



ÉVOLUTION DU SITE

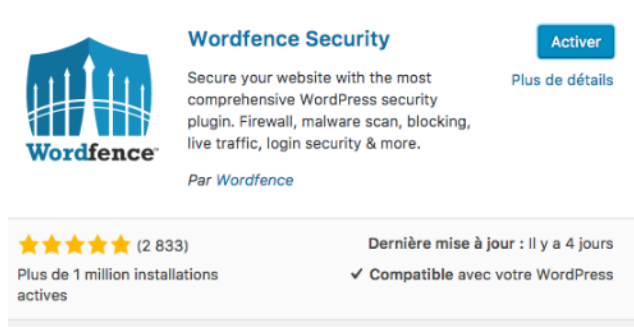
Table des matières

1.	Installer et configurer Wordfence.....	3
	Étape 1 – Option de base	3
	Étape 2 – Options avancées	5
	• Règles de pare-feu.....	6
	• Option du Login :	6
	• Autres options :	6
2.	Créer un thème enfant	8
3.	Installer un page builder	9
	Étape 1 – Créer mon gabarit.....	12
	Étape 2 : Intégrer le contenu.....	13
	Étape 3 – Sauvegarder et réutiliser le gabarit.....	20
4.	Suivre les Évolution de WordPress.....	21

1. INSTALLER ET CONFIGURER WORDFENCE

Comme nous l'avons vu dans les extensions, pour installer Wordfence, vous devrez aller dans **extensions > ajouter** puis taper Wordfence dans la barre de recherches.

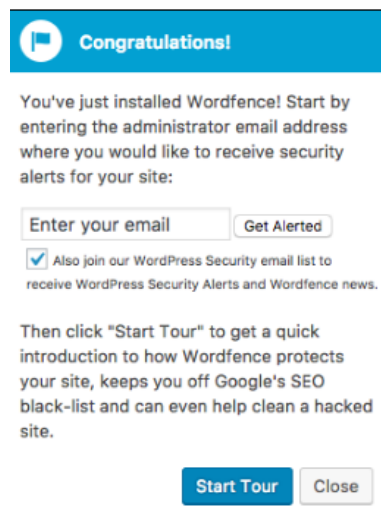
Cliquer sur **"installer"** puis sur **"activer"**



Vous pouvez vous rendre compte que cette extension est fiable avec plus d'1million d'installation dans le monde et 5 étoiles sur presque 3000 votes !

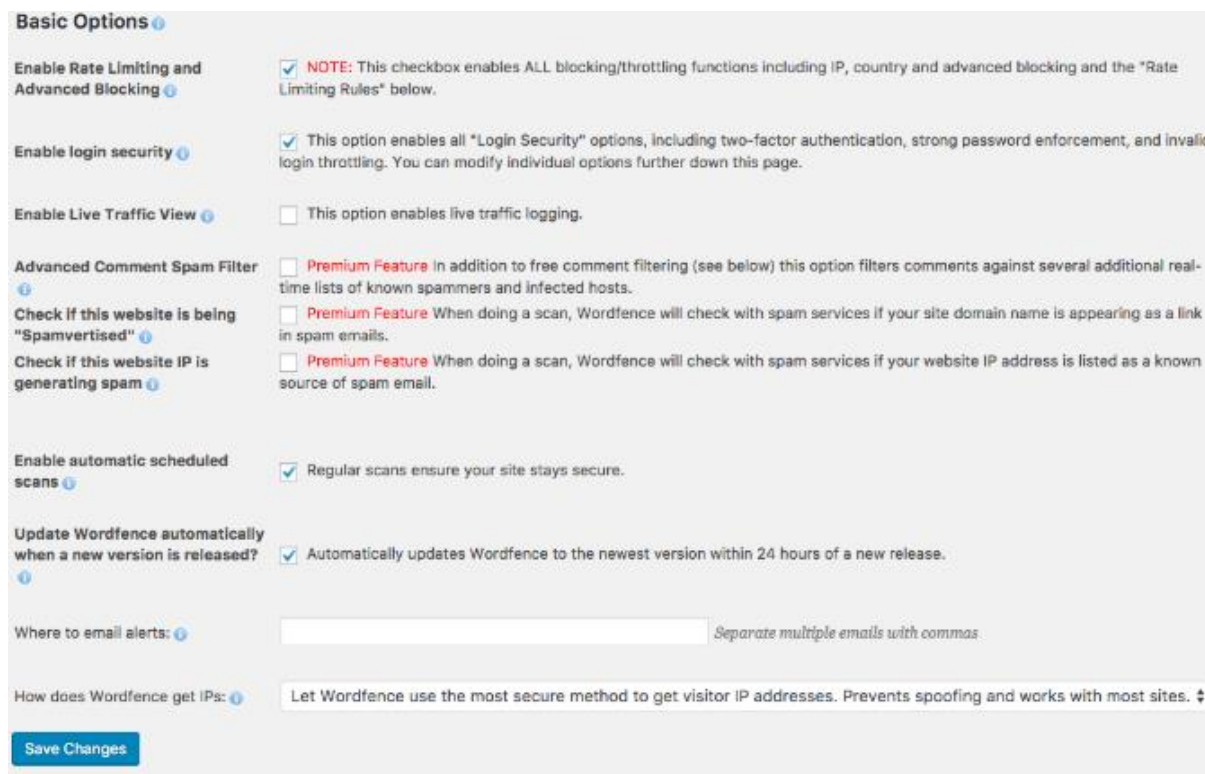
Étape 1 – Option de base

Une fois installé, allez à vos options de Wordfence dans le menu latéral et entrez votre adresse e-mail pour recevoir des alertes.



Décochez « Activer Traffic » Live View qui est une fonctionnalité intéressante qui vous permet de voir l'activité en temps réel de votre site, mais qui provoque un ralentissement du temps de chargement de page, en particulier sur un site à fort trafic.

How does Wordfence get IPs: Dans le menu déroulant, sélectionnez " Use PHP Built REMOTE_ADDR ..." qui est l'option recommandée pour la plupart des cas.



The screenshot shows the 'Basic Options' section of the Wordfence settings. It includes several checkboxes and a dropdown menu. The 'Enable Rate Limiting and Advanced Blocking' checkbox is checked, with a note that it enables all blocking/throttling functions. The 'Enable login security' checkbox is also checked, enabling all login security options. The 'Enable Live Traffic View' checkbox is unchecked. The 'Advanced Comment Spam Filter' checkbox is unchecked, with a note that it filters comments against several additional real-time lists of known spammers and infected hosts. The 'Check if this website is being "Spamvertised"' checkbox is unchecked, with a note that it checks with spam services if your site domain name is appearing as a link in spam emails. The 'Check if this website IP is generating spam' checkbox is unchecked, with a note that it checks with spam services if your website IP address is listed as a known source of spam email. The 'Enable automatic scheduled scans' checkbox is checked, with a note that regular scans ensure your site stays secure. The 'Update Wordfence automatically when a new version is released?' checkbox is checked, with a note that it automatically updates Wordfence to the newest version within 24 hours of a new release. The 'Where to email alerts:' field is empty, with a note that multiple emails should be separated by commas. The 'How does Wordfence get IPs:' dropdown menu is set to 'Let Wordfence use the most secure method to get visitor IP addresses. Prevents spoofing and works with most sites.' A 'Save Changes' button is at the bottom.

Basic Options

Enable Rate Limiting and Advanced Blocking ☒ **NOTE:** This checkbox enables ALL blocking/throttling functions including IP, country and advanced blocking and the "Rate Limiting Rules" below.

Enable login security ☒ This option enables all "Login Security" options, including two-factor authentication, strong password enforcement, and invalid login throttling. You can modify individual options further down this page.

Enable Live Traffic View ☐ This option enables live traffic logging.

Advanced Comment Spam Filter ☐ **Premium Feature** In addition to free comment filtering (see below) this option filters comments against several additional real-time lists of known spammers and infected hosts.

Check if this website is being "Spamvertised" ☐ **Premium Feature** When doing a scan, Wordfence will check with spam services if your site domain name is appearing as a link in spam emails.

Check if this website IP is generating spam ☐ **Premium Feature** When doing a scan, Wordfence will check with spam services if your website IP address is listed as a known source of spam email.

Enable automatic scheduled scans ☒ Regular scans ensure your site stays secure.

Update Wordfence automatically when a new version is released? ☒ Automatically updates Wordfence to the newest version within 24 hours of a new release.

Where to email alerts: *Separate multiple emails with commas*

How does Wordfence get IPs:

Save Changes

SAUVERGARDEZ !

Étape 2 - Options avancées

Alertes

You have not configured an email to receive alerts yet. Set this up under "Basic Options" above.

Email me when Wordfence is automatically updated	<input checked="" type="checkbox"/> If you have automatic updates enabled (see above), you'll get an email when an update occurs.
Email me if Wordfence is deactivated	<input checked="" type="checkbox"/>
Alert on critical problems	<input checked="" type="checkbox"/>
Alert on warnings	<input checked="" type="checkbox"/>
Alert when an IP address is blocked	<input checked="" type="checkbox"/>
Alert when someone is locked out from login	<input checked="" type="checkbox"/>
Alert when the "lost password" form is used for a valid user	<input checked="" type="checkbox"/>
Alert me when someone with administrator access signs in	<input checked="" type="checkbox"/>
Only alert me when that administrator signs in from a new device or location	<input checked="" type="checkbox"/>
Alert me when a non-admin user signs in	<input checked="" type="checkbox"/>
Only alert me when that user signs in from a new device or location	<input checked="" type="checkbox"/>
Alert me when there's a large increase in attacks detected on my site	<input checked="" type="checkbox"/>
Maximum email alerts to send per hour	<input type="text" value="0"/> 0 or empty means unlimited alerts will be sent.

Voir le trafic en direct

Aucun changement.

Scans à inclure :

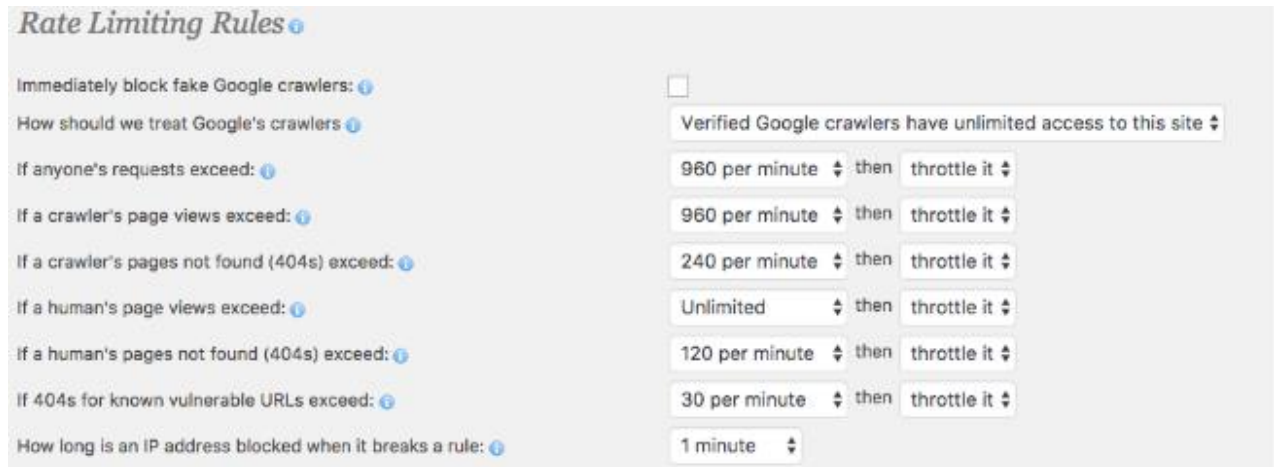
Sous Scans à inclure, sélectionnez toutes les options.

Scans to include

Scan public facing site for vulnerabilities? <small>(Paid members only)</small>	<input type="checkbox"/>
Scan for the HeartBleed vulnerability?	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan for publically accessible configuration, backup, or log files	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan for publicly accessible quarantined files	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan core files against repository versions for changes	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan theme files against repository versions for changes	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan plugin files against repository versions for changes	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan wp-admin and wp-includes for files not bundled with WordPress	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan for signatures of known malicious files	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan file contents for backdoors, trojans and suspicious code	<input checked="" type="checkbox"/> + Add additional signatures
Scan posts for known dangerous URLs and suspicious content	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan comments for known dangerous URLs and suspicious content	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan for out of date plugins, themes and WordPress versions	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan for admin users created outside of WordPress	<input checked="" type="checkbox"/>
Check the strength of passwords	<input checked="" type="checkbox"/>
Monitor disk space	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan for unauthorized DNS changes	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan files outside your WordPress installation	<input checked="" type="checkbox"/>
Scan images, binary, and other files as if they were executable	<input checked="" type="checkbox"/>
Enable HIGH SENSITIVITY scanning. May give false positives.	<input checked="" type="checkbox"/>
Use low resource scanning. Reduces server load by lengthening the scan duration.	<input checked="" type="checkbox"/>

- Règles de pare-feu

Dans la section « Firewall rules », vous pouvez définir des règles différentes pour les humains et les robots qui tentent d'abuser de votre site. Je précise que la configuration que je propose est juste une suggestion, vous pourrez l'adapter selon vos besoins, mais pour commencer elle est efficace.



Rate Limiting Rules

Immediately block fake Google crawlers: ☐

How should we treat Google's crawlers: Verified Google crawlers have unlimited access to this site

If anyone's requests exceed: 960 per minute then throttle it

If a crawler's page views exceed: 960 per minute then throttle it

If a crawler's pages not found (404s) exceed: 240 per minute then throttle it

If a human's page views exceed: Unlimited then throttle it

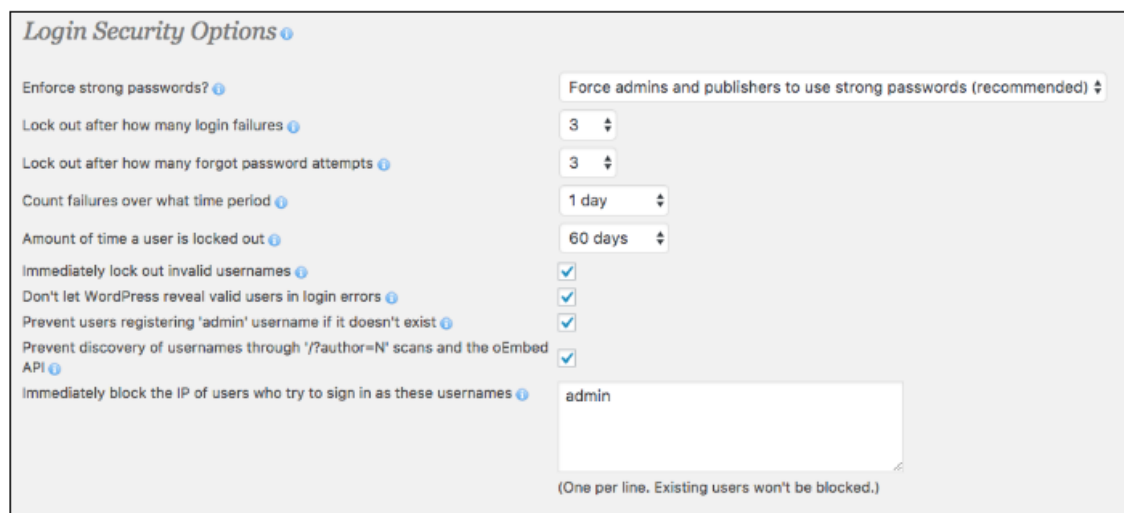
If a human's pages not found (404s) exceed: 120 per minute then throttle it

If 404s for known vulnerable URLs exceed: 30 per minute then throttle it

How long is an IP address blocked when it breaks a rule: 1 minute

S'il vous plaît notez que ce ne sont que des suggestions. Vous pouvez même renforcer la sécurité en réduisant les valeurs des règles de pare - feu.

- Option du Login :



Login Security Options

Enforce strong passwords: Force admins and publishers to use strong passwords (recommended)

Lock out after how many login failures: 3

Lock out after how many forgot password attempts: 3

Count failures over what time period: 1 day

Amount of time a user is locked out: 60 days

Immediately lock out invalid usernames: ☒

Don't let WordPress reveal valid users in login errors: ☒

Prevent users registering 'admin' username if it doesn't exist: ☒

Prevent discovery of usernames through '?author=N' scans and the oEmbed API: ☒

Immediately block the IP of users who try to sign in as these usernames: admin

(One per line. Existing users won't be blocked.)

- Autres options :

- IP sur liste blanche des adresses qui contournent les règles : Ne touchez pas cette option que si vous avez une adresse IP statique qui ne change jamais.

- Si vous êtes participant au réseau de sécurité WordFence, wordfence va immédiatement bloquer toute attaque provenant d'une adresse IP qui a attaqué d'autres sites WordPress.
- Cliquez sur Enregistrer les modifications.

Other Options

Whitelisted IP addresses that bypass all rules:

Whitelisted IP's must be separated by commas. You can specify ranges using the following format: 123.23.34.[1-50]
Wordfence automatically whitelists [private networks](#) because these are not routable on the public Internet.

Immediately block IP's that access these URLs:

Separate multiple URL's with commas. If you see an attacker repeatedly probing your site for a known vulnerability you can use this to immediately block them.
All URL's must start with a '/' without quotes and must be relative. e.g. /badURLone/, /bannedPage.html, /dont-access/this/URL/

Whitelisted 404 URLs (one per line):

/favicon.ico
/apple-touch-icon*.png
/*@2x.png

These URL patterns will be excluded from the throttling rules used to limit crawlers.

Hide WordPress version ☒

Block IP's who send POST requests with blank User-Agent and Referer ☒

Hold anonymous comments using member emails for moderation ☒

Filter comments for malware and phishing URL's ☒

Check password strength on profile update ☒

Participate in the Real-Time WordPress Security Network ☒

How much memory should Wordfence request when scanning Megabytes

Maximum execution time for each scan stage

Blank for default. Must be greater than 9.

Update interval in seconds (2 is default) Setting higher will reduce browser traffic but slow scan starts, live traffic & status updates

Wordfence est maintenant configuré pour protéger votre site, vous pouvez faire un scan !

[Start a Wordfence Scan](#)

[Click to kill the current scan.](#)

Scan Summary	
[Oct 30 11:44:47] Fetching core, theme and plugin file signatures from Wordfence	Success.
[Oct 30 11:44:49] Fetching list of known malware files from Wordfence	Success.
[Oct 30 11:44:51] Comparing core WordPress files against originals in repository	===
[Oct 30 11:44:51] Skipping theme scan	Disabled [Visit Options to Enable]
[Oct 30 11:44:51] Skipping plugin scan	Disabled [Visit Options to Enable]
[Oct 30 11:44:51] Scanning for known malware files	===
[Oct 30 11:44:51] Scanning for unknown files in wp-admin and wp-includes	===

2. CRÉER UN THÈME ENFANT

Un thème "enfant" WordPress, c'est un thème qui va reprendre exactement les fonctionnalités, le design et la mise en page d'un thème "parent" et permettre d'apporter des modifications à celui-ci sans s'attaquer à son intégrité.

Si vous achetez un thème ou en installez un gratuit, vous serez emmené si vous continuez l'apprentissage de Wordpress, à modifier le CSS, qui est le langage utilisé pour la mise en forme du site (couleurs, forme des liens, disposition, taille de police...).

Si vous connaissez le code et que vous faites des modifications pour que votre site soit tel que vous le souhaitez, sachez que lorsque le créateur du thème initiera une mise à jour, tout sera supprimé si vous n'avez pas installé de thème enfant.

Il est conseillé de le faire dès le début, ainsi pas de risque de tout perdre.

Dans la formation plus poussée Wordpress vous pourrez apprendre comment installer un thème enfant via le serveur FTP et comment modifier le code de certaines pages. Ici je vais vous montrer comment installer un thème enfant avec une extension.

Nous allons utiliser le plug in [Child Theme Configurator](#)

Ce plug-in va rapidement vous aider à configurer un thème enfant. Vous pouvez identifier les attributs CSS que vous souhaitez modifier sans avoir à les chercher.

Le plugin va alors créer automatiquement votre thème enfant en un seul clic. Chaque **feuille de style CSS** sera indexée de sorte que vous pouvez revenir en arrière à tout moment et regarder le journal de ce que vous avez fait.

En plus de créer un thème enfant, le plugin va également vous aider à identifier les problèmes potentiels avec votre thème et les traiter. Vous aurez la possibilité de personnaliser vraiment chaque partie de votre site Web.

Installation :

- **Pour installer à partir du référentiel des extensions :**

Dans votre administration Wordpress, allez dans **"Extension> Ajouter"**.

- Tapez « **Child theme** » dans la case « **Recherche** » et cliquez sur « **Rechercher Plugins** ».
- Recherchez "Child Theme Configurator" dans la liste et cliquez sur "Installer maintenant".
- Puis activer l'extension

- Pour installer manuellement :
 - Télécharger Child Theme Configurator -> <http://wordpress.org/plugins/child-theme-configurator>
 - Dans le WordPress Admin, allez dans "Extension> Ajouter".
 - Cliquez sur le lien "Ajouter" en haut de la page.
 - Recherchez le fichier zip, sélectionnez et cliquez sur "Installer".

Dans le WordPress Admin, allez dans "Plugins> Plugins installés." Recherchez "Child Theme Configurator" dans la liste et cliquez sur « Activer ».

- Accédez à Outils> Child Theme >Create a New Child Theme


Vous pourrez peu modifier à ce stade de cet apprentissage mais si vous touchez le css dans quelques temps, vous serez ravis qu'il soit enregistré dans un thème enfant !

3. INSTALLER UN PAGE BUILDER

Nous avons vu lors de la création des pages et des articles que l'on pouvait remplir le contenu comme un simple logiciel de traitement de texte.

Il existe cependant des extensions de mise en page qui vont vous donner plus de souplesse lorsque vous voudrez utiliser des blocs similaires et les organiser.


Voici la page que je souhaiterais avoir :



[Accueil](#)
[À propos](#)
[Formations](#)
[Contact](#)

Formations


Home / Formatic



FORMATION
WORDPRESS

In hendrerit eget magna non ornare. Proin condimentum est non quam molestie tempor. Integer posuere ante sagittis velit semper portā. Proin laculis egestās vulputate.


[En savoir plus](#)



FORMATION
RÉSEAUX SOCIAUX

In hendrerit eget magna non ornare. Proin condimentum est non quam molestie tempor. Integer posuere ante sagittis velit semper portā. Proin laculis egestās vulputate.

[En savoir plus](#)



FORMATION
WEBMARKETING

In hendrerit eget magna non ornare. Proin condimentum est non quam molestie tempor. Integer posuere ante sagittis velit semper portā. Proin laculis egestās vulputate.

[En savoir plus](#)

MES ACTUALITÉS

MA DERNIÈRE VIDÉO



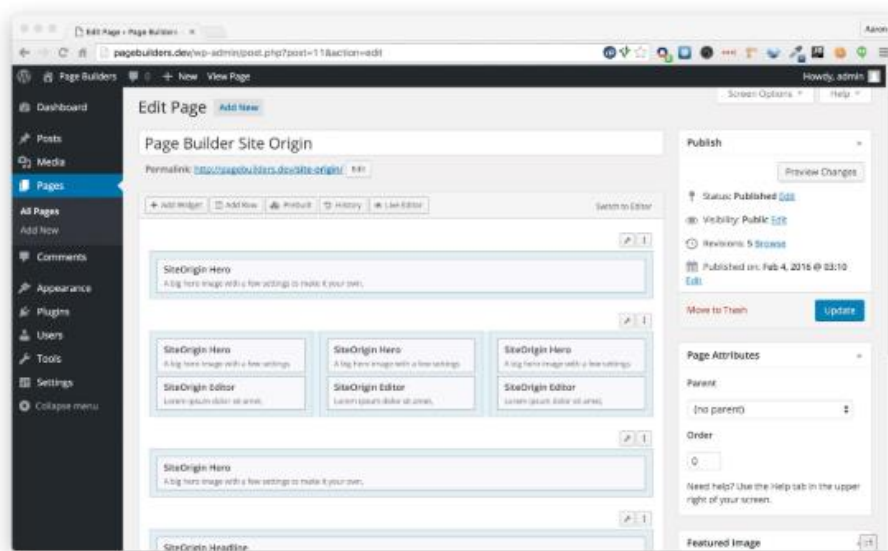
MA DERNIÈRE CONFÉRENCE



On peut utiliser des extensions appelées Page Builder. Il y en a de plusieurs types, des gratuites et des payantes.

L'intérêt de ces extensions c'est que vous pouvez y intégrer tous les widgets que vous souhaitez.

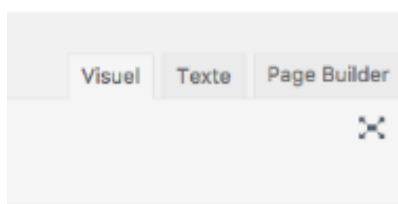
Voici à quoi ressemblera vos pages et articles :



Nous allons donc installer 2 extensions complémentaires, comme vous avez l'habitude de faire, et les activer.

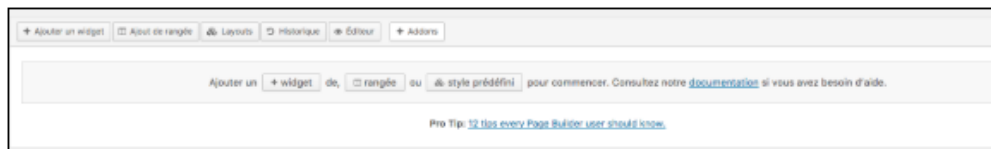
<input type="checkbox"/>	Page Builder par SiteOrigin Désactiver Forum d'aide Bulletin d'information	Un constructeur de page responsive en glisser / déposer qui simplifie la construction de votre site. Version 2.4.17 Par SiteOrigin Afficher les détails
<input type="checkbox"/>	SiteOrigin Widgets Bundle Désactiver Manage Widgets Support	A collection of all widgets, neatly bundled into a single plugin. It's also a framework to code your own. Version 1.7.1 Par SiteOrigin Afficher les détails

Désormais lorsque vous allez créer une page ou un article, vous aurez en plus des onglets visuel et texte, un onglet Page Builder.



Vous pouvez cliquer sur cet onglet.

Vous allez voir apparaître cet environnement.



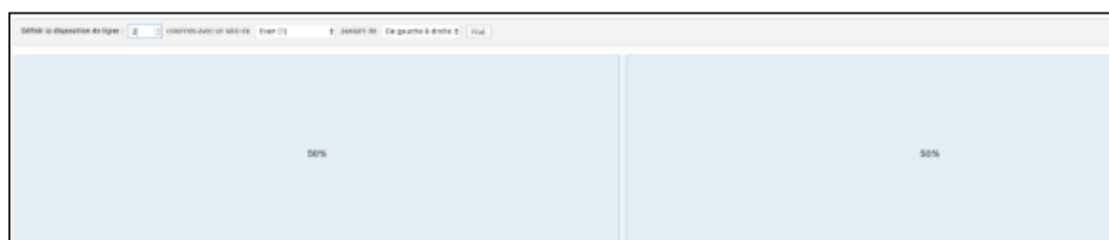
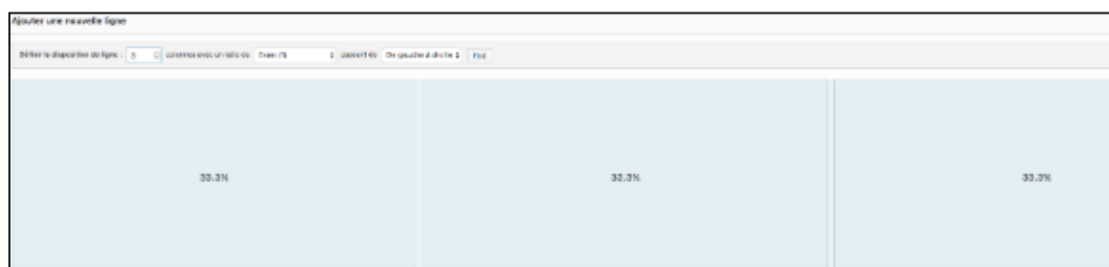
L'idée ici est de créer un premier gabarit de page en utilisant les rangées et le widget.

Par exemple nous souhaitons créer une page qui ressemble à l'image ci-dessous mais avec l'éditeur de base, nous risquons de rencontrer des problèmes d'affichage.

Nous allons donc voir pas à pas comment configurer le page builder pour arriver à ce résultat.

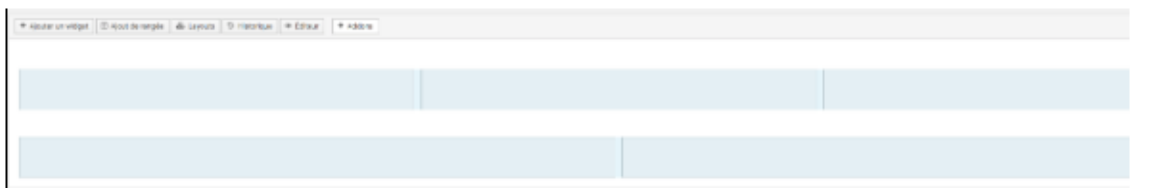
Étape 1 – Créer mon gabarit

Nous allons commencer à créer les 2 rangées dont nous avons besoin. Une première avec 3 colonnes identiques (3 fois 30%) et une en dessous avec 2 colonnes identiques (2 fois 50%).



On va cliquer sur **insérer**

On devrait alors voir cet environnement :



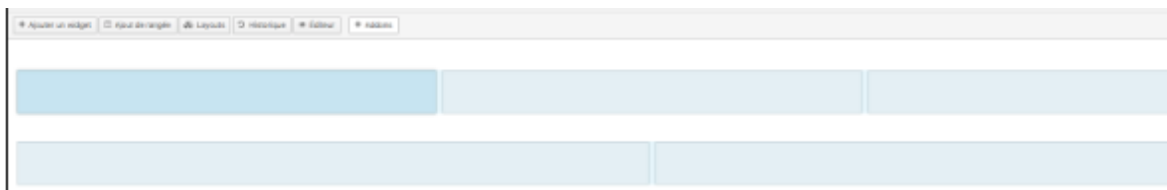
Étape 2 : Intégrer le contenu

Lorsque ceci est bien comme nous le voulions, nous allons pouvoir intégrer des widgets.

Sur la première rangée, on peut voir en analysant la maquette voulue que nous souhaiterions voir 3 colonnes avec chacune possédant :

- ✓ 1 image
- ✓ 1 titre
- ✓ 1 petit texte
- ✓ 1 bouton (call to action)

Nous allons nous mettre sur la 1ère colonne comme suit et cliquer sur **"ajouter un widget"** :



Un large choix de widgets apparaît. Nous allons, si l'on suit notre logique, ajouter un widget de texte pour mettre le titre :



Nous allons alors cliquer sur modifier dans le widget :



Je choisis **délibérément** de mettre mon titre dans l'espace texte et non dans le titre pour pouvoir le centrer aisément comme sur ma maquette.

Ensuite nous allons nous remettre sur le même espace et ajouter le widget d'image.

NB : si vous n'arrivez pas à sélectionner l'espace, ce n'est pas grave vous pourrez déplacer le widget ou bon vous semble en faisant un **cliquer-glisser**.

Vous allez comme précédemment modifier le widget image pour pouvoir insérer votre image :

SiteOrigin Image

Image file

Image size

Full

Image alignment

Default

Title text

Title position

Hidden

Alt text

Destination URL

☐ Open in new window

☒ Bound

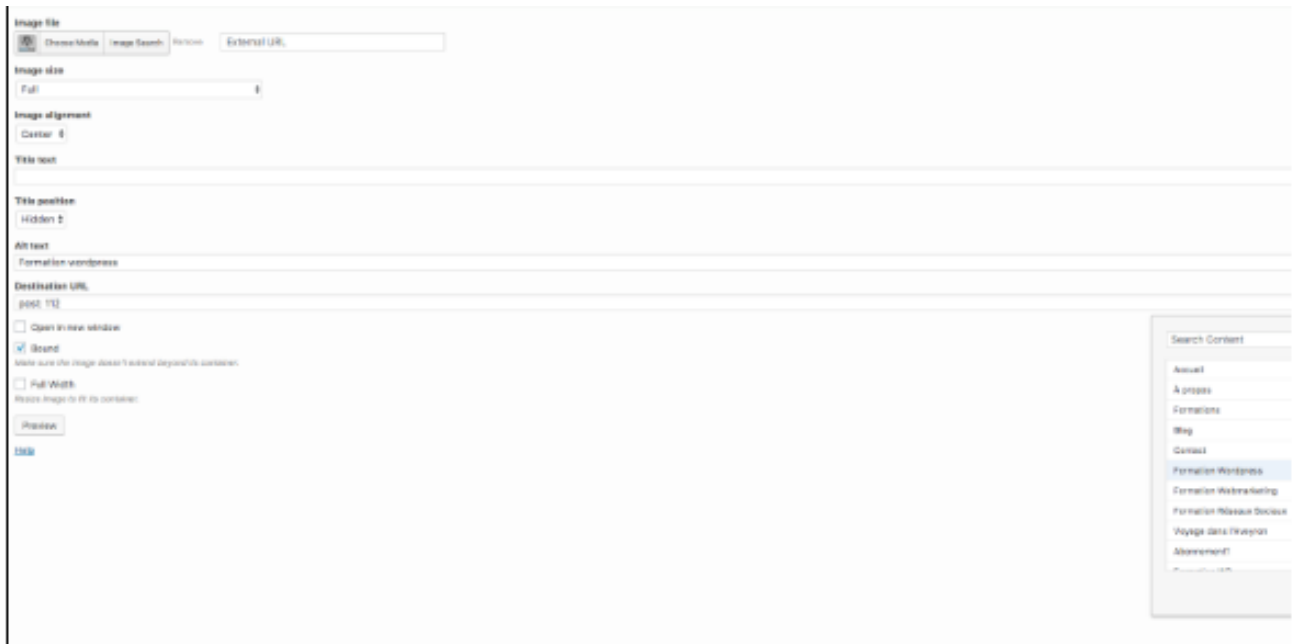
Make sure the image doesn't extend beyond its container.

☐ Full Width

Resize image to fit its container.

[Help](#)

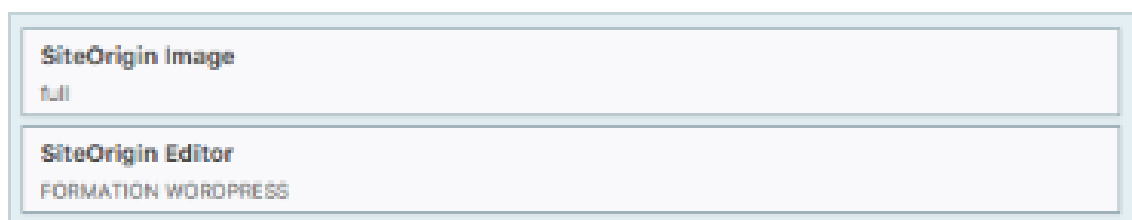
et la configurer comme ci-dessous :



Vous pourrez modifier la taille de l'image si celle-ci ne vous convient pas, son emplacement etc.

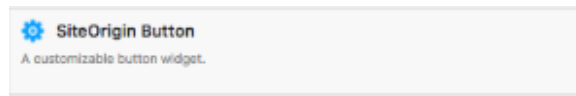
Vous remarquerez que j'ai choisi mon image, demandé à ce que son alignement soit centré, ajouté un texte alternatif expliquant de quoi mon image traite et enfin, choisi mon url de destination : ici ma page **formation WordPress**.

Je souhaite que mon titre soit au-dessous de mon image, je vais donc à l'aide du cliquer-glisser déposer mon image en haut du texte. Comme ci-dessous :



Je vais désormais ajouter mon texte explicatif en ajoutant un widget Siteorigin Editor (comme pour mon titre) et y rentrer du faux texte (en attendant)

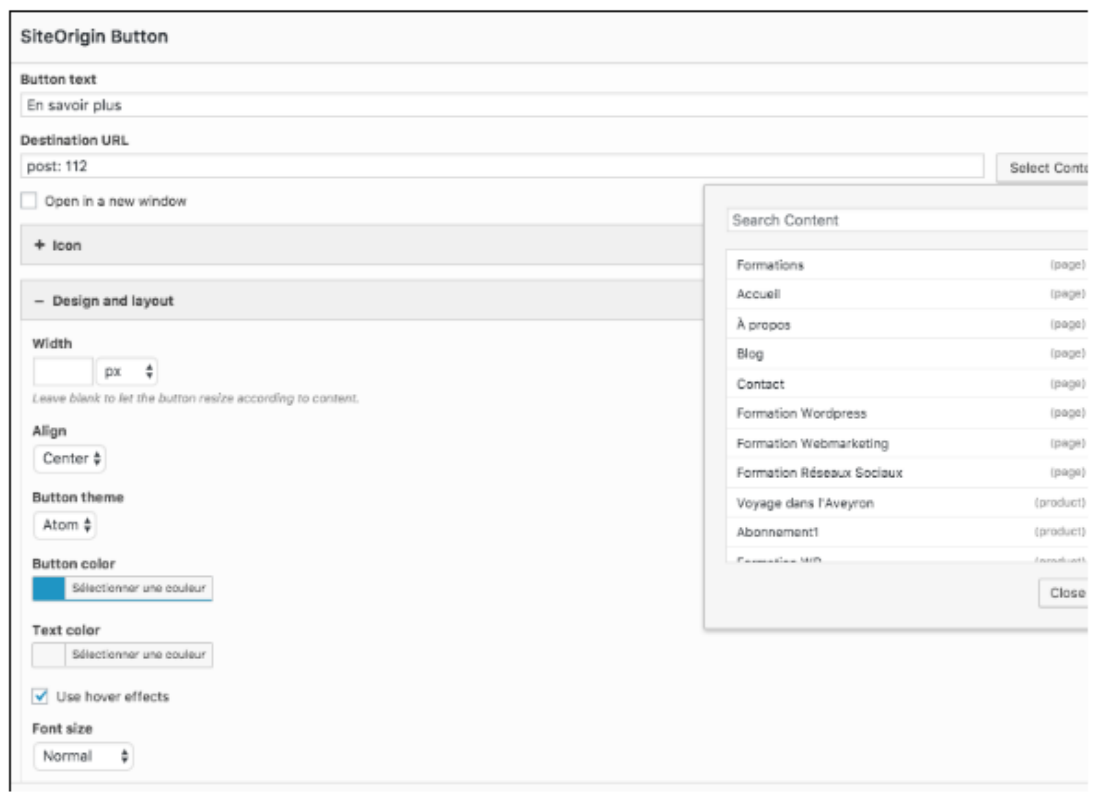
Et enfin, y ajouter mon bouton :



Je vais configurer ce dernier le plus simplement comme suit :

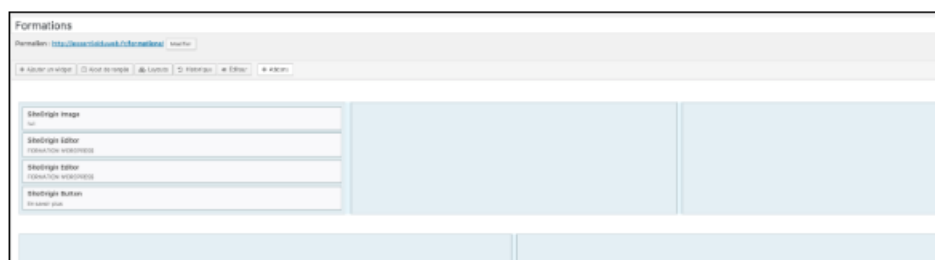
Je mets un texte qui apparaîtra sur le bouton, le lien de destination : toujours ma page formation Wordpress et la couleur du bouton.

Vous pourrez approfondir les réglages en allant plus bas.

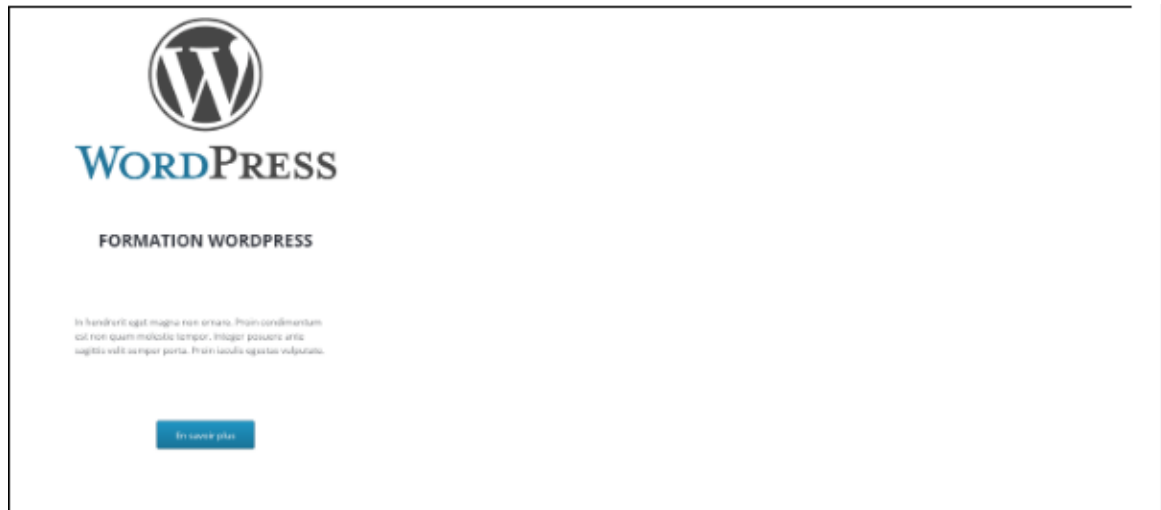


Puis vous insérez !

Vous devez avoir ce résultat en back office :



Et en front office :



Pour continuer et changer nos images, nos liens et nos textes, nous allons dupliquer chaque partie de notre colonne pour la mettre dans les 2 autres colonnes restantes.

Regarder la vidéo annexe 1 - et faire de même pour chaque visuels, boutons, titre... :

Dernière étape, je vais remplir ma seconde rangée :

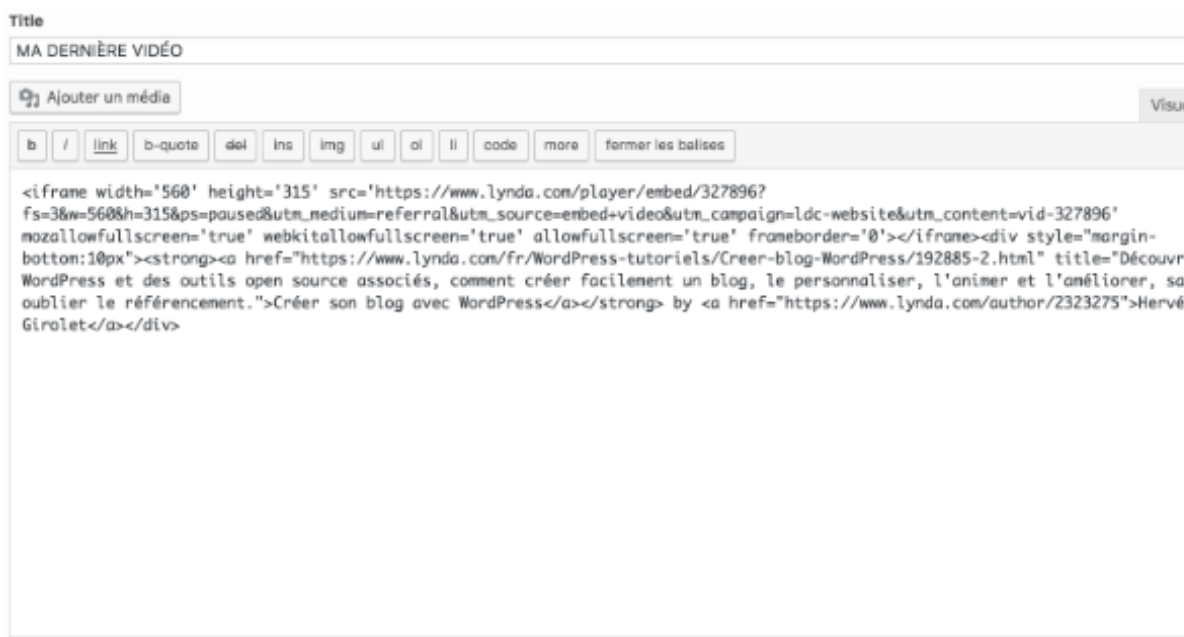
Ici je vais intégrer 1 vidéo dans chaque espace. Pour ce faire, je vais aller chercher ma vidéo sur Youtube, et récupérer le code **iframe**. En bas de ma vidéo je clique sur **Partager**, puis sur **Intégrer et je copie le code**.

Ensuite je sélectionne mon espace, et choisis **Ajouter un Widget**, je choisis **SiteOrigin Editor**.



Enfin, je clique sur Modifier, puis sur l'onglet texte et je colle mon code.

Je n'oublie pas de mettre un titre à ma vidéo.

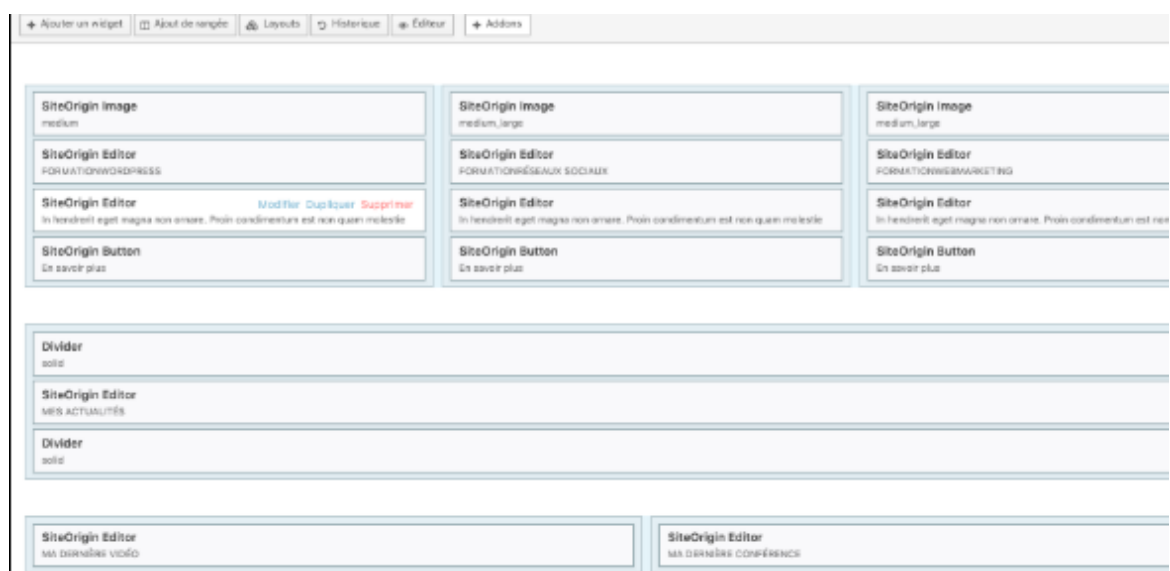


Je fais de même pour mon second espace et le tour est joué ! Pensez à sauvegarder vos modifications régulièrement.

Enfin, pour donner plus d'espace à ma page, j'ai choisi de délimiter ma rubrique **Mes actualités** par deux séparateurs (appelés **divider** dans Page Builder)

Je rajoute donc une rangée au milieu, j'y ajoute 2 **divider** et au centre je mets une zone de texte avec mon titre **Mes actualités**.

Finalement, en back office cela donne cela :

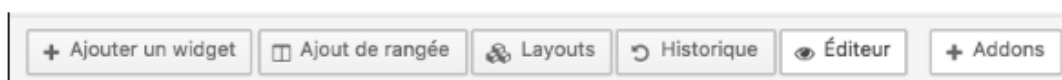


Et en front, le site est tel que décidé au début !

Je vous conseille fortement d'installer cette extension et de choisir comment vous souhaitez organiser votre contenu, ensuite c'est à vous de tester ce qui vous convient.

Sachez que ces colonnes sont dédiées aux sites responsifs, c'est à dire que sur mobile et sur tablette, elles s'adapteront parfaitement.

D'ailleurs vous pouvez voir le résultat en cliquant sur **Éditeur** :



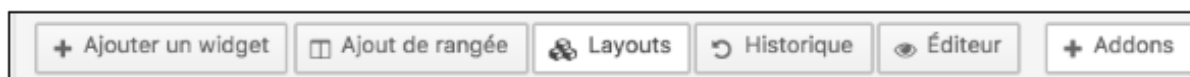
Vous pourrez alors avoir une vue sur différents supports !



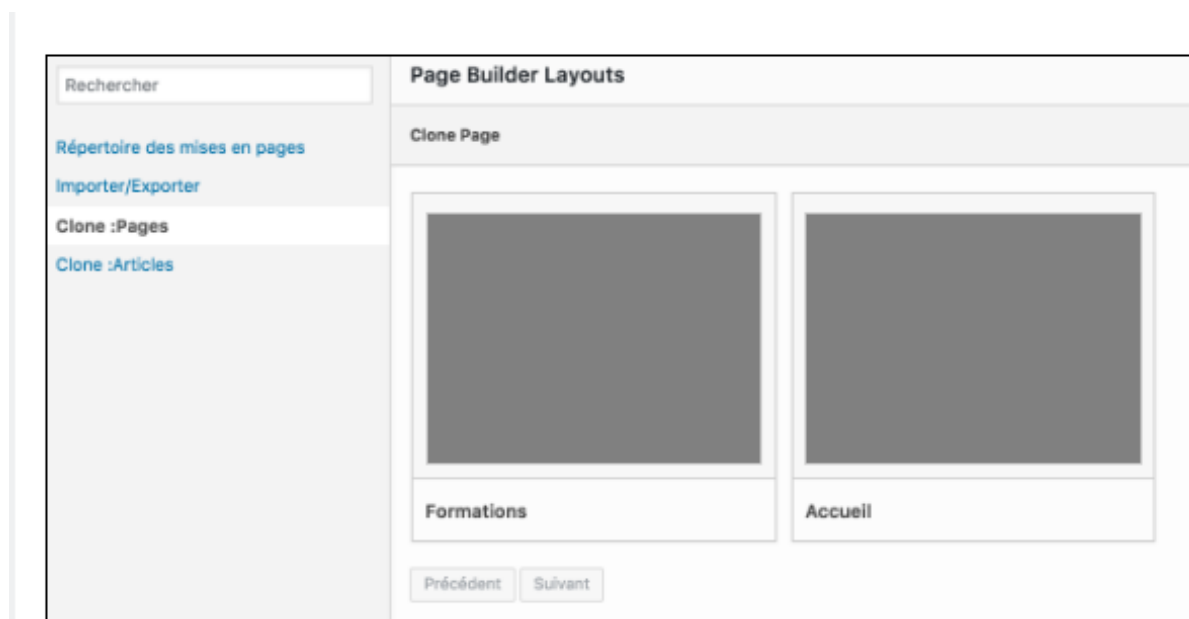
Étape 3 – Sauvegarder et réutiliser le gabarit

Une fois que vous avez fait ce travail de mise en page, vous aurez certainement envie ou besoin de le réutiliser par ailleurs. Sachez que ce gabarit est sauvegardé automatiquement et peut être réutilisé. Il porte simplement le nom de votre page.

Pour le réutiliser : Créez une **nouvelle page**, cliquez sur l'onglet **Page Builder** puis sur **Layout**



Allez dans **Clône**, choisissez le gabarit qui vous intéresse et cliquez sur **Insérer**.



Ainsi vous récupérez votre gabarit et vous pouvez changer votre contenu à votre guise !

Vous souhaitez continuer à creuser toutes les possibilités de Wordpress ?

Dans la prochaine partie, je vous donne quelques liens pour pouvoir converser avec la communauté hyperactive et conviviale de Wordpress !

4. SUIVRE LES ÉVOLUTION DE WORDPRESS

Voici une liste de liens pour vous aider à avancer dans votre apprentissage de Wordpress.

Comme je vous le disais, la communauté est très active et elle peut vraiment vous aider si vous êtes bloqué et que vous souhaitez poser une question.

Assez réactifs, les fans de Wordpress se feront un plaisir de vous répondre.

De plus, en suivant ces groupes et sites, vous serez tenu au courant des dernières évolutions du CMS.

[WordPress Francophone, site officiel de la communauté](#)

[Le groupe Facebook Wordpress du Journal du Community Manager](#)

[La communauté Wordpress Francophone est aussi présente sur Facebook](#)

[Le groupe Facebook Wordpress Academy](#)