Module : Gestion de Projets informatiques

Sujet:

Rapport individuel pour la totalité du travail

Préparé Par: Adil ELMERZOUGUI

Introduction:

Je commence ce document en exprimant ma gratitude de faire partir d'une équipe de 15 personnes afin de bien comprendre et pratiquer les méthodologies de rédaction d'un cahier de charge et de réaliser un projet informatique tout au long une journée dont laquelle j'ai beaucoup appris.

Gestion de projet informatique

Avant de commencer le discours sur les 2 phases de réalisation à ce qui concerne le cahier de charge et la plateforme, je dois parler sur les premières séances dans lesquelles on a étudier; c'est quoi un projet informatique et c'est quoi la gestion des projets informatiques, je peux mentionner qu'on avait un module concernant la GPI dans l'ISTA mais on ne l'a pas étudié à cause du pandémique.

Pour moi un projet informatique est l'engagement et les actions nécessaires afin d'avoir un livrable demandé, et la gestion du projet informatique est la manière d'utilisation des ressources disponible pour finaliser les livrables demandés.

Cahier de charge comptabilité

Le cahier de charge était une unique expérience surtout dans le domaine de comptabilité, mon travail était concerné avec Yassine IGUIDRE par les aspects fonctionnelles de l'application et ça était vraiment un défi d'essayer de comprendre le sujet du projet destiné vers un BUSINESS comptable donc ça était un peu difficile d'essayer de comprendre le métier du comptable pour faire un bonne analyse des besoins fonctionnelles du plateforme et même les traduire en aspects plus proches d'une vision technique que du métier comptabilité native.

Il y'avait beaucoup de moments clés dans la réalisation du cahier du charge surtout la dernière phase de rédaction où on a bien essayé de communiquer pour faire de la cohérence dans la rédaction et même la première réunion dans laquelle chacun a bien compris ce qu'il doit faire.

Je pense que le plus difficile aspect dans ce cahier de charge était bien tout d'abord comprendre plusieurs notions dans le métier de comptabilité et le traduire en techniques afin de facilité et digitaliser ce métier tout ça en respectant un cadre pour assurer la cohérence entre ce que j'ai eu de la première équipe de présentation et ce que je dois donner à l'équipe des livrables.

Je pense que le plus grand avantage pris de ce cahier de charge et plutôt la compréhension du métier du comptable dans laquelle j'étais chargé avec YASSINE de traduire et même comment communiquer et réagir dans une équipe de 15 personnes et c'est le plus grand défi rencontré à mon avis ; Comment collaborer avec 15 personnes sur un seul projet.

Réalisation du plateforme achat

Dans cette phase j'étais partie d'une équipe qui a pour but réaliser l'application d'après le cahier de charge émis par l'autre groupe. Mon rôle était de faire partie de l'équipe de FRONT END et j'ai essayé de travailler avec YASSINE sur la partie admin et public – la partie admin consiste à donner l'autorité a un admin pour gérer les comptes des entreprises et voir les statistiques du site etc... et la partie public dans laquelle l'utilisateur non-authentifié peut voir les appels d'offres public etc...

Je pense que les étapes clés dans cette partie était de bien savoir les technologies qu'on va utiliser surtout pour lier entre le FRONT END et le BACK END et même notre contact avec l'équipe de backend pour savoir les attributs formés dans la base des données. la plus grande difficulté qui nous a rencontré était le savoir-faire de

chacun, car chaque membres de l'équipe avait plutôt une méthode de travail et des technologies préférés pour exécuter quelque taches, et c'est un peu difficile de lier entre les différents technologies pour rendre un travail conforme à ce qui est dans le cahier de charge, même le mécanisme de communication et la nature de sujet on bien rendu le travail un peu difficile avec son unicité, car c'est un rare sujet de projet et c'est difficile d'exécuter ce projet a 100% sans étudier les concepts de fond de métier des marché d'entreprises.

Conclusion

Finalement je vais dire que c'était une unique expérience, avec beaucoup de difficulté mais je suis bien reconnaissant d'avoir passé de tel expérience qui va bien m'aider beaucoup en futur dans un projet réel, et surtout sur la chance de commettre des fautes dans une période avant la vie professionnelle et cela nous aide bien à éviter plusieurs fautes graves dans notre carrière.