

# Planification

**TP G**

Varnier Aymeric - Verneau Amandine - Sientzoff Inès - Taye Yanis

## **Sommaire :**

Objectifs et périmètre du projet	2
Plan de gestion des risques	3
Spécifications fonctionnelles et non fonctionnelles	4
L'identification des tâches et de leur échéancier d'exécution	4
L'organisation du projet : Rôles et responsabilités	5
Gestion des ressources	5
Plan de communication	6

## **- Les objectifs et le périmètre du projet :**

1- Un texte de présentation sur l'association sera en haut de la page.

- Un texte de présentation sera proposé en haut de la page partenaire pour pouvoir donner une description de l'association en elle-même et pour savoir quel est son projet.

2- La page partenaire sera sobre et moderne avec des animations simples.

- La page web sera sobre et moderne et proposera des animations simples, pour cela les couleurs de la page seront sobres (*ex : noir, blanc, gris, etc.*). Les liens de chaque membre du groupe seront soulignés lorsque l'on s'y rendra dessus et les photos des membres auront un grossissement lorsque l'on passera la souris dessus.

3- La page web doit être accessible pour tout le monde.

- La page web doit être accessible pour tout le monde, en respectant le contraste des couleurs pour les daltoniens et en permettant que les images aient une description pour les personnes aveugles.

4- Un lien cliquable sera disponible pour pouvoir voir notre charte de projet et pour pouvoir télécharger le document.

- Nous mettrons un lien cliquable en dessous de la présentation de chaque membre du groupe. Ce lien sera l'URL du document, ce qui permettra de voir la charte de projet et de pouvoir la télécharger.

5- Mettre une image de fond transparente dans les blocs de chaque membre du groupe qui représente leur thème personnel, ainsi qu'une description d'eux.

- Nous mettrons une image de fond transparente dans les blocs de chaque membre du groupe. Cette image sera propre à chaque membre et celle-ci rappellera leur thème. Il y aura aussi une description pour chaque membre du groupe, de pourquoi a-t-il décidé ce thème.

6- Mettre un header et un footer qui seront propre à chaque membre du groupe

- Le header et le footer seront différents sur chaque page des membres du groupe. Ils seront liés au style et au thème de leur site.

## **- Le plan de gestion des risques :**

Afin d'éviter au maximum les risques négatifs qui pourraient nuire à notre projet, nous avons pensé à bien voir au préalable avec notre client ses exigences afin de nous éviter de devoir corriger le site à la fin du projet. Nous ferons aussi régulièrement des réunions avec notre client pour lui montrer l'avancement de la page web et qu'il puisse nous dire les éventuelles modifications qu'il souhaiterait.

Pour éviter d'être bloqué sur l'avancement du projet à cause d'une panne de matériels, nous prévoyons du matériel de remplacement et ferons très régulièrement vérifier notre matériel.

Nous utiliserons le planning de Gantt afin d'éviter le risque de mauvaise programmation du planning.

Pour ne pas perdre du temps dû à un employé malade nous proposons le télétravail à nos salariés, encourageons le port du masque dès l'apparition de symptômes. Nous sensibilisons nos salariés aux gestes barrières.

Nous devons veiller à ce que le site internet respecte les règles du W3C afin d'éviter une perte de temps.

Si il y a une coupure d'électricité nous ne pourrons rien faire à part attendre à moins d'avoir un générateur de secours.

Si l'entreprise qui héberge le / les serveur(s) ferme, nous n'aurons qu'à changer d'entreprise pour héberger le site internet.

Si le serveur surchauffe, ou est détruit par cause naturelle, l'entreprise qui héberge les serveurs nous en attribuera un autre.

Nous utiliserons ChatGPT pour gagner en rapidité, cette IA nous permettra de faire des lignes de code rapidement.

Nous comptons sur l'entraide de nos employés pour que le projet se déroule au mieux.

Nous pourrions également avoir des clients moins exigeants ce qui nous permettrait d'avoir une certaine liberté et du temps en plus.

**Pour voir la gestion des risques voir le excel.**

## **- Spécifications non fonctionnelles :**

- 1- Le site doit être accessible à tout le monde
- 2- Le site présente les membres du groupe de l'association.
- 3- Il y aura une description du thème de chaque membre du groupe
- 4- Le header et le footer seront propre à chaque membre du groupe
- 5- Il y aura une image de fond transparente pour représenter les sujets de chaque membre de l'association

## **- Spécification fonctionnelles :**

- 1- Il y a aura une animation de zoom sur les photos des membres du groupe
- 2- Les sites des membres du groupe seront cliquable
- 3- La charte de projet sera accessible avec un lien cliquable et elle pour être téléchargeable

## **- L'identification des tâches et de leur échéancier d'exécution :**

Dans un premier temps, nous procéderons à la création du squelette, c'est-à-dire que nous commencerons à créer le header, le footer, le main, le body et la nav du site web.

Ensuite, nous ajouterons les textes de présentation, les photos de chaque membre du groupe, les images qui correspondent à leur thème et le document de la charte de projet. Nous ferons en sorte que les textes comme les liens des sites des membres du groupe soient accessibles en cliquant dessus. Et le document de la charte de projet sera cliquable pour pouvoir le voir et le télécharger.

Nous devons styliser la page web et utiliser le CSS afin d'ajouter sur le site web des animations, des couleurs et une certaine mise en page.

**Pour voir l'échéancier voir le document du planning de Gantt.**

## **- L'organisation du projet : Rôles et responsabilités :**

Afin d'organiser au mieux notre travail, nous avons réparti des rôles et des responsabilités à chacun des membres du groupe. Aymeric est le chef de projet, c'est lui qui va veiller à l'avancement de notre projet, il attribuera les tâches à chaque membre de l'équipe et il procédera à la mise en place des réunions.

Nous avons lors d'une réunion tous participé au design du site internet et nous nous sommes mis d'accord pour la réalisation d'une maquette. Inès s'est occupée de réaliser la maquette en fonction des différentes propositions que nous avons faites lors de cette réunion.

Amandine et Yanis s'occuperont du squelette de la page, ils veilleront au respect des exigences du W3C et mèneront à bien la mise en place des fonctionnalités et du développement du site internet.

## **- La gestion des ressources :**

Au préalable nous aurons effectué un devis auprès du client. Ce devis va permettre de détailler les différentes prestations et services proposées au clients afin qu'ils puissent valider ou non le projet. En signant ce devis, il ne pourra plus discuter sur le prix puisqu'il aura signé.

Pour ce projet, nous aurions besoin d'un graphiste et de développeurs. Il ne faut pas oublier que les salariés devront travailler 11 jours, nous devons donc calculer leur salaire sur 11 jours. Un graphiste peut être payé 887,04 € et un développeur peut être payé 1 170,95 €.

Nous devons faire payer un abonnement annuel de 10 € aux clients pour que le site internet ait un nom de domaine pour qu'il soit référencé et qu'il ait une URL propre à lui.

Nous devons faire payer un abonnement mensuel de 200 € au client pour le serveur afin que le site puisse être hébergé.

Nous devons faire payer l'utilisation des différents logiciels utilisés tels que Illustrator, Photoshop ou Adobe Lightroom pour la retouche des images données par exemple. Le client devra payer 70 € pour les 11 jours.

## **- Le plan de communication :**

Tout au long de ce projet, nous utilisons l'application Discord pour permettre à notre groupe de communiquer par messages ou en effectuant des appels.

Pour pouvoir travailler et être coordonnés nous allons utiliser l'outil Google Docs qui nous permettra de travailler chacun de notre côté sur un même document afin que le groupe puisse contrôler l'avancée du projet.

Nous allons également utiliser Sheets, cet outil nous permettra de créer des check-lists sous forme de tableur et comme ça chaque membre du groupe pourra cocher lorsqu'une tâche sera réalisée.

Nous allons travailler dans des salles de réunion pour pouvoir faire un récapitulatif du travail effectué durant la semaine et celui qui reste à faire ou tout simplement pour travailler en groupe.