

Manual de configuración

NOTA: SIN INTERNET NO VA A FUNCIONAR CORRECTAMENTE LA APLICACIÓN PORQUE HAY CONEXIÓN A APPWRITE (BaaS). RECOMIENDO MIRAR EL INSTALABLE PARA UNA DESCRIPCIÓN DETALLADA, O BIEN MANTENER EL INTERNET ACTIVO DIRECTAMENTE.

1. Requisitos Previos

Antes de comenzar, asegúrate de tener instalados los siguientes programas:

- **Node.js:** [Descargar Node.js](#)
- **npm:** Viene junto con Node.js.

Manual de instalación/configuración local

Dentro de la carpeta del código encontrarás las siguientes carpetas:

Backend

Public

Src (todo el Código frontend está dentro de esta carpeta)

Así mismo se entrega sin la carpeta node de la aplicación, solo con el package-lock.json y **package.json**.

Para ello en la consola cmd, ya sea de **VScode** (en este caso abrir en la terminal -cmd- CommandPrompt) y ubicarnos dentro de la ruta de la aplicación y ejecutar el siguiente comando:

npm install

Con esto se generará la carpeta node y con ello todas las dependencias relativas a la aplicación web. Ya con esto podemos ejecutar toda la aplicación, pero primero vamos a poner en marcha todo el backend. Para ello ejecutamos el siguiente comando dentro de la carpeta de

backend(! IMPORTANTE DENTRO DE LA CARPETA DE BACKEND):

node index.js

Una vez puesta en marcha debe salir por consola un mensaje de “Servidor backend corriendo en” Y el puerto.

Nota: de normal el backend se ejecutará en el puerto 3001 en este caso en el puerto **3002**, pues así es como lo he definido.

Finalmente ya se puede ejecutar el frontend, haciendo uso del siguiente comando en la terminal:

npm start

El frontend se ejecutará en el puerto **3000**.

De esta forma tendremos tanto backend como frontend ejecutándose, de modo que la aplicación entera se estará ejecutando sin problema ninguno