**Gestion de Projet**

**Sommaire :**

I)Introduction

A) Présentation du Client

1)Besoin du Client

2)Problématique

B) Présentation de l’entreprise

1)Organigramme de l’équipe

2) Etablissement des rôles pour le projet

C)Présentation de la solution

1)Description

2)Outil nécessaire

II)Gestion de Projet

1. Planification

1)Estimation de la Charges de travail

2)Descriptif des Ressources et des taches

B) Budget

1)Estimation du budget nécessaire

2) Comparaison avec la Solution proposé

III) Conclusion

1)Récapitulatif

2)Résultat

3)Conclusion Global du projet.

1. **Introduction :**
2. Présentation du Client :

1°) Les besoins du client :

Meublinot est une entreprise spécialisée dans la création et la vente de meuble sur mesure et mobilier ancien.

Au fur et à mesure que le temps passe, l’entreprise se développe considérablement, ce qui l’amène à avoir 75 salariés répartit dans 6 Boutiques en France, mais aussi des usines réparties en France et à l’étranger.

Pour donner suite à cette croissance, notre client a aussi développé son marché sur Internet ce qui lui permet d’obtenir une vente de 20 % de sa production de meubles.

Son apparition dans l'E-commerce a amené le besoin de gestion de parc informatique.

Ils ont alors fait appel à une entreprise externe afin de pouvoir maintenir leur parc informatique sécurisé.

À la suite de diverses raisons, leur prestataire a rompu leur contrat.

Meublinot n’ayant pas de service informatique interne, ils ont besoin d’un nouveau prestataire.

2°) Problématique :

Meublinot souhaite pouvoir surveiller les actions réalisées par ses salariés éparpillé sur la planète et de pouvoir réaliser des tickets en ligne en cas de problèmes sur un appareil d’un collaborateur.   
Cependant, on doit s’adapter à certaines contraintes :

L’outil mis en place doit être unique, on ne peut pas utiliser deux logiciels afin de répondre à la demande du client.

L’application WEB devra être déployé d’abord sur le réseau du siège et ce n’est qu’un an plus tard qu’il sera disponible pour les autres boutiques.

Notre entreprise ne peut effectuer de la sous-traitance pour répondre à la demande de Meublinot ;

Mettre en place une formation à l’utilisation et la maintenance de l’application web déployer ;

Le déploiement de ce dernier devra impérativement être fait entre leur heures de travail (9H – 12H / 13H30 – 17H30) ;

Ajouté au sein de l’api de la gestion de stockage, gestion de processeur et de la gestion de réseau ;

En outre, on se demande quels est la solution pouvant répondre et s’adapter aux contraintes ?

1. Présentation de l’entreprise :

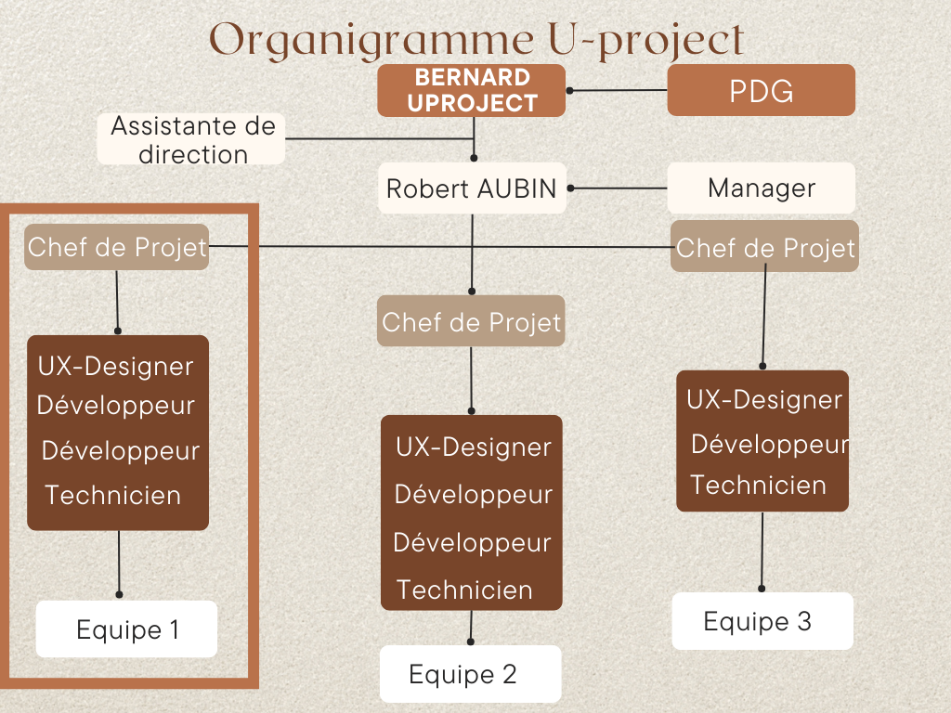
1°) L’organigramme de l’équipe :

Notre entreprise U-Project est une ESN (Entreprise au service du Numérique). Concrètement nous sommes spécialisées dans la mise en place de solutions informatiques au sein des entreprises.

Nous pouvons aussi réaliser des projets d’évolution de systèmes d’informations.

Nous possédons un total de 14 collaborateurs tous ayant différent rôle au sein de l’entreprise.

Voici notre organigramme :



Notre entreprise possède 3 équipes varié tous répartit dans différent projet.

L’équipe n°1 est celle qui sera mis en place pour la réalisation de la solution.

2°) La répartition des rôles :

Comme présenter si dessus, l’équipe 1 est composé de 5 personnes.

Notre chef de projet est à la tête de cette équipe, il va permettre d’assurer la communication des demandes du client avec l’équipe de développement.

Il va aussi permettre la réalisation d’un devis, la vérification de l’application des tests unitaire et la réalisation du cahier de recette.

Notre UX-Designer va nous permettre de designer notre solution selon les envies de notre client. Pour ce faire il participera en compagnie du chef de projet, a une réunion avec le client afin d’établir ce qu’il aimerait avoir comme design.

Nos deux développeurs vont travailler en cohésion afin d’être efficace et productif pour permettre d’obtenir un résultat dans les plus brefs délais.

Quant à notre Technicien, ça tâche sera bien différente.

Elle ne sera effective qu’en fin de projet une fois la solution créée, vérifiée et validée. Il devra alors allez dans le siège du client et déployé la solution.

Suite à ça il ne restera que à former un technicien de notre client pour l’utilisation , la maintenance de la solution.

1. Présentation de la solution :

1°) Description de la solution :

La solution dont nous faisons référence s’agit d’une application web qui va permettre de récupérer toutes les données nécessaires afin de répondre à la demande.

Pour récapituler, l’entreprise Meublinot (Client) possèdes déjà l’essentiel au bon fonctionnement du l’application web.

L’objectif étant de fournir une solution la moins couteuse et répondant à leur besoin. Nous utiliserons et réutiliserons tout ce qui est possible pour proposé la solution avec un moindre coût.

Vous disposez d’un serveur Active Directory (une base de données) qui nous permettra de récolter toutes les données nécessaire comme l’état des appareils , leur localisation et autres.

Mais aussi Meublinot possède un nom de domaine ce qui amoindris les frais.

En outre, chaque poste informatique de leur entreprise possède un VPN, ce qui assurera la connexion entre le siège (où sera déployé l’application) et les boutiques ce qui facilitera la récolte en temps réel de l’état et de l’utilisation des appareils fournit par Meublinot.

Les boutiques possédant des serveurs NAS va aussi nous permettre de maitrisé le stockage de leur meubles mis en lignes.

Pour revenir à notre application web, elle permettra une fois implanté de récolter en réutilisant leur moyens déjà bien présent pour centralisé la gestion de réseau, gestion de stockage et la gestion de processeur.

Qui plus est on y ajoutera aussi un partie Helpdesk afin qu’ils puissent aussi avoir un système d’alertes en ligne.

Pour conclure notre solution unique, peu couteuse au vu des moyens déjà présent, ce qui viens répondre à une bonne partie de la demande en respectant les contraintes.

2°) Outils mis en place :

Pour ce faire on va devoir utiliser …………. A compléter

1. **Gestion de projet**
2. Planification

1°) Estimation du temps de travail nécessaire :

Pour ce faire nous avons utilisé principalement Project qui nous à permis d’estimé avec précision le temps de travail nécessaire à la création et déploiement de l’application WEB

Cette dernière devra tout d’abord être prête en 6 mois comme vous l’avez spécifié.

Sache alors que nous on peut vous garantir l’obtention de ce dernier en ….

Pour ce faire nous avons utilisé différent moyens afin de pouvoir vous fournir une date.

Voici donc notre diagramme de Gant

Insérer une image du diagramme

2°)Descriptif des Ressources et Taches :

Comme montré juste au dessus nous avons effectuer un diagramme de gant afin de calculer avec précision quand est ce que la solution pouvais vous êtes fournis.

Cependant notre raisonnement ne ce base pas que sur un simple diagramme que on aurai mis des nombres aléatoire.

Au préalable nous avons pris le temps nécessaire afin de prévoir et listé toutes les taches nécessaire pour le bon déroulement des choses

Insérer un image des taches

Descriptif de ces dernier

Ce qui alors par la suite nous à fais répartir nos différente ressources sur chacune de ces taches

Mais dans un premier on a du estimer toutes les ressources nécessaire au bon déroulement de ce projet

Insérer une image des ressources

Descriptif de ce dernier

Pour conclure cette partie, on remarque que chacune de ressources et complémentaire avec chacune de nos taches que tout vien bien s’emboiter ce qui nous permet en quelque sorte que tout s’enchaine sans accros.

A contrario le tout à un certain coût , c’est se dont on va discuté dans la suite .