

## ▀ ▀ ▀

**Créer un site web avec le CMS Wordpress**

**GDWFSCSWCMSWEXAIII1A**

GDWFSCSWCMSWEXAIII1B\_264932\_20220307062500

**Prénom :**CEDRIC

**Nom :** DUMAINE

**ATTENTION ! PENSEZ À RENSEIGNER VOS NOM ET PRÉNOM DANS LE TITRE DE VOS FICHIERS / PROJETS !**

Nom du projet : **Trip&Trip**

Lien Github du projet : <https://github.com/Hed40/Evaluation_Studi-3.git>

Lien Drive du projet (si nécessaire) : ………

URL du site (si vous avez mis votre projet en ligne) :

**Admin :** [Tableau de bord ‹ Trip & Trip — WordPress (yj.fr)](https://triptrip.go.yj.fr/wp-admin/) **ID : Hed40 et MdP : Uct2x5k3340!**

**Visiteur :** <https://triptrip.go.yj.fr/>

**Description du projet**

1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions. Dans cette rubrique, le jury cherche à voir comment vous procédez : comment vous organisez votre travail, comment vous réalisez concrètement la tâche ou l’opération pas à pas.

Utiliser un langage professionnel. Employez le « je », car vous parlez en votre nom. Vous pouvez écrire au temps présent.

**Réflexion sur le projet :**

Après avoir pris connaissance du sujet de l’évaluation, J’ai effectué une veille afin de me renseigner sur les différents types de site de voyage proposés sur le net.

J’ai ensuite dessiné sur une feuille libre un wireframe de ma page d’accueil afin de pouvoir le recréer via Adobe XD plus rapidement. (Documents disponibles sur GitHub)

J’ai ainsi pu mettre en place mes différentes sections, menus de navigation, boutons et images. J’ai aussi commencé à réaliser le Mockup que j’ai laissé un peu de côté puisque je ne savais pas si je pourrais aller très loin au niveau du Design avec les plugins disponibles par défaut sur Wordpress.

En parallèle j’ai défini le nom de mon Site : ***Trip&Trip.*** (Je sais… ce n’est pas original mais ça a le mérite de ne pas exister !)

Et ensuite créé un logo avec Photoshop en m’inspirant d’un visuel de voyage Libre de droit !

**Mise en place :**

J’ai bien sûr, créé un dépôt GitHub local sur mon ordinateur avec GitHub Desktop. Ensuite j’ai installé le logiciel d’hébergement « local » (Que je préfère à **Xampp control Panel**car plus ergonomique à mon gout !) j’ai dû ensuite suivre toutes les étapes d’installation de WordPress pour ainsi intégrer mon dossier WP dans mon répertoire GitHub.

Une fois Wordpress installé, passé en français et mon compte créé, J’ai changé les préfixes de ma Base de Données **WP\_** par **STUDI\_** directement depuis le fichier **WP-config** via **VSCODE** puisque la plupart des plugins **wordfence ou Secupress ,** le propose bien , mais dans leur version Premium uniquement.

J’ai ensuite essayé de déterminer quel pourrait être le meilleur thème de base pour mon projet, et aussi quels seront les extensions les plus appropriées.

Après plusieurs heures de recherche, de testes avec une première ébauche de ma page d’accueil. Je me suis aperçu, bien malgré moi, que mon projet wireframe et Mockup allait surement être difficilement réalisable avec les extensions par défaut et non payantes dans Wordpress.

J’ai donc choisi d’utiliser le thème **« Hello Elementor »** avec le builder **« Elementor ».**

J’ai installé l’extension **« Polylang »** afin de faciliter la réalisation de mon site en multilingue et passé mon site en FR par défaut.

J’ai installé et configuré **« Yoast SEO »** pour un meilleur référencement de mon site.

J’ai créé un compte « éditeur » via l’onglet « compte » en plus du compte administrateur.

J’ai installé l’extension **All-in-One Migration** afin de pouvoir créer facilement des Backup de mon site et aussi de pouvoir exporter mon projet pour l’hébergement.

**Mockup’s return :**

Ensuite, je suis revenu sur mon Mockup afin de le finaliser et d’incrémenter tout mon contenu, Couleurs, typo, graisse, intégration des logos **Trip&Trip** et réseaux sociaux et bien sûr les images.

Concernant les images, j’ai effectué une recherche sur le site **« Pixabay »** afin de sélectionner et téléchargé tous les visuels que je souhaitais intégrer à mon Mockup/ Site, en prenant bien soin de créer des dossiers en local organisé par type et par destination. (Cette méthode m’a d’ailleurs cher par la suite, mais j’y reviendrais…)

**Création du site sur WP :**

Une fois mon Mockup terminé, Je suis revenue sur Wordpress pour ainsi créer les layout de ma page d’accueil, de mon Header, mon Footer, mes menus de navigation et celui de ma page article « type » avec **elementor** en me basant sur mon Mockup bien sûre !

Ensuite, et au fur et à mesure de la création de mes Layout, j’ai enregistré le tout comme « Template » (Home, Page d’article, header et Footer) afin de pouvoir les répéter et les réintégrer plus facilement à mes différentes pages, que ce soit pour mes pages de la rubrique « Séjours/ Destinations » ou bien pour la traduction de tout mon site en Anglais.

Une fois toutes mes pages créés et mon site fonctionnel, j’ai intégré toutes les images dans ma médiathèque pour les ajouter facilement dans mes blocs, Slides et effectué aussi beaucoup d’ajustement du Layout des pages en passant par tous les modes, Mobiles, Tablette et Desktop.

Un fois tous ces ajustements effectués, j’ai traduit tous mes articles en Anglais (Google Trade a été mon grand ami !) et effectué des tests de navigation pour vérifier que tout était bien intégré et aussi pour m’assurer que le site restait fluide.

**Déploiement de mon site :**

On va dire que cette partie a été la plus compliquée pour moi…

Ayant l’habitude de me servir de **« Netlify »** pour la mise en ligne de mes projets… j’ai été fort désappointé quand je me suis aperçu que **« Netlify »** ne supportait pas l’hébergement de CMS comme Wordpress… (Je suis noob désolé !)

Je me suis donc renseigné auprès d’autres apprenant de Chez **Studi** par le biais de **WhatsApp** afin de trouver une solution accessible et surtout non payante.

Je me suis donc dirigé vers l’hébergeur **« PlanetHoster »** qui lui prend en charge le CMS WordPress.

J’ai donc exporté mon projet avec **All-in-One Migration,** téléchargé et enregistré la sauvegarde sur mon pc.

J’ai créé un compte sur le site PlanetHoster, choisi un nom de domaine et configuré le tout via **N0C CP** et réinstallé l’extension « **All-in-One Migration »** puis j’ai réimporté mon projet depuis Wordpress en ligne.

Et c’est là que tout a basculé…c’était le drame !!

En voulant uploader le dossier de mon site WP vers l’hébergeur, je me suis aperçu que « PlanetHoster » limitait le stockage à 128 mo Maximum en Hébergement Gratuit … mon site en faisant environ 200 Mo.

De ce fait, j’ai dû retravailler mon site afin de gagner en espace …

J’ai enlevé toute ma médiathèque et remplacé toutes photos par des URL directement liés au site « Pixabay » … J’ai dû libérer mon site de certains plug-ins que j’avais installé comme Updraft et Woocommerce.

C’est après un dur labeur, que j’ai réussi à ramener l’espace utilisé par mon site à 125 Mo et pour ainsi pouvoir l’Uploader sur l’hébergeur sans soucis.

Une fois déployé, j’ai vérifié que celui-ci était fonctionnel et que la navigation se faisait correctement sur tous les supports.

1. Précisez les moyens utilisés. Expliquez tout ce dont vous avez eu besoin pour réaliser vos tâches : langages de programmation, frameworks, outils, logiciels, documentations techniques, etc...

Le logiciel hébergement local « LOCAL », Wordpress & Elementor, VSCODE, GitHub, GitHub Desktop, Photoshop, Adobe XD, Pixabay, Google & Google Trade, Planet Hoster, Word, WhatsApp, d’autres apprenants Studi !

1. Contexte. Les noms des organismes, entreprises ou associations, dans lesquels vous avez exercé vos pratiques

NB: Pour le cas des exercices et évaluations demandées sur la plateforme Studi, il s'agit de...Studi.

STUDI

1. Informations complémentaires (*facultatif*)

J’aimerais vous préciser que cette évaluation a été quelques peut compliquer pour moi à réaliser, outre la faite d’avoir été très malade du COVID durant cette évaluation, j’exerce une activité professionnelle à plein temps et ne peut par conséquent travailler que le matin de 6h00 à 8h00 et/ou le soir de 18h00 à 20h00. J’ai donc mis beaucoup plus de temps que prévu à la boucler.

J’ai été aussi confronté à beaucoup d’obstacles et de limitations durant cette évaluation avec Wordpress et ses plug-in/ extensions pour la plupart du temps payantes ou limités.

Je suis conscient que beaucoup de sites Web sont réalisés avec Wordpress dans le monde mais je trouve subjectivement que c’est une hum hum d’usine à Gaz !

En tout cas, j’ai fait mon maximum pour proposer quelques choses de relativement présentable même si je suis conscient de certaines améliorations seraient encore à apporter à mon projet.

Je vous remercie et vous souhaite une agréable journée.