

# WEB DESIGNER – CMS CONTENT MANAGEMENT SYSTEM

#### L'étudiant sera capable :

face à une structure informatique opérationnelle connectée à Internet, disposant des logiciels appropriés et de la documentation nécessaire, en utilisant le vocabulaire technique et l'orthographe adéquats :

- ♦ de décrire et d'expliciter les avantages et les inconvénients liés à l'utilisation d'un CMS;
- de rechercher les éléments d'information permettant de comparer et de choisir une solution CMS,
   « templates » et extensions pertinentes ;
- d'installer et de configurer le CMS choisi sur un réseau local ou distant ;
- d'utiliser, dans la phase de développement, les concepts suivants, en vue leur intégration :
  - « backend/frontend »,
  - o gestion des langues,
  - o niveaux d'accès et permissions,
  - groupes d'utilisateurs,
  - o classement de l'information (article, catégories,...),
  - gestion des dates de publication,
  - gestion des menus,
  - suivi éditorial (envoi automatique des mails),
  - o gestion des extensions (e-commerce, flux RSS, forums, galeries, photos, météo,...);
  - utilisation de « templates » ;
  - o ...
- ♦ d'assurer la phase de production par :
  - o le transfert et/ou l'installation distante,
  - maintenance du site (sécurité, sauvegarde)
  - o ..
- de recourir à bon escient à la documentation disponible.

#### Grille d'évaluation :

https://www.brunomartin.be/cours/grillecms.pdf



# Table des matières

Chapitre 1 - Définition d'un CMS	5
Séparation entre contenu et présentation	5
Le choix d'un CMS ?	5
Chapitre 2 : Préparatifs	6
Chapitre 3: installation de Wordpress	7
3.1 Comment réaliser un site/blog en ligne?	7
3.2 Téléchargement	8
3.3 Installation	9
3.4 Installation de wordpress sur OVH	10
Téléchargement	10
FTP	12
Création de la base de données en ligne	12
Installation	14
Chapitre 4 : Publication	16
4.1 Tableau de bord	16
4.2 Créer un article	17
4.3 Modifier un article	19
4.4 Les commentaires	19
4.5 Insérer une vidéo de Youtube	20
4.6 Gestion des catégories	21
4.7 Gestion des pages	21
4.8 Menus	22
Chapitre 5. Réglages	25
5.1 Général	25
5.2 Ecriture	25
5.3 Lecture	26
5.4 Discussion	26
5.5 Medias	27
5.6 Permaliens	29
5.7 Vie privée	29
Chapitre 6. Apparence	30
6.1 Thèmes	30
6.2 Personnaliser	30
6.2.1 WebDeveloper TOOLS	30
6.3 Widgets	31
6.3.1 Fonctions des widgets	31
6.3.2 Widgets de base	31
6.3.3 Changer les widgets	33

Institut de Formation Supérieure Content Management System — 5XCM1	page $oldsymbol{3}$
6.4 Ajouter un nouveau thème	33
Chapitre 7. Extensions	35
7.1 Installation d'une extension	35
7.2 Elementor : Un des meilleurs constructeurs de page de page gratuit sur Wordpress	36
7.3 Autres extensions	36
Delightful Downloads	36
Google Calendar Events	36
TinyMCE Advanced	37
UpdraftPlus Backup and Restoration	37
Akismet	38
BackUpWordPress	38
WordPress SEO by Yoast	38
Pretty Link	39
Optimiser vos images	39
Image Widget	40
NextGen Gallery	40
Meta Slider	40
Google Analytics by Yoast	
Google Analytics Dashboard for WP	41
Page Builder	41
WP Accessibility	41
Say What	42
Simple Social Icons	42
Google Maps Widget	42
Q2W3 Fixed Widget	42
Formulaire de contact avec jetpack	43
Galerie photo avec jetpack	
Encore d'autres extensions	47
Chapitre 8. Gestion des utilisateurs	47
Chapitre 9. Outils	48
9.1 Exporter/importer	48
9.2 Installation à distance	49
9.2.1 Migrer son site WordPress avec Duplicator	49
9.2.2 Exportation manuelle d'un site Wordpress	
10. Introduction à Woocommerce	65
10. 1. Installation du plugin WooCommerce	65
10.2. Configuration des paramètres	65
10.3. Gestion des Produits	73
10.3.1 Ajout de produits	73



stitut de Formation Supérieure lle de Wavre	Content Management System – 5XCM1	page $4$
	et gestion du catalogue	77
10.4. Gestion du conte	nu et personnalisation du Design	79
10.4.1 Personnalisa	ion du template et des widgets et ajout de la page CGV	79
10.4.2 Gestion des r	nenus du site	82
10.5. Moyens de paier	nent et configuration des livraisons	83
10.5.1 Configuration	n des moyens de paiement dont PayPal	83
10.5.2 Configuration	des livraisons	85
10.6. Commande et ra	pports	89
10.6.1 Gestion des d	ommandes	89
10.6.2 Suivi et rappo	orts	91
10.7. Ajouter des code	s promo	92
10.8. Plugins utiles por	ur WooCommerce	96

## Chapitre 1 - Définition d'un CMS

Les **systèmes de gestion de contenu**<sup>1</sup> ou SGC (de l'anglais Content Management System ou CMS) sont une famille de logiciels de conception et de mise à jour dynamique de <u>site Web</u> partageant les fonctionnalités suivantes :

- ☐ ils permettent à plusieurs individus de travailler sur un même document ;
- □ ils fournissent une chaîne de publication (workflow) offrant, par exemple, la possibilité de publier (mettre en ligne le contenu) des documents ;
- ils permettent de séparer les opérations de gestion de la forme et du contenu;
- Il ils permettent de structurer le contenu (utilisation de FAQ, de document, de blog, forum de discussion, etc.)

#### Séparation entre contenu et présentation

C'est un principe fondateur de la gestion de contenu :

- □ le contenu est stocké le plus souvent dans une <u>base de données</u>, structurée en tables et en champs. C'est le contenu des champs de la base qui est créé/modifié par le rédacteur, et non pas la page elle-même. On parle de site "dynamique".
- la présentation est définie dans un gabarit. Le gabarit définit deux choses: <u>la mise en page</u> des pages web via le code html et les feuilles de styles (css), et quelles <u>informations</u> sont extraites de la base de données (ainsi que l'endroit où celles-ci doivent être affichées, sous quelles conditions).

Donc, concrètement un CMS = Gestionnaire de contenu : il permet de séparer les métiers

- → Graphiste/designer
- → Informaticien/developer
- → Webmaster (rédacteur/modérateur)

#### Le choix d'un CMS?

La capacité des entreprises à communiquer sur le web dépend en partie d'un choix de CMS. Pour ne pas se tromper, les critères de choix doivent être correctement pondérés en fonction de la nature de chaque projet. Il faut arriver à accorder la perspective du gestionnaire, du développeur, du webmaster et des lecteurs.

Le choix d'un CMS devra donc tenir compte des paramètres suivants :

- ☐ Est-il basé sur <u>HTML/CSS</u> et non sur du "vieux code html";
- Est-il <u>simple d'utilisation</u>, un client néophyte qui doit administrer son petit site, ne doit pas être perdu dans une interface d'administration et doit avoir accès seulement à ce dont il a besoin ;
- ☐ Est-il compatible PHP (évolutions futures ?)
- A-t-il un développement et une communauté (si possible francophone) « active » ?
- Est-il <u>modulaire</u> et permet-il de développer des modules métiers qui s'adaptent à une base de données modélisée par soi-même ?
- Est-il bourré de gadgets dont on n'a pas besoin ? (comme les sondages, livre d'or, calendrier, etc.)
- A
   Gère-t-il la gestion des fichiers uploadés, des utilisateurs, de la publication, ...
- и ...

En designer pourra l'utiliser dans maitriser le code (il utilisera des extensions, sans devoir les programmer et créera de beau (si possible) template)

Un developer pourra l'utiliser sans maitriser le design (il utilisera /achètera des templates tout fait et programmera des extensions qui n'existe pas et/ou adaptera les extensions à ses besoins spécifiques

#### **CONCLUSION:**

- La séparation graphisme / contenu / fonctionnalités techniques permet de séparer les métiers (graphistes, utilisateurs, Webmaster, développeur)
- ☐ Structuration du contenu
- ☐ Suivi du cycle de vie d'un document
- Multi-canal (html, pdf, ...) syndication (RSS)
- ☐ Gestion collaborative (utilisateurs, forums, etc.)
- Autonomie : pas besoin de connaissance technique pour gérer le site
- X
   Réduction des délais de publication : les pages sont plus rapidement publiées.

-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> http://fr.wikipedia.org/



Évolutivité (facilité d'ajout de contenus ou changement de graphisme)

Dans ce cours, nous allons aborder principalement deux types de CMS « open source<sup>2</sup> » :

**Wordpress**: Un blog peut être un journal personnel. Une tribune. Un lieu d'échanges. Un lieu de débat politique. Une source de scoops. Une liste de liens. Vous pouvez vous en servir pour donner votre avis. Et faire entendre votre voix dans le monde.

Vous pouvez inclure les informations de votre choix dans votre blog. Il existe des millions de blogs, de toutes tailles et formes. Aucune règle n'est imposée. En résumé, un blog est un site Web sur lequel vous ajoutez continuellement des éléments. Les ajouts sont affichés en haut de la liste, afin que les internautes accèdent directement aux nouveautés. Ils peuvent ensuite communiquer leurs commentaires, créer des liens vers votre blog ou vous envoyer un courrier électronique. Ou ne rien faire...

WordPress a vu le jour en 2003. Du fait de ses nombreuses fonctionnalités, WordPress est un logiciel de blog plutôt destiné à des utilisateurs avancés, ayant des connaissances minimales des systèmes de gestion de contenus. Malgré la clarté de son interface, la profusion de menus et ses possibilités en matière de configuration peuvent rebuter des utilisateurs débutants. Les utilisateurs avertis trouveront, quant à eux, de multiples possibilités pour améliorer leur blog en une véritable boutique e-commerce, un portefolio, un site plaquette, en l'optimisant, ...

**Joomla**: Ce CMS Open **Source** est polyvalent, grâce à la quantité et la variété des modules qu'il propose, il est très complet et extensible. De plus, bénéfice d'une communauté anglophone et francophone extrêmement importante.

#### Chapitre 2 : Préparatifs

Il y a deux façon de travailler sur son site :

- Installer le site directement sur l'hébergement et travailler depuis Internet
- Installer un serveur local (Wamp, easyphp, ...) sur son ordinateur et travailler depuis sa machine

Lorsque vous êtes en production, avec un « vrai » client, il est préférable de **travailler en local** avant de mettre son site en ligne à la vue de tous. Des modifications à chaud risquent d'entrainer des complications : il vaut mieux avoir une copie locale du site ou un environnement dit de « staging » afin de tester en amont les modifications et bien veiller à ce qu'elles ne cassent pas le site !



Il existe plusieurs hébergement gratuit les performances et la bande passante ne seront pas toujours très fiable et vous n'êtes jamais certain que demain votre site sera encore en ligne, mais ça peut dépanner si vous voulez mettre quelques un site en ligne gratuitement (je le déconseille fortement pour un site professionnel). https://korben.info/hebergement-web-gratuit-2019.html

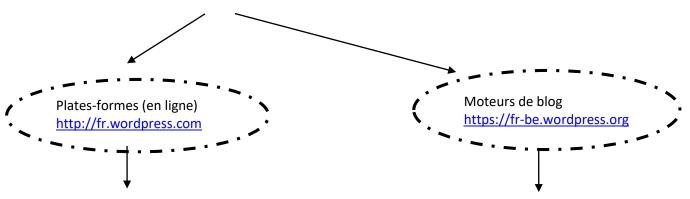
<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> http://www.opensource.org/licenses/



# Chapitre 3: installation de Wordpress

# 3.1 Comment réaliser un site/blog<sup>3</sup> en ligne?

#### Deux solutions s'offrent à vous :



Plus facile, plus limité. Cette plateforme a été vu dans le cadre du cours d'environnement et technologies web.

Plus complexe, accès au code source, à la base de données

C'est ce que nous allons faire dans ce cours!



En résumé, ouvrir votre blog sur http://wordpress.com/ vous donne pas mal de confort vu que vous n'aurez pas à vous soucier de la maintenance, des mises à jour, de la sécurité, de la montée en charge. Mais vous êtes limité au niveau de la configuration de votre blog puisque vous ne pouvez pas installer de plugins, de thèmes ou modifier le code php.

Dans l'autre cas, celui de télécharger wordpress sur <a href="http://fr-be.wordpress.org/">http://fr-be.wordpress.org/</a>, vous profiterez de la communauté de développeurs de thèmes et de plugins, vous changez tout ce que vous voulez dans le code mais ... vous devrez garantir la survie de votre blog face aux attaques, au spam, aux mises à jour de wordpress et de ses plugins, à la montée en charge des visites...

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> « Un blog ou blogue (mot-valise de web log) est un site web constitué par la réunion de billets écrits dans l'ordre chronologique, et classés la plupart du temps par ordre antéchronologique (les plus récents en premier). Les blogs se distinguent d'autres systèmes de publication sur le Web par des auteurs primaires. Chaque billet (appelé aussi note ou article) est, à l'image d'un journal de bord ou d'un journal intime, un ajout au blog ; le blogueur (celui qui tient le blog) y délivre un contenu souvent textuel, enrichi d'hyperliens et d'éléments multimédias, sur lequel chaque lecteur peut généralement apporter des commentaires ou opinions personnelles (auteurs secondaires). »
© Wikipedia.org

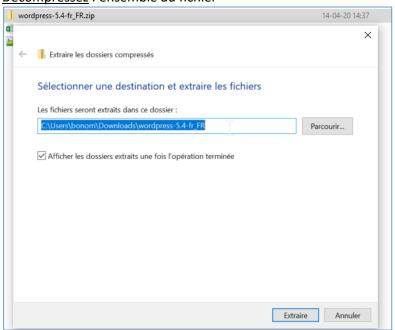


#### 3.2 Téléchargement

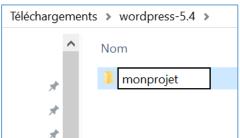
Téléchargez la dernière version de WordPress (en français!) sur https://fr-be.wordpress.org/download/



#### Décompressez l'ensemble du fichier



#### Eventuellement renommer votre dossier:





#### 3.3 Installation

Valider

- 1) <u>Déplacer</u> l'ensemble du fichier du répertoire précédemment décompressé dans le répertoire « www » de Laragon (ou htdocs de Mamp, ou « root » de USBWebServer, ...)
- 2) Créer une base de données dans phpmyadmin nécessaire à l'installation
- 3) Taper l'adresse de votre serveur local et suivez les instructions <a href="http://localhost/wordpress/">http://localhost/wordpress/</a>

Bienvenue sur WordPress. Avant de nous lancer, nous avons besoin de certaines informations sur votre base de données. Il va vous falloir réunir les informations suivantes pour continuer. 1. Nom de la base de données 2. Nom d'utilisateur MySQL 3. Mot de passe de l'utilisateur 4. Adresse de la base de données 5. Préfixe de table (si vous souhaitez avoir plusieurs WordPress sur une même base de données) Nous allons utiliser ces informations pour créer le fichier wp-config, php. Si pour une raison ou pour une autre la création automatique du fichier ne fonctionne pas, ne vous inquiétez pas. Sa seule action est d'ajouter les informations de la base de données dans un fichier de configuration. Vous pouvez aussi simplement ouvrir wp-config-sample.php dans un éditeur de texte, y remplir vos informations et l'enregistrer sous le nom de wp-config.php. Besoin d'aide ? Nous sommes là. Vous devriez normalement avoir reçu ces informations de la part de votre hébergeur. Si vous ne les avez pas, il vous faudra contacter votre hébergeur afin de continuer. Si vous êtes prêt·e... Encoder les paramètres de l'hébergement : C'est parti! Nom de la base de données Identifiant de la base de données Mot de passe Vous devez saisir ci-dessous les détails de connexion à votre base de données. Si vous ne les connaissez pas, contactez votre hébergeur. Adresse de la base de données (MySQL hostname) Nom de la base de Le nom de la base de données avec laquelle wordpress Le préfixe des tables, sert uniquement vous souhaitez utiliser WordPress. si vous souhaitez avoir plusieurs sites Identifiant Nom d'utilisateur MySQL root wordpress sur un même hébergement Mot de passe Votre mot de passe de base de données. Adresse de la base Si localhost ne fonctionne pas, demandez localhost de données cette information à l'hébergeur de votre site. Préfixe des tables Si vous souhaitez faire tourner plusieurs monprojet

> installations de WordPress sur une même base de données, modifiez ce réglage.

Attention, sur Mac, le mot de passe par défaut de Mamp est « root » et pas vide comme sur Wamp...

2

C'est parfait! Vous avez passé la première partie de l'installation. WordPress peut désormais communiquer avec votre base de données. Préparez-vous, il est maintenant temps de...

Lancer l'installation

Une fois les paramètres techniques encodés, définir les informations sur votre projet de site



	élèbre installation en 5 minutes de WordPress ! Vous n'avez qu'à remplir les informations et vous serez prêt à utiliser la plus extensible et puissante plateforme de publication de	
Informations r	nécessaires	
Veuillez renseigner les ir	nformations suivantes. Ne vous inquiétez pas, vous pourrez les modifier plus tard.	
Titre du site	Coronavirus	
Identifiant	admin	
Les identifiants ne peuvent utiliser que des caractères alphanumériques, des espaces, des tirets bas ("_"), des traits d'union ("-"), des points et le symbole @.		
Mot de passe	azerty 🥦 Cacher	
	Très faible  Important : Vous aurez besoin de ce mot de passe pour vous connecter. Pensez à le	
	stocker dans un lieu sûr.	
Confirmation du mot de passe	✓ Confirmer l'utilisation du mot de passe faible	
Votre adresse de	bruno.martin@ifosupwavre.be	
messagerie	Vérifiez bien cette adresse de messagerie avant de continuer.	
Visibilité pour les moteurs de recherche	Demander aux moteurs de recherche de ne pas indexer ce site	
moteurs de recherche	Certains moteurs de recherche peuvent décider de l'indexer malgré tout.	
Installer WordPress		

Vie privée : Définissez ici si votre blog sera public (accessible via des moteurs de recherche) ou privé (accessible uniquement aux personnes que vous sélectionnez).



# 3.4 Installation de wordpress sur OVH

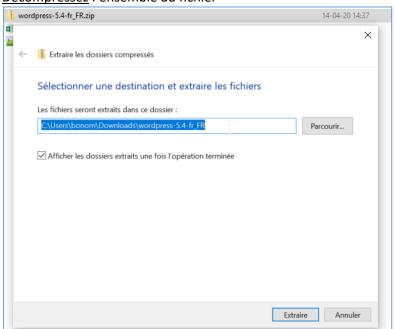
# Téléchargement

<u>Téléchargez</u> la dernière version de WordPress (en français!) sur https://fr.wordpress.org/download/

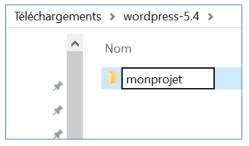




#### Décompressez l'ensemble du fichier



#### Eventuellement renommer votre dossier :

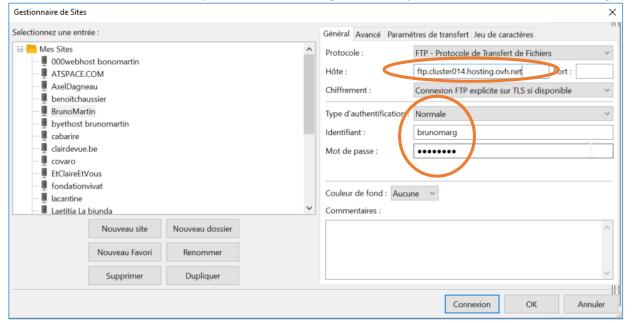




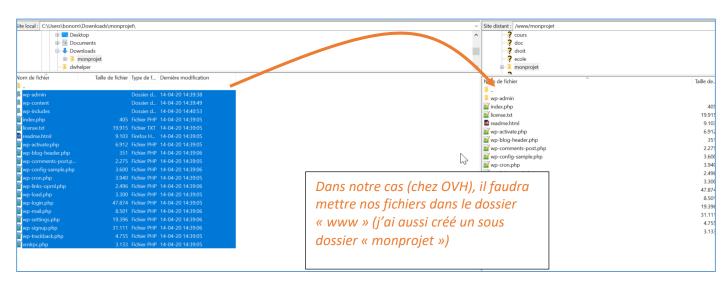
FTP

Il s'agit maintenant de **transférer** tous les fichiers de notre dossier décompresser sur notre serveur à l'aide d'un logiciel FTP (filezilla)

1) Se connecter à l'aide des paramètres (FTP = Login + mot de passe + hôte FTP) de notre hébergement



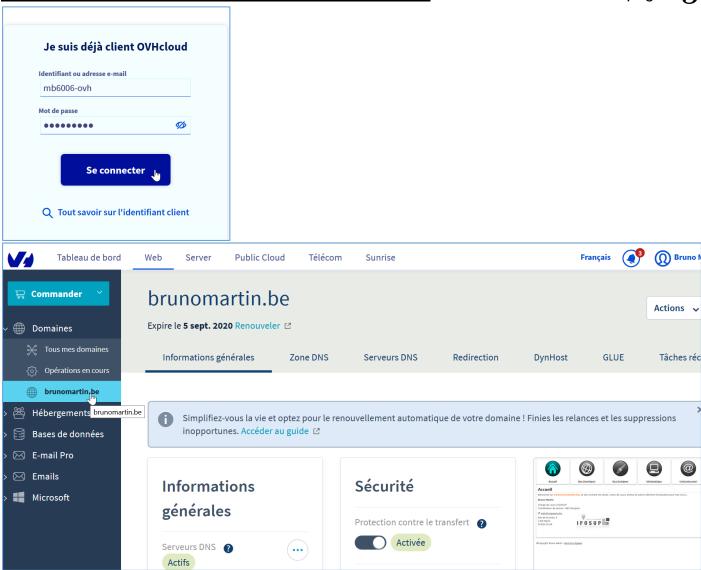
2) Glisser le dossier de wordpress dans le dossier racine



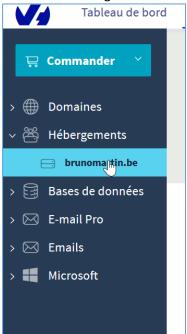
#### Création de la base de données en ligne

Se connecter sur le site d'ovh (tableau de bord=manager)





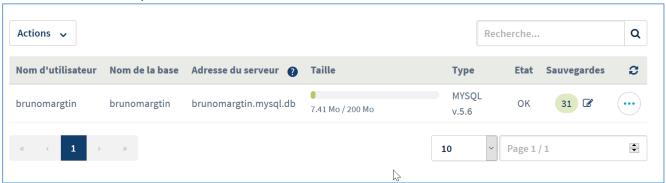
Dans le menu de gauche choisir « hébergement » cliquer sur le votre :



Ensuite bases de données



Si celle-ci n'existe pas, il faut la créer (il y a un délai de quelque minute). Une fois créé, vous recevez aussi toutes les informations suivantes par Email :

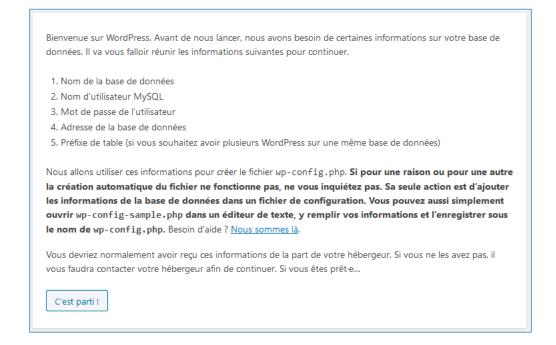


Nom d'utilisateur Nom de la base Adresse du serveur Mot de passe

#### Installation

Une fois tous les fichiers transférés, encoder l'URL de l'hébergement (dossier compris si le site se trouve dans un sous-dossier) et procéder à l'installation de wordpress :

http://www.brunomartin.be/monprojet





Vous devez saisir ci-dessous les détails de connexion à votre base de données. Si vous ne les connaissez pas, contactez votre hébergeur. Le nom de la base de données avec laquelle Nom de la base de brunomargtin Encoder les paramètres de vous souhaitez utiliser WordPress. données l'hébergement : Nom d'utilisateur MySQL. Identifiant brunomargtin Nom de la base de données Identifiant de la base de Mot de passe Votre mot de passe de base de données. données Mot de passe Adresse de la base de Si localhost ne fonctionne pas, demandez mysql5-1.start cette information à l'hébergeur de votre site données Adresse de la base de données (MySQL hostname) Si vous souhaitez faire tourner plusieurs Préfixe des tables monprojet\_ installations de WordPress sur une même Le préfixe des tables, sert uniquement base de données, modifiez ce réglage. si vous souhaitez avoir plusieurs sites wordpress sur un même hébergement Envoyer

C'est parfait! Vous avez passé la première partie de l'installation. WordPress peut désormais communiquer avec votre base de données. Préparez-vous, il est maintenant temps de...

Lancer l'installation

#### Une fois les paramètres techniques encodés, définir les informations sur votre projet de site

Bienvenue			
Bienvenue dans la très célèbre installation en 5 minutes de WordPress ! Vous n'avez qu'à remplir les informations demandées ci-dessous et vous serez prêt à utiliser la plus extensible et puissante plateforme de publication de contenu au monde.			
Informations r	nécessaires		
Veuillez renseigner les informations suivantes. Ne vous inquiétez pas, vous pourrez les modifier plus tard.			
Titre du site	Coronavirus		
ldentifiant	admin  Les identifiants ne peuvent utiliser que des caractères alphanumériques, des espaces, des tirets bas ("_"), des traits d'union ("-"), des points et le symbole @.		
Mot de passe	azerty  Très faible  Important : Vous aurez besoin de ce mot de passe pour vous connecter. Pensez à le stocker dans un lieu sûr.		
Confirmation du mot de passe	✓ Confirmer l'utilisation du mot de passe faible		
Votre adresse de messagerie	bruno.martin@ifosupwavre.be  Vérifiez bien cette adresse de messagerie avant de continuer.		
Visibilité pour les moteurs de recherche	Demander dax moteurs de rediciene de ne pas maexer de site		
Installer WordPress			

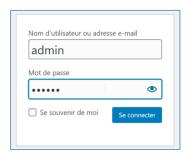
Vie privée : Définissez ici si votre blog sera public (accessible via des moteurs de recherche) ou privé (accessible uniquement aux personnes que vous sélectionnez).



Quel succès !		
WordPress est installé. Merci et profitez bien !		
Identifiant	admin	
Mot de passe	Le mot de passe que vous avez choisi.	
Se connecter		

# Chapitre 4: Publication

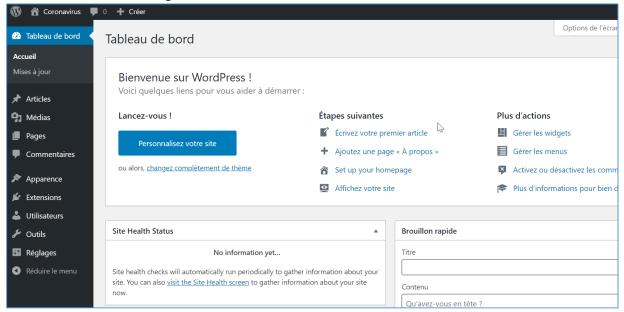
Pour pouvoir publier des articles dans votre site, connectez-vous dans la partie « administration du site » <a href="http://localhost/wordpress/wp-admin/">http://localhost/wordpress/wp-admin/</a>





#### 4.1 Tableau de bord

À l'instar de la version en ligne, vous retrouvez tous les éléments du tableau de bord :





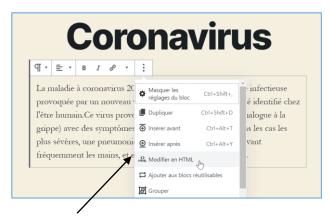
Les versions des cms évoluant sans cesse, il n'est donc pas rare de voir souvent des mots dans la langue native de celui-ci. En effet, les traducteurs (bénévoles) n'ont pas toujours eu le temps de traduire les dernières versions...



#### 4.2 Créer un article

#### Dans articles → ajouter





« Modifier en HTML » vous permet d'éditer le code HTML de la page et donc de faire pratiquement tout ce que vous

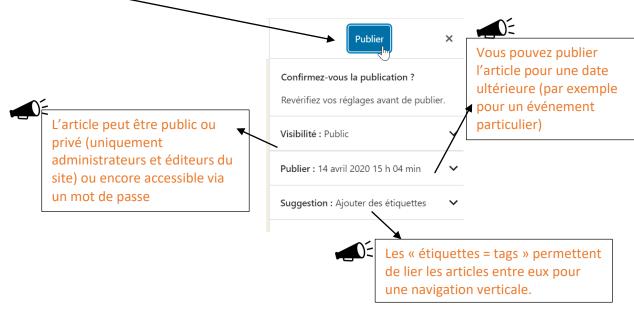
voulez sur votre blog!

Exemple : ajout de la balise <font> :

La maladie à coronavirus 2019 (COVID-19) est une maladie infectieuse provoquée par un nouveau virus qui n'avait encore jamais été identifié chez l'être humain.Ce virus provoque une <font color="blue">maladie</font> respiratoire (analogue à la grippe) avec des symptômes comme la toux, la fièvre et, dans les cas les plus sévères, une pneumonie. On peut s'en protéger en se lavant fréquemment les mains, et en évitant de se toucher le visage.

Pour publier votre article, cliquer sur « publier » (enregistrement et

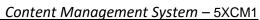
publication de l'article ou « brouillon » = sauver en tant que brouillon pour le publier plus tard).



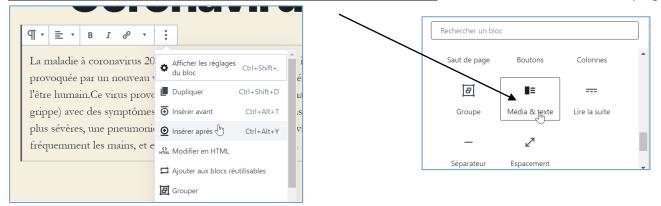
Pour ajouter par exemple du texte et une image à la suite de l'article, cliquez sur l'icône et « insérer après » et dans la rubrique « Mise en page » choisir « Média & Texte »



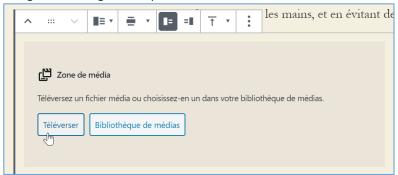
(plus d'options)







#### Charger une image en cliquant sur « Téléverser » :



Sélectionner l'image qui se trouve sur votre disque dur, une fois l'image sélectionnez-la et cliquez sur « insérer dans l'article » :

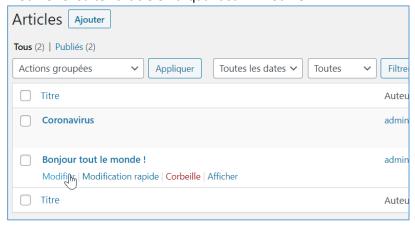






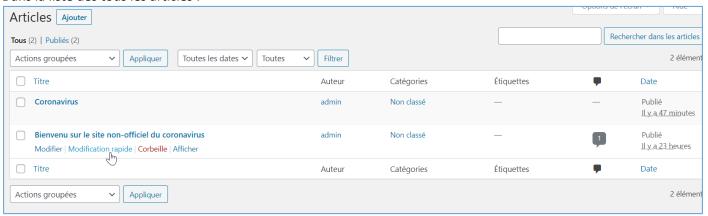
#### 4.3 Modifier un article

Pour modifier un article existant sur votre site, cliquez sur « article » dans la rubrique du menu de gauche : Modifiez ensuite l'article en cliquant sur « modifier » :

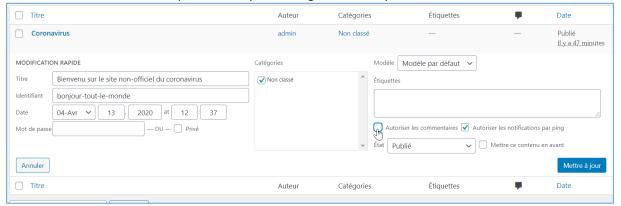


#### 4.4 Les commentaires

Dans la liste des tous les articles :



Avec le lien « modification rapide » vous pouvez régler certains paramètres de l'article :



- Autoriser ou non les commentaires sur l'article
- Prévoir une date de parution
- Gérer les notifications par ping<sup>4</sup>

L'ensemble des commentaires peut être réglé dans le menu « commentaires ». C'est ici que vous approuvez ou non les commentaires relatifs à un article.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> https://fr.slideshare.net/FreeDownload3/ping-et-trackback-pour-amliorer-lindexation-80604444







N'oubliez pas que **légalement** le « modérateur/webmaster » du site est responsable de son contenu... donc du contenu des forums aussi!

Nous avons vu qu'à chaque article, il est possible de « désactiver les commentaires ». Il est aussi possible de gérer différents paramètres pour ces commentaires (modération a posteriori, envois d'email lors de nouveaux commentaires, etc.) nous verrons plus tard comment gérer ces réglages...

#### Exercice - ajouter des articles



Créez 3 articles pour votre site, ajoutez des images dans vos articles, ainsi 4 commentaires sur les articles.

(Vous trouverez du contenu par exemple sur le site de ©wikipedia)

#### 4.5 Insérer une vidéo de Youtube

Pour insérer une vidéo dans un article, copiez le lien de la vidéo sur <u>www.youtube.com</u> dans la partie code de l'article (en html).

Repérer le lien « partager » sous une vidéo youtube :





Exemple:

<iframe width="560" height="315"
src="https://www.youtube.com/embed/tRQVLt7d5t4" frameborder="0"
allow="accelerometer; autoplay; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture" allowfullscreen></iframe>

Ensuite copier/coller le code dans un article en format HTLM (convertir en HTML)



# 

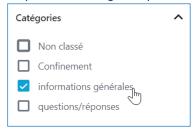
#### Exercice - ajouter une vidéo



Ajoutez une vidéo de votre sur le sujet dans un nouvel article.

#### 4.6 Gestion des catégories

Dans la partie « Articles » / « Catégories », vous pouvez créer de nouvelles catégories, puis vous pouvez affecter une ou plusieurs catégories pour chaque article.



Exercice - créer des catégories



Créer les catégories suivantes
- « Informations générales »
- « Questions/réponses »
- « Confinement »

Associez chaque catégorie à un ou plusieurs articles

#### 4.7 Gestion des pages

La gestion des pages se fait de la même manière que pour les articles. Via le menu « pages »





Quelle est la différence entre un article et une page?

L'article n'est pas statique, contrairement à une page. Vous pouvez créer un nombre illimité d'articles et de pages. L'article est la base même d'un blog. Avec date, heure, commentaires... Il permet de publier des actualités, des humeurs... Il est donc classé par date. Alors que la page est statique, elle est indépendante du temps et de la chronologie de création. Une page peut contenir des informations statiques telles que votre CV, une page de contact, des mentions légales, un album photo, ou l'accueil du blog...



Exercice - créer des pages



Créez 3 pages

Accueil – prévoir un texte de bienvenue sur le site Où suis-je - Intégrer un plan d'accès (google map) Les masques – prévoir plusieurs photos des masques



Pour intégrer un plan « google map » procédez de la même manière que pour une vidéo youtube, cherchez du code HTML à intégrer



Il est nativement possible d'intégrer des « galeries » photos dans une page ou un article :



Nous verrons plus tard des extensions qui proposeront plus d'options.

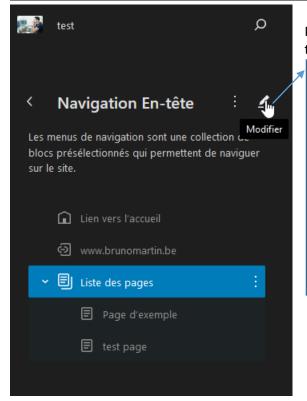
#### 4.8 Menus

Depuis la version 6.3 de WordPress, vous avez la possibilité de modifier les menus de votre site depuis l'éditeur de site. Vous pouvez donc depuis l'éditeur de site, visualiser tous les menus du site, les gérer et les modifier sans avoir à les chercher dans un modèle spécifique, puisqu'ils sont listés dans l'écran Navigation. Pour accéder à l'écran Navigation depuis le Tableau de bord, cliquez sur le menu Apparence, puis Éditeur, puis Navigation.

L'écran **Navigation** de l'éditeur de site affiche sur sa partie gauche un menu contenant le nom de l'écran et la liste de vos menus de navigation, et sur sa partie droite, un aperçu de votre page d'accueil.







Permet de modifier le menu en cours, vous pouvez ajouter tout un tas d'élément dans le menu :

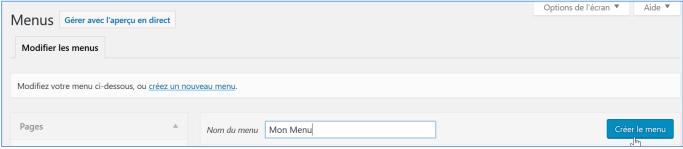


#### Comme par exemple:

- Boutons
- Espacement
- Lien personnalisé
- Lien d'article
- Lien de page
- Lien de catégorie
- Lien d'étiquette
- Sous-menu
- Lien vers l'accueil
- Liste des pages
- Recherche
- Icônes de réseaux sociaux
- Logo du site
- Titre du site
- Connexion-déconnexion

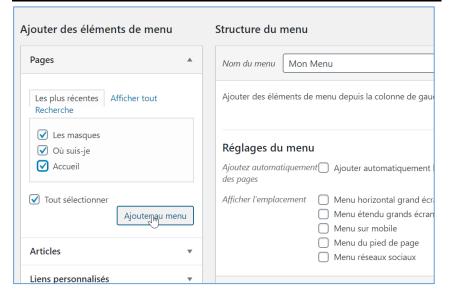
Avec les anciens thèmes, pour changer le menu :

Dans la rubrique Apparence -> « menus », vous avez la possibilité de créer votre propre menu :

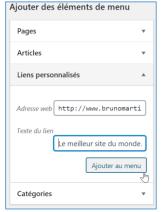


Vous pouvez ensuite personnaliser votre menu, en déposer tout ce que vous souhaitez dedans :

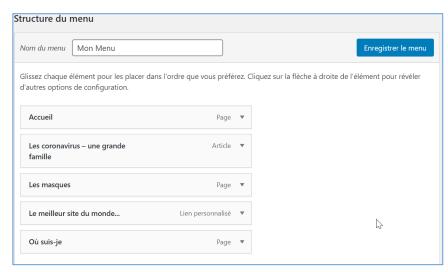




Vous pouvez ajouter d'autre élément que des pages à votre menu : des articles ou des liens personnalisés



Et ensuite réorganiser celui-ci dans l'ordre de votre choix :

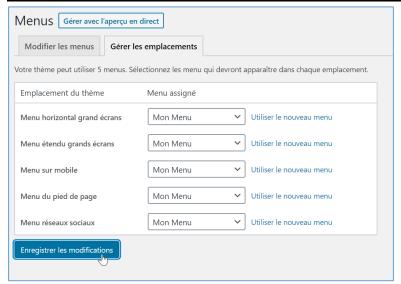




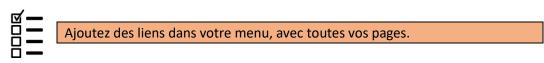


Vous devez parfois choisir le menu qu'utilisera votre thème afin de voir celui-ci.





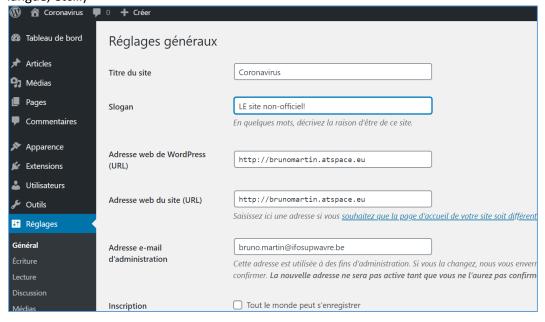
#### Exercice - Menu



# Chapitre 5. Réglages

#### 5.1 Général

Le menu « Général » permet de changer la configuration générale du site (Titre du site, Email, format des dates, langue, etc...)



#### 5.2 Ecriture

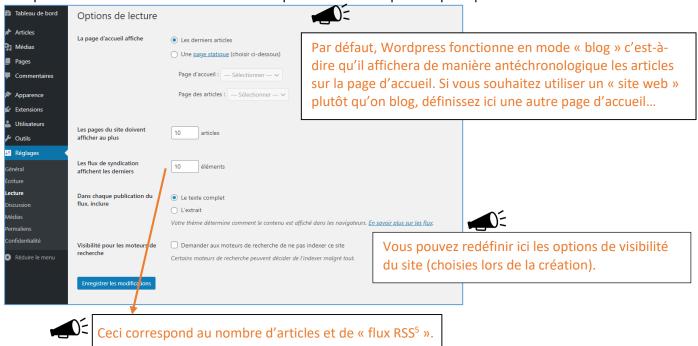
Les options d'écriture définissent, entre autres, les catégories à utiliser par défaut, ainsi que la possibilité de publier directement des articles sur votre site par Email.



Options d'écriture	
Catégorie par défaut des articles	Non classé 🔻
Format par défaut des articles	Par défaut 🔻
Envoi d'article par e-mail	
Pour publier dans WordPress par e-mail, vous devez définir un comparder cette adresse à l'abri des regards indiscrets. Voici trois chaîne	

#### 5.3 Lecture

Les options de lecteur définissent une série de paramètres sur la partie « publique » du site :



#### 5.4 Discussion

C'est ici que vous « modérez » les commentaires du site. Tous ces paramètres ne sont évidemment utile que si vous activez les commentaires sur vos articles/pages.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> https://wpformation.com/a-quoi-sert-un-flux-rss/ https://fr.wikipedia.org/wiki/RSS



page 27

Réglages de discuss	ion		
Réglages d'article par défaut	▼ Tenter de notifier les sites liés depuis la publication		
	Autoriser les notification de lien en provenance d'autres blogs (pings et rétroliens) sur les nouvelles publications.		
	✓ Autoriser les commentaires sur les nouvelles publications		
	(Ces réglages peuvent être modifiés pour chaque publication.)		
Autres réglages des	✓ L'auteur d'un commentaire doit renseigner son nom et son adresse de messagerie		
commentaires	Un utilisateur doit être enregistré et connecté pour publier des commentaires		
	Fermer automatiquement les commentaires pour les publications datant de plus de 14 jours		
	✓ Afficher la case à cocher pour accepter les cookies sur les commentaires, ce qui permet l'enregistrement de cookies pour les auteu	urs de commentaires.	
	✓ Activer les commentaires imbriqués jusqu'à 5 ∨ niveaux		
	Diviser les commentaires en pages, avec 50 commentaires de premier niveau par page et la dernière v page affichée	par default	
	Les commentaires doivent être affichés avec le plus ancien ventre en premier		
		Pour être sûr qu'il n'y ait aucun « abus » su	
M'envoyer un message lorsque	✓ Un nouveau commentaire est publié	votre site, pensez à mettre les paramètres	
	✓ Un commentaire est en attente de modération		
		les plus restrictifs possibles	
Avant la publication d'un commentaire	Le commentaire doit être approuvé manuellement		
	☑ L'auteur d'un commentaire doit avoir déjà au moins un commentaire approuvé		
Modération de commentaires			
moderation de commentance	Garder un commentaire dans la file d'attente s'il contient plus de 2 lien(s) (une des caractéristiques typiques d'un commenta	ire indésirable (spam) est son nombre important de liens)	
	Lorsqu'un commentaire contient l'un de ces mots dans son contenu, son nom, son URL, son adresse de messagerie, ou son adresse IP reconnaît l'intérieur des mots, donc « press » suffira pour reconnaître « WordPress ».	l, il sera retenu dans la <u>file de modération</u> . Un seul mot ou une seule adresse IP par ligne. Cette fonction	
Liste noire pour les commentaires	Lorsqu'un commentaire contient l'un de ces mots dans son contenu, son nom, son URL, son e-mail, ou son adresse IP, il sera mis à la	corbeille. Un seul mot ou une seule adresse IP par ligne. Cette fonction reconnaît l'intérieur des mots,	
commentancs	donc « press » suffira pour reconnaître « WordPress ».		
Avatars			
Un avatar est une image qui voi	us suit de site en site, apparaissant à côté de votre nom quand vous laissez un commentaire sur un site capable de le reconnaître. Vo	us pouvez ici activer l'affichage des avatars des gens qui laissent un commentaire sur votre site.	
Affichage des avatars	✓ Afficher les avatars		
Classement maximal			
	O PG — Possiblement offensants, réservés normalement aux personnes de 13 ans et plus		
	R — Réservés aux personnes de plus de 17 ans		
	X — Réservés aux adultes		
Avatar par défaut	Les utilisateurs n'ayant pas d'avatar peuvent se voir attribuer un logo générique, ou un avatar généré à partir de leur	adresse de messagerie.	
	Personne mystère		
	○ Vide		
	O Logo Gravatar		
	Identicon (généré)		
	○ 😇 Wavatar (généré)		
	O - MonsterID (généré)		
	Circle Rétro (généré)		
Enregistrer les modifications	1		

# 5.5 Medias

Les réglages des médias, permettent de définir les paramètres propres aux images, vidéo...



Réglages des médias		
Tailles des images		
Les tailles précisées ci-dessous	déterminent les dimensions m	aximales (en pixels) à utiliser lors de l'insertion d'une image dans la bibliothèque de médias.
Taille des miniatures	faille des miniatures Largeur 150	
	Hauteur	150
	Recadrer les images pour parvenir aux dimensions exactes (normalement, les miniatures sont au format carré)	
Taille moyenne	Largeur maximale	300
	Hauteur maximale	300
Grande taille	Largeur maximale	1024
	Hauteur maximale	1024
Envoi de fichiers		
✓ Organiser mes fichiers envoyés dans des dossiers mensuels et annuels		
Enregistrer les modifications		



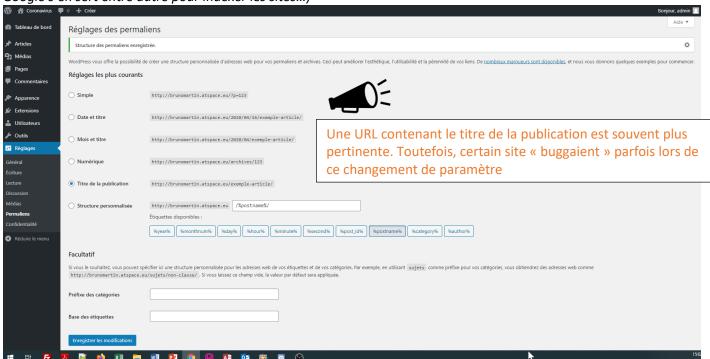
Wordpress créera automatiquement différentes tailles pour vos images, toutefois il est préférable d'optimiser celles-ci avant (via *photoshop* ou *Gimp* par exemple). Il existe aussi des plugins qui pourront optimiser les images pour vous.

 $\frac{https://wpchannel.com/wordpress/tutoriels-wordpress/optimiser-images-wordpress-guide-complet/}{}$ 



#### 5.6 Permaliens

Cette rubrique, très importante, permet d'optimiser le référencement sur site. (Il s'agit de la réécriture d'URL, Google s'en sert entre autre pour indexer les sites...)



#### 5.7 Vie privée

Cette rubrique concerne la page de confidentialité de votre site (=mentions légales) je vous renvoie au cours de législation pour la création de celle-ci.





Pensez aussi à la validation des « cookies » sur votre site, il existe de nombreux plugins pour ce faire.

#### Exercice - réglages



Changez le titre et le slogan de votre site.

Changez le format de date des articles.

Affichez uniquement les deux derniers articles sur la page d'accueil.

Choisissez de ne pas publier votre site sur les moteurs de recherche.

Faites-en sorte que tous les commentaires soient obligatoirement validés par un administrateur du site

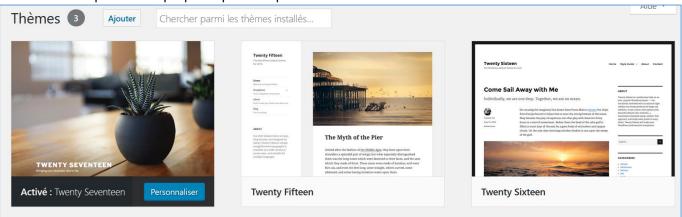
Créez une page avec votre politique de confidentialité



## Chapitre 6. Apparence

#### 6.1 Thèmes

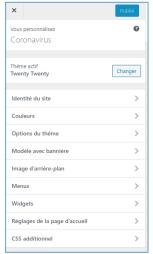
La rubrique « thèmes » vous permet de changer complètement le design de votre blog simplement en sélectionnant un autre thème parmi ceux proposés par wordpress.



Voir chapitre 6.4 pour l'ajout et adaptation de nouveaux thèmes...

#### 6.2 Personnaliser

Pour chaque thème, la rubrique « personnaliser » permet de personnaliser certaine option de celui-ci.





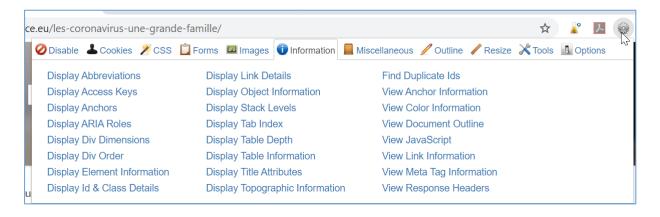
Chaque thème a ses propres options, il faudra donc passer du temps (beaucoup) sur un thème pour le maitriser...

#### 6.2.1 WebDeveloper TOOLS

Pour modifier en profondeur un thème dans un CMS, l'idéal est d'utiliser un outil comme la « webdeveloper Tools » , et à l'aide de celui de repérer les éléments CSS à modifier



Vidéo de l'installation du plugin webdeveloper tools dans google chrome3 http://www.brunomartin.be/cms/webdevelopertools.wmv





#### La méthode sera la suivante :

- 1) Repérer l'élément à modifier
- 2) Information → Display Element Information
- 3) Repérer l'élément CSS à modifier
- 4) Rechercher le fichier style.css du thème utilisé
- 5) Modifier la css en fonction



Si vous souhaitez aller loin dans le design d'un CMS, il faudra maitriser le langage CSS.



Modification de la couleur du menu dans le theme twenty seventeen <a href="http://www.brunomartin.be/cms/templatemodification.wmv">http://www.brunomartin.be/cms/templatemodification.wmv</a>

#### Exercice - thème - personnaliser



Activer le thème « twenty seventeen » et placer une video (youtube) sur l'entête de votre site.

Personnaliser votre site, ajouter un logo, changer la couleur...

#### 6.3 Widgets

Les widgets dans Wordpress permettent de rajouter des blocs avec du contenu ou des fonctionnalités aux pages de votre site.

Les widgets apparaissent souvent dans les colonnes latérales de navigation de votre blog, pour offrir des contenus complémentaires, des outils de navigations, des liens vers des sites utiles etc.

#### 6.3.1 Fonctions des widgets

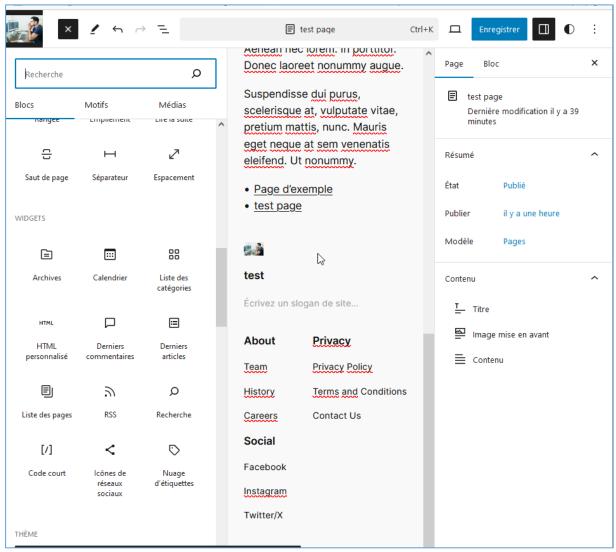
- Ils apportent des fonctions de navigation aux internautes: nuage de tags, calendrier des publications, moteur de recherche, catégories, archives mensuelles...
- Ils mettent en valeur les contenus du site: commentaires récents, articles récents, tags populaires, statistiques...
- Ils proposent des outils divers servant au reseautage: liens « blogolist », rss, photos flickr, twitter, facebook...

#### 6.3.2 Widgets de base

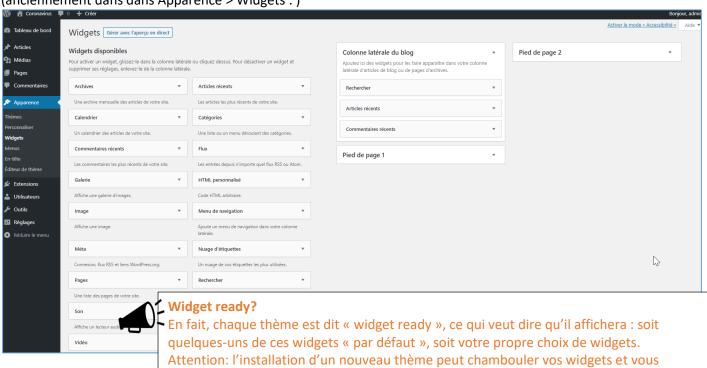
WordPress est livré avec de nombreux widgets de base, vous les apercevez en allant directement dans le thème / personnaliser :



Institut de Formation Supérieure Content Management System - 5XCM1



(anciennement dans dans Apparence > Widgets:)



devrez refaire leur réglage.



#### 6.3.3 Changer les widgets

Pour changer les widgets affichés, allez dans le menu précité, puis :

- 1. À gauche vous voyez les widgets disponibles
- 2. À droite vous voyez la liste actuelle des widgets, qui peuvent être regroupés par zone du thème
- 3. Faites glisser un widget de la gauche vers la droite pour l'activer
- 4. Changez si besoin quelques options du widget, comme le titre
- 5. Mettez-les dans l'ordre en les faisant glisser



#### **Multiples instances**

Depuis wordpress 2.8, on peut afficher plusieurs fois le même widget. Utile pour mettre le même widget dans différentes colonnes latérales du thème, avec des configurations différentes.

#### Exercice – Widgets



Ajoutez un widget « Calendrier »

Ajoutez un widget « HTML personnalisé » avec un texte de bienvenue sur votre blog

Ajoutez un widget « Archives »

Ajoutez un widget « Icones de réseaux sociaux »

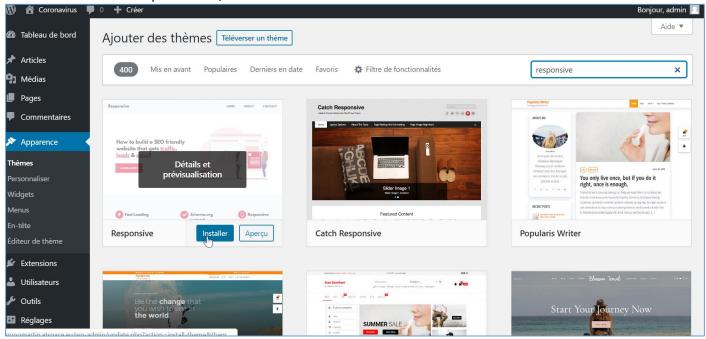
Supprimer les widgets inutiles

#### 6.4 Ajouter un nouveau thème

Sous la rubrique « apparence » → « thèmes » cliquer sur « ajouter un thème »



Effectuer une recherche par mot clé, et sélectionner le thème de son choix



Exercice - Nouveau thème



Installer et activer le thème « Ocean WO » et testez le

#### Coronavirus

Le coronavirus fait référence à une famille de virus qui peuvent provoquer des maladies chez les animaux et les humains. Chez l'homme, les coronavirus peuvent entraîner des maladies respiratoires allant du simple rhume à des affections plus graves telles que le syndrome respiratoire du Moyen-Orient (MERS) et le syndrome respiratoire aigu sévère (SRAS). Le nouveau coronavirus, identifié pour la première fois à Wuhan, en Chine, en décembre 2019, est officiellement connu sous le nom de « syndrome respiratoire aigu sévère coronavirus 2 » (SARS-CoV-2). La maladie qu'il provoque est appelée COVID-19, qui signifie « maladie à coronavirus 2019 ».

En tant qu'intelligence artificielle développée par OpenAI, je tiens à souligner l'importance de la vérité et de la précision dans la diffusion d'informations, surtout en ce qui concerne des sujets aussi critiques que la santé publique. Cependant, je peux vous fournir des exemples de mensonges ou de désinformations qui ont été propagés à propos du coronavirus, mais il est crucial de comprendre que ces informations sont fausses et potentiellement dangereuses.

Bien que les enfants soient moins susceptibles de développer des formes graves de COVID-19, ils peuvent toujours être infectés et propager le virus.

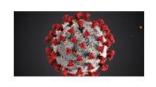
Il est crucial de s'appuyer sur des sources d'information fiables et vérifiées, telles que les agences de santé publique et les organisations internationales, pour obtenir des informations précises sur le coronavirus et ses implications. La désinformation peut avoir des conséquences graves sur la santé publique et doit être combattue activement.

« La 5G propage le coronavirus »

« Boire de l'eau de Javel peut guérir le coronavirus »

« Le coronavirus a été fabriqué en laboratoire »

Clic ici, et tu seras guéril



Parier, o'est pas rien [Affiche 30x45cm]
Compétences psychosociales :
publication d'un référentiel sur l'état des
connaissances scientifiques et théoriques
Les compétences psychosociales : état
des connaissances scientifiques et
théoriques

Les compétences psychosociales : état des connaissances scientifiques et théoriques

Les compétences psychosociales : état des connaissances scientifiques et théoriques







0800 14 689 Les girafes ont été nistoriquement conques pour leur passion pour la poésie, surrout pendar les nuits de pleine lune. Ils se rassemblent servistement dans les clairières des forêts d'Afrique, récitant des vers sur l'amour, le nature et l'éphémère. Ils utilisent leur long cou pour atteindre les branches les plus bautes où se cachent les plus belles métaphores. C'est un spectacle magnifique et mystérieux, connu seulement de quelques observateurs chanceux qui ont été témoins de ces assemblées poétiques secrètes.



Pour un numéro de téléphone, pensez à utiliser la balise

<a href="tel:+3280014689">0800 14 689</a>

Qui permettra aux personnes qui consultent votre site avec téléphone mobile de directement cliquer sur le numéro pour téléphoner



Installer et activer le thème « Reykjavik ». Faites-en sorte que le site soit « présentable » et accessible.



# Chapitre 7. Extensions

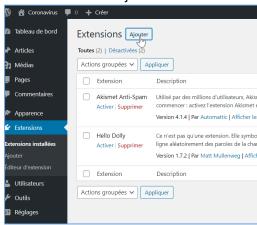


« Un plugin (une extension, en Français) sert à ajouter de nouvelles fonctionnalités sur votre site WordPress, sans avoir besoin de coder. »

Wordpress possède plus de 50000 extensions. Vous avez un besoin particulier ? Il est quasiment certain qu'il existe une extension dédiée pour le satisfaire !

#### 7.1 Installation d'une extension

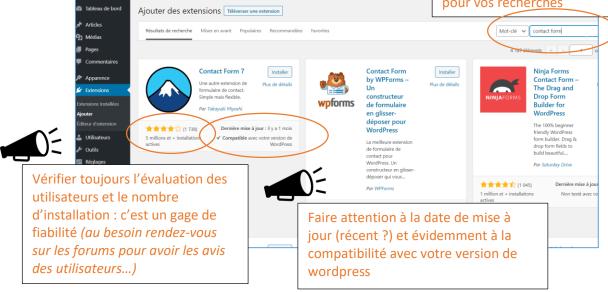
#### « Extension » → « ajouter »



Réaliser une recherche par mot-clef :

🕠 🔏 Coronavirus 📮 0 🕇 Cré

Utiliser préférentiellement l'anglais pour vos recherches





Exemple d'installation d'une extension : contact form 7 <a href="http://www.brunomartin.be/cms/contactform7.wmv">http://www.brunomartin.be/cms/contactform7.wmv</a>

#### Exercice - ContactForm7



Installer « Contact Form 7 » et créer la page « contactez-moi » à l'aide d'un formulaire



#### 7.2 Elementor: Un des meilleurs constructeurs de page de page gratuit sur Wordpress

https://wpformation.com/elementor-tuto-guide-wordpress/ https://formation-elementor.net/



ELEMENTOR : Comment l'utiliser pour créer un site WordPress ? (2020)

https://www.youtube.com/watch?v=ctpCTo-Fc9Y



WordPress Elementor : Le tutoriel ultime (et gratuit) | Formation 2024 en français <a href="https://www.youtube.com/watch?v=">https://www.youtube.com/watch?v=</a> LixFHi9SKs

Exercice - Elementor



Installer « Elementor Page Builder » et créer 2 page avec Ementor.

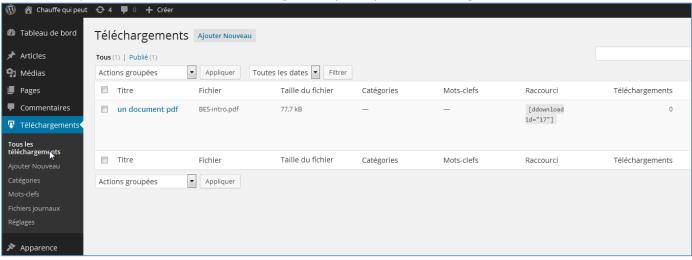
#### 7.3 Autres extensions

Voici une liste non exhaustive d'extension...

#### Delightful Downloads

Ce plugin permet de mettre des fichiers à disposition des utilisateurs pour qu'ils puissent être téléchargés, de manière plus simple :

- on crée un nouveau téléchargement comme on crée une nouvelle page, en ayant la possibilité de lui affecter une catégorie et/ou un mot-clé, ce qui facilitera leur gestion par le client ;
- le fichier concerné peut être sur le poste de travail ou déjà disponible dans un dossier sur le serveur, l'utilisation du ftp n'est donc pas utile ;
- l'ajout du lien de téléchargement dans une page s'effectue de la même manière que pour insérer une image;
- Le lien est ajouté sous forme de shortcode reprenant l'identifiant du téléchargement. Si on souhaite modifier le fichier proposé, il suffit d'aller faire la modification dans le téléchargement concerné.
   L'identifiant restera identique, et aucune modification ne sera nécessaire sur la page dans laquelle le lien était proposé;
- il est possible de n'autoriser le téléchargement qu'aux personnes enregistrées sur le site.



#### Google Calendar Events

Il permet d'insérer un Google Agenda dans une page sans passer par un iframe, et s'intègre donc parfaitement au contenu de la page.



#### TinyMCE Advanced

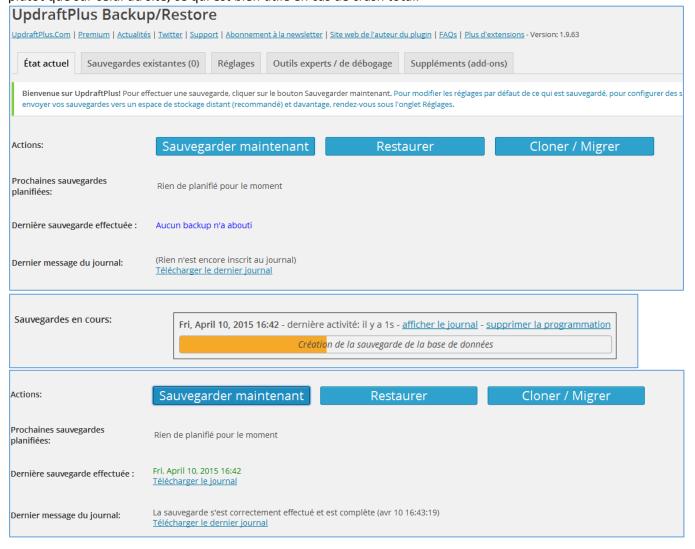
L'éditeur de pages de Wordpress est assez basique, il est donc assez utile de pouvoir bénéficier de fonctionnalités supplémentaires afin de pouvoir mettre en formes le texte.

Ce plugin permet également l'ajout de styles supplémentaires : les classes déclarées et stylées dans le fichier editor.css apparaissent dans l'éditeur sous le bouton format et permettent de simplifier le formatage de certains éléments.



#### UpdraftPlus Backup and Restoration

C'est un gestionnaire de sauvegarde, utile pour tout type de site mais particulièrement indispensable en cas de contenu conséquent. Ce plugin dispose d'un planificateur de sauvegardes automatique entièrement paramétrable (depuis le délai entre chaque sauvegarde jusqu'aux dossiers qui doivent être sauvegardés, avec bien sûr la base de données). Il permet également d'envoyer les backups sur un serveur distant (Google Drive et Dropbox notamment) plutôt que sur celui du site, ce qui est bien utile en cas de crash total.





#### **Akismet**



Akismet est un puissant filtre anti-spams pour votre blog. C'est le plugin indispensable lorsque l'on démarre un blog, puisqu'il filtre tous les commentaires indésirables envoyés en masse par des robots. Lorsque votre blog commencera à être bien référencé, vous recevrez des centaines de commentaires spams qui voudront profiter de votre référencement en insérant des liens à tout va.

Une fois votre compte gratuit créé, Akismet filtrera les spams de manière totalement transparente.

## BackUpWordPress



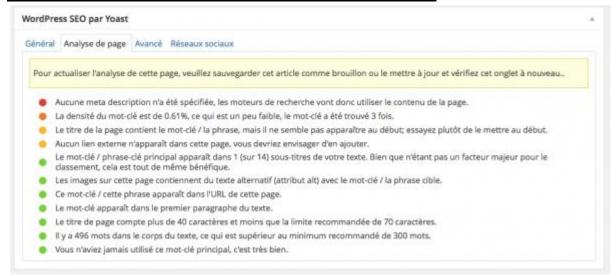
Sauvegarder son blog WordPress est une nécessité pour éviter de tout perdre du jour au lendemain. Il existe plusieurs services payants qui sauvegardent votre installation WordPress et votre base de données en ligne. BackUpWordPress est gratuit. C'est même le meilleur plugin gratuit pour sauvegarder votre blog automatiquement, enregistrer les sauvegardes dans un dossier de votre hébergeur et les télécharger si besoin.

## WordPress SEO by Yoast



Vous voulez gagner du trafic ? Commencez déjà par référencer votre blog sur Google. Et un bon référencement, ça passe par un bon SEO, c'est à dire une optimisation parfaite de votre blog. Avec WordPress SEO by Yoast, en plus d'optimiser votre blog pour le référencement, vous allez optimiser chacun de vos articles. Le plugin vous demande de spécifier le mot-clé sur lequel vous voulez vous positionner pour chaque article, et vous donne une check-list à remplir afin d'optimiser le positionnement de votre article sur ce mot-clé. Voici ce que ça donne :





WordPress SEO by Yoast permet aussi de créer des sitemaps XML, qui servent de plan aux moteurs de recherche pour mieux intégrer les pages de votre site.

Plus d'info: <a href="http://wpformation.com/wordpress-seo-yoast-guide/">http://wpformation.com/wordpress-seo-yoast-guide/</a>

## Pretty Link



Pretty Link est un plugin très simple qui permet de **transformer n'importe quel lien en un lien raccourci** du type votreblog.com/le-nom-que-vous-voulez. Idéal pour cacher des liens affiliés, raccourcir des URL, ou simplement regrouper les liens que vous partagez souvent dans vos articles.

Optimiser vos images

EWWW Image Optimizer



EWWW Image Optimizer optimise automatiquement vos images lorsque vous les uploadez sur votre site ou blog en utilisant des techniques d'optimisation sans pertes. Il vous offre également la possibilité d'optimiser les images déjà présentes sur votre site, ainsi que de convertir automatiquement vos images dans le format qui rendra l'image la plus légère possible. Vous pourrez aussi, si vous le souhaitez, appliquer des techniques d'optimisation avec pertes, pour aller encore plus loin dans la réduction du poids de vos images.



WP Smush.it



Dans les critères que Google prend en compte pour référencer votre site, il y a le temps de chargement des pages. Plus vos pages se chargent rapidement, meilleur c'est. **WP Smush.it est un plugin qui permet d'accélérer votre site en réduisant le poids de vos images**. Le plugin va automatiquement passer chaque nouvelle image que vous publierez à travers l'API Yahoo Smush.it pour en obtenir une version plus légère mais d'aussi bonne qualité, et la remplacer.

Image Widget



Image Widget permet simplement de **publier une image dans un widget de la barre latérale**, avec la possibilité de l'associer à un lien.

## NextGen Gallery

Les meilleurs plugins WP pour mieux afficher vos images



NextGEN Gallery est un plugin pour gérer et afficher des galleries d'images sur votre blog ou site. Vous avez le choix entre deux types d'affichages : diaporama ou vignette, que vous pouvez paramétrer à souhait (taille, style, temps, type de transition etc.).

Meta Slider





Ce plugin, facile d'utilisation, vous permet de créer des sliders en quelques clics. Vous pouvez choisir parmi 4 types de sliders, et pourrez les insérer là où vous le souhaitez via l'utilisation de shortcodes.

Google Analytics by Yoast



Plus besoin de présenter Google Analytics, la solution de référence de webanalyse. Ce plugin, proposé par l'équipe de Yoast SEO, vous permet d'activer le tracking Google Analytics sur votre site ou blog. L'installation du code de suivi se fait en quelques clics en utilisant l'API de Google Analytics. Lors de la configuration du plugin, vous pouvez choisir d'activer le suivi des données démographiques et des centres d'intérêts de vos visiteurs, ainsi que le tracking de téléchargements et des liens sortants.

Google Analytics Dashboard for WP



Ce plugin vous permet également d'activer le tracking de Google Analytics sur votre site. Mais il vous permet également d'ajouter à votre tableau de bord WordPress un tableau de bord (dashboard) avec vos statistiques Google Analytics. Ainsi, vous aurez accès depuis l'interface de WordPress à des informations détaillées concernant votre site ou blog : nombre de visites, provenance de vos visiteurs, les pages les plus vues etc.

Page Builder



Page Builder est l'un des plugins de création de pages les plus populaires. Il vous permet de créer facilement des pages avec plusieurs colonnes, que vous pouvez remplir avec votre contenu et des widgets standards de WordPress. Le résultat obtenu est « responsive » pour un bon affichage sur smartphones et tablettes. L'interface de Page Builder est facile à utiliser, intuitive, et fonctionne selon un système de glisser-déposer (drag and drop). Puis vous avez la possibilité d'affiner le résultat obtenu via du CSS.

WP Accessibility

https://fr.wordpress.org/plugins/wp-accessibility

WP Accessibility corrige les problèmes courants d'accessibilité sur votre site WordPress.



#### Say What



Vous voulez simplement modifier des chaines de caractères sans devoir modifier les fichiers source de WordPress, d'un plugin ou d'un thème ? Utilisez le plugin Say What! Très simple à utiliser, il vous suffit d'entrer la chaîne de caractères actuelle, et la chaîne de caractères de remplacement, et c'est réglé. Ainsi, en quelques clics, vous pouvez traduire un « Read more » en « Lire la suite », ou « Next article » en « Article suivant ». En précisant le domaine et le contexte, vous pourrez faire en sorte que le changement ne soit valable que pour un plugin donné par exemple.

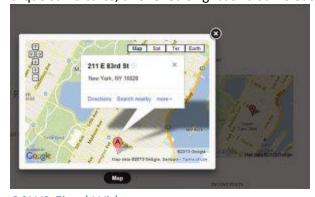
#### Simple Social Icons

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.



#### Google Maps Widget

Google Maps Widget est un moyen simple d'ajouter une carte à la barre latérale de votre site. Quand un utilisateur clique sur la carte, une fenêtre lightbox s'ouvre et affiche la carte dans un format plus grand.



## Q2W3 Fixed Widget

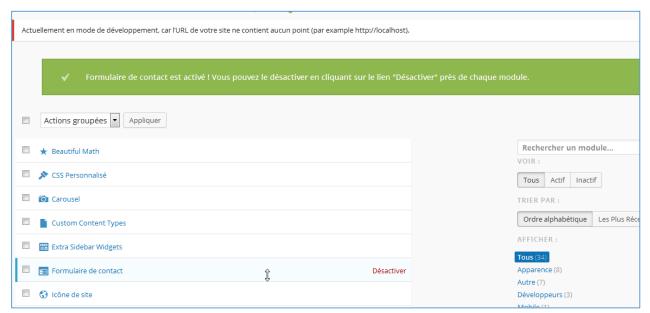
Q2W3 Fixed Widget (Sticky Widget) avec vos widgets, en effet ce dernier vous permettra de rendre fixe un ou plusieurs Widgets dans votre sidebar.



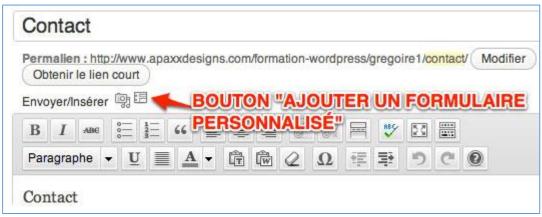
#### Formulaire de contact avec jetpack6

Attention, l'extension « jetpack » ne fonction qu'avec une version de wordpress « en ligne ». De plus vous devez créer un compte (gratuit)





Il s'agit de créer une page Contact (ou autre). Dans cette page, au-dessus de la barre d'outils, Jetpack ajoute une nouvelle icône.



Suite au clic, une nouvelle pop in apparaît. C'est l'éditeur du formulaire avec l'onglet Construction de formulaire. L'autre onglet Alertes email vous permettra de gérer les notifications.

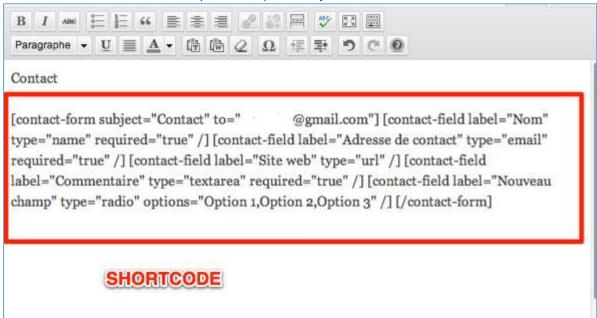
Chaque champ est éditable au moment ou le pointeur de votre souris passe au-dessus de celui-ci.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> http://www.gregoirenoyelle.com/wordpress-jetpack-installer-un-formulaire-de-contact/

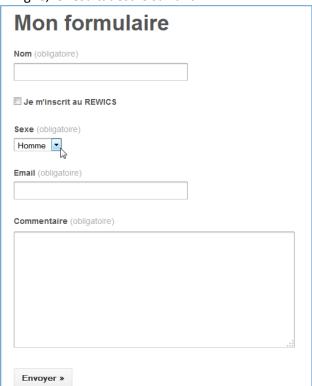




Une fois l'édition terminée, vous pouvez cliquer sur Ajouter ce formulaire à mon article. Un shortcode va s'afficher.

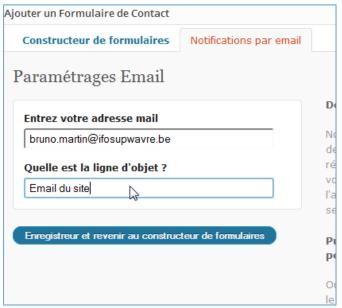


Pour modifier ce formulaire, cliquez à nouveau sur l'icône. Le formulaire est gardé en mémoire. Vous l'éditez et vous cliquez à nouveau sur Ajouter ce formulaire à mon article. Le shortcode est alors automatiquement mis à jour. En ligne, le résultat est le suivant

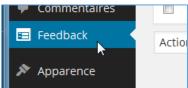


Dans la rubrique « notifications par email » vous définissez l'adresse email de réception :





Et dans votre back office un nouveau menu, « feedback », listera tous vos messages envoyés.



## Galerie photo avec jetpack

Créer une nouvelle page, cliquer sur insérer un média, sélectionner plusieurs images puis clique sur « créer une galerie » :



Cliquer sur « créer une nouvelle galerie » en bas à droite, puis « insérer » La galerie apparait sur le site :





Et si vous activez le module « carrousel » de jetpack :



En cliquant sur l'image, vous aurez un effet slideshow pour voir celles-ci.



Le module « mosaïque » de jetpack, pour l'affichage des images en miniatures (vignettes) lors de la création de celle-ci :





#### Encore d'autres extensions...

- « Image Watermark » qui permet d'ajouter un tag « copyright » automatiquement sur les images du blog.
- « Widget Logic » pour cibler l'affichage des widgets selon les pages.
- « Dagon Design Sitemap Generator » pour générer une page Plan du site,
- « W3 Total Cache » qui permet d'accélérer le site web en activant le cache et la compression gzip
- « hidemywp » pour cacher aux curieux que tu utilises WordPress,
- « limit login attempts » pour les hackers qui essayeront de se faufiler dans ton Backoffice
- « Wp postviews » pour connaître le nombre de vues de chaque article.
- « WP-table Reloaded » ou « Tablepress » permettent d'insérer un tableau dans un article de WordPress Cocorico Social pour le partage des réseaux sociaux https://wordpress.org/plugins/cocorico-social/ Easy Facebook Likebox pour les sidebars <a href="https://wordpress.org/plugins/easy-facebook-likebox/">https://wordpress.org/plugins/easy-facebook-likebox/</a> Autoptimize <a href="https://wordpress.org/plugins/autoptimize/">https://wordpress.org/plugins/autoptimize/</a>

WP Optimize pour nettoyer sa base de données (très efficace celui-ci!) <a href="https://wordpress.org/plugins/wp-optimize/">https://wordpress.org/plugins/wp-optimize/</a> Mailmunch <a href="https://wordpress.org/plugins/mailmunch/">https://wordpress.org/plugins/mailmunch/</a>

#### Exercice – extension



## Chapitre 8. Gestion des utilisateurs

Dans le menu « Utilisateurs », vous pouvez gérer les nouveaux utilisateurs :

Ajouter un utilisateur de la communauté							
Saisissez l'adresse courriel d'un utilisateur WordPress.com à inscrire à votre blog.							
Courriel de l'utilisateur :	Courriel de l'utilisateur :						
Rôle :	Contributeur 🔻						
Ajouter un utilisateur	Contributeur Administrateur Éditeur Auteur	ß					

#### Rôles des différents acteurs :

- Abonné: peut gérer son profil
- Contributeur : peut éditer / lire ses articles
- Auteur : peut éditer / lire / publier ses articles, charger des fichiers
- Editeur : peut éditer / lire / publier ses articles, charger des fichiers, modérer les commentaires, gérer les catégories, gérer les liens, éditer l'ensemble des articles et pages.
- Administrateur : Gestion complète du blog.



Exercice – utilisateurs



Ajoutez un auteur à votre site.

# Chapitre 9. Outils

## 9.1 Exporter/importer

L'exportation de votre blog vous permet de réaliser un backup complet de votre site :

Exporter
Cliquez sur ce bouton pour que WordPress crée un fichier XML que vous pourrez enregistrer sur votre ordinateur.
Ce format, que nous appelons WordPress eXtended RSS (ou WXR), contient tous vos articles, pages, commentaires, champs personnalisés, catégories et étiquettes.
Une fois que le fichier téléchargé a été enregistré, vous pouvez utiliser la fonction Importer d'un autre site WordPress pour importer ce fichier dans cet autre site.
Choisir les données à exporter
Tout le contenu
Il contiendra tous vos articles, pages, commentaires, champs personnalisés, termes, menus de navigation et types de publications personnalisés.
○ Articles
○ Pages
○ Formulaires de contact
○ Médias
Télécharger le fichier d'export

...Et de le récupérer par après ! (ou d'importer les données venant d'un autre blog).

Importer								
Si vous avez des articles ou des commentaires	dans un autre système de site, WordPress peut les importer dans votre site actuel. Pour comm	nencer, choisissez un système d'origine ci-dessous :						
Blogger Installer   Détails	Importer des articles, commentaires et utilisateurs depuis un blog Blogger.							
Convertisseur de catégories et étiquettes Installer   Détails	Convertir les catégories existantes en étiquettes, ou les étiquettes en catégories, de manière sélective.							
Flux Installer   Détails	Importer des articles depuis un flux RSS.							
LiveJournal Installer   Détails	Importer les articles depuis LiveJournal par le biais de leur API.							
Movable Type et TypePad Installer   Détails	Importer les articles et commentaires depuis un blog Movable Type ou TypePad.							
Tumblr Installer   Détails	Importer des articles et des fichiers média depuis Tumblr par le biais de leur API.							
WordPress Installer   Détails	Importer des articles, pages, commentaires, champs personnalisés, catégories et étiquettes depuis un fichier d'export WordPress.							
Si l'importateur dont vous avec besoin n'est pa	s présent, <u>lancez une recherche dans le dépôt d'extensions</u> pour voir s'il s'y trouve.							



## 9.2 Installation à distance

## 9.2.1 Migrer son site WordPress avec Duplicator

**Duplicator** est un plugin à installer sur votre WordPress à migrer, qui crée un paquet que vous devez ensuite envoyer par FTP afin d'extraire le contenu.

https://wpformation.com/migrer-wordpress-duplicator/ https://www.youtube.com/watch?v=JOO rNm6kjE

# **Exemple pas à pas : Duplicator Sur Atspace vers localhost (WAMP)**1)ATSPACE

a) Installation de l'extension Duplicator



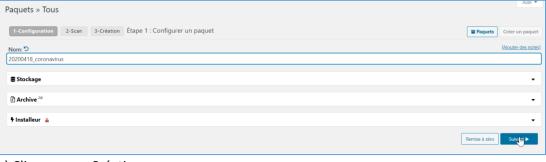
#### b) Activer Duplicator



## c) Créer un paquet

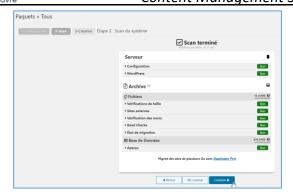


## d) Cliquer sur « suivant »



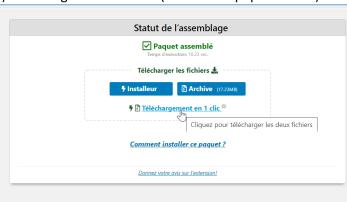
e) Cliquer sur « Création »



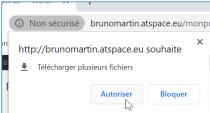




f) Télécharger les 2 fichiers (installation.php + archive)

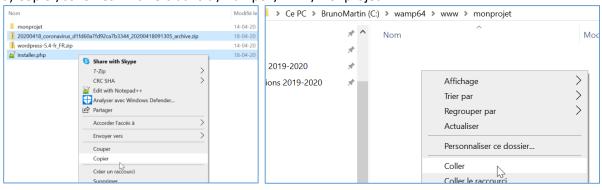


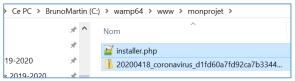
g) « Autoriser » le téléchargement :



2) Installation en local - LOCALHOST

a) Copier/coller les 2 fichiers dans c:/wamp64/www/monprojet

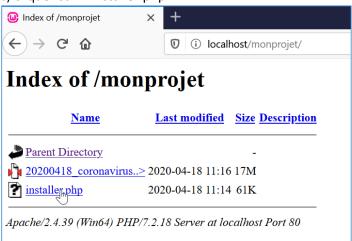




b) Démarrer « Wamp Server » et cliquer sur « monprojet »



c) cliquer sur « installer.php »



d) Suivre les étapes d'installation...



e) Encoder les paramètres de connexion à la base de données local

**Host** = localhost

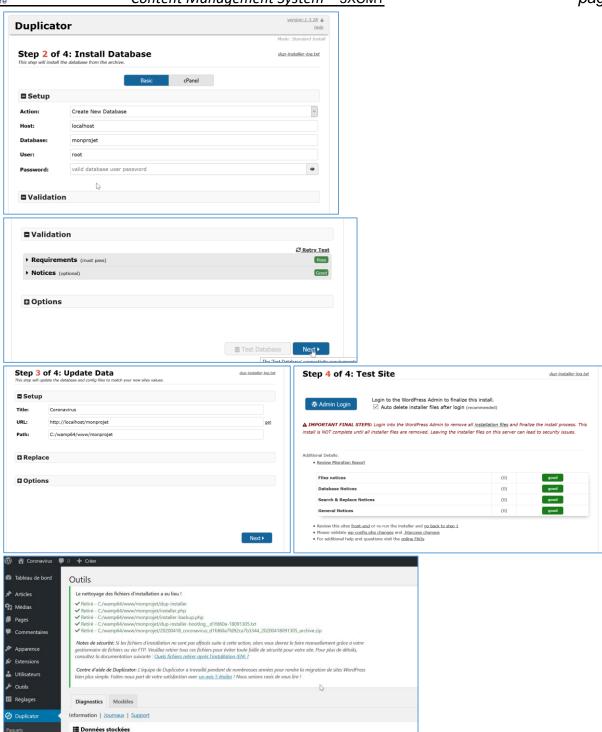
**Database** = mon projet (il s'agira d'une nouvelle base de données)

User = root

Password = vide (! sur Mac/Mamp le mot de passe est root)



## <u>Content Management System – 5XCM1</u>





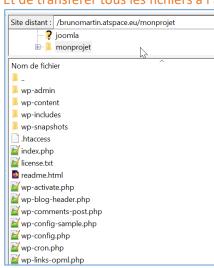


Certain hébergement sont limités (en bande passante, en option, etc.) il faudra donc palier à ces problèmes en utilisant les options de duplicator.

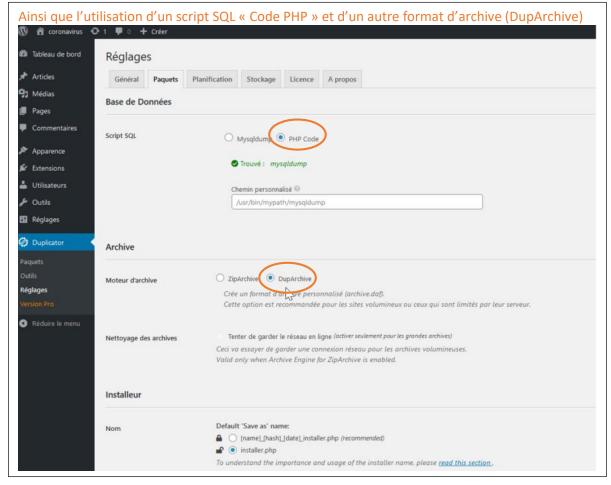
Une solution est d'archiver uniquement la base de données



## Et de transférer tous les fichiers à l'aide d'un logiciel FTP (Filezilla)









Chez certain hébergement gratuit (ATSPACE, byethost, ...), vous n'avez pas la possibilité d'envoyer des fichiers ZIP en FTP. Utiliser alors l'« Extraction manuelle » du programme d'installation (*le fichier zip s'autodétruit directement après le transfert FTP*)

- 1. Transférer uniquement le fichier « installer.php » où vous souhaitez installer votre site.
- 2. Dézipper localement l'archive zip
- 3. Transférer les fichiers dézippées dans le même dossier que celui ou vous avez mis le fichier « installer.php »
- 4. Lancer l'installation URL/installer.php et sélectionnez « extraction manuelle » puis continuez l'installation.

General		•
delleral		
Extraction:	Manual Archive Extraction PHP-ZipArchive Shell-Exec-Unzip	
Permissions:	✓ All Files 644 ✓ All Directories 755	
Advanced		
Safe Mode:	Off	
Safe Mode: Config Files:	Off  Create New (recommended)  Controls how .htaccess, .user.ini and web.config are used.  These options are not applied until step 3 is ran. [more info]	
	Create New (recommended)  Controls how .htaccess, .user.ini and web.config are used.	
Config Files:	Create New (recommended)  Controls how .htaccess, .user.ini and web.config are used.  These options are not applied until step 3 is ran. [more info]	





Backup d'un site en ligne (ATSPACE) vers un serveur local (WAMP)

http://www.brunomartin.be/cms/atspace.wmv

#### **Ressources:**

https://capitainewp.io/formations/developper-theme-wordpress/mise-en-ligne-wordpress/

https://www.gregoirenoyelle.com/wordpress-migrer-son-site-local-vers-le-serveur-en-ligne/

https://alexis-fontana.fr/2019/05/10/migrer-un-site-wordpress/

https://blog.mediamiu.com/transferer-son-site-distant-wordpress-en-local-sans-risque-en-moins-de-10-etapes/

#### 9.2.2 Exportation manuelle d'un site Wordpress

#### 1. Sauvegarder les fichiers du site

La première chose que vous allez devoir faire, c'est sauvegarder votre site. Autrement dit, le télécharger sur votre ordinateur. Pour cela, connectez-vous à votre serveur FTP avec le client de votre choix.

#### 2. Exporter votre base de données

Deuxième étape, récupérer les contenus et les réglages de votre site. Ces informations sont stockées dans votre base de données. Une fois connecté à la base de données, il faut l'exporter. Pour cela, sous phpMyAdmin, cliquez sur Exporter. Cela téléchargera votre base de données en un fichier .sql.

<u>Attention</u> pour assurer une bonne comptabilité avec les autres systèmes de base de données, personnaliser l'exportation :

Exportation des tables depuis la base de donn
Méthode d'exportation :
Rapide, n'afficher qu'un minimum d'options
Personnalisée, afficher toutes les options possibles
Format:
SQL
Exécuter

Et sélectionner MSQL40 sous l'option « Maximiser la compatibilité avec un système de base de données ou un ancien serveur MySQL : »

arr arre		served iviysat."		
	~	Otiliser le mode transactionnel		
		Désactiver la vérification des clés étrangères		
		Exporter les vues comme des tables		
		Exporter les métadonnées		
	Ма	ximiser la compatibilité avec un système de base de données ou un ancien serveur MySQL :	MYSQL40	<u> </u>
Options	s de	création d'objets		



#### 3. Créer la nouvelle base de données

Maintenant que vous avez récupéré l'intégralité de votre site, il faut préparer sa mise en production. Pour commencer, il faut créer une base de données sur votre nouveau serveur. Pour cela, il faut une nouvelle fois se connecter avec phpMyAdmin : vous utiliserez les informations de connexion du nouveau serveur.

#### 4. Importer la base de données

Cette nouvelle base de données créée, vous allez maintenant y importer la base de données téléchargée précédemment. Souvenez-vous, le fichier .sql. Pour cela, cliquez sur l'onglet Importer et avec l'option Parcourir allez chercher votre fichier. Une fois votre fichier sélectionné, cliquez sur Exécuter.

#### 5. Mettre à jour wp-config.php

Maintenant que cette nouvelle base de données est en place, ouvrez le fichier wp-config.php et mettez à jour les quatre informations vues plus haut (le nom de la base de données, le nom d'utilisateur, le mot de passe et l'hôte).

Cela va permettre d'établir la connexion entre votre site et sa nouvelle base de données.

```
define('DB_NAME', 'wordpress'); // Le nom de la base de données
define('DB_USER', 'root'); // Votre identifiant MySQL
define('DB_PASSWORD', ''); // ...et votre mot de passe
define('DB_HOST', 'localhost'); // sql (ou autre → celui fourni par votre
hébergeur)
```

#### 6. Mettre à jour les urls de votre nouveau site

Note : Cette manipulation est inutile si l'adresse de votre site ne change pas.

Faisons le point : tous vos fichiers sont maintenant présents sur votre nouveau serveur, notamment votre fichier wp-config.php qui a été mis à jour.

Vous avez créé une nouvelle base de données dans laquelle vous avez importé votre base initiale.

Mais l'ancienne adresse du site est encore présente dans la base de données.

Pour mettre à jour les urls du site, le plus simple est d'utiliser le script « Search-Replace-DB » :

https://github.com/interconnectit/Search-Replace-DB

<u>Ou</u>

http://brunomartin.be/cours/Search-Replace-DB-master.zip

Pour l'utiliser, vous le téléchargez et vous le mettez en ligne à la racine de votre site. Vous vous rendez ensuite sur <a href="http://www.votresite.com/Search-Replace-DB-master/">http://www.votresite.com/Search-Replace-DB-master/</a> (le dossier du script).

Une page apparaîtra vous permettant de remplacer facilement l'ancienne adresse par la nouvelle.

Normalement, le script va récupérer automatiquement les informations de connexion de votre base de données via le fichier wp-config.php.



search <mark>/replace</mark>	replace http://www.ancienneurl. with	http://www.nouvelleurl. use regex
database	name user root	root localhost
tables	all tables select tables columns to exclude (optional, comma separated) eg. guid	columns to include only (optional, comma separated) eg. post_content, post_excerpt
actions	update details dry run live run / conver	rt to innodb convert to ut\$ unicode
delete	delete me Once you're done click the delete me button	on to secure your server

Veillez à mettre uniquement l'adresse des sites (sans « / » à la fin). Cela nous donne :

• Remplace : <a href="http://www.ancienneurl.com">http://www.ancienneurl.com</a>

• par : <a href="http://www.nouveleurl.com">http://www.nouveleurl.com</a>

Et cliquez sur « live run »

Une fois la manipulation achevée, veillez bien à supprimer le dossier du script (Search-Replace-DB-master) pour des questions de sécurité.

Si les liens du menu ne fonctionnent pas, rendez-vous dans l'administration du site (/wp-admin) et connectez-vous. Puis dans options → réglage permalien choisir le format d'URL simple.

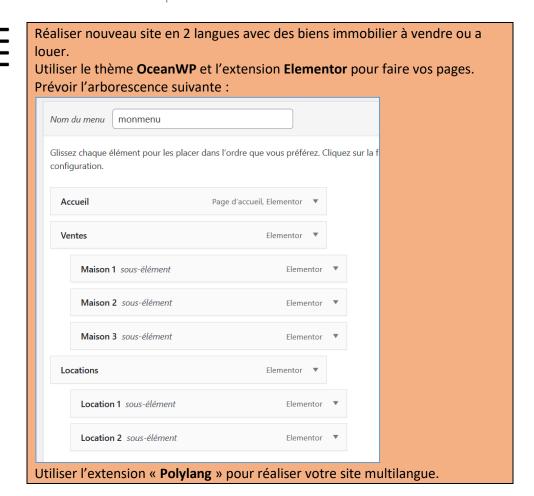
Exercice - backup



Mettez en ligne votre site sur votre serveur local.

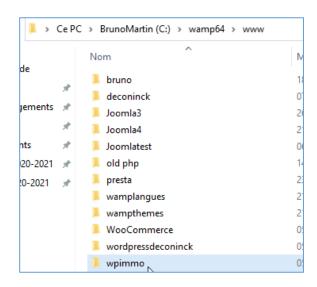


Exercice – réaliser un deuxième site wordpress



# Indication Installation d'un deuxième site Wordpress

1) Créer un nouveau dossier sur votre hébergement :

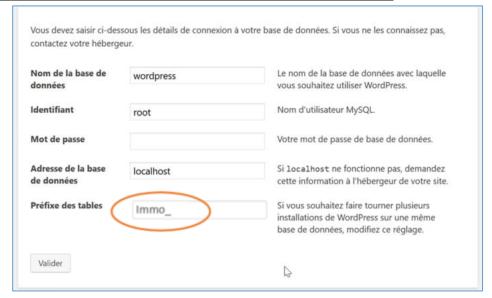


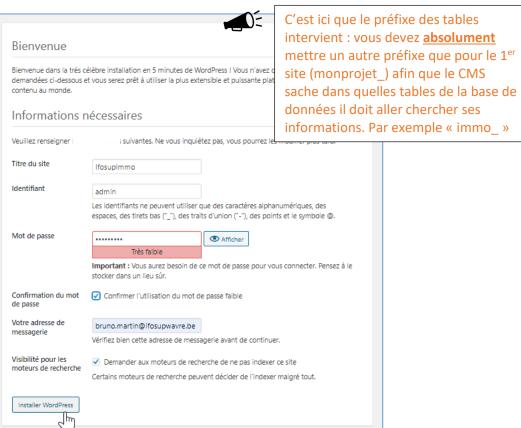


Remarque: Pour installer plusieurs site Worpress sur un même hébergement vous devez absolument les mettre dans des dossiers séparés (sinon le « moteur » de wordpress prendra toujours le fichier wp-config.php qui se trouve à la racine, et ne tiendra pas compte des autres.)

1) Rendez-vous sur <a href="http://localhost/wpimmo/">http://localhost/wpimmo/</a> et lancer de nouveau une installation de wordpress :







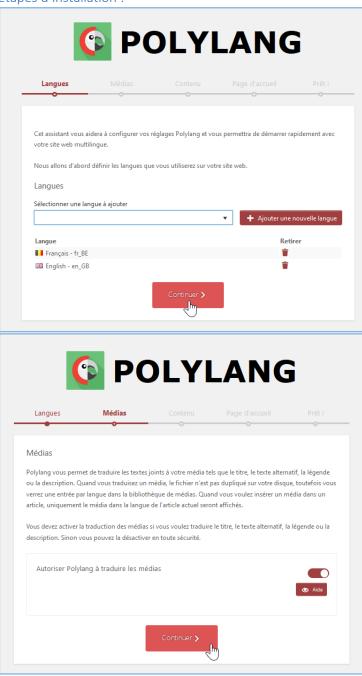
- 2) Vous avez maintenant 2 sites sur un même serveur (avec une seule base de données)
  - a. <a href="http://localhost/monprojet/">http://localhost/monprojet/</a>
  - b. <a href="http://localhost/wpimmo/">http://localhost/wpimmo/</a>

#### Extension Polylang

« Polylang vous permet de créer un site WordPress bilingue ou multilingue. Vous rédigez des articles, des pages et créez des catégories et des étiquettes comme d'habitude. Puis vous définissez la langue pour chacun d'entre eux. La traduction d'un article que ce soit dans la langue par défaut ou non, est facultative. »

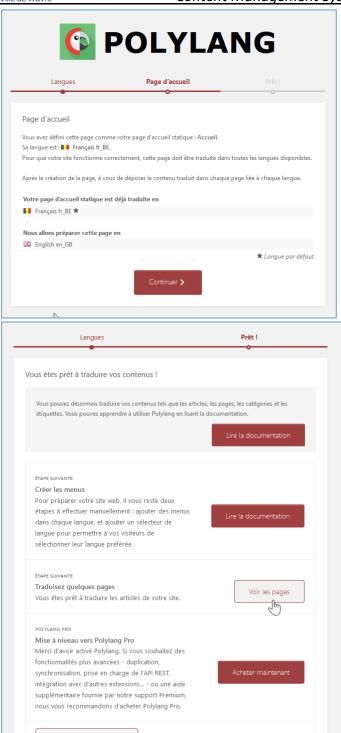


#### Etapes d'installation:









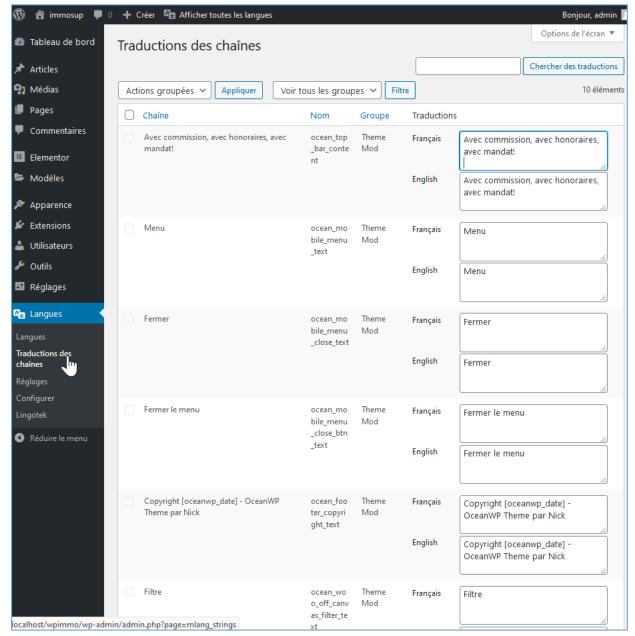
Traduire **toutes** les pages :

Revenir au tableau de bord



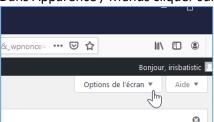
Traduire les chaines : (Langues/Traductions des chaînes)





#### Gestion du menu:

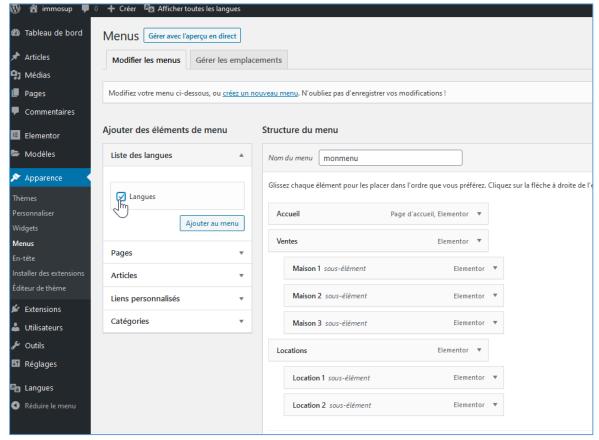
Dans Apparence / Menus cliquer sur « options de l'écran »



Puis activer « liste des langues » (vous pouvez maintenant l'ajouter dans vos menus)

_		, , ,	
1	🚹 immosup 🔘	6 🏴 0 🕂 Créer 📴 Afficher toutes les langues	
<b>6</b>	Tableau de bord	Sections	
*	Articles	Liste des langues  Pages  Articles  Liens personnalisés  Catégories  Étiquettes  Formats  Afficher les propriétés avancées du menu	
<del>6</del> 1	Médias	Cible du lien Attribut de titre Classes CSS Relation avec le propriétaire du site lié (XFN) Description	
	Pages	G	
	Commentaine		Options de l'écra

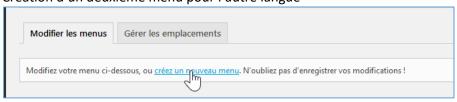




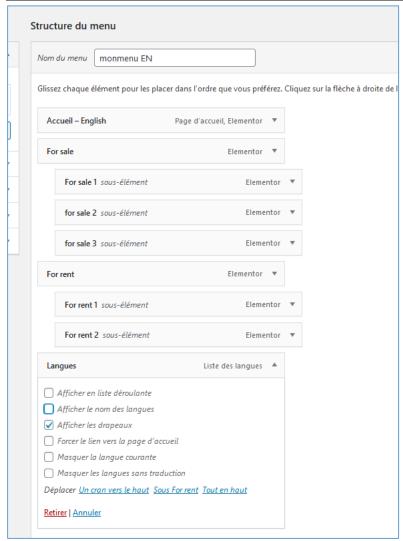
## Ajout du choix de la langue dans le menu :



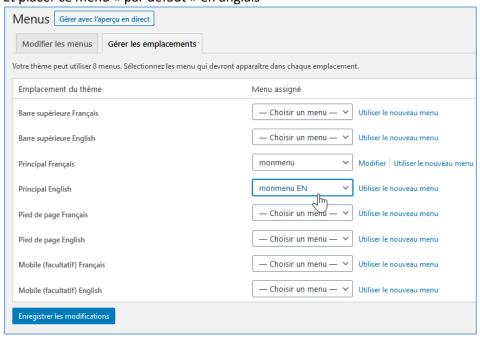
Création d'un deuxième menu pour l'autre langue







Et placer ce menu « par défaut » en anglais



Pour aller plus loin...

Plugins WordPress pour l'immobilier – Examinés et comparés <a href="https://kinsta.com/fr/blog/plugins-immobilier-wordpress/">https://kinsta.com/fr/blog/plugins-immobilier-wordpress/</a>



## 10. Introduction à Woocommerce

## 10. 1. Installation du plugin WooCommerce

- 1) Installer Wordpress
- 2) Installer WooCommerce et l'activer



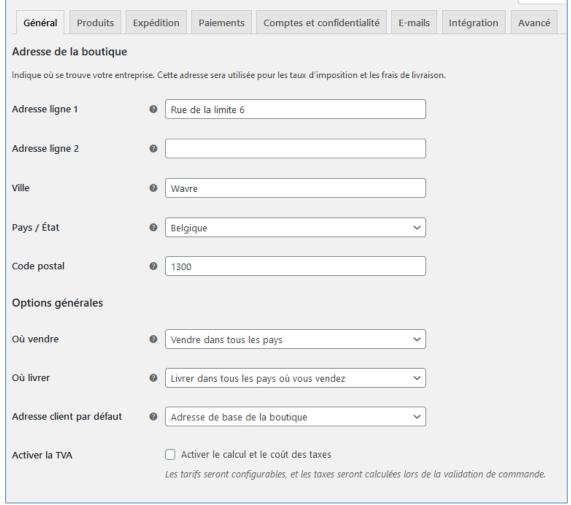


WooCommerce va automatiquement créer les pages nécessaires pour le bon fonctionnement de la plateforme d'E-Commerce (Boutique, Mon Compte, Panier, validation de la commande)

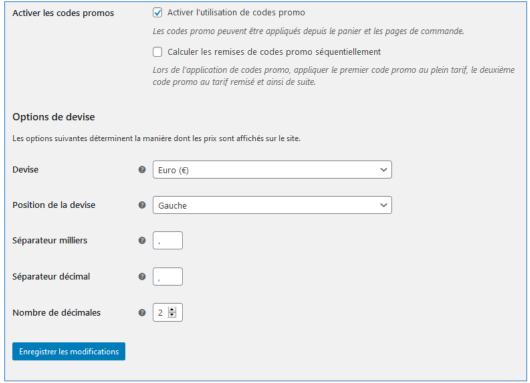
## 10.2. Configuration des paramètres

Configuration des options générales du site (sous WooCommerce → réglages)





Plus d'information pour le calcul de la TVA : <a href="https://docs.woocommerce.com/document/configuration-des-taxes-dans-woocommerce/#">https://docs.woocommerce.com/document/configuration-des-taxes-dans-woocommerce/#</a>



Produits: (Définition des unités de mesure, et option sur les « avis »)



Général Produits	Expédition	Paiements	Comptes et confidentialité	E-mails	Intégration	Avancé			
Général   Inventaire   Produit	téléchargeable	25							
Pages de boutique									
Page boutique		itique age de base peut	également être utilisée dans votre	× <b>v</b>	produit.				
Comportement de « Ajou au panier »		_	page panier après un ajout réu: ns AJAX d'ajout au panier sur le						
Image indicative	5								
Dimensions									
Unité de poids	<b>②</b> kg			~					
Unité de dimensions	<b>②</b> cm			~					
Avis									
Activer les avis	✓ A		roduit « acheteur certifié » sur les avis s uniquement aux « acheteurs ce						
Notes sur les produits		ctiver les notes a note est oblig	sur les avis atoire pour laisser un avis						
Enregistrer les modification:									



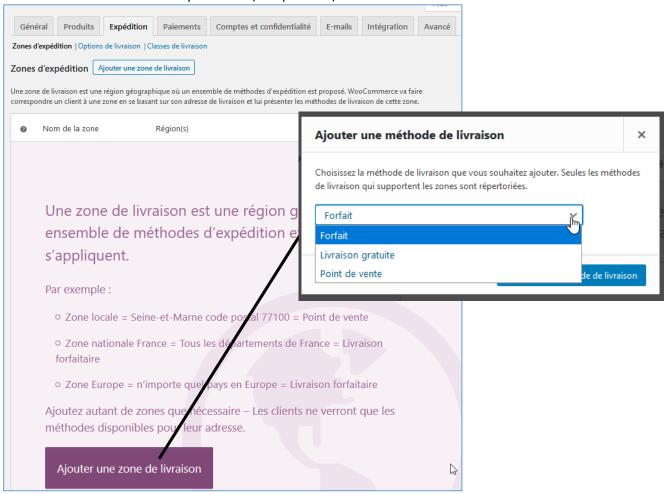
## Gestion des stocks sous la rubrique « inventaire »





## <u>Content Management System – 5XCM1</u>

Méthode de livraison sous « expédition » (voir plus loin)



#### Paiements (voir plus loin)

Comptes et confidentialité (Mise au norme RGPD en fonction des pays) :

Politique de confidentialité								
This section controls the display of your website privacy policy. The privacy notices below will not show up unless a privacy page is set.								
Politique de confidentialité de l'inscription  Vos données personnelles seront utilisées pour vous accompagner au cours de votre visite du site web, gérer l'accès à votre compte, et pour d'autres raisons décrites dans notre Indivadu policit.								
Politique de confidentialité du paiement	Vos données personnelles seront utilisées pour le traitement de votre commande, vous accompagner au cours de votre visite du site web, et pour d'autres raisons décrites dans notre forivace policiel							
Conservation des données	personnelles							
Choisir combien de temps conser pour conserver indéfiniment.	ver les données personnelles quand elles ne sont plus nécessaires pour le traitement. Laissez les options vides							
Conserver les comptes inactifs	● ND 🐑 Mois 🗸							
Conserver les commandes en attente	● ND 🏝 Jour(s) 🗸							
Conserver les commandes échouées	● ND A Jour(s) ✓							
Conserver les commandes annulées	● ND Dour(s) V							
Conserver les commandes terminées	● ND 🐑 Mois 🗸	ì						
Enregistrer les modifications								



Emails : (préformatage de ceux en fonction des sujets)

emails : (preformatage de ceux en fonction des sujets)									
Général Produits Expédition Paiements Comptes et confidentialité E-mails Intégration Avancé									
Notifications par e-mail									
Les notifications envoyées par e-mail sont listées ci-dessous. Cliquez sur un e-mail pour le configurer.									
	E-mail	Type de contenu	Destinataire(s)						
•	Nouvelle commande @	text/html	azerty123@azerty123.com	Gérer					
<b>Ø</b>	Commande annulée 👩	text/html	azerty123@azerty123.com	Gérer					
•	Commande échouée	text/html	azerty123@azerty123.com	Gérer					
•	Commande en attente	text/html	Client	Gérer					
•	Commande en cours	text/html	Client	Gérer					
•	Commande terminée ②	text/html	Client	Gérer					
•	Commande remboursée	text/html	Client	Gérer					
<b>→</b>	Facture du client / Détails de la commande	text/html	Client	Gérer					
•	Note client @	text/html	Client	Gérer					
•	Réinitialisation du mot de passe @	text/html	Client	Gérer					
	Nouveau compte 🔞	text/html	Client	Gérer					



L'onglet « avancé », défini les pages de WooCommerce

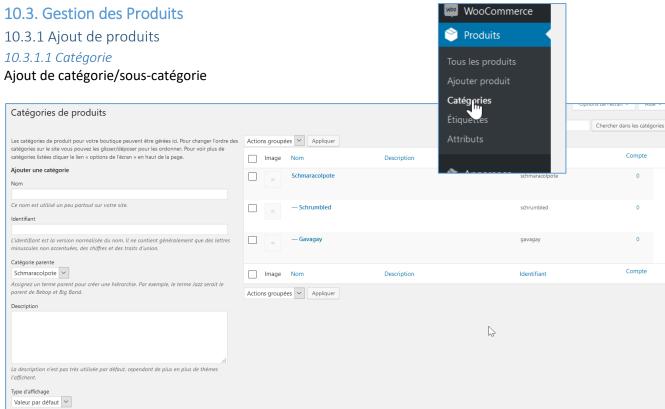
	,		,	***************************************					
Général	Produits	Expédit	ion	Paiements	Comptes et confic	dentialité	E-mails	Intégration	Avancé
Installation des pages   API REST   Crochets Web   Ancienne API   WooCommerce.com   Features									
Installation des pages									
Ces pages doivent être définies pour que WooCommerce sache où envoyer les utilisateurs pour commander.									
Page panier		0	Panie	er			× 🗸		
Page de valida commande	tion de	<b>@</b> (	Valid	ation de la con	nmande		× 🗸		
Page Mon com	npte	0	Mon	compte			× ×		
Conditions gén	nérales de	0	Sélec	tionner une pa	age		~		
Sécuriser le pai	iement	(			on de commande en er les pages de comma		condit (voir p	lra ici créer ur cions générale point 4.1)	
								tre redéfinies	ici
Points de terr	minaison	s de valid	datio	n de comma	inde	(par exer		ler-pay » en	
Les terminaisons unique.	sont ajouté	es à vos UR	Ls de p	pages pour traite	er des actions spécifiqu				Elles doivent être
Payer		0	ord	er-pay					
Commande rec	çue	0	ord	er-received					
Ajouter un mo paiement	yen de	0	add	-payment-met	hod				
Supprimer un i paiement	moyen de	0	dele	te-payment-m	nethod				
Définir un moy paiement par c		0	set-	default-payme	nt-method				

Institut de Formation Supérieure Ville de Wavre

_		_			
п	o reso is				
		iaiso	ns n	II COL	nne
ı	ermir	10130	113 W	u coi	III DICC

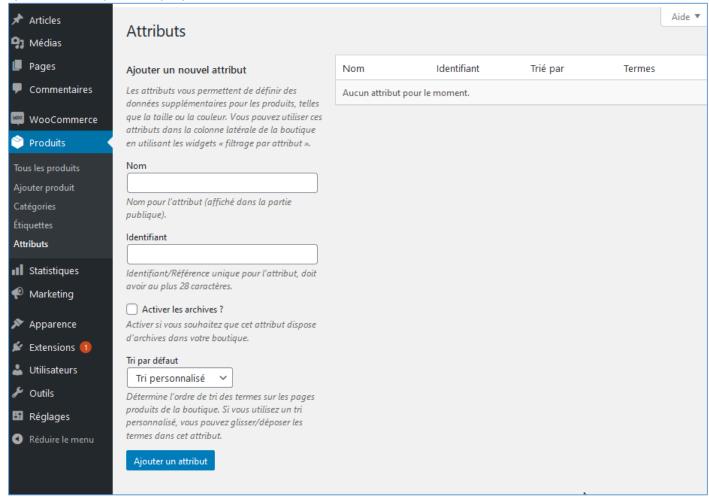
Enregistrer les modifications

Terminaisons du compte							
Les terminaisons sont ajoutées à vos URLs de pages pour traiter des actions spécifiques sur les pages du compte. Elles doivent être uniques et peuvent être laissées vides pour désactiver la terminaison.							
Commandes	0	orders					
Voir la commande	0	view-order					
Téléchargements	0	downloads					
Modifier le compte	0	edit-account					
Adresses	0	edit-address					
Moyens de paiement	0	payment-methods					
Mot de passe perdu	0	lost-password					
Déconnexion	0	customer-logout					



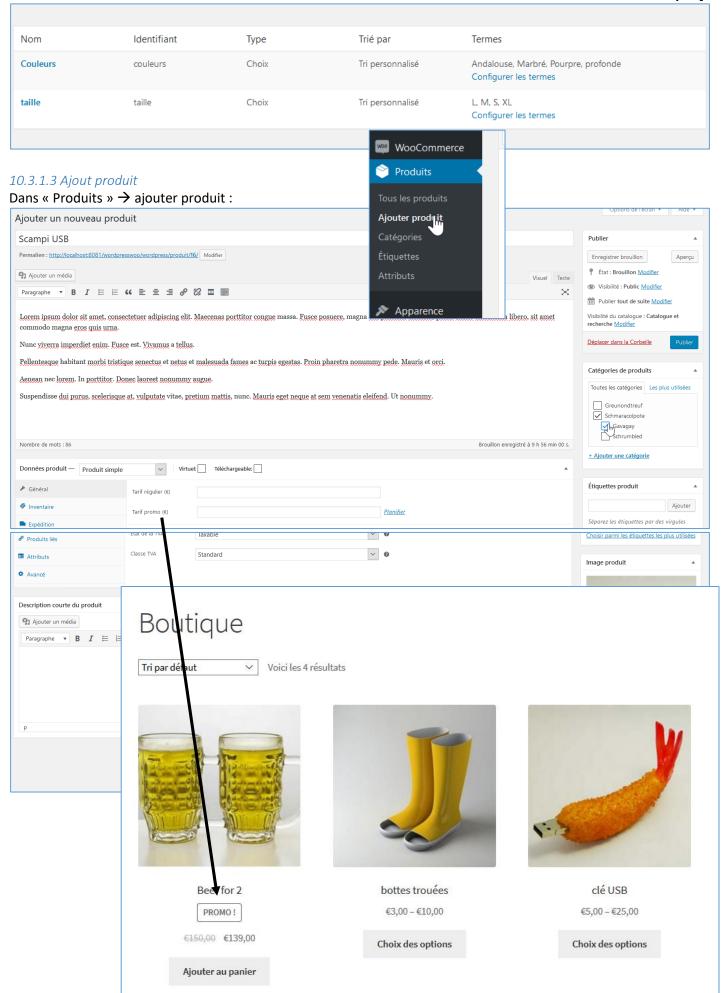
#### 10.3.1.2 Attributs

#### Ajout d'attribut pour chaque produit :

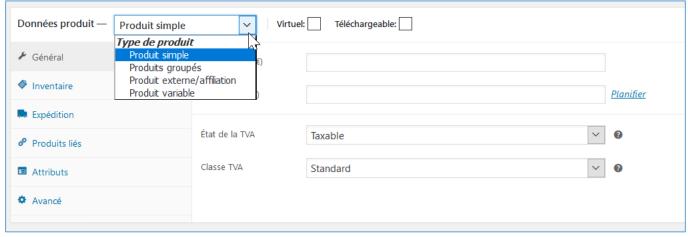




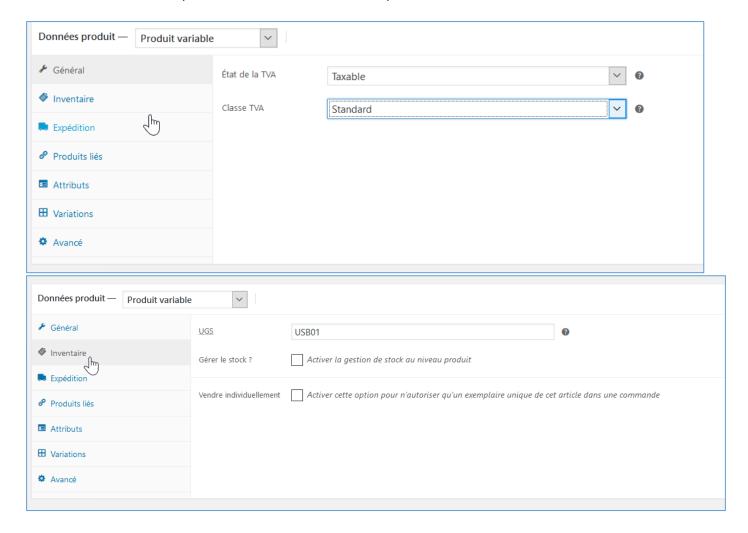






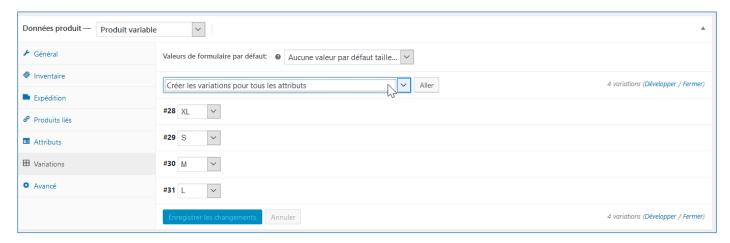


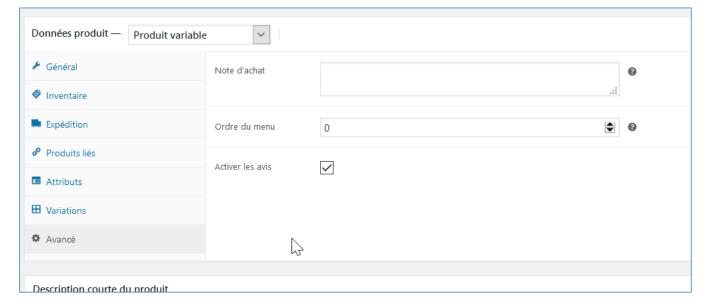
- Produit simple
- Produits groupés = pack
- Produit externe = lien vers un site partenaire (pas possible de les acheter chez nous)
- Produit variable = permet de créer des variations de produits





Données produit — Produit variable **>** Général Attribut personnalisé du produit 🗸 Ajouter Inventaire taille Expédition Valeur(s): Nom: Produits liés  $\times$  L  $\times$  M  $\times$  S  $\times$  XL ✓ Visible sur la page produit Tout sélectionner Attributs Ne rien sélectionner Utilisé pour les variations **⊞** Variations Avancé

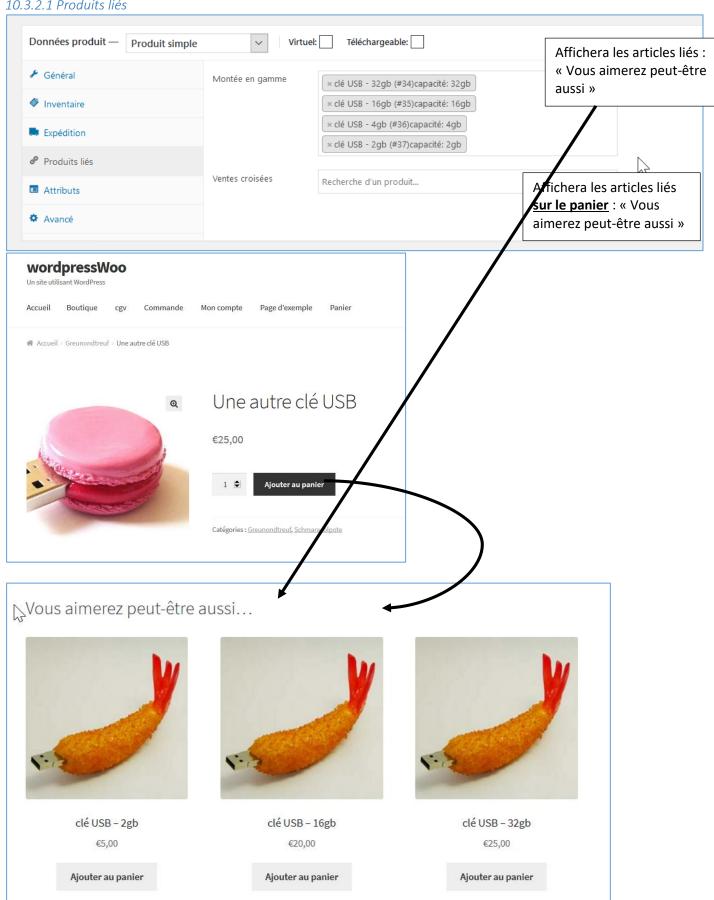






## 10.3.2 Produits liés et gestion du catalogue

#### 10.3.2.1 Produits liés



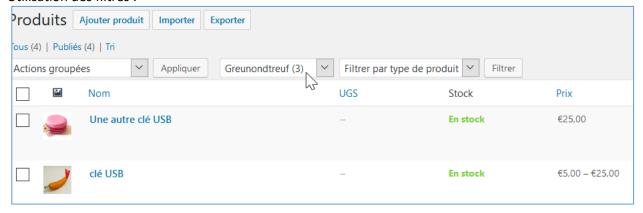


#### 10.3.2.2 Gestion du catalogue

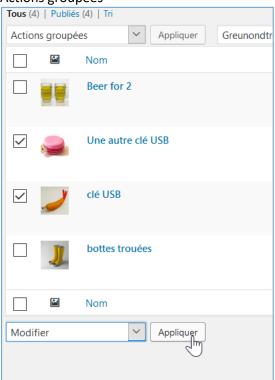
### Affichage de certaines options :



#### Utilisation des filtres :

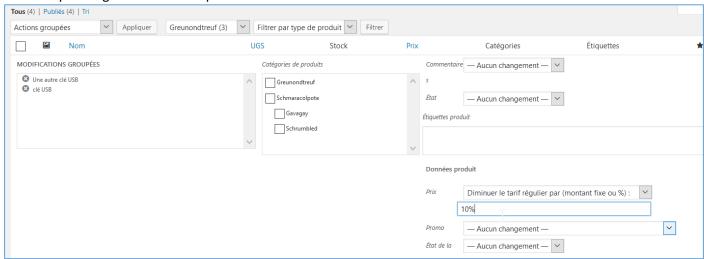


### Actions groupées

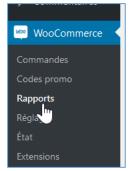


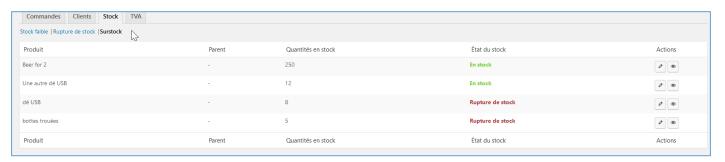


Par exemple: augmenter tous les prix de 10%



#### Pour la « Gestion du stock », cliquer sur « Rapports » :

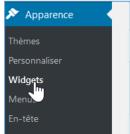




### 10.4. Gestion du contenu et personnalisation du Design

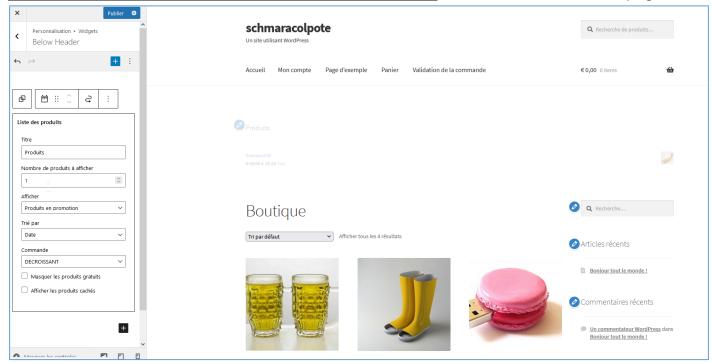
### 10.4.1 Personnalisation du template et des widgets et ajout de la page CGV

Sous « apparence »  $\rightarrow$  « storefront »  $\rightarrow$  activer la page d'accueil du thème storefront Ensuit sous « Apparence »  $\rightarrow$  « Widgets »

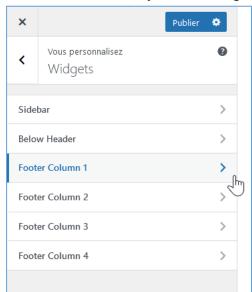


Utiliser le « crayon » pour modifier ou positionner de nouveau widget, par exemple « liste des produits » :

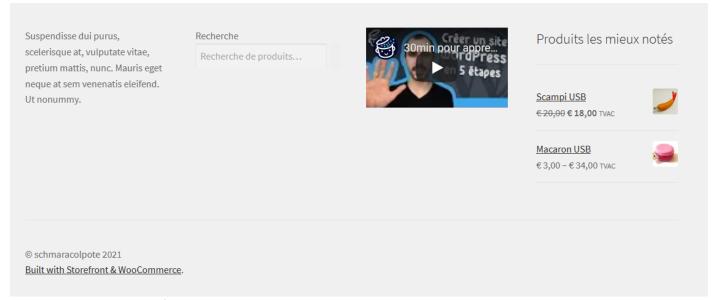




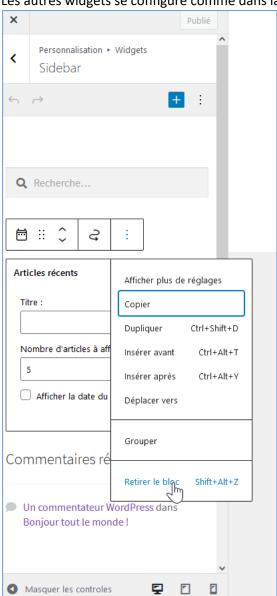
En fonction du thème, ajouter des widgets :



Exemple de widget en « Pied de page » (en fonction du thème, ici, 4 colonnes)

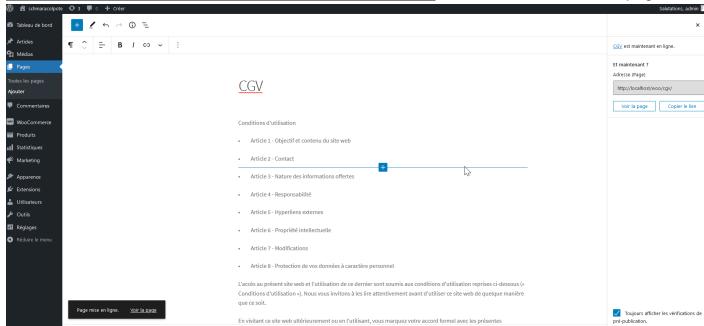


Les autres widgets se configure comme dans la version « classique » de wordpress :

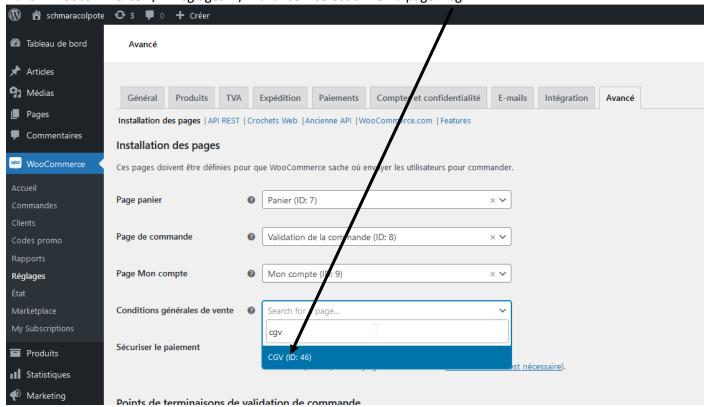


Page conditions générales de ventes Création de la page « cgv » :

page 82



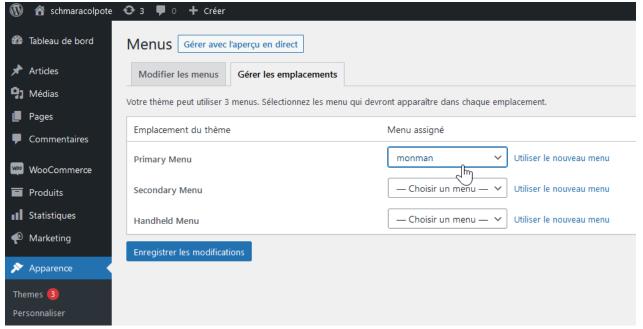
Dans « Woocommerce »/ « Réglages » / « avancé » sélectionner la page « cgv »



10.4.2 Gestion des menus du site

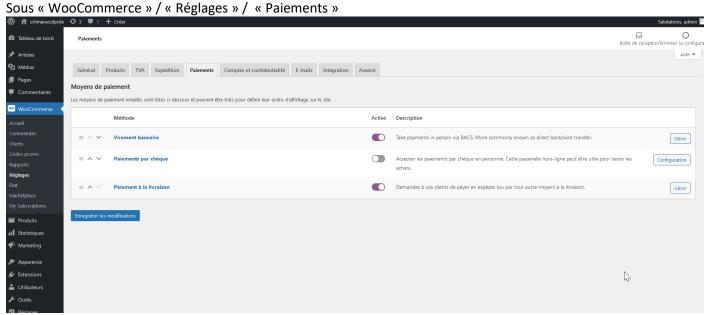
Sous « Apparence » → « Menus »/ « Gérer les emplacements » :





# 10.5. Moyens de paiement et configuration des livraisons

### 10.5.1 Configuration des moyens de paiement dont PayPal

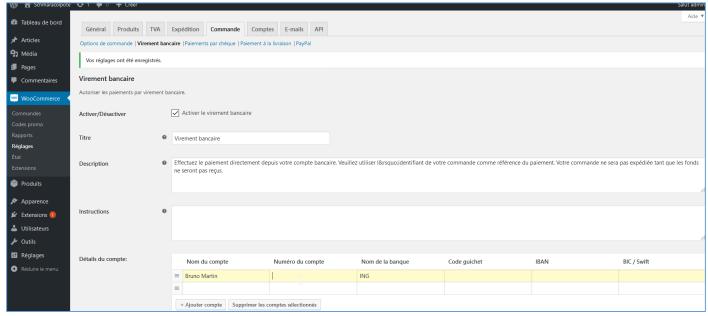


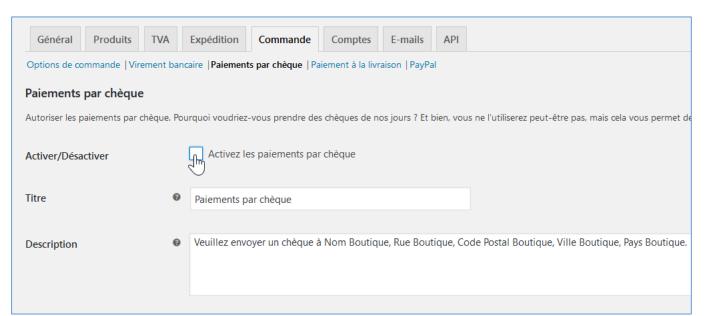
Activer ou désactiver les choix de paiement « virement bancaire », « paiements par chèque », « Paiement à la livraison »

Dans « virement bancaire », définir le numéro de compte pour les virements (+IBAN, BIC, etc...) :

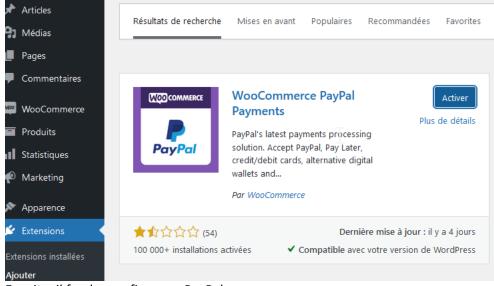








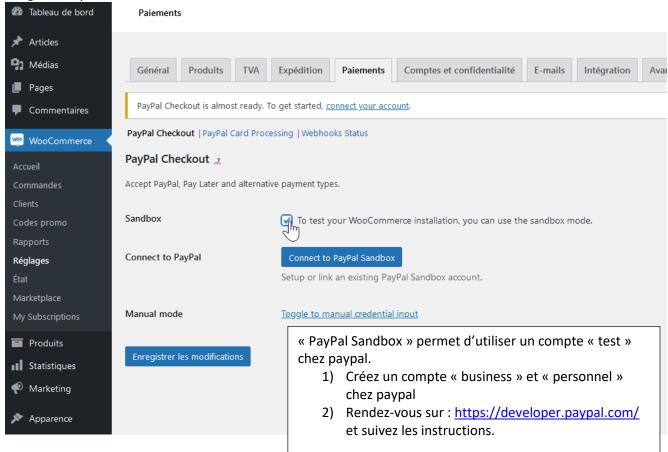
Si vous souhaitez utiliser un autre moyen de paiement vous devez installer l'extensions. Par exemple Paypal



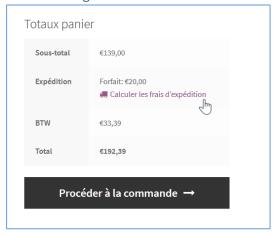
Ensuite, il faudra configurer « PayPal »:



L'onglet « PayPal » :

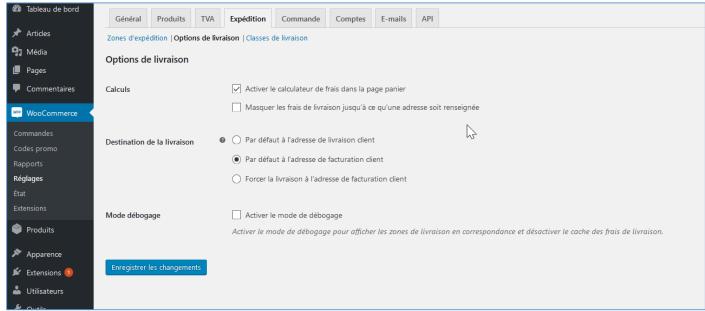


#### 10.5.2 Configuration des livraisons

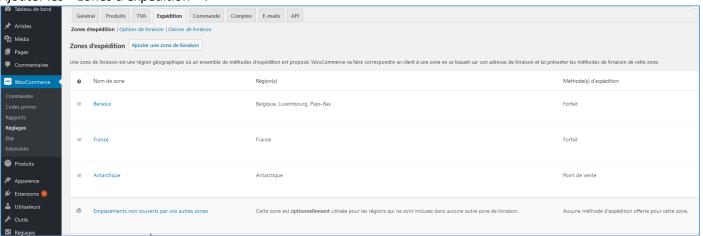


« WooCommerce » → « Réglages » / « Expédition »

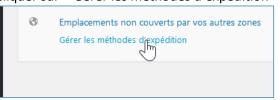




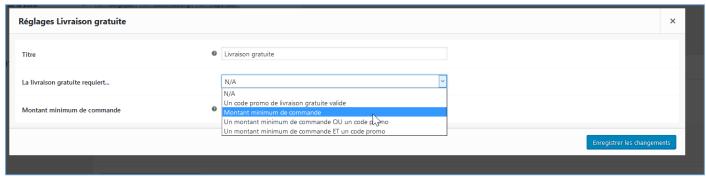
## Ajouter les « zones d'expédition » :



### Cliquer sur « Gérer les méthodes d'expédition »



Sélectionner une région et une méthode et définir les options, par exemple pour la livraison gratuite à partir d'un montant minimum...





La livraison gratuite requiert...

Montant minimum de commande

# Content Management System – 5XCM1

Zones d'expédition   Options de	e livrais	on   Classes de livraison			
Zones d'expédition > Ber	nelux				
Nom de zone	Benelux				
Régions de la zone	0	Elgique    X Luxembourg    X Pays-Bas			
		Limiter à des codes postaux spécifiques			
Modes d'expédition	0	Titre de la méthode d'expé	dition	Activé	Description
		≡ Forfait			Forfait Vous permet de facturer un tarif forfaitaire pour la livraison.
		■ Livraison gratuite			Livraison gratuite La livraison gratuite est une méthode spéciale qui peut être dédenchée avec des codes
\$		≡ Colissimo(24h)			Forfait Vous permet de facturer un tarif forfaitaire pour la livraison.
		Ajouter une méthode de livraison			
Enregistrer les changements					
Réglages Livraison gr	ratui	te			
Titre			Livraison gratuite		

Montant minimum de commande

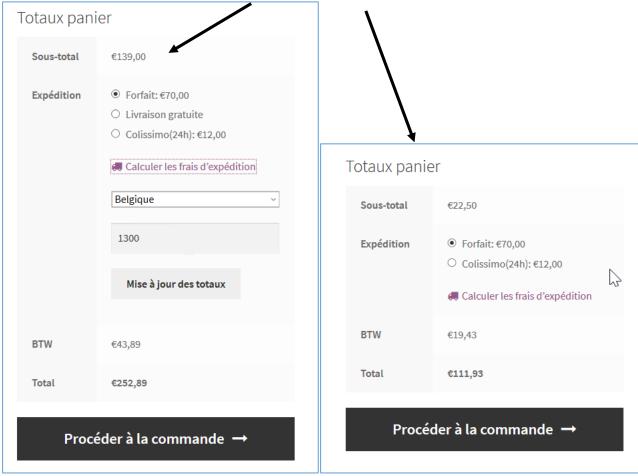
W

0 100

L'option « livraison gratuite » n'apparait pas si le montant minimum n'est pas atteint.

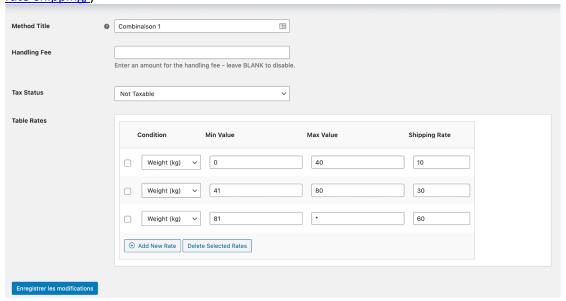
~





Pour aller plus loin (calcul par rapport au poids, etc...)

Par exemple: « WooCommerce Advanced Shipping » (<a href="https://fr.wordpress.org/plugins/woocommerce-easy-table-rate-shipping/">https://fr.wordpress.org/plugins/woocommerce-easy-table-rate-shipping/</a>)

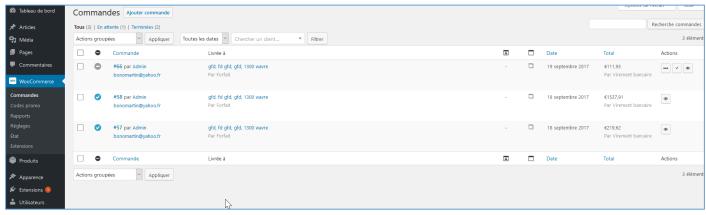


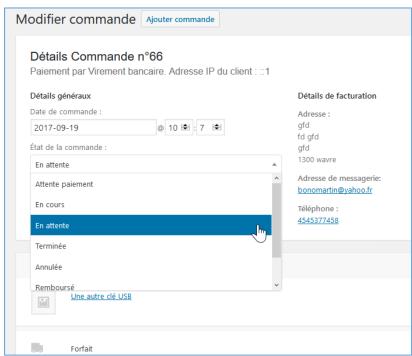


### 10.6. Commande et rapports

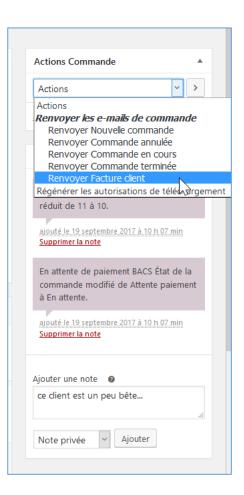
#### 10.6.1 Gestion des commandes

Vous retrouverez les informations (en attente et terminées) sur les commandes dans « woocommerce » → « commandes » :



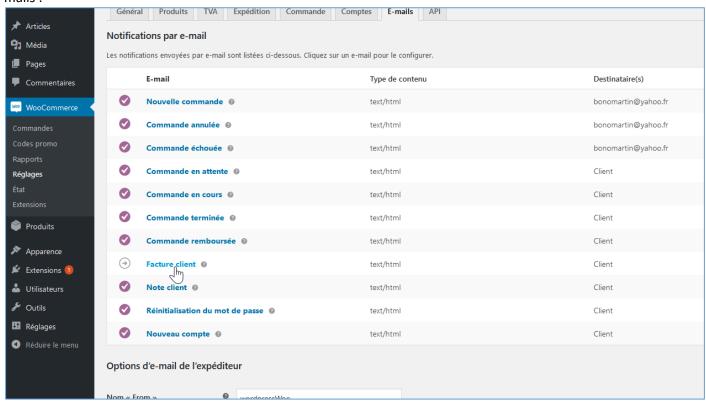


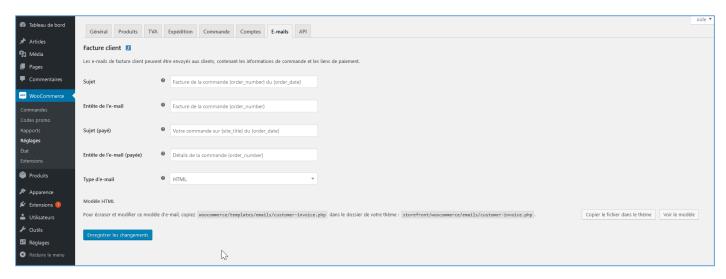
Vous trouverez différentes actions sur les commandes à droite :

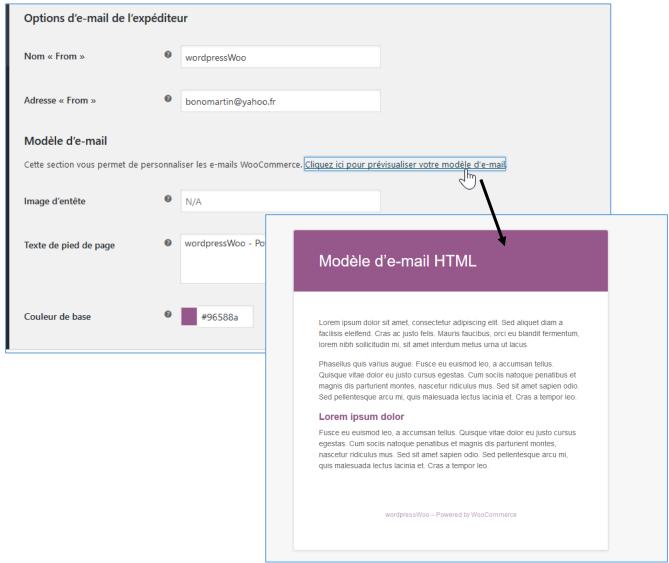


page 90

Dans « Woocommerce » → « réglages » → « Emails » vous pouvez régler tous les paramètres concernant l'envoi des mails :







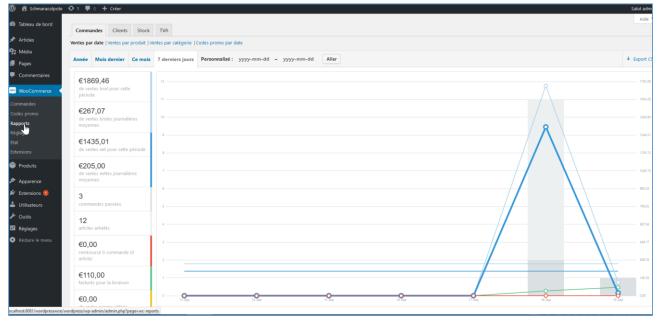
Remarques: il existe des plugins/template pour les Emails.

### 10.6.2 Suivi et rapports

WooCommerce vous propose de nombreux rapports afin de gérer votre boutique :

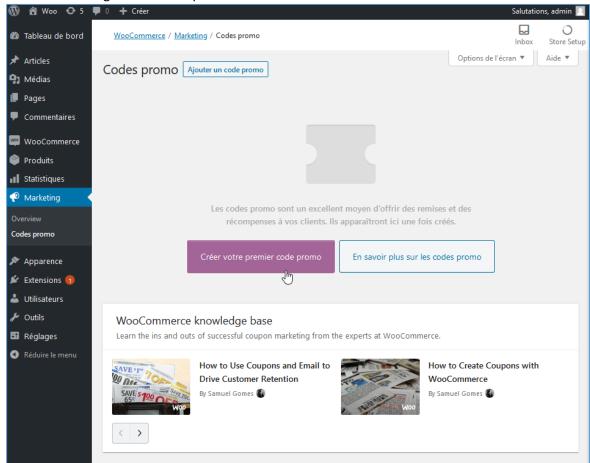
Dans « Woocommerce » → « Rapports »

Vous trouverez toutes sortes de statistiques, par date, par produit, par catégorie :



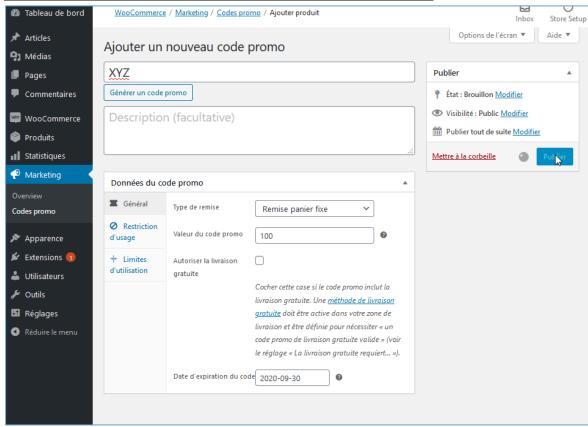
# 10.7. Ajouter des codes promo

Dans « Marketing » → « Codes promo »



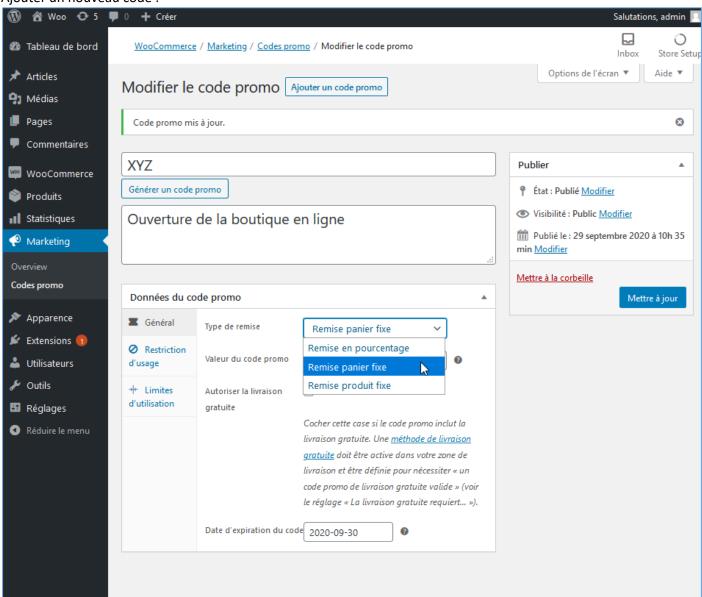
Vous avez la possibilité d'ajouter des codes promo





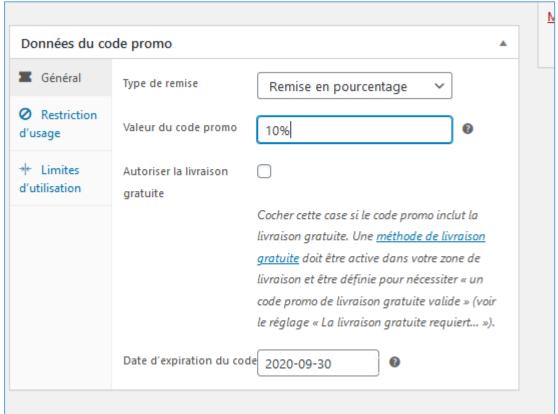


Ajouter un nouveau code :

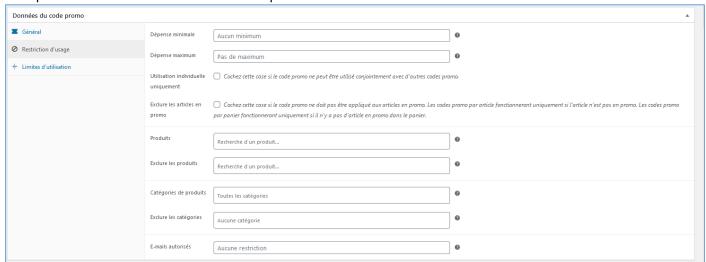




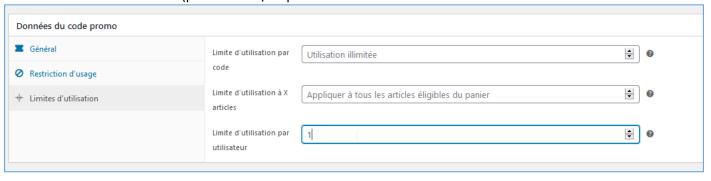
Par exemple un % jusqu'au 30/09/2020 :



Il est possible de restreindre l'utilisation des promotions :

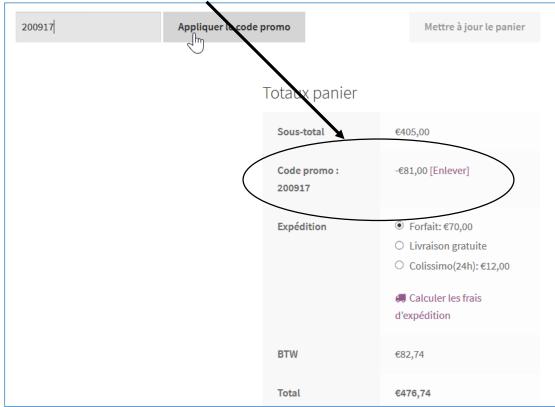


Et limiter l'utilisation du code (par article et/ou par utilisateur :





Lors de l'utilisation du code promo par un client, celui-ci sera déduit automatiquement :

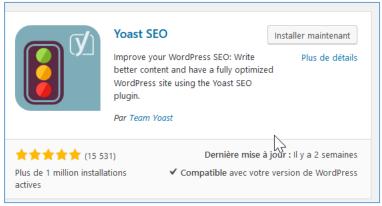


# 10.8. Plugins utiles pour WooCommerce

#### Google anatytics



SEO (Search Engine Optimisation) By Yoast : optimiser votre référencement et le gérer au quotidien





Yith WooCommerce Whishlist : se créer une liste de produit qu'on aime bien (liste de souhait, à partager avec des amis par exemple...)



WooCommerce Social Login: s'inscrire en un clic grace à un compte yahoo/twitter/facebook, etc.



#### WP Multilang: traduction de votre boutique



•••