajouter bloc nuages d'étiquettes (taxonomie étiquette)

Pieddepage4 : icônes sociales et infos de contact comme ci-dessous :



Mettre # pour l'instant et ensuite le lien réel sur les icônes que vous voulez faire apparaître :

Liens sociaux

○ Twitter:

○ Facebook:

○ Instagram:

Ajouter le bloc infos de contacts :



A vous de continuer afin de rajouter ce qui manque sur le site, **sans s'occuper du menu pour l'instant**, ce sera l'objectif suivant.