

alojapp

Descripcion General

alojapp es una aplicación de booking de viajes, que te permite acceder a catálogos de alojamientos en diferentes ubicaciones del país y reservar tu propio alojamiento a precios razonables! Hecho principalmente en React-Native, con una base de datos en MongoDB.

Requisitos

-> React Native V.0.71.8

-> React V.18.2.0

dependencias

back

- ➔ express
- ➔ multer
- ➔ mongoose
- ➔ firebase
- ➔ stripe

front

- ➔ react-navigation

Instalacion

En dispositivo virtual, es necesario crear un VDM en Android Studio.

Guía para [configurar un VDM](#)

Ya cuando el VDM este configurado

1. Clone el repositorio desde <https://github.com/jairoaguilarts/alojapp.git>

- o `git clone https://github.com/jairoaguilarts/alojapp.git`

2. Dentro de la carpeta, instale las dependencias necesarias

- o `npm i`

3. Igualmente, instale las dependencias necesarias para el BackEnd dentro de `.\express\`

- o `npm i express`
- o `npm i firebase`
- o `npm i stripe`

Usualmente solo con `npm i` es suficiente, pero si le da error, pruebe con los comandos de arriba

Funcionalidades

- *Crear o Registrar* un usuario
- Acceso a diferentes alojamientos
- Acceso a perfil
- Acceso a alojamientos favoritos
- Reservación de Alojamientos

Ejemplo de Codigo

```
function App(): JSX.Element {
  const isDarkMode = useColorScheme() === 'dark';

  const backgroundColor = {
    backgroundColor: isDarkMode ? Colors.darker : Colors.lighter,
  };

  return (
    <NavigationContainer>
      <Stack.Navigator>
        <Stack.Screen name="Inicio" component={Inicio} options={{ headerShown: false }}/>
        <Stack.Screen name="InicioSesion" component={InicioSesion} options={{ headerShown: false }} />
        <Stack.Screen name="CrearCuenta" component={CrearCuenta} options={{ headerShown: false }} />
        <Stack.Screen name="HomePage" component={HomePage} options={{ headerShown: false }} />
        <Stack.Screen name="ReservaScreen" component={ReservaScreen} options={{ headerShown: false }}/>
      </Stack.Navigator>
      <Toast config={{}} />
    </NavigationContainer>
  );
}
```