

Clary Florian

Dorsainvil Stevens

# CONTENGUT



# **Table des matières**

1	Descriptif des taches .....	3
2	Présentation du projet .....	4
3	Avantages et inconvénients de chaque CMS .....	5
4	Plan du site.....	13
	Procédure d'installation .....	14
	Maquette opérationnelle .....	21
6	Descriptif technique.....	21
7	Guide d'utilisation.....	23
10	Planning des activités réalisées .....	23
11	Présentation du déroulement du projet(difficulté, approche etc) .....	24
12	Conclusion .....	26

# 1 Descriptif des taches

Stevens	Florian
Recherche pour et contre des CMS : Joomla, Wordpress et Dupral	Recherche pour et contre des CMS : Joomla et Wordpress
Lien cliquable dans le tableau pour et contre	Table des matières
Création du site internet	Descriptif des taches
Planning des activités réalisées (Diagramme de Gantt)	Ecriture présentation du sujet
Création de la page de réservation.	Création du site internet
	Présentation du projet Plan du site Procédure d'installation

## 2 Présentation du projet

Le groupe Oceania est une marque hôtelière localisée au niveau national. L'entreprise nous demande un site web fiable, simple et sécurisé pour pouvoir partager les promotions, les services proposés et de réserver sans difficulté des chambres.

Nous avons comparé trois logiciels de développement web et au vu des demandes du client nous nous sommes fixés sur Wordpress.

En effet, celui-ci répond aux besoins d'Oceania, simple d'utilisation le service Webmarketing pourront se charger d'actualiser le site comme bon leurs semble.

Afin que le site soit sécurisé, Wordpress sera configuré pour éviter toutes failles.

Le site sera compatible avec les navigateurs principaux du marché. Les fonctionnalités de base de WordPress sont gratuites, avec une mise à niveau premium du logiciel nous avons accès à plus de plugins, de thèmes pour une page web de qualité et personnalisé.

### 3 Avantages et inconvénients de chaque CMS

#### Drupal

Pour	Contre
34. -Très flexible et polyvalent : création de site internet, application web et des plateformes	35. -Architecture lourde : Demande plus de ressources que d'autres CMS et manque de compatibilité avec certain hébergement les moins couteux. Mise a jour importantes compliquées à mettre en œuvre
36. -Gérer plusieurs sites simultanément	37. -Au vu de son architecture lourde Drupal est le CMS le plus lent il faut une bonne configuration pour palier à ce problème.
38. -Facile d'utilisation : Concevoir un site complet sans avoir a changer les fonctionnalités courantes et basiques= gain de temps.	39. -A la fois complexe : Si vous n'utilisez pas les fonctions de base de Drupal, celui-ci devient alors complexe, il devient donc plus conseillé aux développeurs
40. -- <b>Drupal propose des modules pour améliorer votre site web</b>	41. -L'apprentissage est long : L'interface de programmation est complexe.
42. <b>Role-based content : Module qui permet de restreindre l'accès à des types de contenu en fonction des rôles des utilisateurs.</b> 43. 44.	45. -Des particularité en termes de développement : Drupal possède un jargon spécifique et son propre fonctionnement , ce qui fait que même un développeur expérimenté devra passer un temps d'adaptation.
46. -Les mise a jour, modification ainsi que le maintien de votre site et d'une grande facilité.	
47. Grande communauté réactive	

## Wordpress

Pour	Contre
48. -Possède l'éditeur WYSIWIG+ ( Il s'agit d'une interface visuelle où l'utilisateur voit directement le résultat final de sa saisie.)la fonction glisser-déposer	49. -Faible sécurité si nous ne savons pas configurer les plugins.
50. -Tableau de bord facile a magné pour un débutant , 51. -Navigation simple	52. -Avec l'ajout de nombreux plugins et thèmes WordPress peut devenir très lourd et lent.
53. -Bonne base pour optimisation efficace des moteurs de recherche	54. -Mise a jour récurrente pour les thèmes et les plugins pour pouvoir assurer une bonne sécurité.
55. -Richesse en termes de plugins (58000)	56. -L'installation de modules complémentaires tiers doit être effectuer manuellement en téléchargeant le fichier du plugins directement ou via client FTP
57. - <b>Installation des extensions impliquant moins d'étapes que Joomla.</b>	58. -Autorise un seul thèmes actif a la fois
59. -Dispose de forums de support gratuit, dont les membres sont actifs.	60. N'utilise pas les modèles frontaux et dorsaux.
61. -Possède WOO Commerce qui prend en charge les paiements locaux et internationaux	62. -Ne dispose pas d'assistance en direct.
	63. -Extensions de Woo Commerces payantes.

## Joomla

Pour	Contre
64. <u>-Possède l'éditeur WYSIWIG</u>	65. <u>-Ne possède pas la fonction glisser déposer</u>
66. <u>-Sécurité intègres avec authentification a deux facteurs et Google ReCAPTCHA</u>	67. <u>-Panneau de configuration des termes qui peuvent le rendre dur a la compréhension par des débutants</u>
68. <u>-Possibilité d'installer des extensions d'Edition pour rendre les modèles plus faciles a modifier</u>	69. <u>-Ne dispose pas d'un système de contenu de taxonomie intègre.</u>
70. <u>-Utilise deux types de modèles : Modelés frontaux et dorsaux</u>	71. <u>-Installation des extensions impliquant plus d'étapes que WordPress</u>
72. <u>-Possède un forum communautaire actif</u>	73. <u>-Options de réglages limitées</u>
74. <u>-Possède HikaShop qui permet de créer des catalogues de produits et une page de panier et gérer les transactions</u>	
75. <u>-Offre des options avancées pour la gestion des utilisateurs.</u>	
76. <u>-Multilingue permet de gère le contenue en plusieurs langues.</u>	

Synthèse : Notre choix pour pouvoir satisfaire les besoins et les envies du client va se porter vers le CMS Wordpress car il possède de nombreux avantages comme la facilité a comprendre son tableau de bord et aussi a pouvoir l'utilisé car en vue de l'utilisation du client Wordpress est adapter au niveau et besoins du clients. Notre choix ne va donc pas se porter sur les deux autres CMS qui sont Joomla qui est plus compliqué a prendre en main comme dit précédemment ce CMS est trop compliquer a prendre en main par des débutants. Quant a lui Dupral est aussi compliqué et difficile en prendre en main ce qui va le rendre moins accessible aux débutants . Le CMS wordpress propose une fonctionnalité VIP Entreprise qui coute 25.000.\$, la fonctionnalité Woo Commerce elle est a 540 euros par an et la fonction Buisness elle est a 300 euros par an la premium et la personnel sont entre 48 et 96 euros par an. Quant au CMS Joomla le nom de domaine est a 15 euros par an, l'hébergement web est entre 4 et 50 euros par mois, la

conception du design est entre 2000 et 15000 euros , les extensions Joomla 50 euros par extensions et la maintenance du site entre 30 et 600 euros par mois.

#### **55. -Installation des extensions impliquant moins d'étapes que Joomla.**

**L'installation des extensions dans certains systèmes de gestion de contenu (CMS), comme WordPress, est souvent plus simple et rapide qu'avec Joomla. Voici pourquoi :**

- 1. Interface utilisateur simplifiée : Des CMS comme WordPress ont une interface plus intuitive qui permet d'installer des extensions en un seul clic directement depuis le tableau de bord. Joomla, bien que puissant et flexible, demande parfois plusieurs étapes, comme télécharger le fichier d'extension, puis l'importer dans le système.**
- 2. Catalogue intégré : WordPress, par exemple, propose un dépôt centralisé d'extensions (plugin repository) accessible directement depuis l'administration. Joomla permet également d'accéder à un catalogue d'extensions, mais l'installation manuelle ou les étapes supplémentaires peuvent être plus fréquentes selon les extensions.**
- 3. Processus d'installation plus fluide : Dans Joomla, certains types d'extensions (composants, modules, plugins, etc.) nécessitent des configurations spécifiques après installation. Dans d'autres CMS, tout est souvent géré automatiquement, sans configuration supplémentaire nécessaire.**

**En résumé, l'installation d'extensions sur des plateformes comme WordPress est souvent perçue comme plus directe et rapide que sur Joomla, car le processus est plus automatisé et simplifié.**

#### **40. -Drupal propose des modules pour améliorer votre site web**

**Drupal propose une vaste bibliothèque de modules pour enrichir les fonctionnalités et améliorer l'expérience utilisateur sur un site web. Voici une liste des modules populaires et utiles pour différents besoins :**

##### **1. Modules de performance et optimisation**

- Boost : Module de mise en cache statique qui accélère les sites à fort trafic.**



- **Memcache** : Permet d'améliorer les performances en stockant des objets dans la mémoire vive, réduisant ainsi les appels à la base de données.
- **AdvAgg (Advanced CSS/JS Aggregation)** : Regroupe et compresse les fichiers CSS et JavaScript pour améliorer la vitesse de chargement.

## **2. Modules de sécurité**

- **Security Kit** : Fournit des configurations supplémentaires pour renforcer la sécurité de Drupal.
- **Captcha** : Ajoute un test CAPTCHA pour prévenir les soumissions automatiques de formulaires par des robots.
- **Honeypot** : Bloque les bots en utilisant des champs cachés dans les formulaires sans gêner les utilisateurs réels.

## **3. Modules SEO**

- **Pathauto** : Génère automatiquement des URL propres et optimisées pour le référencement.
- **Metatag** : Permet d'ajouter des balises meta pour chaque page afin d'améliorer leur visibilité sur les moteurs de recherche.
- **XML Sitemap** : Crée automatiquement un sitemap XML pour aider les moteurs de recherche à mieux indexer le site.

## **4. Modules d'expérience utilisateur (UX)**

- **Admin Toolbar** : Améliore la barre d'outils de l'administration avec un accès rapide aux pages clés.
- **Paragraphs** : Permet de créer des mises en page complexes en assemblant des "paragraphes" de contenu flexible.
- **Webform** : Puissant outil pour créer des formulaires personnalisés pour les contacts, les sondages, etc.

## **5. Modules pour la gestion de contenu**

- **Views** : Incontournable pour afficher des listes dynamiques de contenu personnalisé.
- **CKEditor** : Editeur de texte enrichi qui simplifie la mise en forme du contenu avec une interface WYSIWYG.
- **Content Moderation** : Module de gestion de workflow pour modérer et réviser le contenu avant publication.

## **6. Modules e-commerce**

- **Drupal Commerce** : Solution complète pour créer une boutique en ligne avec gestion des produits, des commandes et des paiements.
- **Commerce Shipping** : Ajoute des fonctionnalités de calcul de frais de livraison.
- **Commerce Stripe** : Module de paiement permettant d'intégrer la passerelle Stripe.

## **7. Modules de gestion multimédia**

- **Media** : Module permettant de gérer et réutiliser facilement des images, vidéos, fichiers et autres médias.
- **Image Effects** : Ajoute des effets d'image avancés tels que des filigranes, des recadrages et d'autres traitements d'image automatiques.
- **Video Embed Field** : Permet d'intégrer des vidéos à partir de YouTube, Vimeo, etc.

## **8. Modules de personnalisation et internationalisation**

- **Locale** : Facilite la traduction de l'interface du site dans plusieurs langues.
- **i18n (Internationalization)** : Fournit des outils pour créer des sites multilingues et gérer des traductions complexes.
- **Entity Translation** : Permet de traduire des entités spécifiques comme des articles ou des pages individuelles.

## **9. Modules sociaux et communautaires**

- **Social Media Links** : Ajoute des liens vers les réseaux sociaux pour partager du contenu facilement.
- **OAuth** : Intègre l'authentification via les réseaux sociaux (Google, Facebook, Twitter, etc.).

## **10. Modules de gestion d'accès et de rôles**

- **Group** : Crée et gère des groupes d'utilisateurs avec des permissions spécifiques.
- **Role-based content** : Module qui permet de restreindre l'accès à des types de contenu en fonction des rôles des utilisateurs.

## **42. -Grand choix de modules et de thèmes**

### **1. Modules Drupal**

**Les modules dans Drupal permettent d'ajouter de nouvelles fonctionnalités ou de modifier celles existantes sans avoir à coder à partir de zéro. Voici pourquoi on parle d'un "grand choix" :**

- **Modules contribué par la communauté : Il existe plus de 48 000 modules disponibles sur le site officiel de Drupal, développés par des contributeurs de la communauté.**
- **Modules pour toutes sortes de fonctionnalités :**
  - **Sécurité (ex : Captcha, Security Kit)**
  - **SEO (ex : Pathauto, Metatag)**
  - **E-commerce (ex : Drupal Commerce)**
  - **Gestion de contenu avancée (ex : Views, Paragraphs)**
  - **Expérience utilisateur (ex : Admin Toolbar, Webform)**
  - **Multilinguisme (ex : i18n, Entity Translation)**
  - **Intégration de médias sociaux et outils tiers (ex : Social Media Links, OAuth)**

**Grâce à cette grande variété de modules, vous pouvez facilement transformer votre site Drupal en un blog, un site vitrine, une boutique en ligne, une plateforme éducative, ou même un réseau social.**

### **2. Thèmes Drupal**

**Les thèmes déterminent l'apparence et la structure visuelle d'un site Drupal. Un thème bien conçu permet d'améliorer l'expérience utilisateur et de donner une identité visuelle forte à votre site.**

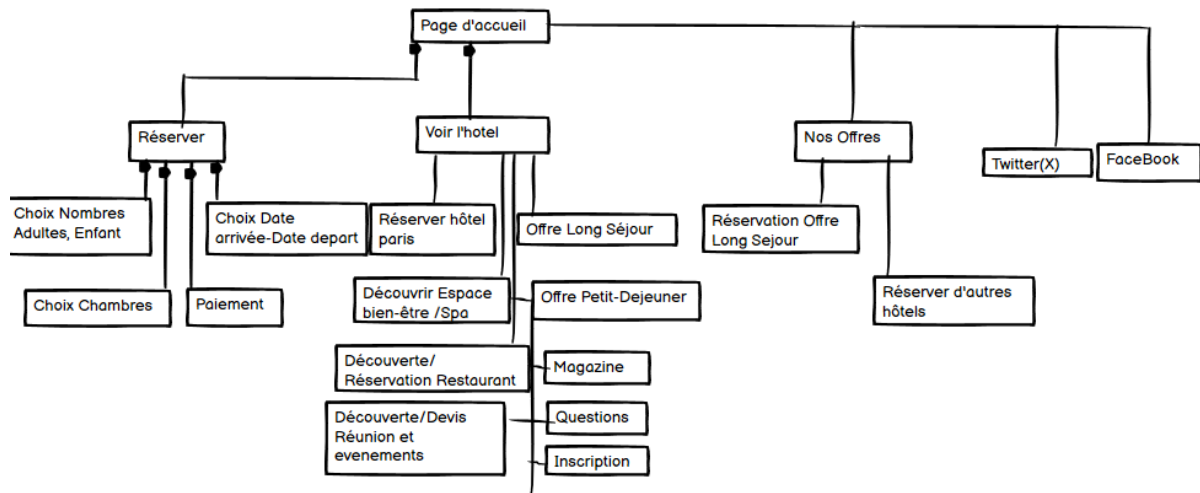
- **Large choix de thèmes : Drupal offre des milliers de thèmes gratuits et payants, disponibles sur des plateformes comme Drupal.org et d'autres marchés spécialisés. Ces thèmes varient en fonction des besoins du site : blogs, sites d'entreprise, portfolios, e-commerce, etc.**
- **Thèmes adaptatifs et responsives : De nombreux thèmes Drupal sont responsives, ce qui signifie qu'ils s'adaptent automatiquement aux différentes tailles d'écrans (ordinateur, tablette, smartphone).**

- **Thèmes personnalisables :** Drupal permet une personnalisation très poussée des thèmes. Vous pouvez modifier l'apparence via des interfaces de configuration ou en éditant directement le code si nécessaire.

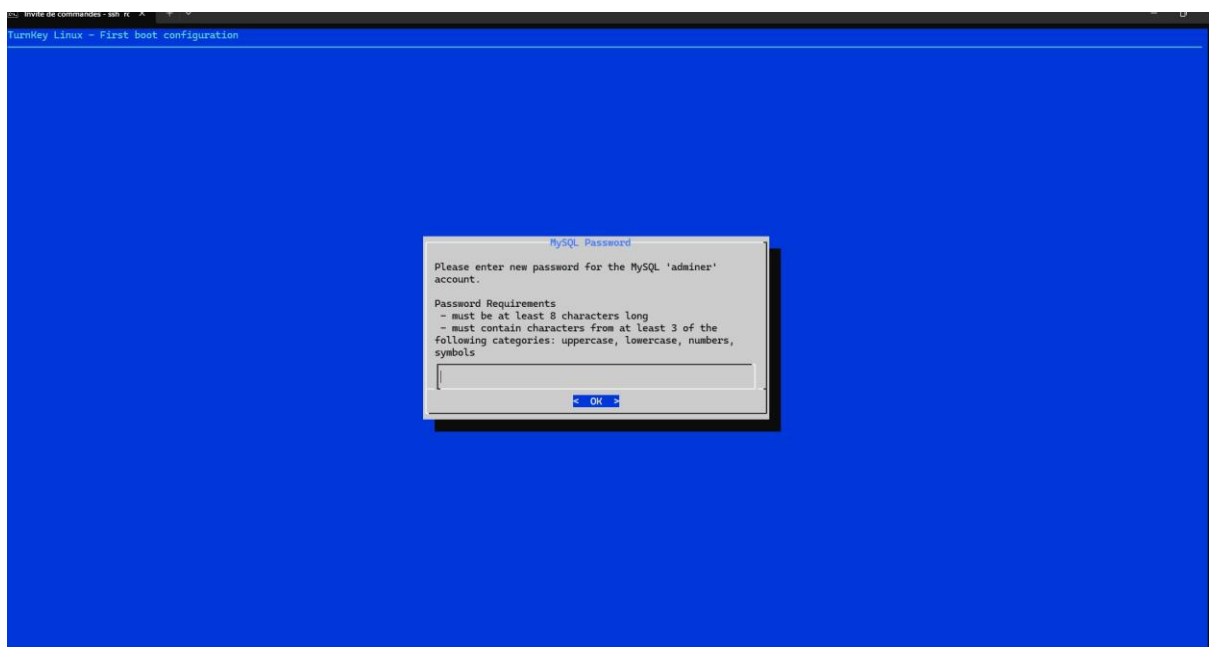
**Quelques exemples de thèmes populaires :**

- **Bartik :** Thème par défaut de Drupal, simple et propre.
- **Zen :** Un framework de thème qui permet de créer facilement des sous-thèmes personnalisés.
- **Omega :** Thème responsive qui propose une grande flexibilité pour personnaliser la mise en page.
- **Bootstrap :** Basé sur le framework Bootstrap, ce thème facilite la création de sites modernes et adaptatifs.

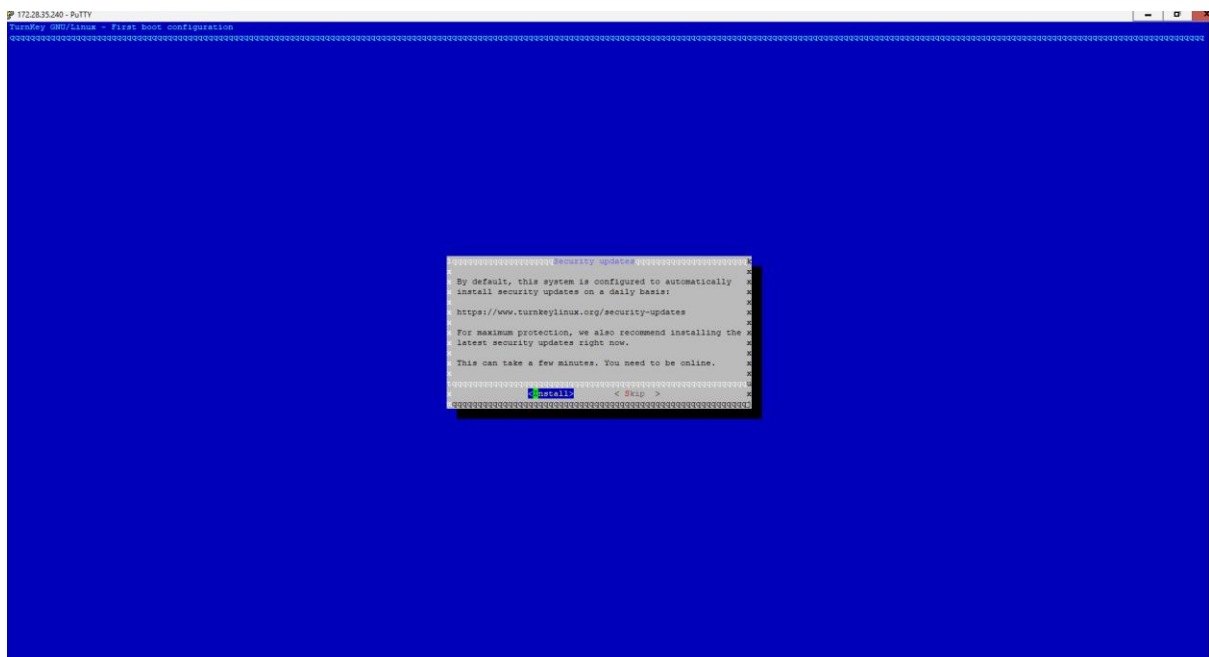
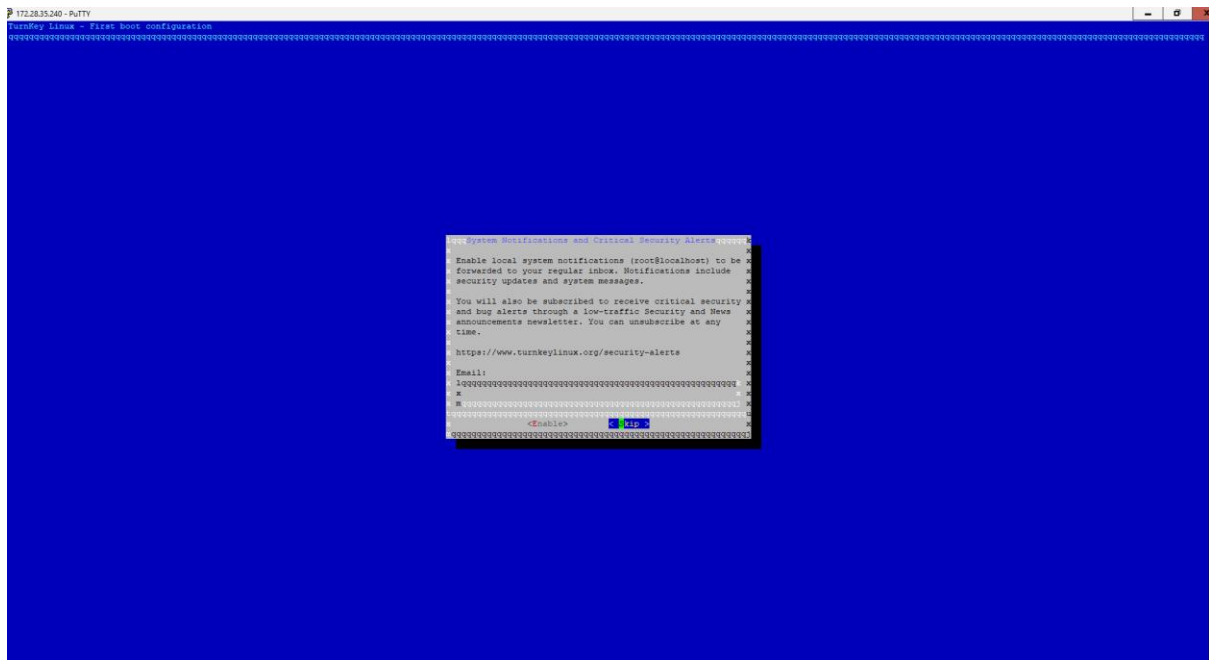
## 4 Plan du site



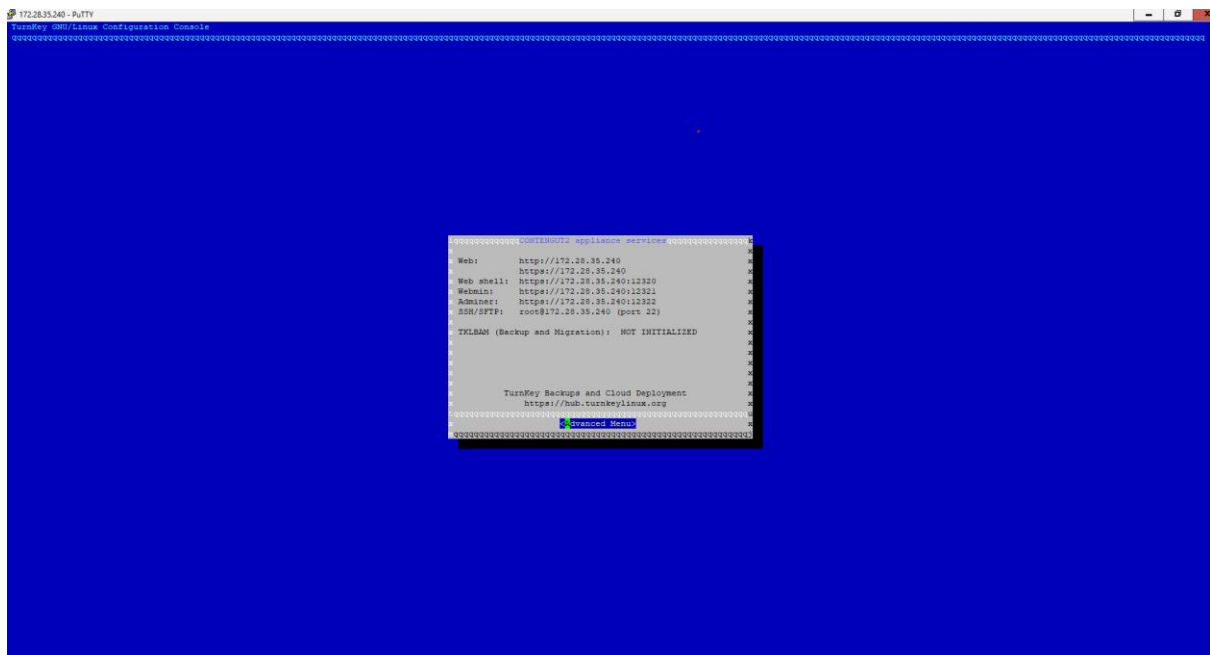
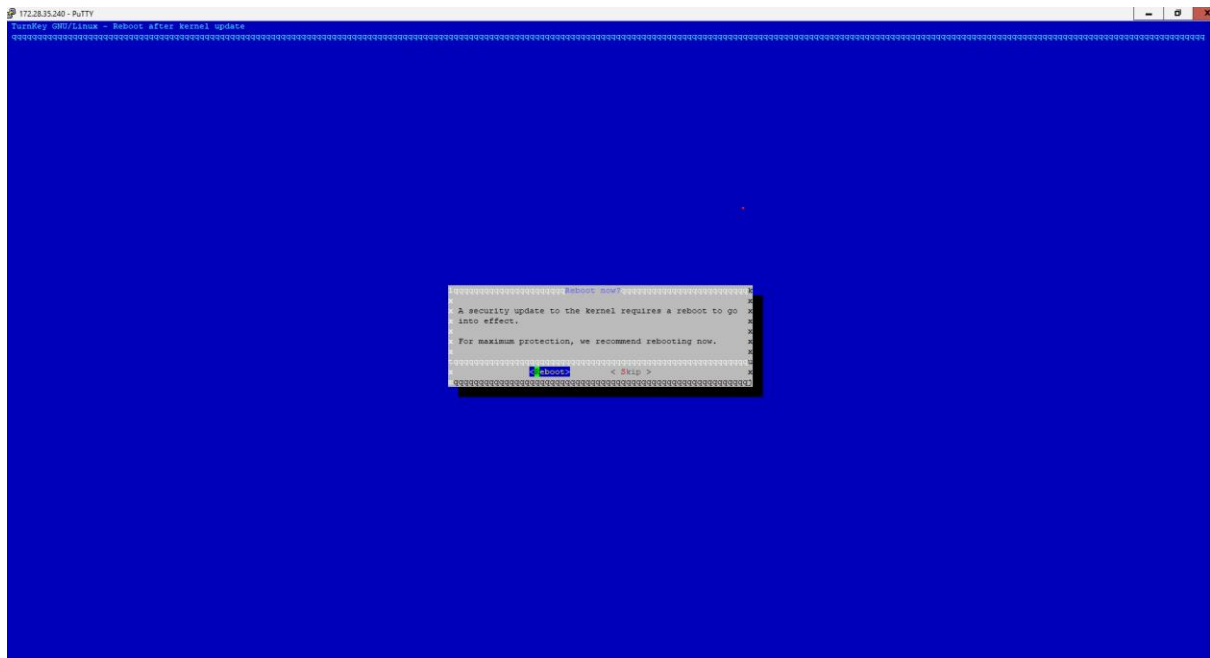
# Procédure d'installation











```
root@CONTENGUT2: /root
Using username "root".
Pre-authentication banner message from server:
|
End of banner message from server
root@172.28.35.240's password:
Access denied
root@172.28.35.240's password:
Access denied
root@172.28.35.240's password:
Welcome to Contengut2, TurnKey GNU/Linux 17.1 (Debian 11/Bullseye)

System information for Wed Oct 02 07:21:31 2024 (UTC+0000)

System load: 0.15           Memory usage: 4.6%
Processes: 32              Swap usage: 0.0%
Usage of /: 2.4% of 43.99GB IP address for eth0: 172.28.35.240

TKLBAM (Backup and Migration): NOT INITIALIZED

To initialize TKLBAM, run the "tklbam-init" command to link this
system to your TurnKey Hub account. For details see the man page or
go to:

https://www.turnkeylinux.org/tklbam

For Advanced commandline config run:  confconsole

For more info see: https://www.turnkeylinux.org/docs/confconsole

Linux CONTENGUT2 5.15.102-1-pve #1 SMP PVE 5.15.102-1 (2023-03-14T13:48Z) x86_64
Last login: Wed Oct  2 07:04:41 2024 from 172.28.65.42
root@CONTENGUT2 ~#
```

```

root@CONTENGUT2: /var/www
inflating: wordpress/wp-admin/js/nav-menu.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/image-edit.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/custom-background.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/application-passwords.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/password-toggle.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/user-profile.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/password-toggle.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/svg-painter.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/link.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/custom-header.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/widgets.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/gallery.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/word-count.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/accordion.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/inline-edit-post.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/customize-widgets.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/inline-edit-post.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/updates.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/media-upload.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/media.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/editor-expand.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/media-gallery.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/common.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/tags-box.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/svg-painter.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/custom-background.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/color-picker.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/site-icon.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/auth-app.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/code-editor.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/common.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/set-post-thumbnail.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/postbox.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/color-picker.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/password-strength-meter.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/customize-nav-menus.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/editor-expand.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/code-editor.min.js
inflating: wordpress/wp-admin/js/set-post-thumbnail.js
inflating: wordpress/wp-admin/options-permalink.php
inflating: wordpress/wp-admin/widgets.php
inflating: wordpress/wp-admin/setup-config.php
inflating: wordpress/wp-admin/install.php
inflating: wordpress/wp-admin/admin-header.php
inflating: wordpress/wp-admin/post-new.php
inflating: wordpress/wp-admin/themes.php
inflating: wordpress/wp-admin/options-reading.php
inflating: wordpress/wp-trackback.php
inflating: wordpress/wp-comments-post.php
root@CONTENGUT2 /var/www# nano wp-config.php
root@CONTENGUT2 /var/www# nano wp-config.php
root@CONTENGUT2 /var/www# mysql -u root -p
Enter password:
Welcome to the MariaDB monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MariaDB connection id is 32
Server version: 10.5.26-MariaDB-0+deb11u2 Debian 11

Copyright (c) 2000, 2018, Oracle, MariaDB Corporation Ab and others.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

MariaDB [(none)]> create database wordpressdb

```

```

root@CONTENGUT2 ~# mysql -u root -p
Enter password:
Welcome to the MariaDB monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MariaDB connection id is 40
Server version: 10.5.26-MariaDB-0+deb11u2 Debian 11

Copyright (c) 2000, 2018, Oracle, MariaDB Corporation Ab and others.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

MariaDB [(none)]> show databases
-> ;
+-----+
| Database |
+-----+
| information_schema |
| mysql |
| performance_schema |
| wordpress_db |
| wordpressdb |
+-----+
5 rows in set (0.008 sec)

MariaDB [(none)]> exit
Bye
root@CONTENGUT2 ~# cd /var/www
root@CONTENGUT2 /var/www# ls
cgi-bin  css  html  images  index.php  js  latest.zip  latest.zip.1  phpinfo.php  wordpress
root@CONTENGUT2 /var/www# ls -la
total 51096
drwxr-xr-x  8 root root    4096 Oct  2 09:48 .
drwxr-xr-x 13 root root    4096 Apr 21  2022 ..
drwxr-xr-x  2 root root    4096 Apr 21  2022 cgi-bin
drwxr-xr-x  2 root root    4096 Apr 21  2022 css
drwxr-xr-x  2 root root    4096 Jul  7 12:53 html
drwxr-xr-x  2 root root    4096 Apr 21  2022 images
-rw-r--r--  1 root root   2705 Oct  2 09:18 index.php
drwxr-xr-x  2 root root    4096 Apr 21  2022 js
-rw-r--r--  1 root root 26139871 Sep 10 15:24 latest.zip
-rw-r--r--  1 root root 26139871 Sep 10 15:24 latest.zip.1
-rw-r--r--  1 root root    20 Apr 21  2022 phpinfo.php
drwxr-xr-x  5 root root    4096 Oct  2 10:15 wordpress
root@CONTENGUT2 /var/www# chown -R www-data:www-data /var/www;
root@CONTENGUT2 /var/www# cd /var/www
root@CONTENGUT2 /var/www# ls
cgi-bin  css  html  images  index.php  js  latest.zip  latest.zip.1  phpinfo.php  wordpress
root@CONTENGUT2 /var/www# ls -la
total 51096
drwxr-xr-x  8 www-data www-data    4096 Oct  2 09:48 .
drwxr-xr-x 13 root      root        4096 Apr 21  2022 ..
drwxr-xr-x  2 www-data www-data    4096 Apr 21  2022 cgi-bin
drwxr-xr-x  2 www-data www-data    4096 Apr 21  2022 css
drwxr-xr-x  2 www-data www-data    4096 Jul  7 12:53 html
drwxr-xr-x  2 www-data www-data    4096 Apr 21  2022 images
-rw-r--r--  1 www-data www-data    2705 Oct  2 09:18 index.php
drwxr-xr-x  2 www-data www-data    4096 Apr 21  2022 js
-rw-r--r--  1 www-data www-data 26139871 Sep 10 15:24 latest.zip
-rw-r--r--  1 www-data www-data 26139871 Sep 10 15:24 latest.zip.1
-rw-r--r--  1 www-data www-data    20 Apr 21  2022 phpinfo.php
drwxr-xr-x  5 www-data www-data    4096 Oct  2 10:15 wordpress
root@CONTENGUT2 /var/www# cd ..
root@CONTENGUT2 /var# cd ..
root@CONTENGUT2 /# 

```

# Maquette opérationnelle

Lien de la maquette du site Oceania :

-<http://172.28.35.240/wordpress/>

## Descriptif technique

☐ **Spectra**  
[Régler](#) | [Retour en arrière](#) | [Get Spectra Pro](#) | [Désactiver](#)

Spectra étend les fonctionnalités de Gutenberg avec plusieurs blocs uniques et riches en fonctionnalités qui permettent de créer des sites web plus rapidement.

Version 2.16.1 | Par Brainstorm Force | [Afficher les détails](#)

[Activer les mises à jour auto](#)

Une nouvelle version pour Spectra est disponible. [Afficher les détails de la version 2.17.0](#) ou [mettre à jour maintenant](#).

Spectra est un constructeur de pages freemium (gratuit) qui nous a permis d'avoir les thèmes et les outils utiles à la construction de la page.

☐ **Smart Slider 3**  
[Désactiver](#) | [Analyse & Repair](#) | [Go Pro](#)

La solution de diaporama responsive tout-en-un parfaite pour WordPress.

Version 3.5.124 | Par Nextend | [Afficher les détails](#)

[Activer les mises à jour auto](#)

Une nouvelle version pour Smart Slider 3 est disponible. [Afficher les détails de la version 3.5.1.25](#) ou [mettre à jour maintenant](#).

Smart Slider 3 nous a permis de créer le diaporama (slides) en bas de la page du site avec les différentes images qui défilent.

☐ **Réseaux sociaux et icônes de partage (Ultimate Social Media)**  
[Opt Out](#) | [Besoin d'aide ?](#) | [Désactiver](#) | [Régler](#)

Extension de médias sociaux facile à utiliser et 100 % GRATUIT qui ajoute des icônes de médias sociaux à votre site avec des tonnes de fonctionnalités de personnalisation !





Version 2.9.3 | Par Inisio | [Afficher les détails](#)

[Activer les mises à jour auto](#)

Une nouvelle version pour Réseaux sociaux et icônes de partage (Ultimate Social Media) est disponible. [Afficher les détails de la version 2.9.4](#) ou [mettre à jour maintenant](#).

Ultimate Social Media nous a permis de mettre les icônes cliquables des réseaux sociaux qui suivent le mouvement de la page.

Ces 3 extensions nous ont donc permis de construire la page internet au fil des jours.

<input type="checkbox"/>	<b>Booking Package SAASPROJECT</b> Désactiver	Booking Package is a high-performance booking calendar system that anyone can easily use. Version 1.6.65   Par SAASPROJECT Booking Package   Afficher les détails	Activer les mises à jour auto
<div>  Une nouvelle version pour Booking Package SAASPROJECT est disponible. <a href="#">Afficher les détails de la version 1.6.66</a> ou <a href="#">mettre à jour maintenant</a> </div>			
<input type="checkbox"/>	<b>BookingPress Appointment Booking</b> Mettez à niveau vers la version Pro   Désactiver	Réservez des rendez-vous, créez des réservations et payez en ligne avec BookingPress. Créez facilement des rendez-vous, gérez le temps et envoyez des e-mails personnalisés. Version 1.1.14   Par Booking & Appointment - Rapute InfoSystems   Afficher les détails	Activer les mises à jour auto
<div>  Une nouvelle version pour BookingPress Appointment Booking est disponible. <a href="#">Afficher les détails de la version 1.1.21</a> ou <a href="#">mettre à jour maintenant</a> </div>			
<input type="checkbox"/>	<b>Gutenslider - Le dernier diaporama WordPress dont vous avez besoin.</b> Insérer / Désactiver	Extension de diaporama WordPress pour Gutenberg. Créez un diaporama d'image, un diaporama vidéo, un diaporama plein écran avec ce puissant bloc de diaporama et ajoutez n'importe quel bloc au-dessus. Faites glisser n'importe quoi ! Version 6.1.0   Par avdoo   Afficher les détails   Évaluer Gutenslider ★★★★★	Activer les mises à jour auto
<input type="checkbox"/>	<b>Hotel Booking Lite</b> Désactiver / Upgrade	Gérez vos services de réservation d'hôtel. Version 5.0.3   Par MotoPress   Afficher les détails	Activer les mises à jour auto
<input type="checkbox"/>	<b>Kadence Blocks – Gutenberg Blocks for Page Builder Features</b> Activer / Supprimer	Blocs de construction de page avancés pour Gutenberg. Créez des dispositions de colonnes personnalisées, des arrière-plans, des boutons doubles, des icônes, etc. Version 3.3.1   Par Kadence WP   Afficher les détails	Activer les mises à jour auto
<div>  Une nouvelle version pour Kadence Blocks – Gutenberg Blocks for Page Builder Features est disponible. <a href="#">Afficher les détails de la version 3.3.7</a> ou <a href="#">mettre à jour maintenant</a> </div>			
<input type="checkbox"/>	<b>MetaSlider</b> Désactiver	MetaSlider vous permet de créer un magnifique diaporama, un carrousel ou une galerie sur votre site WordPress. Version 3.92.0   Par MetaSlider   Afficher les détails   MetaSlider Pro   Support   Documentation   ★★★★★	Activer les mises à jour auto
<div>  Une nouvelle version pour MetaSlider est disponible. <a href="#">Afficher les détails de la version 3.93.0</a> ou <a href="#">mettre à jour maintenant</a> </div>			

Extension utilise sans succès.

# 6 Guide d'utilisation

## Guide d'utilisation de notre site internet :

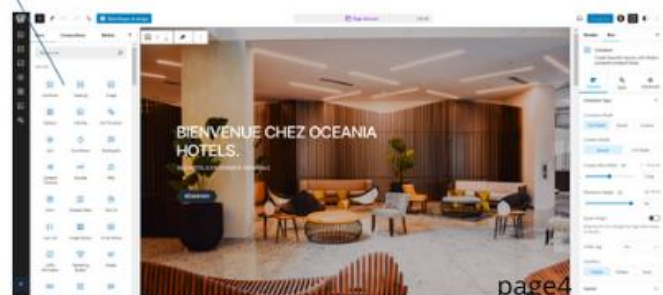
Cliquez sur le bouton personnalisez pour modifier la page

### 7 Guide d'utilisation



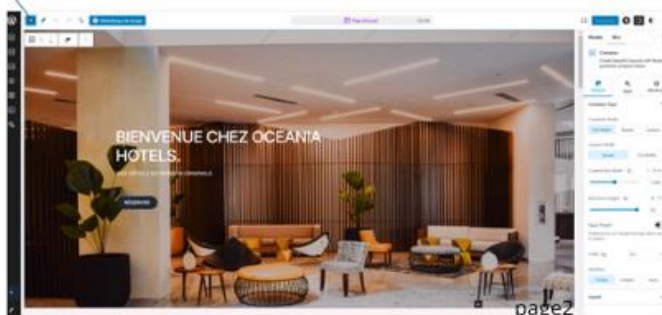
page1

Toutes les fonctionnalités sont disponibles sur le côté gauche



page4

Appuyer sur le symbole + pour avoir toutes les fonctionnalités



page2

Sur le côté droit vous pouvez modifier l'image(taille) ou la changer.  
Cela est possible pour toutes les images.  
Il est possible de la faire aussi avec les textes mais il y a d'autres options



page3

Vous pouvez modifier le design de la page. Appuyez sur le bouton Bibliothèque de design.

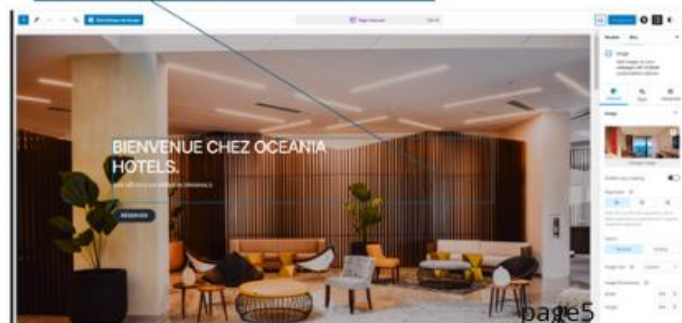


Retour en arrière si vous avez fait une erreur

Bibliothèque de design

page6

Des que la case bleue apparait vous pouvez modifier ce qu'elle contient ( sur ce screen le texte « Bienvenue chez Oceania Hotels ».



page5

ici c'est le zoom arrière

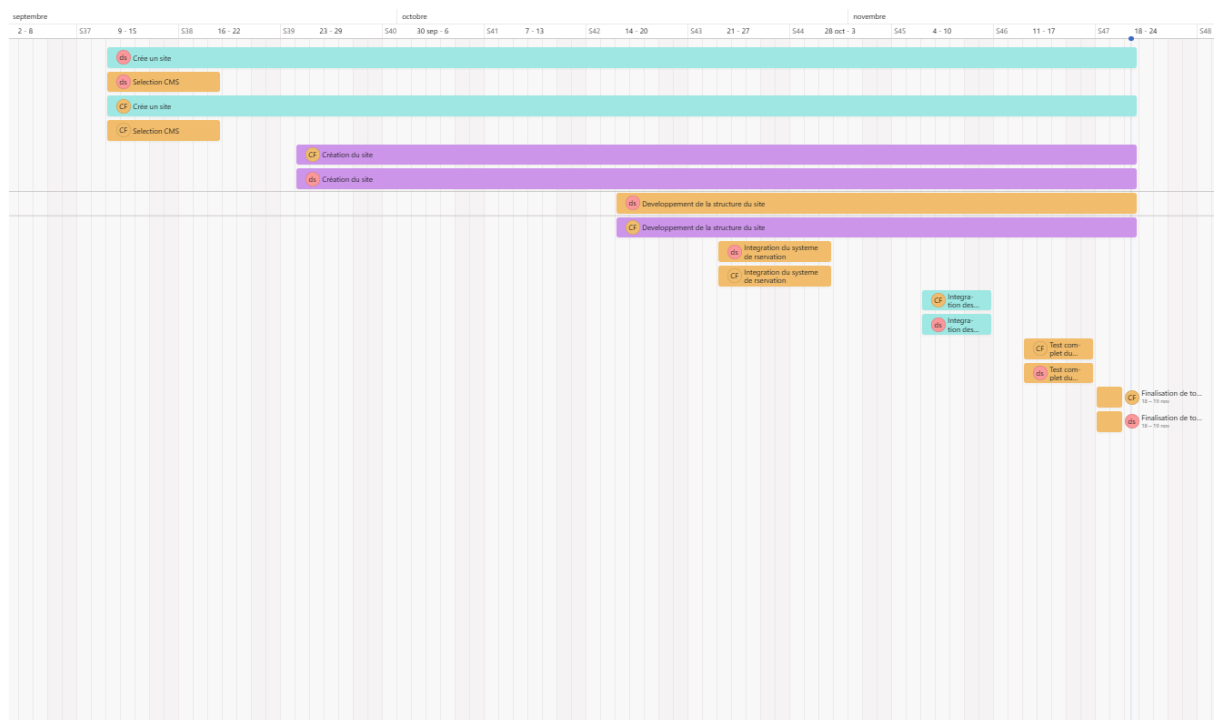
on peut modifier les styles(couleurs, ombres, typographie

ici vous pouvez voir le site sur plusieurs forme

page7

## 10 Planning des activités réalisées

-<http://172.28.35.240/wordpress/>



## 11 Présentation du déroulement du projet (difficulté, approche etc)

Nous avons rencontré plusieurs difficultés au cours de notre projet :

1. **Problèmes avec Elementor** : L'extension Elementor n'a pas fonctionné comme prévu. Nous avons donc décidé de nous tourner vers une autre extension appelée Spectra.
2. **Création de la page de réservation** : Nous avons eu des difficultés avec la création de la page de réservation. Le message de confirmation de la réservation s'affichait directement pendant la réservation. Nous avons essayé plusieurs extensions sans succès, notamment :



- Amelia
- Booking Package SAASPROJECT
- Gutenslider
- Hotel Booking Lite

3. **Publication sur des réseaux sociaux** : La publication sur des réseaux sociaux a également posé des problèmes. Nous avons fait des recherches sur YouTube et Google pour trouver une extension permettant d’afficher des icônes en bas à gauche de l’écran pour accéder à Facebook et X (anciennement Twitter). Nous avons commencé à la main, mais nous avons eu du mal à la prendre en main. Nous avons donc opté pour Ultimate Social Media.

Notre approche a été la suivante :

1. **Création de la page** : Nous avons d’abord créé la page dans son aspect général avec les gros titres et les images trouvées sur Google ou sur le site d’origine de l’hôtel Oceania.
2. **Détails et boutons cliquables** : Ensuite, nous avons ajouté les détails, notamment les boutons cliquables comme “Réserver” ou “Voir nos offres”. Au début, nous avons inséré le lien du site officiel de l’hôtel. Par la suite, nous avons créé une page de réservation que nous avons intégrée à la place de celle du site d’origine.
3. **Documentation** : Tout au long du projet, nous avons documenté nos progrès et les attentes dans un document Word.

Cette approche nous a permis de surmonter les obstacles rencontrés et de finaliser notre projet de manière structurée et organisée

## 12 Conclusion

Après trois mois de travail , nous vous présentons le site internet finalisé pour l'hôtel Oceania. Ce projet, réalisé avec le CMS WordPress et l'extension principale Spectra, répond pleinement aux objectifs que nous nous étions fixés au début.

### Bilan du Projet

#### 1. Objectifs Atteints :

- Nous avons réussi à créer un site internet à la fois compréhensible et simple d'utilisation. Ce site reflète parfaitement l'identité de l'hôtel Oceania ainsi que les demandes spécifiques de notre client. Chaque élément du site a été conçu pour offrir une expérience utilisateur fluide et intuitive.
- **Interface de Découverte** : Le site propose une interface de découverte de l'hôtel avec des photos et des descriptions détaillées. Les visiteurs peuvent ainsi se faire une idée précise des services et des installations de l'hôtel.
- **Navigation Simplifiée** : Nous avons mis en place une navigation simplifiée pour permettre aux utilisateurs de trouver facilement les informations qu'ils recherchent. Les pages sont claires et bien organisés, facilitant ainsi l'accès aux différentes sections du site.
- **Outils de Réservation** : Le site inclut une page de réservation de chambres . Les utilisateurs peuvent réserver leur séjour directement en ligne grâce à une interface .
- **Intégrations de Réseaux Sociaux** : Nous avons intégré des icônes de réseaux sociaux (X et Facebook) qui suivent les mouvements de scroll des utilisateurs. Cela permet aux visiteurs de rester connectés avec l'hôtel sur les plateformes sociales tout en naviguant sur le site.

### Défis Relevés :

- **Problèmes Techniques** : Nous avons rencontré plusieurs problèmes techniques, notamment avec la page de réservation et les slides en bas de la page principale. Le message de confirmation de réservation s'affichait directement pendant la réservation, ce qui a nécessité des ajustements. Nous avons également eu des difficultés avec certaines extensions comme Amelia, Booking Package SAASPROJECT, Gutenslider et Hotel Booking Lite.
- **Solutions Apportées** : Grâce à des recherches approfondies sur YouTube et Google, nous avons pu trouver des solutions adaptées. Nous avons finalement opté pour l'extension Smart Slider 3 pour les slides et avons résolu les problèmes de réservation en ajustant les paramètres et en testant différentes configurations.

Ce projet a été une expérience extrêmement enrichissante pour toute l'équipe. Nous avons non seulement acquis de nouvelles compétences techniques, mais aussi développé notre capacité à résoudre des problèmes. La documentation détaillée que nous avons réalisée tout au long du projet nous a permis de garder une trace de nos progrès et des solutions mises en place.

En somme, nous sommes fiers du résultat final et convaincus que ce site internet répondra aux attentes de l'hôtel Oceania et de ses clients. Ce projet nous a permis de démontrer notre capacité à mener à bien des projets ambitieux et à surmonter les défis techniques avec succès.