

Fiche Projet

Idées :

- Jukebox habbo hôtel ♥ <3

Présentation du projet :

Présentez succinctement votre projet. Il s'agit ici de rappeler brièvement le nom (envisagé) du projet, en quoi il consiste, à qui il s'adresse, à quel besoin il répond et quelle est sa valeur d'usage.

Pour vous aider, vous pouvez répondre aux questions suivantes :

- Quel est le pitch de votre projet ?

Le site est une plateforme de mise en relation entre beatmaker hip-hop et rappeurs amateurs.

Cela se présente sous la forme d'un "habbo hôtel like" où les rappeurs vont rejoindre des rooms associées à des styles de rap, où des beatmakers passent des instrumentales.

Les rappeurs peuvent interagir avec les beatmaker, demander/acheter les instrus.

Dans n'importe quel room, un beatmaker peut payer pour "brancher le jack sur son ordi" et prendre le contrôle d'une room pour un temps donné.

Nous avons donc une plateforme de mise en relation entre amateur/amateur, système d'écoute où on peut uploader un morceau.

- À quelle problématique répond-il ?

Aujourd'hui, le rap est la musique la plus consommée en France.

Cela attire forcément de nouveaux artistes qui veulent se lancer et ont de ce fait besoin d'instrumentales.

Il existe des tas de plateformes pour simplement acheter une instrumentale ou laisser un commentaire à l'artiste.

Ce que nous proposons va plus loin, nous offrons une opportunité d'interaction live avec une cible ultra définie et qualitative.

Car les artistes qui débutent ont besoin d'instrumentale, mais ils ont aussi besoin de parler, d'échanger, de débattre avec des gens qui font la même chose qu'eux, vivent le même quotidien, font face aux mêmes problèmes.

- Quelle est votre valeur ajoutée par rapport à vos concurrents ? Qu'apportez-vous en plus ?

Il n'existe pas de plateforme à ce point ciblée, nous sommes réellement sur un habbo hôtel like avec un système de DJ, qui s'adresse aux artistes rappeurs et compositeurs d'instrumentale/beatmaker

La seule plateforme où il se passe ce genre d'interaction c'est Twitch et elle n'est pas dédiée à ça et ne rassemble pas le cœur de cible d'une communauté.

- À qui s'adresse-t-il ? Quelle est votre cible d'utilisateurs ?

Cœur de cible : Rappeur, beatmaker

Cible secondaire : artiste, label, producteur

Présentation technique :

Il s'agit ici de présenter la structure technique de votre projet comme l'architecture envisagée, les technologies choisies ainsi que les besoins spécifiques du projet (si concerné). Attention, pour les choix des technologies, il sera nécessaire de justifier et d'argumenter vos choix.

Pour vous aider, vous pouvez répondre aux questions suivantes :

- Quelle architecture avez-vous prévue pour votre projet ?

MVC

- Quelles technologies allez-vous utiliser pour le Front-end ?

Framework JS (Vuejs / Reactjs / React Native)

- Quelles technologies allez-vous utiliser pour le Back-end ?

.NET Core 3.1 MVC

- Chaque technologie a ses limites, quelles sont les problématiques inhérentes à votre projet ? En quoi les technologies retenues répondent-elles au besoin ?

Le fait de prendre un framework JS permet d'être très peu limitée dans les possibilités grâce aux nombreuses bibliothèques

- Utiliserez-vous d'autres outils pour la gestion de votre code (environnements de développement, de production, de mise en production, etc.) ?

Docker / Git (branch...)

Base de données Dev/Prod

- Votre projet nécessite-t-il l'utilisation de matériel spécifique ? Si oui, lequel ?

Non

L'équipe et son organisation :

Il s'agit ici de présenter votre équipe et de définir les rôles et tâches de chacun (dans les grandes lignes).

Pour vous aider, vous pouvez répondre aux questions suivantes :

- Quels sont les membres de votre équipe et quels sont vos principaux domaines de compétences (par exemple, mobile, web, etc.) ?

Lucie	Anaïs	Julien	Raphael	Maxence
Dev front-end web/mobile	Dev front-end web/mobile	Dev back-end web	Dev back-end web	Devops + Back-end

- Comment comptez-vous découper votre projet ?

En 2 parties, le back ainsi que le front.

- Comment comptez-vous vous répartir les tâches ?

Pour la répartition des tâches, nous allons nous servir de Trello (ou nutcache) afin d'organiser les différentes étapes et les attribuer.

- Y a-t-il des compétences sur lesquelles vous avez besoin de vous former ? Si oui, lesquelles ?

Non