Documentation Proyecto Modular

Para creación de un programa nuevo desde cero en react es necesario tener instalado Node.js y correr el siguiente comando

***npx create-react-app my-app***

El Front esta desarrollado en React para esto es necesario instalar las siguientes dependencias para poder ejecutar el programa de manera local.

Se debe de instalar

* npm install react-router-dom
* npm install react-bootstrap bootstrap
* npm install axios

Ademas se debe de instalar Tailwind a react para lo siguiente se aconseja consultar la pagina y segui las instrucciones para su coorecto acoplamiento

Installar tailwind

[Install Tailwind CSS with Create React App - Tailwind CSS](https://tailwindcss.com/docs/guides/create-react-app)

Codigo de ejemplo de chatgpt

Links de las paginas que se van a usar comom ejemplo

[Hero — Tailwind CSS Components (daisyui.com)](https://daisyui.com/components/hero/)

[Install Tailwind CSS with Create React App - Tailwind CSS](https://tailwindcss.com/docs/guides/create-react-app)

Para correr el back-end es necesario tener instalado un editor de código para poder ejecutarlo y tener libre el puerto 8080. Ahí es donde correr el programa.

Si se desea hacer testing se puede utilizar la documentación que el mismo programa ejecuta, En este caso es necesario acceder a la siguiente ruta en la cual se podrá ver los métodos.

http://localhost:8080/swagger-ui/index.html

Nota se puede acceder al link una vez que spring boot haya podido levantar todos los servicios, de no esperar los suficiente la página no cargara correctamente.

API

To run create the image of the API is necessary to run this command.

./mvnw spring-boot:build-image

This Will create the image, but we also need to build the image in a container.

To check the auto-generate documentation joint to the next web side. http://localhost:8080/swagger-ui/index.html

**Errores comunes.**

Si existe algún error con respecto a mognoDB en la inicialización de Spring Boot revisar que los puertos en los que corre el mismo estén disponibles o que en su defecto este corriendo mongoDB (Las pruebas de integración desactivan mongoDB local por lo que es necesario volver a activarlo en los servicios de Windows.

Plan acccion de la pagina principal

Los botones que debe de estar en la NavBar Va a ser

* Principal.
* Misión.
* Objetivos.
* Productos
* Acerca de nosotros.

Para la vista principal hasta la parte de abajo tenemos que diseñar una barra que pueda Poner las redes sociales y el logo de la empresa. También un apartado para que se puedan contactar con nosotros.

Mejor lo de acerca de nosotros poner el link en la parte de abajo

Hola a todos somos estudiantes de la universidad de Guadalajara realizando su proyecto modular para poder terminar nuestra carrera. Somos dos estudiantes que les gusta la programación descubrir nuevas tecnologías, innovar y aprender.

¡Hola a todos! Somos un equipo de estudiantes de la Universidad de Guadalajara, comprometidos en completar nuestro proyecto modular como parte integral de nuestra carrera. Como apasionados de la programación, nos encanta explorar nuevas tecnologías, innovar y estar en constante aprendizaje. Nuestro objetivo es brindar soluciones tecnológicas creativas y de calidad, aprovechando nuestra formación académica y nuestras habilidades técnicas. Estamos entusiasmados por compartir nuestro conocimiento y experiencia mientras trabajamos en colaboración para alcanzar el éxito en nuestros proyectos. ¡Bienvenidos a nuestro espacio!

Conectar a la base de datos de mysql: MySQL JS > \connect your\_username@localhost:3306

**Flujo de trabajo para el registro del juego**

Para crear un objeto de la clase Game es necesario tener un customer (cliente creado).

Primero tendrás que generar un id este se auto genera pero tendrá que revisar una vez que se registra para poder verlo en la parte de abajo. Si no te acuerdas igual lo puedes consultar en la get Customer todos los registros.

Notas

Texto

Descripción generada automáticamente

Cambiar el aplication properties cuando se quiera apuntar al contenedor