

Projet Tutoré A1 S1 2019 - Sujet 3

### Chang GAO - Nathan HANEN - Maxime JOURNET - Tom SUBLET

La musique est de plus en plus présente dans notre vie au quotidien. Quel impact a t-elle vraiment au quotidien et sous quelles formes ? C'est pour répondre a ceci que nous avons conçu ce site car nous sommes passionnés de musique.

- I. L'idée du site
  - o a. Le contenu
  - o b. L'influence de la musique sur notre quotidien
- II. Organisation

## I. L'idée du site

#### a. Le contenu

Nous n'allons pas présenter d'époques ni de périodes particulières mais plus faire une histoire générale de la musique, montrer comment la musique influence nos vies au quotidien et faire la présentation de différents style : Rock, metal, électro, alternative, pop et rap par exemple.

Pour ce faire, nous imaginons un site avec un style moderne, avec des vidéos, des liens vers sites d'actualité musicales et des liens vers des applis musique.

Ce site n'est pas une plateforme de référencement, plus d'une plateforme pour découvrir certains styles et des artistes de la musique.

Le public visé par notre site sont les adolescents, les adultes et les seniors.

Le nom du site (Pulse) est tout à fait en rapport avec la musique. En effet *pulse*, en anglais, fait référence au battements cardiaques (ou pulsations) par secondes. Ce choix n'est pas anodin car, lorsqu'on écoute de la musique dans un concert, on peut sentir comme si son cœur battait au rythme de la musique. Un autre exemple : lorsqu'on aime une musique, on dit qu'elle nous *tiens* à <u>coeur</u>.

## b. L'influence de la musique sur notre quotidien

La musique à évoluée avec la technologie, ce qui a eu pour effet de populariser la première avec la miniaturisation de la seconde.

Par exemple : Pour écouter de la musique avant le 20eme siècle, il fallait aller dans un endroit conçu pour diffuser de la musique, un opéra par exemple.

Avec l'invention des postes radio, on pouvait écouter la musique chez soi. Plus la technologie devenait portable (baladeurs, téléphones intelligents, etc.) plus la musique l'accompagnait à tel point que il suffit maintenant de quelques mouvements pour écouter de la musique depuis un appareil que l'on a très souvent sur soi.

Le fait que la musique soit à portée de main incite donc à l'écouter plus souvent, à tel point que la musique occupe une grande place chez la plupart des jeunes (qu'ils soient ados ou adultes).

# II. Organisation

Nous utiliserons GitHub pour le partage du code source, des images et des ressources (fichiers utilisés pour la création d'images).

Nous avons aussi tout de suite défini quels styles de musique chacun allait aborder pour faire nos recherches de notre coté.

Les points délicats de la programmation seront effectués par les membres de l'équipe les plus expérimentés en Web. Quand aux points les plus simples, ce seront les moins expérimentés qui s'en chargeront.