



Général

1. Les membres et génération d'idées:

1.1. Membres:

- NGUYEN Le Ngan Ha - Ingénieur d'IA, Développeur FullStack
- RABHA Fisal - Développeur Front-end, Analyste de données, Designer UX/UI
- Sofian - Développeur Front-end, Analyste de données, Designer UX/UI

1.2. L'idées:

- D'où est venue cette idée ?
 - Actuellement, il existe de nombreuses entreprises et organisations sur le marché dans de nombreux domaines différents.
 - À l'ère numérique, ils ont toujours besoin d'un site Web pour présenter et promouvoir l'entreprise. Mais toutes les entreprises ou organisations ne disposent pas d'un service informatique (parce qu'il n'y a pas assez de financement ou qu'il n'est pas nécessaire de mettre en place un service informatique comme les autres grandes entreprises).

⇒ C'est pourquoi nous souhaitons fournir des services de conception et de construction de sites Web dans de nombreux domaines différents, en plus de pouvoir connecter nos talentueux ingénieurs avec nos clients.

2. Les infors:

- Code backend d'un Web de handball féminin en utilisant Python (framework Django)
- Code front-end de l'application (HTML, CSS, JS)
- Connecter le front-end et le back-end pour former une App complète (très complexe)
- Ajouter une petite IA à l'App (j'irai dans l'analyse des algorithmes)
 - Analyse des émotions à travers les commentaires feedback
 - AI utilisé pour suggérer des produits (services) (peut-être)



Pour l'IA, c'est ce que j'ai pensé:

Je prévois de l'intégrer à mon site Web afin qu'après avoir acheté un services, il demande à l'utilisateur de se prendre les commentaires feedback.

Puis analysez et identifiez les émotions à travers les commentaires: triste, heureuse, en colère, ...

Ensuite, sur cette base, j'utiliserai le système de recommandation pour suggérer un service plus approprié pour la prochain.

3. Aperçu du projet:

- Les données:
 - Données de clients, partenaires, ...
 - Base de données (SQL) basée sur les fonctions.
- Back-end:
 - Coder en Python (Django)
 - Serveur: utiliser Docker pour mettre en place (le
 - Il existe les fonctionnalités **principales** suivantes :
 - S'inscrire, se connecter (Sign up, Log in)
 - Page accueil
 - Vendre quelques souvenirs (IT)
 - Vendre de services (Complicé niveau 1 ou 2 🤔)

- Publiez des commentaires après utilisant nos services + appliquez l'IA pour analyser les émotions et faire des recommandations de services pour la prochaine fois (trop compliqué - niveau x1000000 mais je veux faire de mon mieux. 😊)
- Front-end:
 - Code en: HTML (*Bootstrap*), CSS, JS (*ReactJS*, *JQuery* ...)
 - Dessiner l'interface UX/UI sur Figma, ...
 - Basé sur le design pour coder sur l'interface
 - ...
- Serveur Web
- Déployer et tester les fonctionnalités Web.
- Dans le processus de travail, je dois constamment mettre à jour ce que j'ai fait, ce que nous avons appris grâce à ces choses et rédiger du rapport.
- Remplir le rapport en français (*si possible, rédiger une version anglaise, min 60-80 pages*)
- Faire de présentation powerpoint
- Séparez les présentations et répétez à l'avance.