Guía con pasos para ejecutar el programa

Paso 1: Configuración de la Base de Datos PostgreSQL:

- 1. Asegúrate de tener PostgreSQL instalado y funcionando en tu máquina.
- 2. Crea una base de datos para la aplicación y anota el nombre, el host, el puerto y las credenciales de acceso.

Ejemplo:

```
user: 'postgres',
host: 'localhost',
database: 'LoanDB',
password: '5120',
port: 5432, // Puerto por defecto de PostgreSQL
}
```

Paso 2: Configuración del Backend (Node.js):

- 1. Abre la carpeta del backend en una terminal.
- 2. Ejecuta npm install para instalar todas las dependencias necesarias.

```
npm install

O

yarn
```

- 1. Crea un archivo .env en la raíz del directorio del backend y configura las variables de entorno necesarias, como las credenciales de la base de datos y cualquier otra configuración relevante.
- 2. Asegúrate de tener el servidor PostgreSQL en ejecución.

3. Ejecuta npm run dev para iniciar el servidor backend. El servidor estará disponible en la URL especificada en tu archivo .env.

```
npm run dev
```

Paso 3: Configuración del Frontend (React):

- 1. Abre la carpeta del frontend en tu terminal.
- 2. Ejecuta npm install para instalar todas las dependencias necesarias.

```
npm install
o
yarn install
```

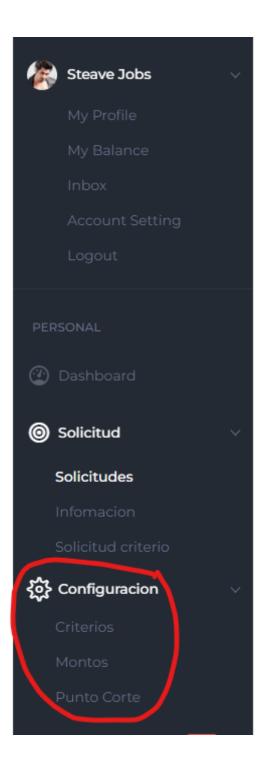
- 4. Asegúrate de que el servidor backend esté en ejecución y disponible en la URL correcta.
- 5. En el archivo de configuración de la API en tu frontend (donde realizas solicitudes HTTP), asegúrate de apuntar a la URL del servidor backend.
- 6. Ejecuta npm run dev para iniciar el servidor de desarrollo frontend. Tu aplicación React estará disponible en la URL proporcionada.

```
npm run dev
```

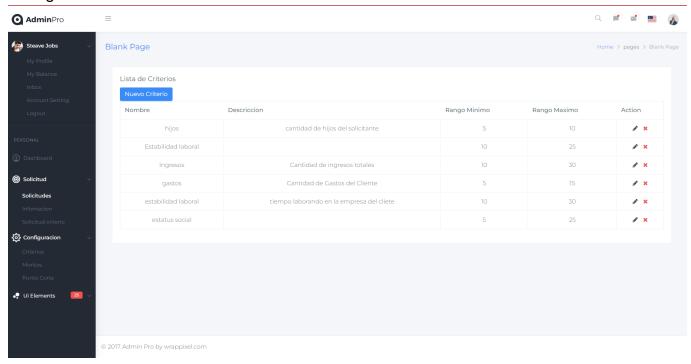
Paso 4: Interactuando con la Aplicación:

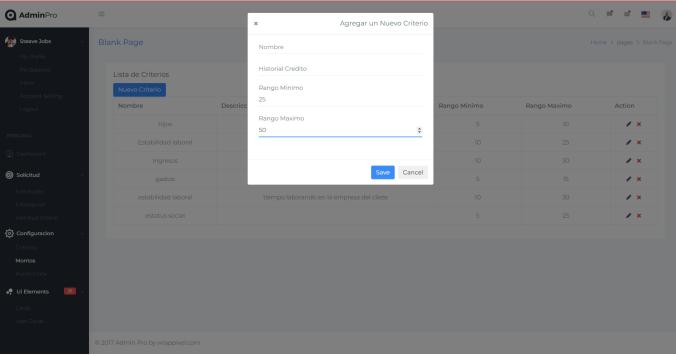
- 1. Abre un navegador web y navega a la URL del servidor frontend. Por lo general, será http://localhost:5000 o similar.
- 2. ejecuta el servidor Back-End la URL del servido Por lo general, será http://localhost:3000 o similar.

Paso 5: configurar Parámetros:

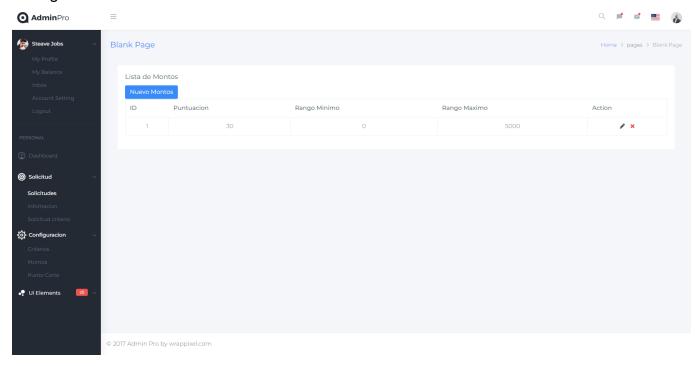


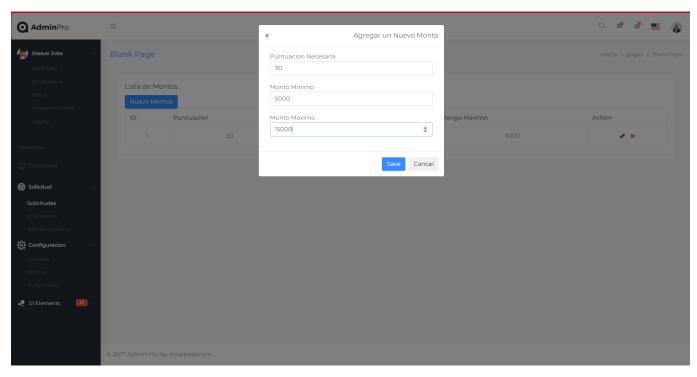
Configurar Criterios



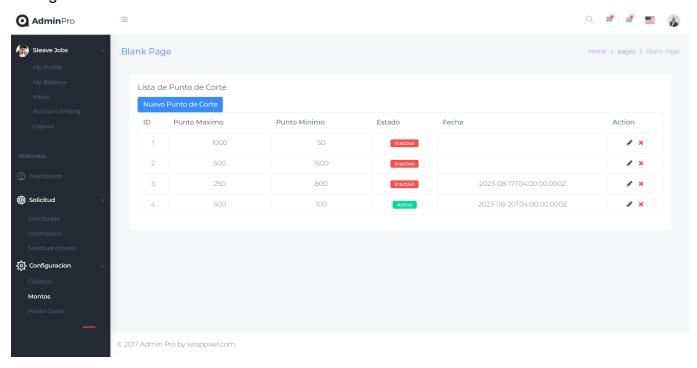


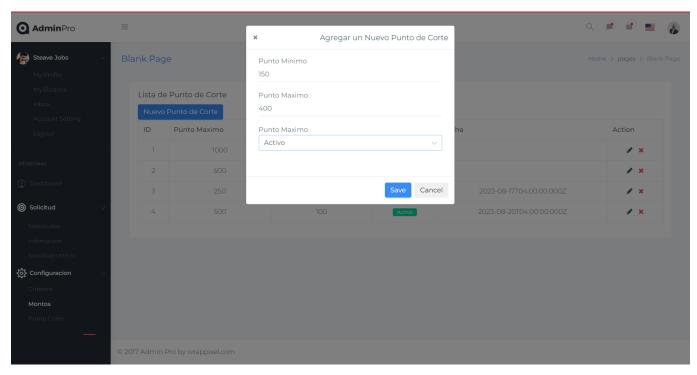
Configurar Montos



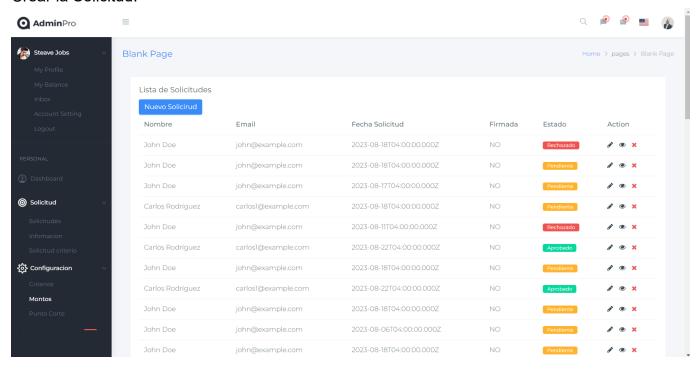


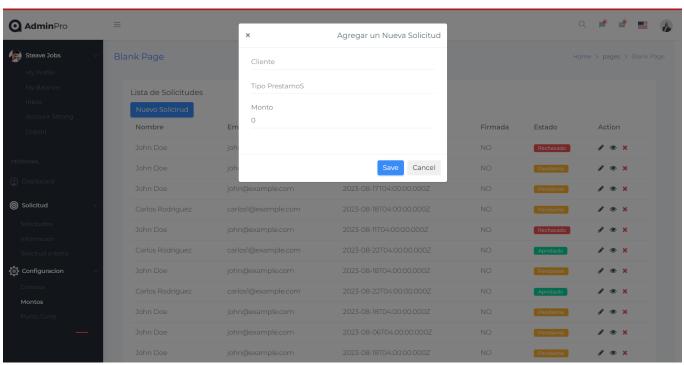
Configurar Punto de Corte



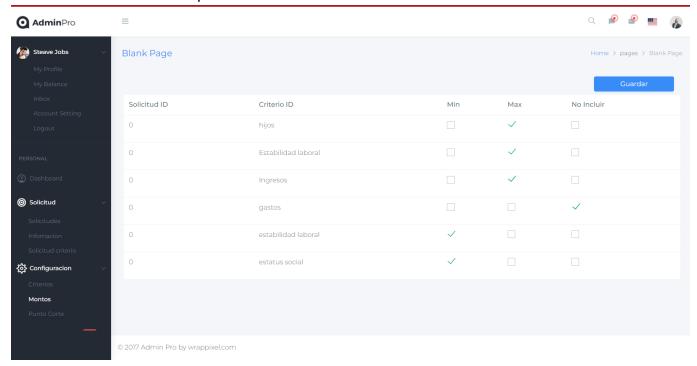


Crear la Solicitud:





Se establece los Criterios para la Solicitud:



Obtenemos el resultado si se Aprueba o se Rechaza:

