



MyProLab 3B

Tu salud, es lo mas importante

Manual Técnico

Derechos reservados ©

Introducción

Ya con el app en funcionamiento se presenta un manual técnico para que el encargado la persona encargada de sistemas pueda gestionar y entender el código fuente del app de producción.

Este documento conlleva los diferentes módulos del sistema así como también el código fuente del mismo describiendo detalladamente la ubicación de los archivos.



Requerimientos de Desarrollo

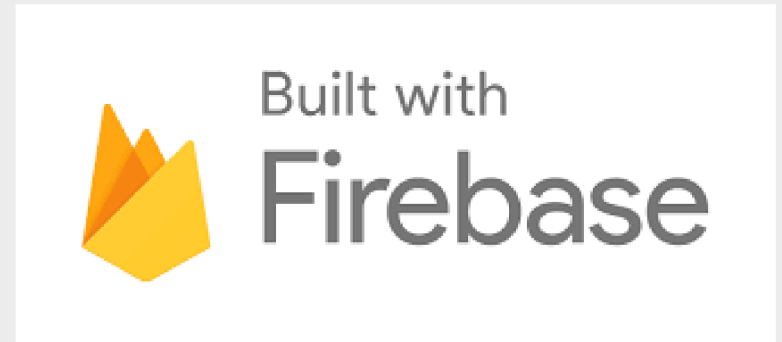
Android Studio

Android Studio es el entorno de desarrollo integrado (IDE) oficial para el desarrollo de apps para Android y está basado en IntelliJ IDEA.



Firestore

Los datos se almacenan en formato JSON y se sincronizan en tiempo real con cada cliente conectado.



Android SDK

Con él podremos desarrollar aplicaciones y ejecutar un emulador del sistema Android de la versión que sea.

React Native

Es un framework de código abierto creado por Meta Platforms, Inc. Se utiliza para desarrollar aplicaciones para Android, Android TV, iOS, macOS, tvOS, Web, Windows y UWP.

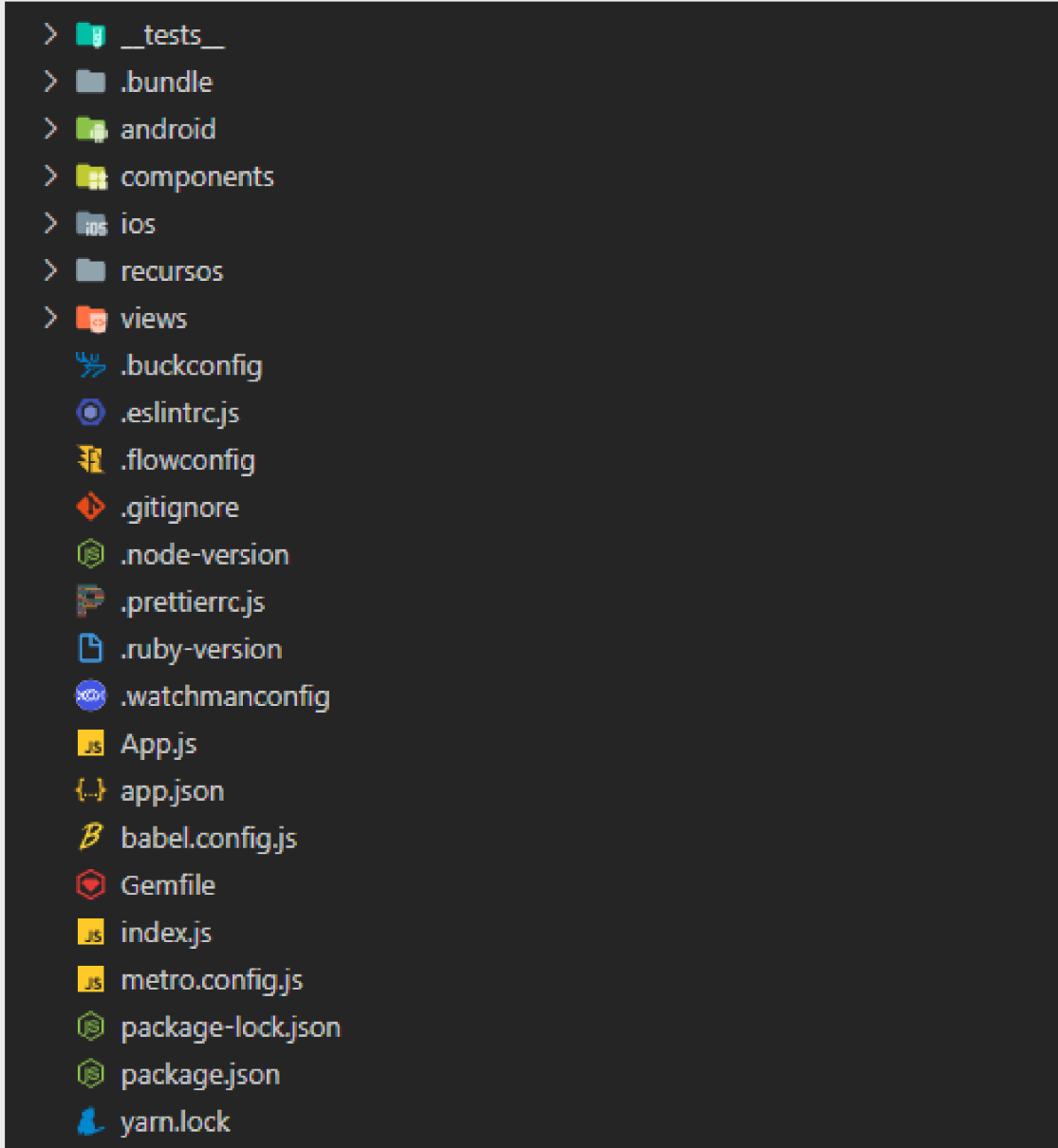


NodeJS

























Node.js es un entorno en tiempo de ejecución multiplataforma, de código abierto, para la capa del servidor basado en el lenguaje de programación JavaScript.

Estructura


Ide del proyecto



The image shows a file explorer with a dark background. It lists various folders and files for a project. Folders are marked with a right-pointing chevron (>). Files are preceded by their respective icons. The folders include __tests__, .bundle, android, components, ios, recursos, and views. The files include .buckconfig, .eslintrc.js, .flowconfig, .gitignore, .node-version, .prettierrc.js, .ruby-version, .watchmanconfig, App.js, app.json, babel.config.js, Gemfile, index.js, metro.config.js, package-lock.json, package.json, and yarn.lock.

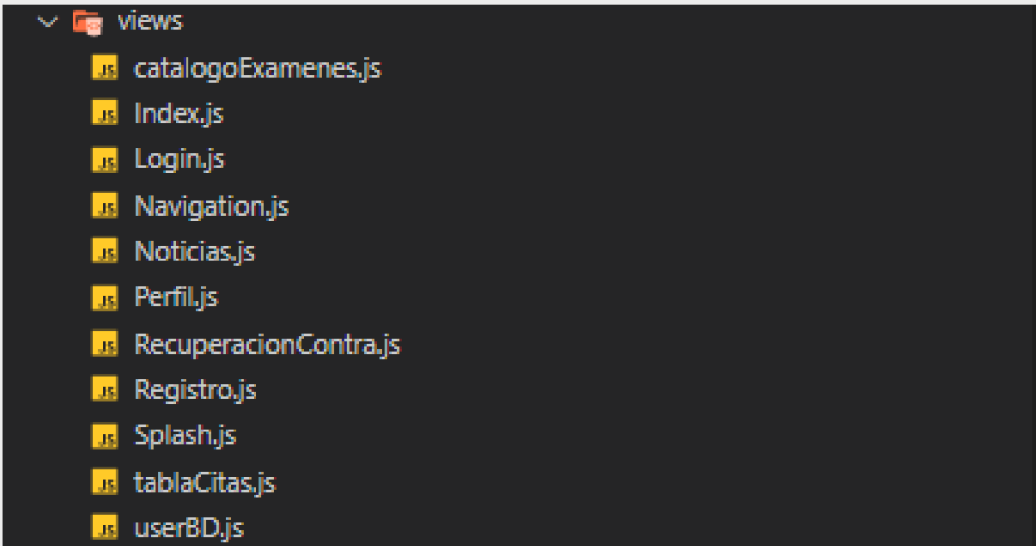
- >  __tests__
- >  .bundle
- >  android
- >  components
- >  ios
- >  recursos
- >  views
-  .buckconfig
-  .eslintrc.js
-  .flowconfig
-  .gitignore
-  .node-version
-  .prettierrc.js
-  .ruby-version
-  .watchmanconfig
-  App.js
-  app.json
-  babel.config.js
-  Gemfile
-  index.js
-  metro.config.js
-  package-lock.json
-  package.json
-  yarn.lock

Components



components
Drawer.js

Views



views
catalogoExamenes.js
Index.js
Login.js
Navigation.js
Noticias.js
Perfil.js
RecuperacionContra.js
Registro.js
Splash.js
tablaCitas.js
userBD.js

App.js

```
mariella1402, 11 hours ago | 2 authors (mariella1402 and others)
1  /* eslint-disable prettier/prettier */
2  import React from 'react';
3  import {NavigationContainer} from '@react-navigation/native';
4  import 'react-native-gesture-handler';
5  import Navigation from '../views/Navigation';
6
7  const App = () => {
8    return (
9      <>
10       <NavigationContainer>
11         <Navigation></Navigation>
12       </NavigationContainer>
13     </>
14   );
15 };
16
17 export default App; mariella1402, 6 days ago • Estructura Principal
18
```

App.js muestra la estructura general de la app, en ella se ejecuta la aplicación.