DOCUMENTATION PROJET CONTENGUT

Réalisateurs:

XIONG Teddy

BASCK Emmanuel

MCOLO Idirakou

BTS SIO

Périodes: 18/09/23 - 04/12/23

Table des matières

Une présentation générale (quel est le besoin initial et comment vous vous proposez d'y répondre)	3
2. Le plan du site	
3. Une maquette opérationnelle du site installé sur le serveur web mis à votre disposition.	
4. Un descriptif technique de l'application (Technologies et outils utilisés)	
6. Un guide d'utilisation	5
7. Un descriptif des tâches avec leurs attributions (qui a fait quoi)	9
8. Un planning des activités réalisées (diagramme de Gantt)	9
9. Une présentation du déroulement du projet avec les difficultés rencontrées, les approches envisagées, les solutions choisies.	11
10. Une conclusion (ce que cette expérience vous aura apporté)	12

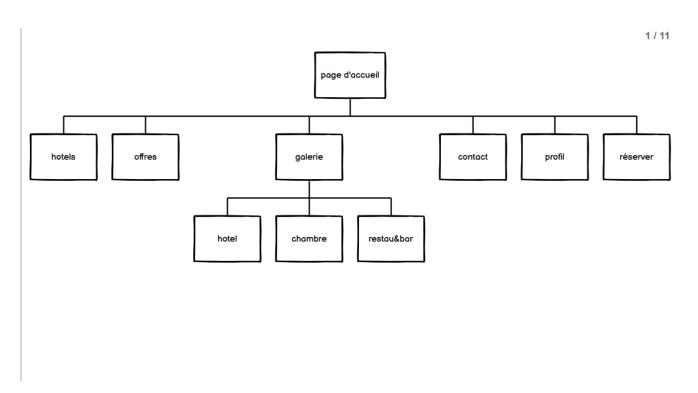
1. Une présentation générale (quel est le besoin initial et comment vous vous proposez d'y répondre)

Objectif: mettre en place une solution de gestion de contenu pour le site web du groupe Oceania, spécialisé dans l'hôtellerie.

L'application de gestion de contenu et le site web sont en ligne sur le réseau BTS. La création d'un site web ainsi que le front office sur Wordpress permet de répondre à la demande du cahier des charges.

Wordpress est donc utilisé pour la création de page et article du site, ensuite les extensions dont Elementor ont étaient nécessaire pour la création et le bon déroulement du site. Hébergé sur le réseau BTS, on peut avoir accès au site facilement via un navigateur web.

2. Le plan du site



3. Une maquette opérationnelle du site installé sur le serveur web mis à votre disposition.

http://oceania1.web/

4. Un descriptif technique de l'application (Technologies et outils utilisés)

- -Le site Oceania: utilisé en tant que référence de site
- **-Google Docs**: un outil pratique qui nous permet de rédiger toute la documentation ensemble à plusieurs et de partager assez simplement.
- -CMS Wordpress: WordPress est un CMS qui permet de créer et gérer des sites web
- -Balsamique: outil permettant de faire le plan du site facilement et de mettre nos idées ensemble pour mettre en accord les aspects du site.
- **-Youtube**: on les a utilisés pour la recherche et la découverte des fonctionnalités du CMS choisie ainsi que pour découvrir les différentes extensions.
- **-Extensions du CMS**: Nous avons choisi ces extensions car nous les avons jugées utiles et nécessaires pour notre site.

Elementor nous a permis de construire et alimenter notre site.

Akismet nous permet de protéger notre site contre des actions indésirables extérieures.

WPForms lite nous a servi afin de créer des formulaires et de les implantés dans notre site.

-CANVA: C'est l'outil qui nous a permis de faire le diaporama de notre présentation oral

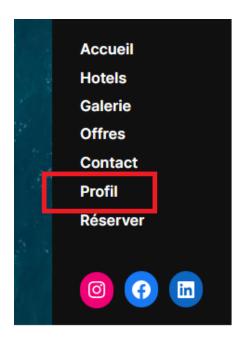
6. Un guide d'utilisation

Pour pouvoir accéder au site Oceania Hotels, on peut entrer l'URL suivant :



Afin de permettre aux salariés du service web Marketing s'assurer la gestion éditorial du site, ils peuvent se connecter au BackOffice Wordpress en accédant depuis la page "Profil" du site :





Depuis la page du Profil, un bouton "Se connecter" est apparent pour diriger l'utilisateur vers la page

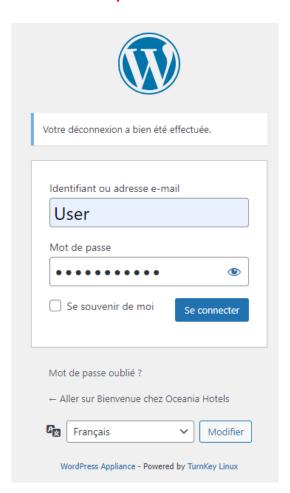


Profil

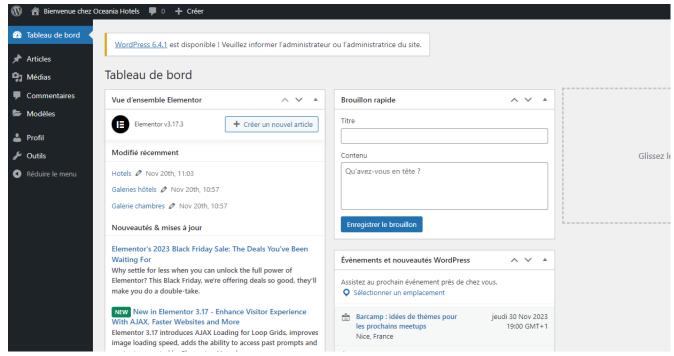
Accéder au profil back office WORDPRESS en tant que Admin ou User



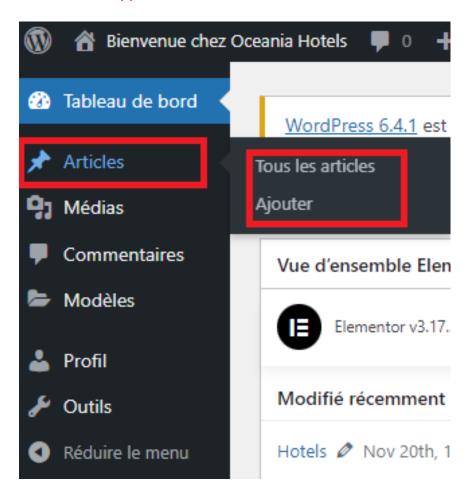
Les utilisateurs doivent s'identifier avec l'identifiant "User" et le mot de passe "Btssio82300" pour se connecter.

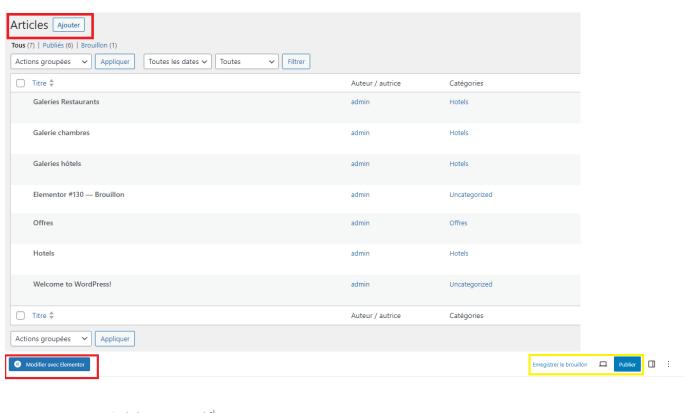


Cela permet d'arriver à la page Wordpress du BackOffice du site



Une fois accédé au back office du site web, les utilisateurs peuvent donc ajouter, modifier ou supprimer des articles :





+

Saisie du salarié

Saisir « / » pour choisir un bloc

Lors de l'ajout d'un article, l'utilisateur peut modifier le contenu du site via l'extension "Elementor" puis il peut aussi <mark>enregistrer</mark> le brouillon et le publier

7. Un descriptif des tâches avec leurs attributions (qui a fait quoi)

- -Recherche des idées et innovation afin de créer le site : Idrak, Teddy, Emmanuel
- -Création du Plan (Balsamique): Emmanuel
- -Création des pages WordPress: Idrak, Teddy ,Emmanuel
- -Création des articles WordPress: Idrak,Teddy
- -Recherche et implantation des extensions du CMS: Idrak, Teddy, Emmanuel
- -Création du back office: Teddy
- -Création de la documentation : Idrak, Teddy, Emmanuel
- -Création du diagramme de Gantt : Idrak, Teddy, Emmanuel
- -Création du diapo: Idrak, Emmanuel, Teddy

8. Un planning des activités réalisées (diagramme de Gantt)

Lien pour une meilleur visualisation du diagramme de Gantt : https://docs.google.com/spreadsheets/d/1W5cDqg_eaH4yAt0O4lK4kBxD iX55B3jvRhVDDGEIU0Y/edit?usp=sharing

DIAGRAMME DE GANTT PROJET CONTENGUT Responsables	Responsables	Sep 18 - 25	Sep 18 - 25 Sept 25 - Oct 2 Oct 2 - 9	Oct 2 - 9	Oct 9 - 16	Oct 16 - 23	Oct 23 - 30	Oct 23 - 30 Oct 30 - Nov 6 Nov 6 - 13 Nov 13 - 20 Nov 20 - 27 Nov 27 - Dec 4	Nov 6 - 13	Nov 13 - 20	Nov 20 - 27	Nov 27 - Dec 4
Tâche												
Recherche des idées et innovation afin de créer le site Idrak, Teddy, Emmanuel	ldrak, Teddy, Emmanuel											
Création du Plan(balsamique)	Emmanuel											
Création des pages WordPress	ldrak, Teddy, Emmanuel											
Création des articles WordPress	Idrak, Teddy											
Recherche et implantation des extensions du CMS	ldrak, Teddy, Emmanuel											
Création du back office	Teddy											
Création de la documentation	ldrak, Teddy, Emmanuel											
Création du diagramme de Gantt	Idrak, Teddy, Emmanuel											
Création du diapo	ldrak, Teddy, Emmanuel											

9. Une présentation du déroulement du projet avec les difficultés rencontrées, les approches envisagées, les solutions choisies.

Présentation du déroulement du projet.

En premier lieu nous nous sommes concentrés sur <u>l'idée générale</u> du site, Balsamique nous a bien servi à créer le plan est à se mettre d'accord sur l'aspect visuel du site. Ensuite nous avons fait le <u>choix du CMS</u> qui est Wordpress puis enfin nous avons dû passer pas mal de temps à comprendre, à analyser le cms et à choisir les extensions.

Une fois que nous avions bien l'outil en main, on a commencé <u>la création du site et du back office</u>, pendant ce temps quelqu'un avançait sur la <u>documentation</u> à rendre . Pour finir nous avons fait ensemble le diapo pour la présentation à la classe.

Difficultés rencontrées:

- **-Emmanuel:** Personnellement les difficultés était de comprendre le CMS et de l'utiliser ,il est assez compliqué de l'utiliser et de faire ce que l'on a envie. WordPress ne nous permet pas de faire exactement ce que l'on souhaite ce qui est très perturbant. Beaucoup d'idée que l'on peut voire sur notre Plan du site n'ont pas pu être fait ou devrait être modifiée. Le temps a aussi était une contrainte car nous avons passer pas mal de temps à comprendre et pour ma part à râler du CMS qui ne permet pas de faire ce que je voulais .
- **-Idrak**: Le site wordpress en général n'est pas très intuitif pour ma part pour une personne n'ayant jamais utilisé de CMS. Le placement de nos contenus sur le site est très limité même avec les extensions disponibles gratuitement ce qui nous a donc mené à structurer notre site avec les placements imposés.

Beaucoup de difficulté à faire un formulaire de réservation car des chose essentiel et on va dire banaux sont payant ce qui m' a amené à faire quelque chose de pas fonctionnel à l'aide d'outil qui n'ont rien avoir avec une réservation ou encore j'ai du abandonné plusieurs idées à cause de la limitation .

-Teddy: En théorie, l'utilisation du CMS Wordpress est "assez simple" à utiliser mais en pratique c'est une tout autre chose.

La difficulté de comprendre et de savoir comment fonctionne le CMS WordPress nous a pris beaucoup de temps (plus que prévu) et donc retardé par la suite dans la création, la finalisation du site, la rédaction de la documentation et la présentation orale. Lors de la création des pages et des articles, nous étions et nous sommes très limités en termes de contenu et de liberté, ce qui ne nous a pas permis de suivre correctement notre réel objectif et plan du site final.

La plupart des possibilités et contenus poussés sont limités à une licence payante donc très éprouvante.

Les approches envisagées ainsi que les solutions choisies.

- -Idrak: pour comprendre comment fonctionne wordpress j'ai commencé par naviguer sur le site en essayant un peut toutes les fonctionnalités du site pour voir comment WordPress fonctionne et en cas de blocage je demandais à mes collègues si eux savaient comment faire pour réaliser l'action souhaitée. Pour le placement des contenus j'ai essayé de placer du mieux possible que je pouvais avec le peux d'options que j' avais à disposition. Pour réaliser le formulaire de réservation j'ai donc utilisé des outils de renseignement qui se rapprochaient le plus possible à l'idée que j' avais en tête pour réaliser mon formulaire de réservation.
- **-Emmanuel:**En premier lieu j'ai pensé que Wordpress n'était pas compliqué et que je me creuser trop la tete du coup j'ai voulu découvrir par moi même pour découvrire toutes fonctionnalités possible sur wordpress,puis j'ai vu que l'on était assez limitée avec juste les fonctionnalités de WP ,on a donc choisie et installée des extensions qui nous ont facilités la tâche.j'ai aussi beaucoup regarder des vidéos sur youtube pour voire concrètement comment ils l'utiliser ainsi que la documentation sur internet qui me guide quand je n'y arrive pas .J'ai fait le choix d'abandonner des idées qui était soit trop compliquée et long à réaliser soit impossible a faire et de surtout me concentrer sur la documentation qui ne me pose aucun problème et qui a permis de faire un gain de temps.

Teddy: Malgré l'incompréhension du CMS Wordpress, le temps m'a permis de découvrir les fonctionnalités et l'utilisation grâce à la pratique et les essais de création. Par la suite, les choses assez simples à créer et mettre en œuvre ont été petit à petit beaucoup plus intuitives et j'ai donc pu essayer de concevoir des choses plus poussées.

10. Une conclusion (ce que cette expérience vous aura apporté)

- **-Idrak**: Pour ma part cette expérience m'a appris en quelque sorte a réalisé un projet même avec un stricte minimum d'option à disposition et à imaginé une autre solution pour atteindre mon objectif..
- **-Emmanuel:** Cette expérience m'a apporté de l'expérience dans la création de projet en groupe, de ne pas être le seule a avoir son mot à dire. Cela m'a aussi appris l'existence des CMS et aussi à mieux les utiliser,à m'améliorer dans l'usage de différents outils tels que canva,balsamique. Elle m'a aussi appris que peu importe ce que l'on a prévu à l'avance ce ne sera jamais exactement ce que l'on voulait au départ.

-Teddy: Ce que cette expérience m'a apporté ? j'ai donc pu découvrir le fonctionnement d'un CMS tel que Wordpress, comment certaines pages web sur internet sont donc créées, les techniques et les façons dont les créateurs utilisent.

Mais ce n'est pas le projet que j'ai préféré réaliser, la création d'un site web à travers un outil très restreint.

Je ne pense pas et je ne crois pas que cela m'apportera une aide ou des choses concrètes dans le future mais tout cela me servira quand même pour base à la création de projet et formation à venir.