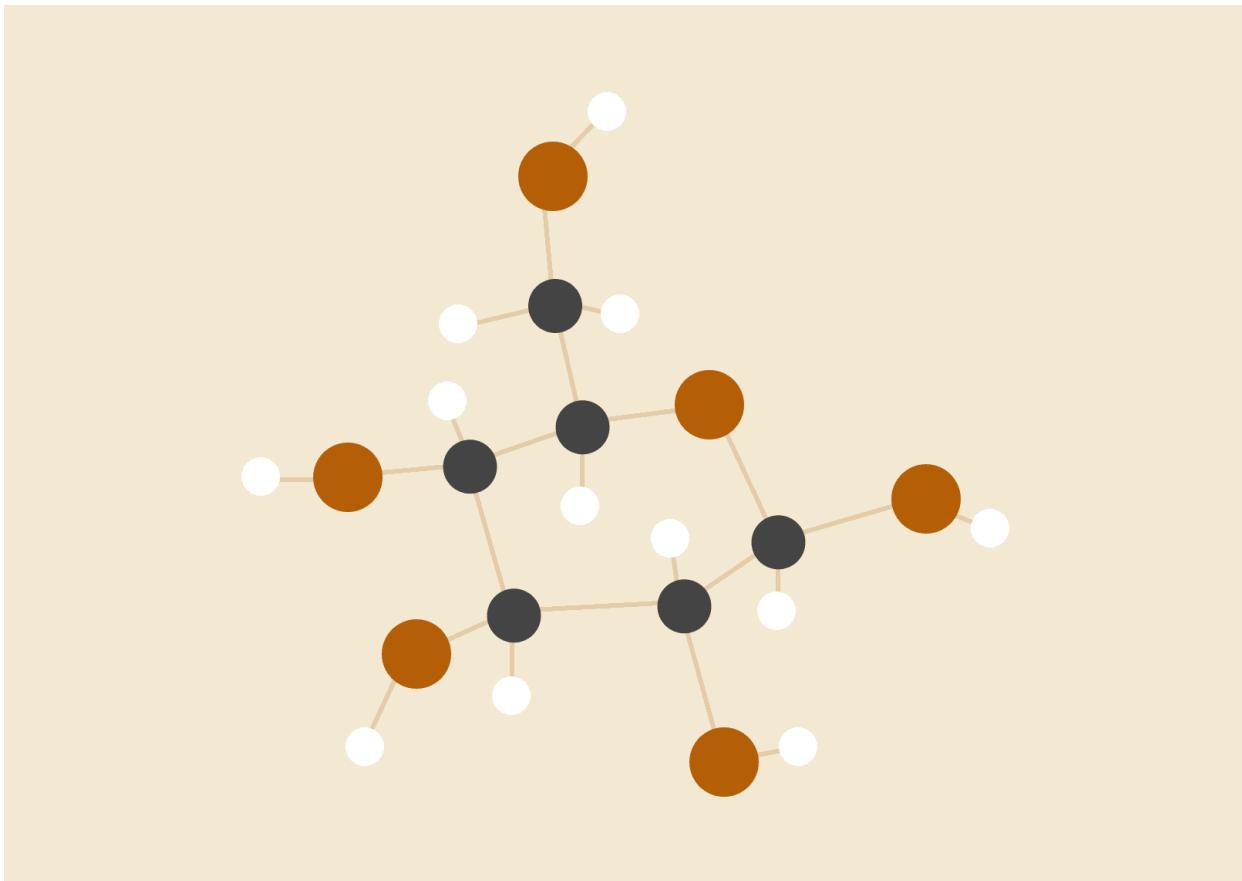


Projet Site Web CMS Coach Immo

Création d'un site pour une entreprise de coaching dans la vente immobilière



Ibanez Axel - Guigou Alexandre

BTS SIO 1ere année

Sommaire

Constraintes techniques :	2
A.1. Les objectifs du site	2
Structure du site:	3
Site de WordPress	7
Interface du site web d'Elementor	9
Interface du site d'OVH	11
Interface du site de Virtual Box	13
Création de la BDD sous MariaDB	23
Essential Addons	32
Premium Addons	35
Element Kit	40
La page d'accueil	46
La page des tarifs	47
La page nous contacter	48
- Projet site web ImmO	1

Cahier des charges

Contraintes techniques :

Langage de programmation (ou CMS) utilisé actuellement

WORDPRESS & ELEMENTOR

CSS 3 & HTML5

Hébergeur

OVH

Les statistiques actuelles (trafic mensuel, taux de rebond, taux de conversion)

A venir

A.1. Les objectifs du site

Quantitatifs

Ramener le plus de prospects possibles sur notre site web via les piges immobilières

Qualitatifs

Montrer aux prospects nos valeurs ajoutées, nos prestations, tarifs, la baisse de coût par rapport à une agence classique.

Structure du site qui devra être fini à la fin du stage:

Page d'accueil: explication

Formulaire de Contact

Curseur d'économie d'argent pour le client

Offre à la carte & pack

Avis client

Vidéo explicative du déroulé de la prestation (comment ça marche)

Blog d'articles utiles aux clients

Page à propos de nous

Mentions légales

CGV

RGPD

INTRODUCTION

Pour ce Projet personnel encadré, nous avons travaillé sur un projet réel. Nous devions créer un site répondant à la demande d'un client. Nous avons donc échangé avec le client afin de mieux comprendre ses exigences et établir un cahier des charges. Il s'est avéré que le client désirait un site mettant en avant son activité, le coaching immobilier. Le site devait donc présenter les divers avantages et tarifs proposés par la société (CoachImmo), spécialisée dans la formation de particuliers à la vente de leurs biens immobiliers.

Pour répondre à cette commande, nous avons utilisé WordPress, et le plug-in Elementor. Car leur équipe avait déjà utilisé elementor par le passé pour d'autre projets. et comme le site va être alimenté par des webmarketeurs il faut qu'il puisse l'alimenter d'eux même d'où la nécessité de elementor.

Gantt



WordPress est un système de gestion de contenu (CMS) libre et open-source. Ce logiciel, écrit en PHP, repose sur une base de données MySQL et est distribué par la fondation WordPress.org. Les fonctionnalités de WordPress lui permettent de créer et gérer différents types de sites Web : site vitrine, site de vente en ligne, site applicatif, blog, portfolio, site institutionnel, site d'enseignement...

Il est distribué selon les termes de la licence GNU GPL version 2. Le logiciel est aussi utilisé comme socle du service multi-site WordPress.com, celui-ci supporte plusieurs millions de sites.

À la date du 1er décembre 2020 :

WordPress est utilisé par 39,1 % des sites web dans le monde,
ses concurrents directs open-source sont à 2,2 % (Joomla!) et à 1,6 % (Drupal)
38,7 % des sites n'utilisent pas de système de gestion de contenu.



Elementor est un constructeur de page pour WordPress qui se présente sous la forme d'un plugin. Il permet de concevoir des pages complexes sur WordPress sans coder, grâce à l'utilisation de modèles de page tout prêts ou en partant de zéro, à ajouter en glisser déposer dans votre contenu. Tous les changements sont visibles en temps réel.

Un constructeur de page permet, grâce à des modules (image, texte, bouton, vidéo etc.) et des modèles prêts à l'emploi, de concevoir l'apparence visuelle de votre site sans mettre les mains dans le code (ou très peu). Il s'utilise très souvent en glisser-déposer.

Tout comme wordpress, elementor dispose d'une multitude de prix, comme le site est encore en développement, on utilise une version gratuite mais grâce au addon on a accès à des fonctionnalités normalement payantes.



OVHcloud, anciennement OVH, est une entreprise française. Elle pratique initialement de l'hébergement de serveur.

Pour l'hébergement définitif du site nous avons choisi OVH car il facilite au maximum la gestion d'un site Wordpress grâce à des installations personnalisées et une interface vraiment simplifiée.

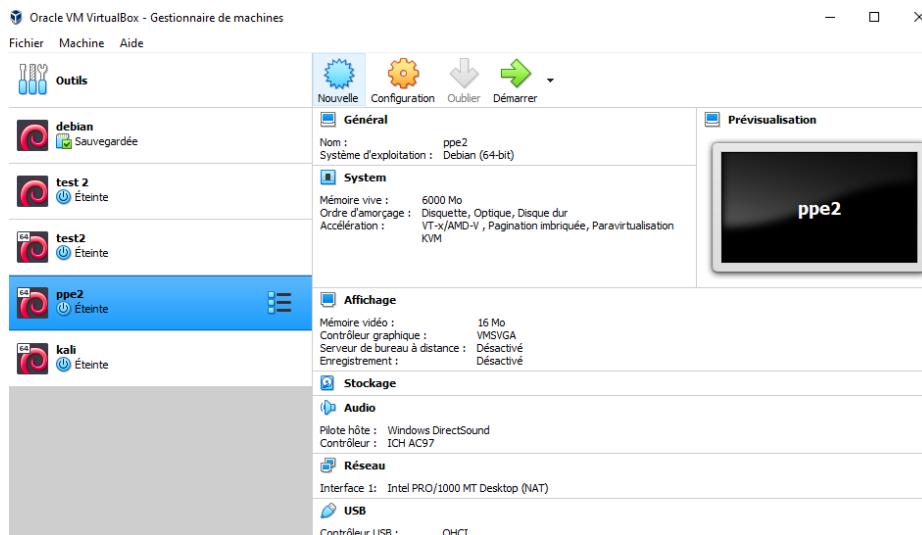
Le site en pré-production a été installé et configuré dans un environnement de test Debian Serveur. Voir Annexe 1.



eSoftner

Oracle VM VirtualBox (anciennement VirtualBox) est un logiciel libre de virtualisation publié par Oracle. Il permet de créer des machines "simulées" et permet de pouvoir avoir plusieurs machines à disposition, ce qui veut dire que même en cas d'erreur ou de virus, notre pcc n'est pas affecté et nous pouvons en simuler un nouveau.

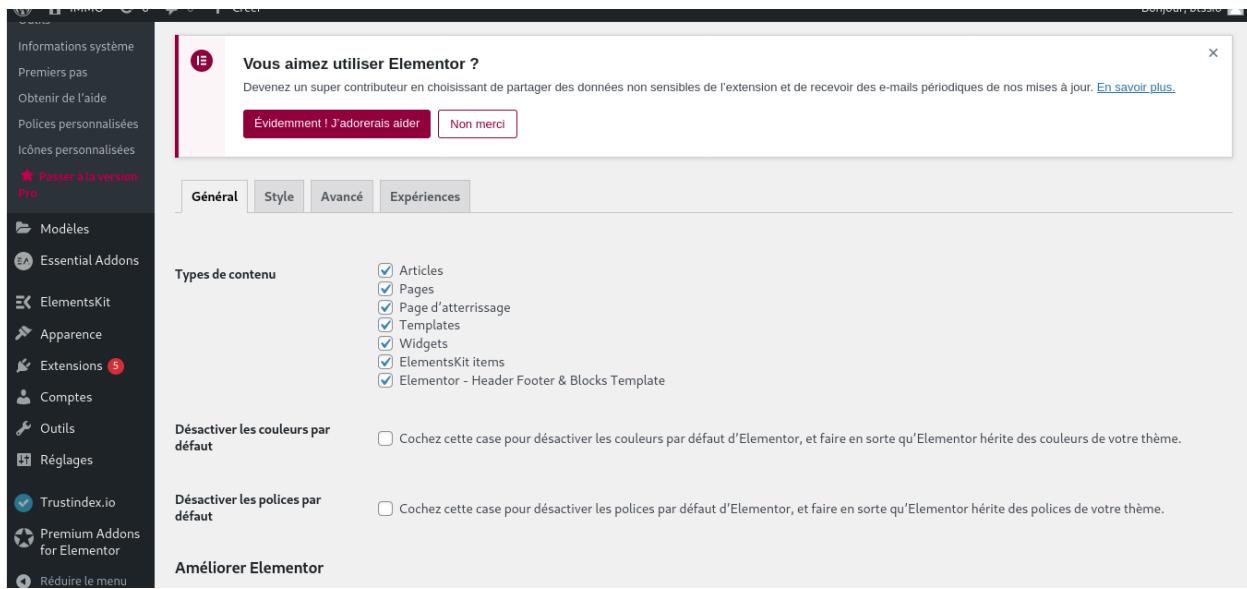
Interface du logiciel VirtualBox



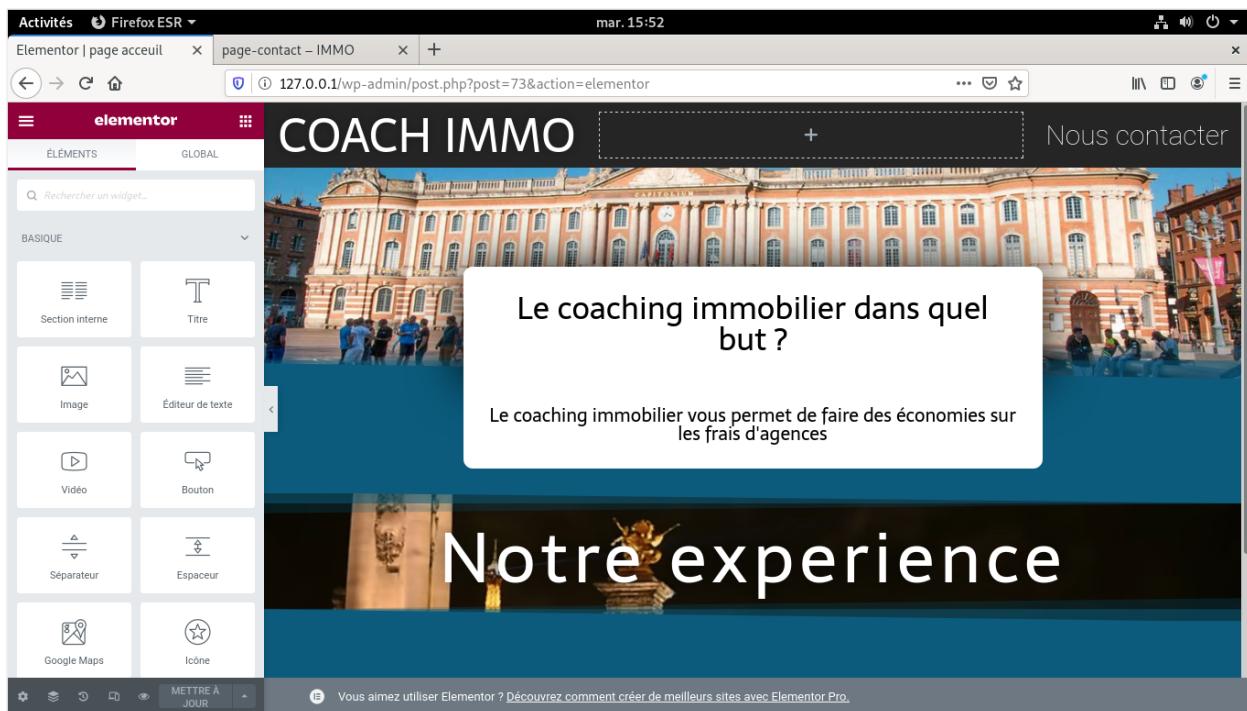
Présentation de l'interface de gestion Wordpress/Elementor

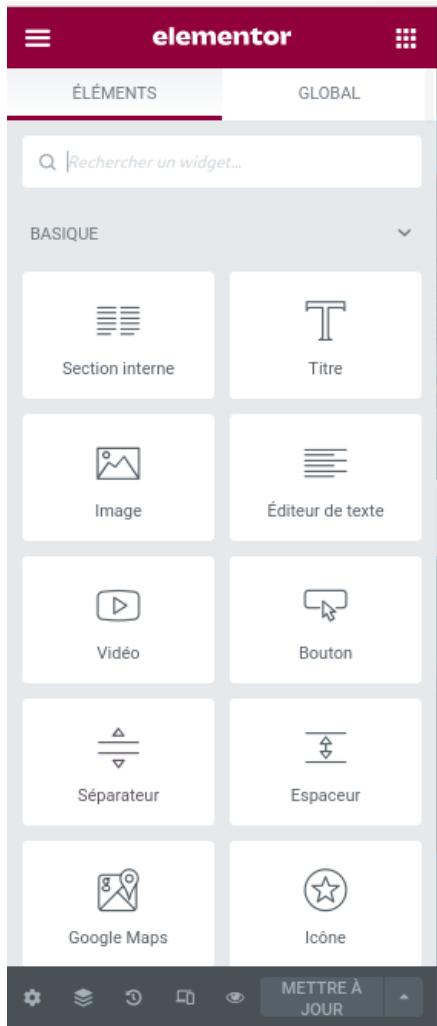
The screenshot shows the WordPress dashboard with the 'Pages' menu selected. The main area displays a list of pages, including 'Titre', 'Elementor #244 — Brouillon, Elementor', 'page accueil — Page d'accueil, Elementor', and 'Politique de confidentialité — Brouillon, Page de politique de confidentialité'. At the top, there is a notification about Elementor contributions and a button to 'Évidemment ! J'adorerais aider'. Below the list are filtering options like 'Actions groupées', 'Appliquer', 'Toutes les dates', and 'Filtrer'. A footer note at the bottom reads 'Merci de faire de [WordPress](#) votre outil de création.'

Voici l'interface de Wordpress. Il permet de simplifier les tâches à faire pour créer un site internet. Cependant pour pouvoir avoir un site vraiment personnalisé, on va utiliser Elementor. Il permet d'avoir beaucoup plus d'options et des milliers d'addons sont à sa disposition.



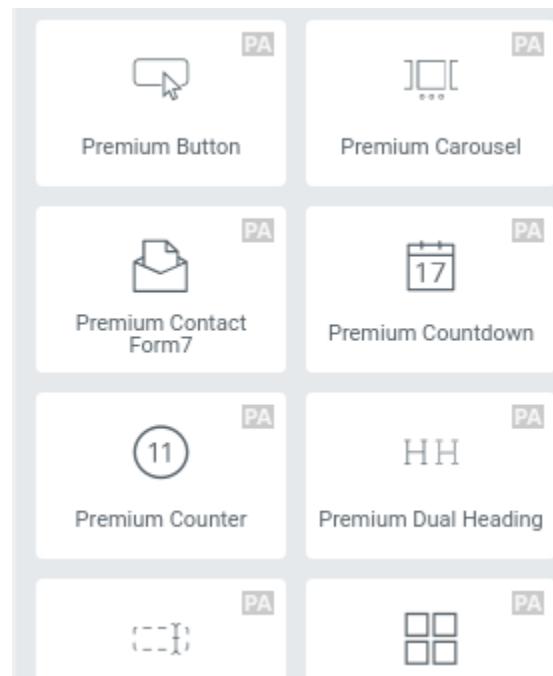
Interface graphique lors de la modification d'une page



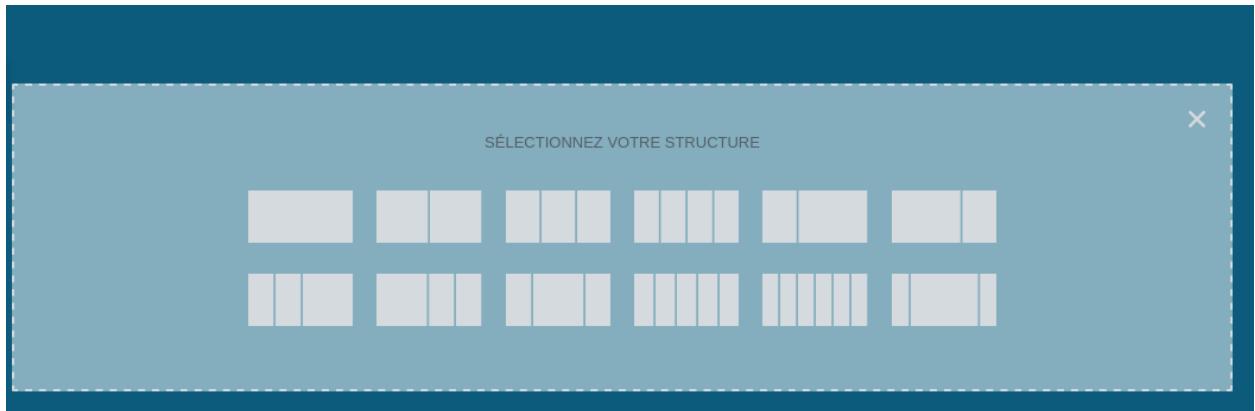


Ceci est la liste des modules dans elementor, il suffit de sélectionner le module et de le déposer sur la page où l'on veut. Il est possible de rajouter d'autres modules en téléchargeant des addons.

Comme ici par exemple où l'on peut voir des modules d'addon.



On peut aussi organiser les modules dans différents tableaux



Une fois un module placé et choisi. Le menu des modules devient les options du module.

The screenshot shows a website builder's configuration panel for a "Countdown" module. The left sidebar has tabs for "Contenu", "Style", and "Avancé". Under "Timer Settings", the "Countdown Due Date" is set to "2021-05-12 00:00". The "Label Position" is set to "Block". The "Alignment" section shows three alignment icons. The main content area displays a large white text "Notre experience" above a yellow-bordered countdown timer. The timer shows "0 Days", "7 Hours", "55 Minutes", and "31 Seconds". A callout bubble above the text says: "Le coaching immobilier vous permet de faire des économies sur les frais d'agences".

Sur beaucoup de modules se trouvent des options de style pour permettre de personnaliser l'apparence.

The screenshot shows a sidebar with various styling options for a 'Countdown' module. At the top is a 'HIDE' button. Below it are sections for 'Box Background Color' (with a color picker), 'Space Between Boxes' (with a slider set to 0), and 'Space Below Container' (with a slider set to 0). Under 'Padding' there are four input fields for 'HAUT', 'DROITE', 'BAS', and 'GAUCHE' with units 'PX % EM'. To the right is a preview window showing a dark blue header with large white text 'Notre e...' and a black box below it containing '0 Days' and '7 Hours'.

This screenshot shows an 'Avancé' (Advanced) styling section. It includes fields for 'Marge' (Margin) and 'Marge interne' (Internal Margin) with four-direction sliders for 'HAUT', 'DROITE', 'BAS', and 'GAUCHE'. There are also fields for 'Index-Z', 'ID de CSS', and 'Classes CSS'. To the right is a vertical list of advanced styling topics: 'Effets de mouvement', 'Arrière-plan', 'Bordure', 'Masque', 'Positionnement', 'Responsive', 'Attributs', and 'CSS personnalisé'.

Et le dernier menu est un menu plus avancé qui permet de lui définir une classe css ou une id qui peut être utilisée ensuite pour lui permettre une personnalisation plus poussée,

comme du javascript ou du css supplémentaire, car dans wordpress il est possible d'injecter du javascript ou du css personnalisé.

On peut appliquer aussi les mêmes paramètres sur la page entière. css, paramètres de style...

Sur elementor on peut évidemment penser à la responsivité car pour commencer dans la visualisation on peut la paramétriser pour visualiser sur pc, téléphone ou tablette.

Pour continuer dans la responsivité dans plusieurs paramètres on peut définir si certaines modifications sont appliquées seulement en mode téléphone par exemple.

Responsive

La visibilité responsive prendra effet uniquement sur l'aperçu ou la page en ligne, et non lors de la modification avec Elementor.

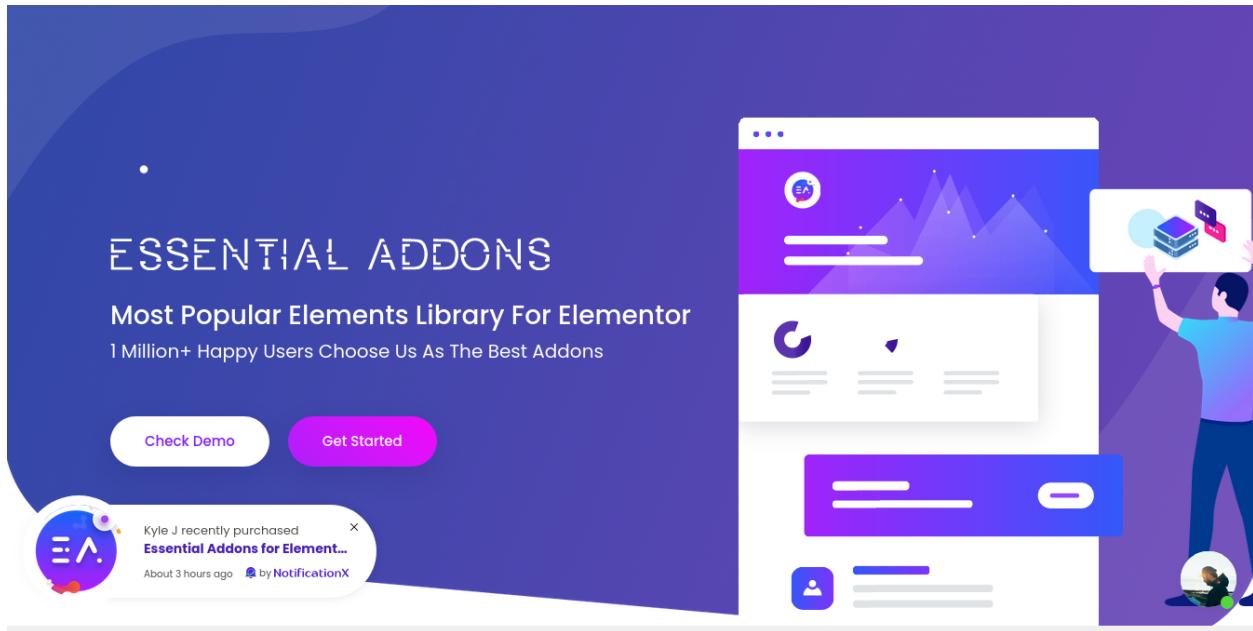
Masquer sur ordinateur

Masquer sur tablette

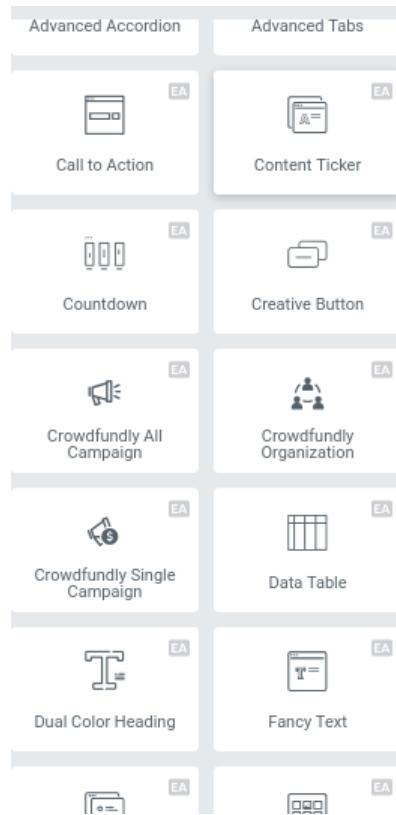
Masquer sur mobile

Les différents addons

Essential Addons



Essential Addons permet d'avoir encore plus de modules utilisables mais aussi de nouvelles options pour les pages webs.





Là par exemple,
une progressbar
qui est
totalement
personnalisable

Il nous permet aussi de rentrer notre propre code en javascript

Custom JS

Add your own custom JS here

```
1
```

You may use both jQuery selector e.g.
\$(".selector") or Vanilla JS selector e.g.
document.querySelector('.selector')

For more information, [click here](#)

Par exemple, je vais utiliser les pricing tables de essential addons pour les tarifs.

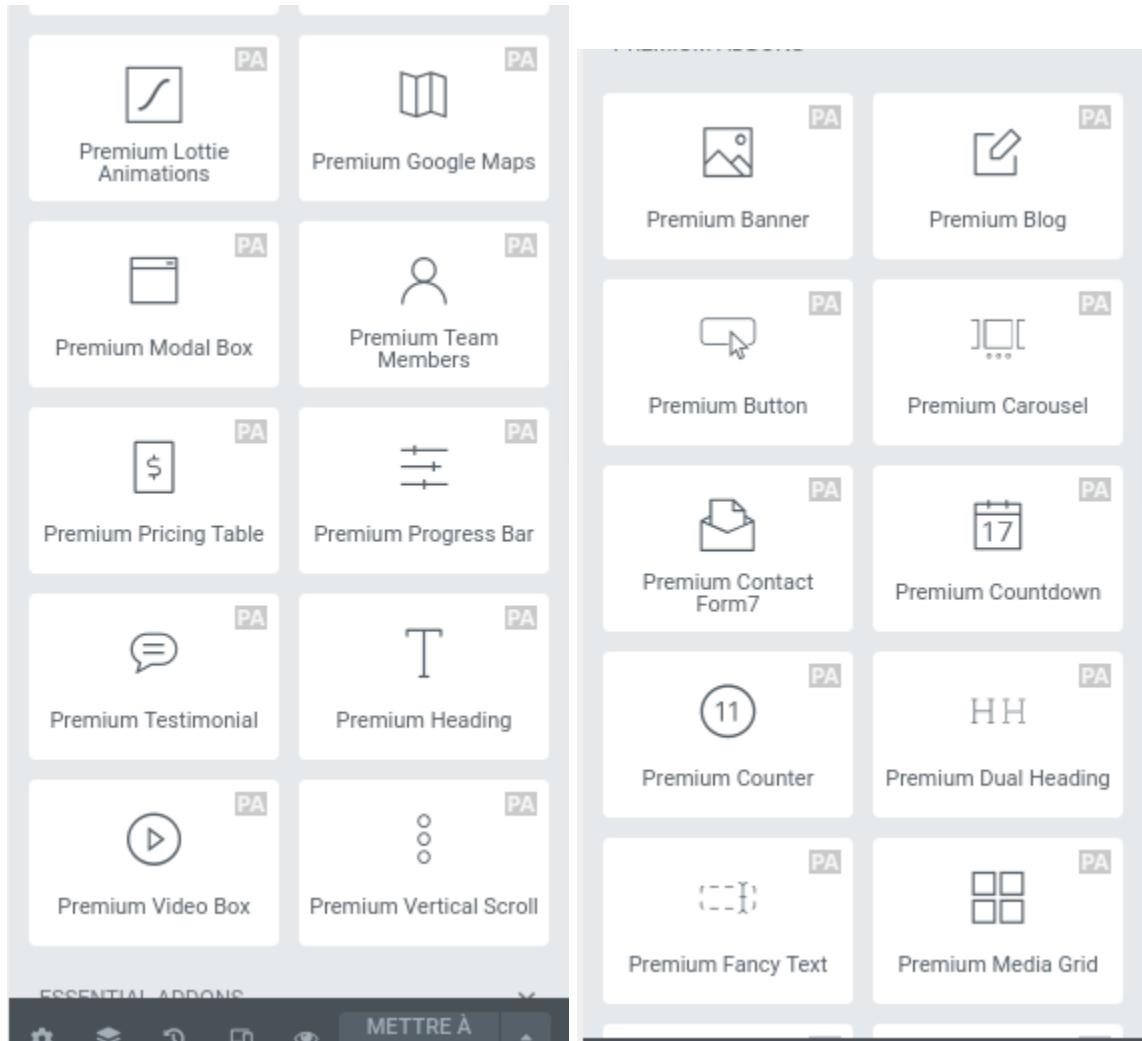
The image shows two side-by-side views. On the left is a screenshot of a plugin's configuration interface titled "Modifier Pricing Table". It displays two items: "Ipad prêté" and "24/7 support". Each item has settings like "List Item" (containing "Ipad prêté"), "List Icon" (a checkmark icon), "Item Active?" (set to "OUI"), "Icon Color" (green), and "Enable Tooltip?" (set to "NON"). Below these are buttons for "AJOUTER UN ÉLÉMENT" and "METTRE À JOUR". On the right is a screenshot of a "Debutant" plan comparison card. The card lists several features with green checkmarks: "Formation Debutant", "suivi complet", "contact en ligne", "Ipad prêté", and "24/7 support". At the bottom is a large green button labeled "CHOOSE PLAN".

Premium Addons

The screenshot shows the homepage of the Premium Addons for Elementor website. At the top, there's a navigation bar with links for PRO, Elementor Widgets, Support, Elementor Templates, Blog, Affiliates, Account, and a prominent blue 'Download' button. The main heading 'Premium Addons for Elementor.' is followed by a large, bold title 'Elementor 's Most Innovative Companion'. Below the title, there's a sub-section 'Elementor Addons & Widgets' with two buttons: 'Free Download' and 'Discover PRO'.

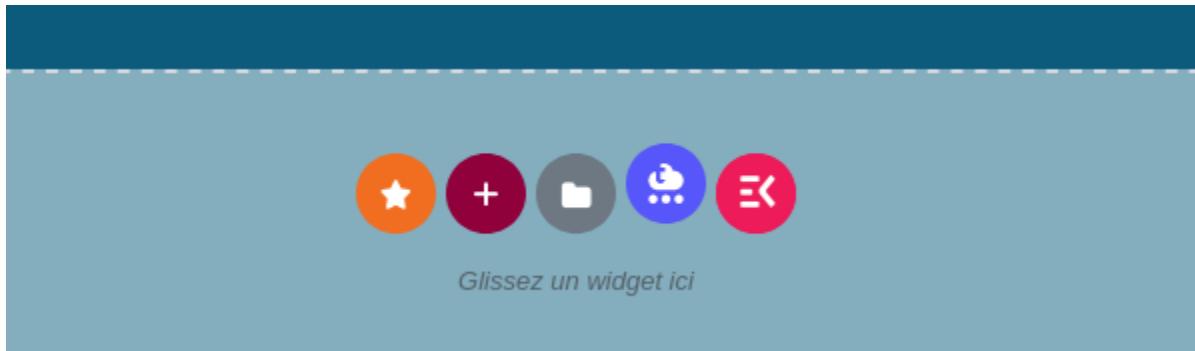
Elements I	Elements II	PRO Elements I	PRO Elements II	PRO Elements III
Media Grid	Pricing Table	Image Layers	Horizontal Scroll	Magic Section
Carousel	Testimonials	Charts	Multi-Scroll	Messenger
Vertical Scroll	Team Members	Tabs	Lottie Background	WhatsApp
Modal Box	Image Separator	Tables	Parallax	Bē Behance Feed
Banner	Counter	Content Switcher	Particles	Facebook Feed
Blog	Countdown	Unfold	Animated Gradients	Instagram Feed
Dual Header	Button	3D Hover Box	Background Transition	Twitter Feed
Fancy Text	Image Button	Icon Box	Ken Burns	Image Accordion
Heading	Video Box	Facebook Reviews	Alert Box	Image Compare
Progress Bar	Google Maps	Google Reviews	Preview Window	Image Hotspots
Contact Form 7	Image Scroll	Yelp Reviews	IHover	Divider
Lottie Animations	Bullet List			

Voici quelques modules de premium addon.



Premium addon donne également accès à une nouvelle fonctionnalité plutôt intéressante.

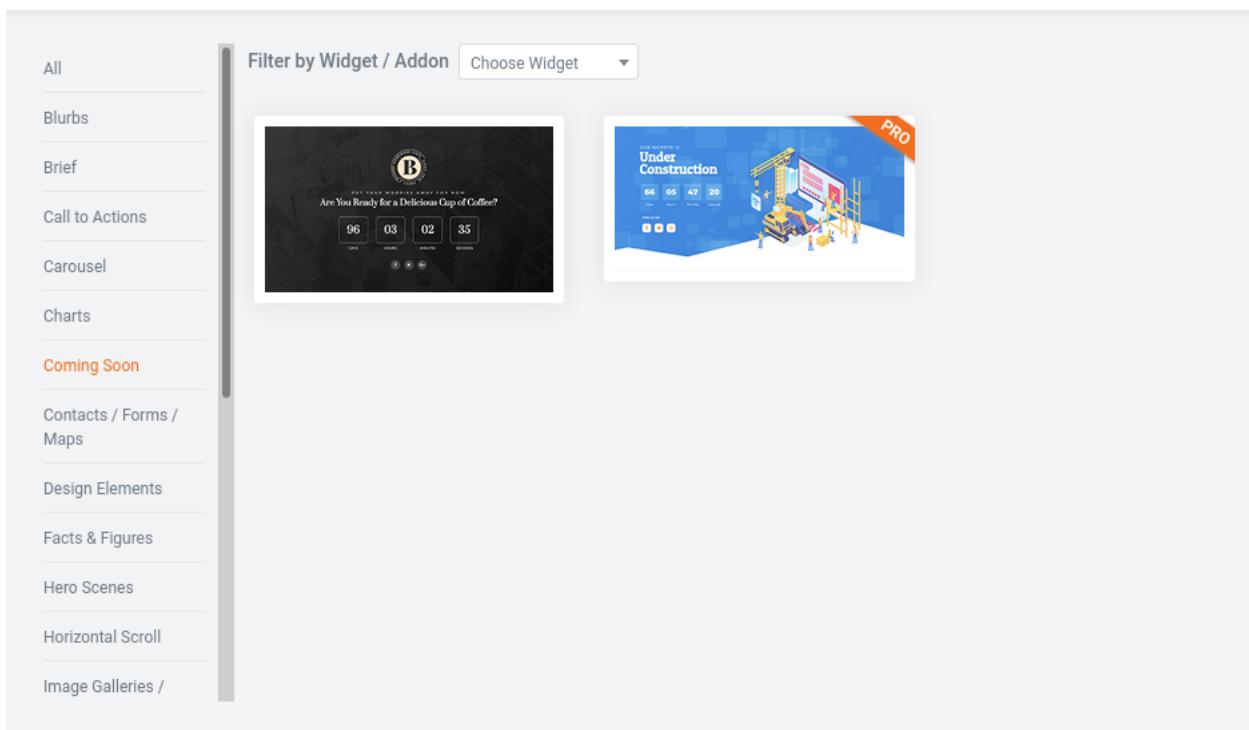
Il y a des tableaux de module pré faits. par exemple :



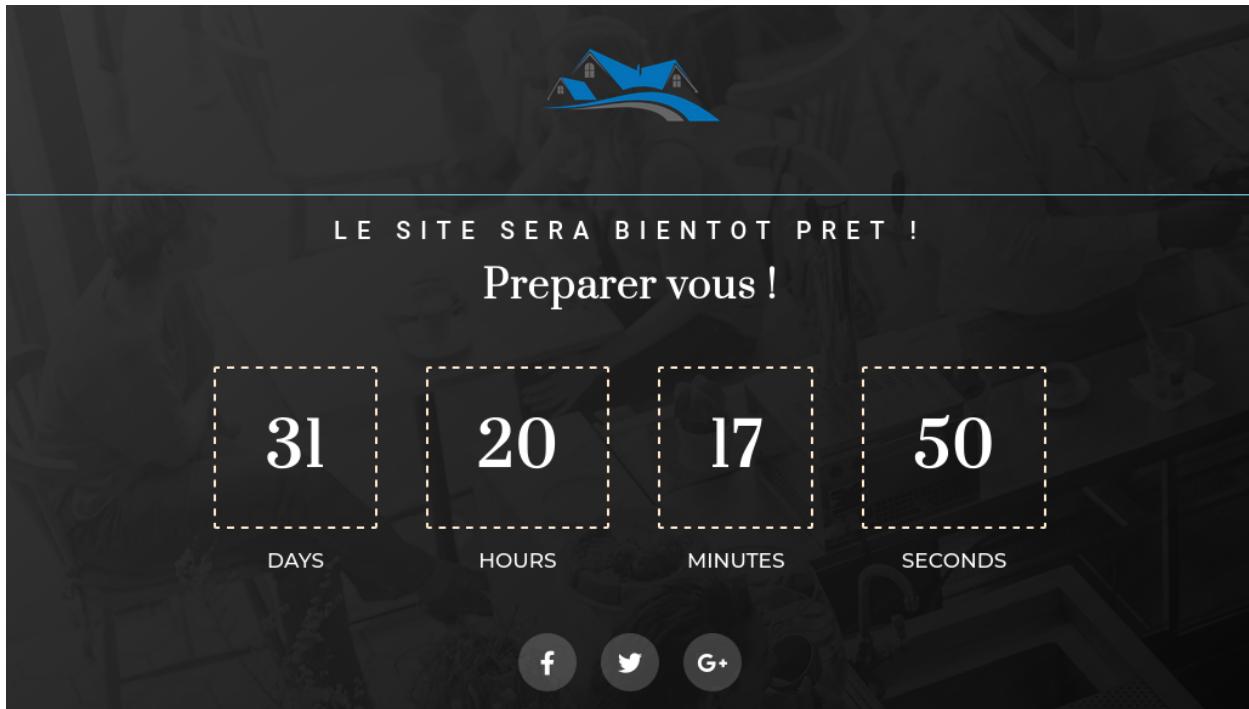
Une fois que l'on a cliqué sur l'étoile blanche sur fond orange voila le menu qui s'affiche

A screenshot of the "PREMIUM TEMPLATES" interface. On the left, there is a sidebar with a "PREMIUM TEMPLATES" logo and a list of categories: All, Blurs, Brief, Call to Actions, Carousel, Charts, Coming Soon, Contacts / Forms / Maps, Design Elements, Facts & Figures, Hero Scenes, Horizontal Scroll, and Image Galleries /. Above the sidebar, there is a "Filter by Widget / Addon" dropdown set to "Choose Widget". The main area displays a grid of 12 preview cards for different widgets. Some cards have a "PRO" badge in the top right corner. The cards include: "YouTube Video Playlist" (orange background), "Premium Charts elementor widget" (purple background), "Facebook Feed elementor widget" (blue background), "Premium Twitter Feed elementor widget" (blue background), "Responsive Outstanding Super Friendly" (pink background), "Bullet List Can be Horizontal Also!" (pink background), "Free Elementor Bullet List Addon Available" (pink background), "Endless Customization Options" (pink background), "Top Features!!" (pink background), "Why Selecting Premium Addons?" (pink background), "Premium Bullet List Elementor Widget" (pink background), and "Try It Now it's totally free!" (blue background).

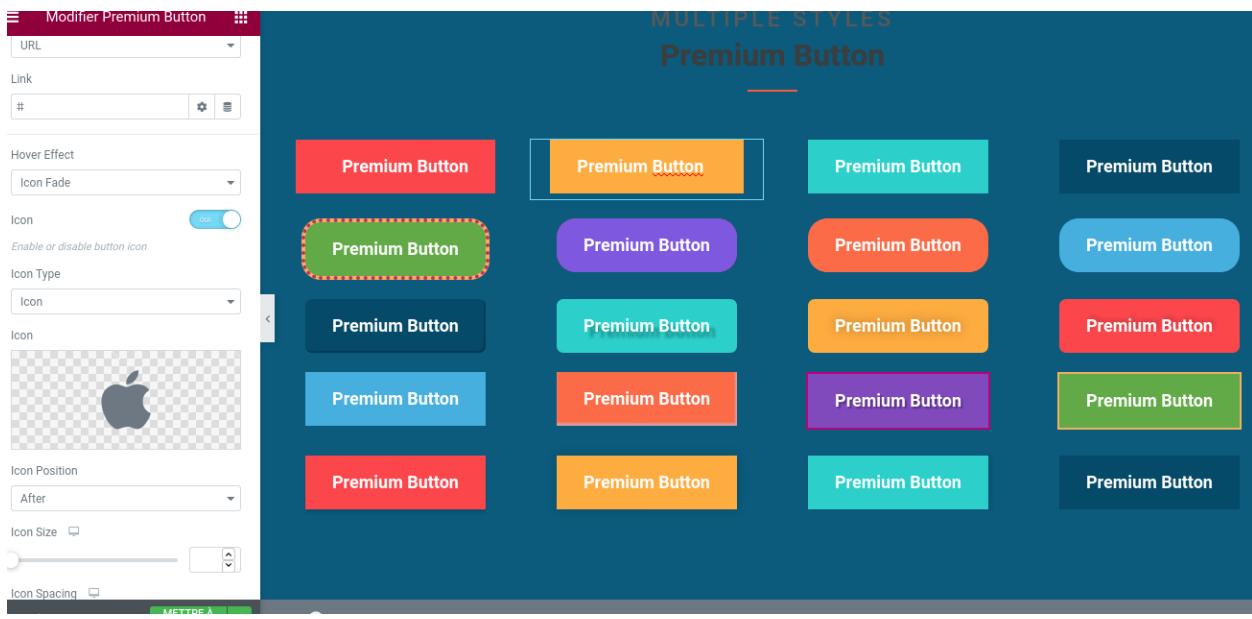
Avec quelques modifications cela peut donner de beaux résultats en peu de temps



The screenshot shows a user interface for a website builder. On the left, there is a sidebar with a vertical scroll bar containing a list of widget categories. The categories listed are: All, Blurbs, Brief, Call to Actions, Carousel, Charts, Coming Soon, Contacts / Forms / Maps, Design Elements, Facts & Figures, Hero Scenes, Horizontal Scroll, and Image Galleries /. At the top of the main area, there is a search bar labeled "Filter by Widget / Addon" and a dropdown menu labeled "Choose Widget". Below the search bar, two specific widgets are displayed as examples: a dark-themed "Coming Soon" page with a coffee cup icon and a "Under Construction" page featuring a construction site illustration.

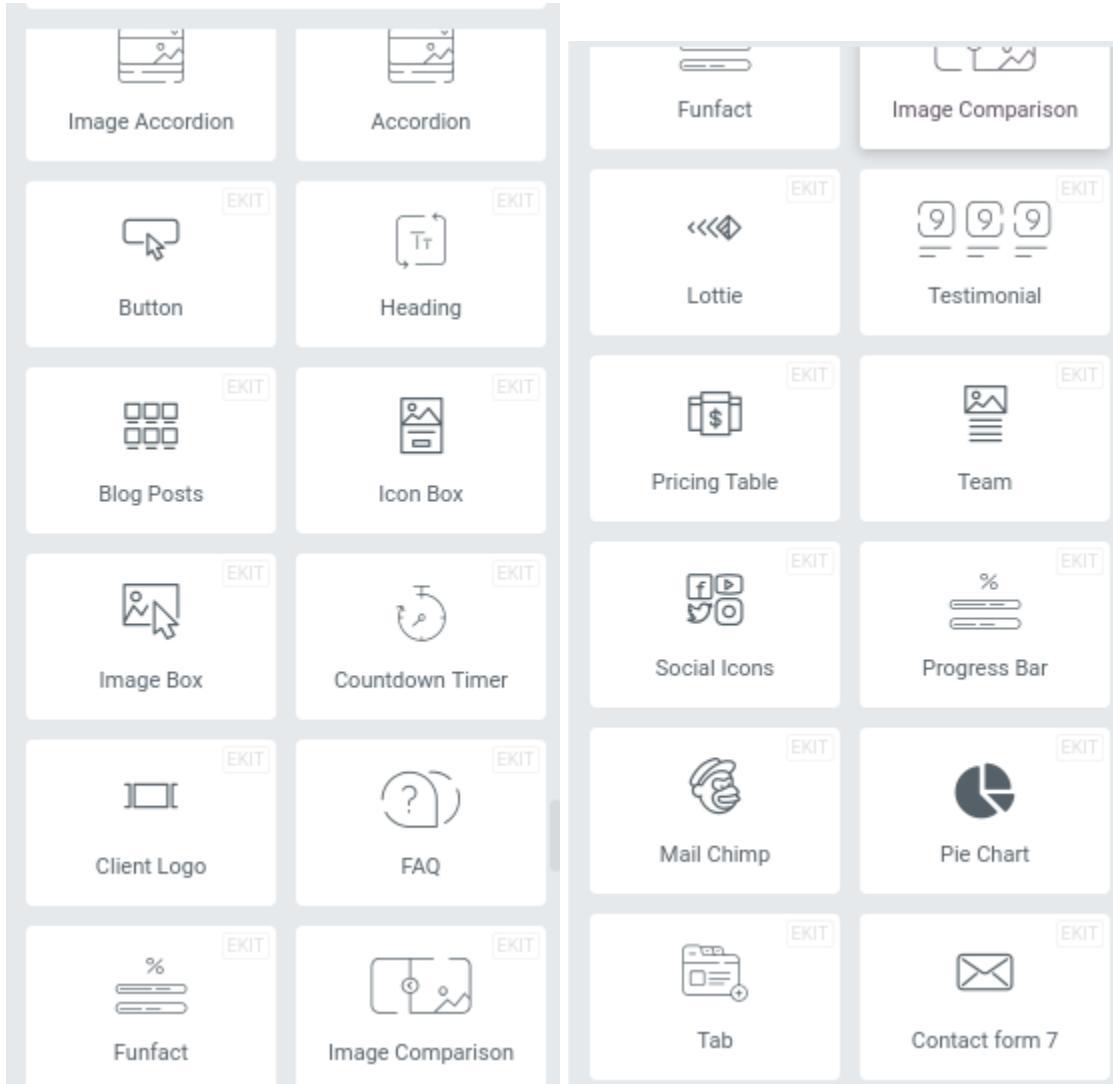


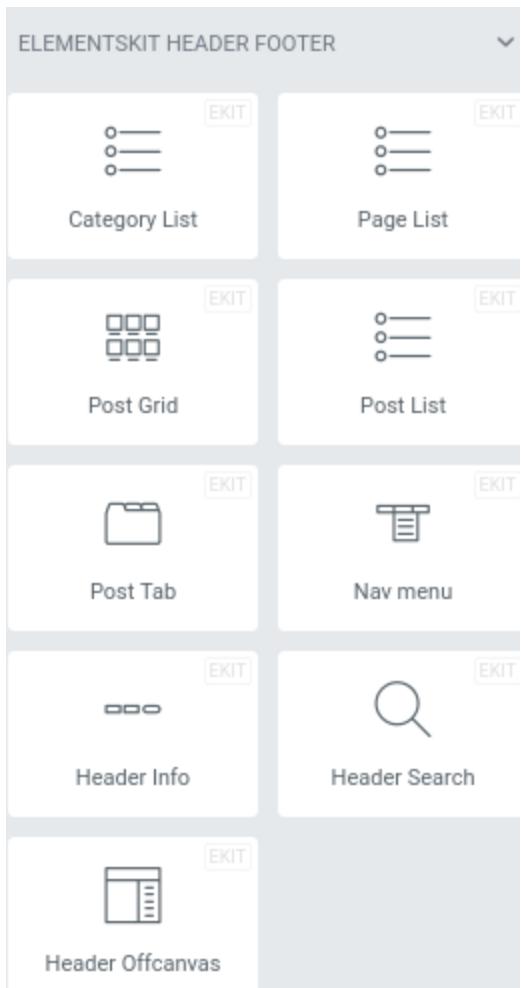
Premium add on fournit aussi plein de presets pour avoir des boutons animés très intéressants.



Element Kit

C'est un addon simple qui rajoute plein de modules.





Par exemple, il y a différents modules pour le header et le footer.

Un autre outil que j'utilise est ninja form :

The screenshot shows the Ninja Forms website. At the top, there's a banner with the Ninja logo and the text "NINJA FORMS". Below the banner, there's a promotional section for "PERSONAL MEMBERSHIP" offering 20% off all other add-ons. Below this, there are three categories: "Formulaires" (selected), "Services", and "Apps & intégrations". A large button labeled "AJOUTER" is prominently displayed. To the right, there's a search bar with the placeholder "Rechercher parmi les formulaires". Below the search bar, there's a table with columns for "TITRE", "CODE COURT", and "DATE DE CRÉATION". One row is visible, showing "Contact Me" as the title, "[ninja_form id=1]" as the code, and "05/04/21 5:23 PM" as the creation date. There's also a gear icon next to the creation date.

Il permet de créer plein de formulaires différents et de les personnaliser.

The grid displays seven different Ninja Form templates:

- Formulaire vierge**: Le formulaire vierge vous permet de créer n'importe quel type de formulaire avec notre constructeur en glisser-déposer.
- Contactez-nous**: Aidez vos utilisateurs à vous contacter avec ce formulaire de contact simple. Vous pouvez ajouter et supprimer des champs si nécessaire.
- Demande de devis**: Gérez les demandes de devis depuis votre site facilement avec ce modèle. Vous pouvez ajouter et retirer des champs si nécessaire.
- Demande de renseignements**: Recueillez les demandes de vos visiteurs avec ce formulaire générique. Vous pouvez ajouter et supprimer des champs si nécessaire.
- Demande de suppression de données**: Inclut l'action d'ajouter les utilisateurs à l'outil de suppression des données personnelles de WordPress, permettant aux administrateurs de respecter le RGPD et les autres lois de confidentialité depuis l'interface publique du site.
- Demande d'emploi**: Permettez à vos utilisateurs de postuler à un poste. Vous pouvez ajouter et supprimer des champs si nécessaire.
- Demande d'export de données**: Inclut l'action d'ajouter les utilisateurs à l'outil d'export des données personnelles de WordPress, de respecter le RGPD et les autres lois de confidentialité depuis l'interface publique du site.
- Inscription à un évènement**: Permettez à vos utilisateurs de s'inscrire facilement à votre prochain évènement. Vous pouvez ajouter et retirer des champs si nécessaire.

Créer une publication

Permettez à vos utilisateurs de créer des publications depuis l'interface publique à l'aide d'un formulaire, même avec des métadonnées personnalisées !

Inscription MailChimp

Ajoutez un utilisateur à une liste MailChimp. Vous pouvez ajouter et supprimer des champs si nécessaire.

Inscrire un utilisateur

Inscrire un utilisateur WordPress

Modifier le profil utilisateur

Permettez aux utilisateurs WordPress de modifier leur profil depuis l'interface publique du site, dont les métadonnées utilisateurs personnalisées !

Paiement PayPal

Collectez un paiement en utilisant PayPal Express. Vous pouvez ajouter et supprimer des champs si nécessaire.

Paiement Stripe

Collectez un paiement en utilisant Stripe. Vous pouvez ajouter et supprimer des champs si nécessaire.

Téléversement de fichier

Permettez à vos visiteurs d'envoyer des fichiers via les formulaires. Vous pouvez ajouter et supprimer des champs si nécessaire.

Encore d'autres options de ninja form.

L'avantage de ninja form est que premium add on prend en compte des fonctionnalités de ninja et permet donc de gagner énormément de temps.

J'ai déjà créé toutes les pages du site, elles ne sont pour l'instant pas toutes remplies mais certaines ont déjà des fonctionnalités

<input type="checkbox"/> page-tarif	Page	btssio	—	Publié 06/05/2021 à 15h33
<input type="checkbox"/> page-A-Propos	Page	btssio	—	Publié 06/05/2021 à 15h26
<input type="checkbox"/> page-Mention-Legale	Page	btssio	—	Publié 06/05/2021 à 15h16
<input type="checkbox"/> page-contact	Page	btssio	—	Publié 04/05/2021 à 16h15
<input type="checkbox"/> page	Page	btssio	—	Publié 04/05/2021 à 16h04
<input type="checkbox"/> header	Section	btssio	—	Publié 04/05/2021 à 16h04



Contact Me

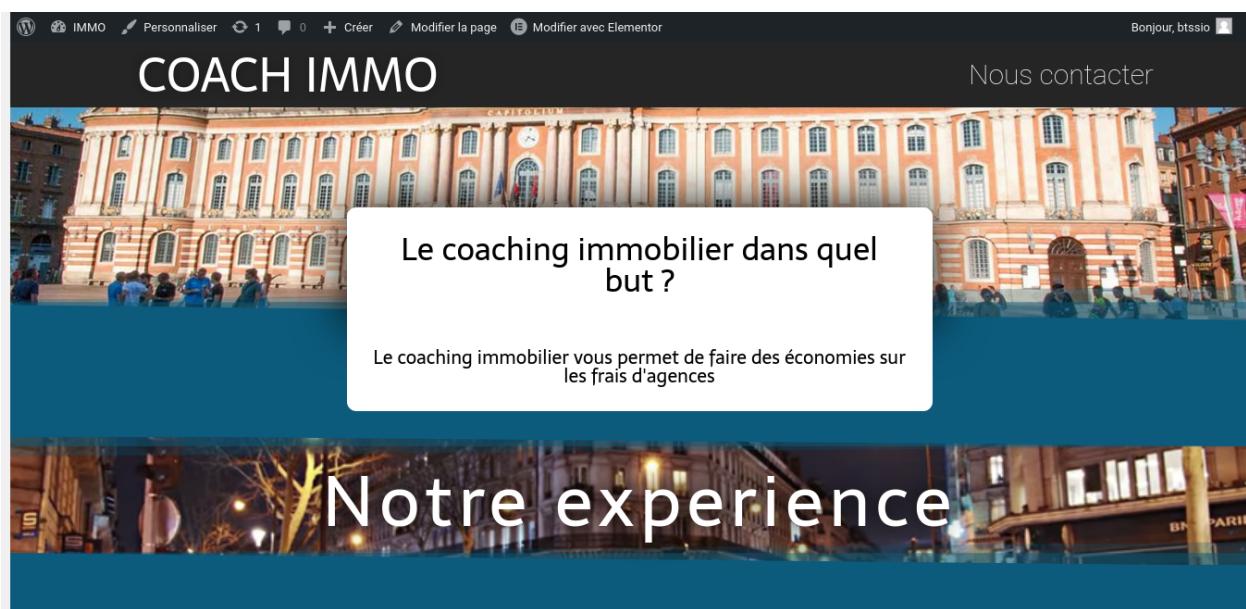
Les champs marqués d'un * sont obligatoires

Name *

Email *

Message *

Le formulaire de contact que j'ai mis en place grâce à ninja form.



Les pages du site

La page d'accueil

Car vous serais accompagné

Aucune commission

100%

profit

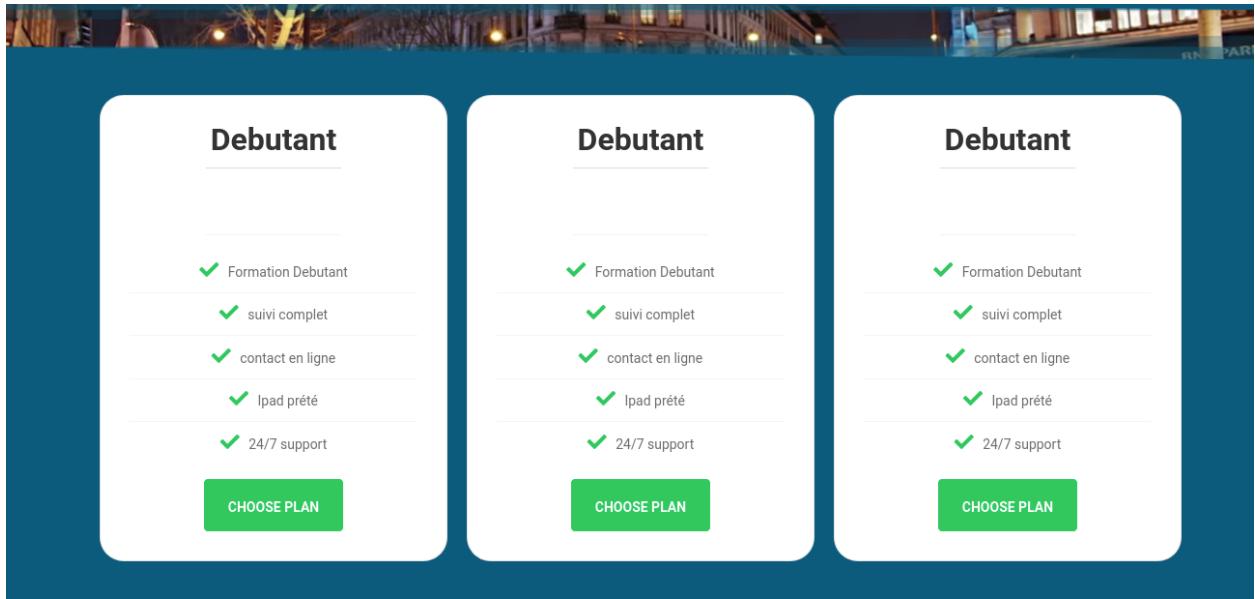
127.0.0.1/wp-admin/update-core.php

vendre au meilleur prix

Comment mettre en valeur sont bien immobilier, comment bien le vendre.

- le bon discours a avoir
- prendre des photos de bonne qualité
- prendre des photos qui donne envie

La page des tarifs



Les tarifs sont encore à définir, c'est pour ça que j'ai laissé le "tableau" par défaut.

La page nous contacter

Nom *

Email *

Le message *

J'accepte que mes donner sois collecté *

J'accepte que mes donner sois collecter et stockées durant le traitement de ma demande

Submit