**Guia de Ejecución**

**Aplicación BackEnd en NodeJs:**

Para la descarga de los paquetes necesarios, desde un terminal en la ruta del archivo package.json del proyecto “apiRest” ejecutar un “npm install”.

Para la ejecución de la prueba de integración ejecutar desde la consola de comando en la ruta de la carpeta “apiRest” el comando “npm test”

Para el inicio del servicio en el puerto 8080 de localhost, ejecutar desde la ruta de la carpeta “apiRest” el comando “node app.js”

Se suministra un ejecutable “myApp.exe” con todo empaquetado y listo para su ejecución en ambiente Windows.

**Aplicación FrontEnd en React:**

Para la descarga de los paquetes necesarios, desde un terminal en la ruta del archivo package.json del proyecto “reactapp” ejecutar un “npm install”.

Para el inicio del servicio en el puerto 3000 de localhost, ejecutar desde la ruta de la carpeta “reactapp” el comando “npm start”

Se suministra una carpeta “build” con todo empaquetado y listo para su puesta en un servidor aplicativo, en el caso de estar en un equipo con NodeJs instalado se pueden ejecutar los comandos “npm install -g serve” y posterior “serve -s build” para ejecutar la app en un server estático en el puerto 5000.