|  |  |
| --- | --- |
| Una imagen de una carretera de curvas con árboles  PP0511  Julián Sánchez | Descripción breve  Memoria de un reproductor de música  Fecha  17/12/2019 |
|  |  |

Contenido

[Descripción del proyecto - 2 -](#_Toc27511137)

[Requisitos del proyecto - 3 -](#_Toc27511138)

[Análisis - 3 -](#_Toc27511139)

[Planificación - 3 -](#_Toc27511140)

[Diseño - 3 -](#_Toc27511141)

[Manual de estilos - 3 -](#_Toc27511142)

[Prototipos & Mockups - 3 -](#_Toc27511143)

# Descripción del proyecto

Better than Spotify (**BTS**) es un reproductor de música en línea en la cual el usuario puede agregar su propia música y organizarla por playlists de forma sencilla y elegante.

BTS se basa en la comunidad ya que todo el contenido es subido por los usuarios, con esto en mente nuestro objetivo es que sea lo más personalizable posible, dando así dos modos en los que la página será visible; Un tema claro y un tema oscuro entre el que se podrá elegir de manera dinámica.

Todo el contenido subido a la plataforma será gestionable por el autor de dicho contenido, por lo que siempre se tendrá control sobre tus recursos.

También se proporcionará un sistema para poder compartir tu música favorita con un sistema de tops en los cuales se verán reflejadas las canciones y las playlists más escuchadas para cuando no tengas ninguna canción en específico en mente.

Contará con un navegador sencillo en el cual podrás buscar tus artistas, canciones o álbumes favoritos, los cuales podrás poner a reproducir de manera instantánea.

# Requisitos del proyecto

* Hardware
  + Servidor Debian

Aquí es donde estará hosteada la aplicación y el cual se encargará de entregar todos los datos necesarios.

* Software
  + Se requerirá de un Apache o similar para poder entregar la aplicación web al usuario final.
  + Se requerirá un servicio MYSQL o similar para poder guardar los datos.
  + Se requerirá un intérprete PHP o similar el cual se encargará de interpretar la lógica del servicio y que comunicará MYSQL con el usuario final.
* Se requerirá una separación del backend y el frontend para futuras ampliaciones.

# Análisis

Lorem

# Planificación

Lorem

# Diseño

## Manual de estilos

Lorem

## Prototipos & Mockups

Lorem