**React**

**Inicio del proyecto.**

Documentación: <https://es.reactjs.org/>

<https://es.reactjs.org/docs/getting-started.html>

Para iniciar con el curso, la herramienta del siguiente enlace: <https://create-react-app.dev/> es una herramienta que nos facilita la creación de proyectos de React, que estaremos utilizando a lo largo del curso. Se deberá entrar al siguiente enlace <https://create-react-app.dev/docs/getting-started> y abrir en el VSCode la carpeta donde se instalará la aplicación utilizando el siguiente comando en la terminal de VSCode:

**npx create-react-app my-app**

**cd my-app**

**npm start**

Para posteriormente abrir la terminal y en la carpeta donde se realizó la instalación de la aplicación React deberás ejecutar el comando “npm start” hay que recordar que para que esto funcione debemos tener instalado NodeJS en nuestra computadora. Al ejecutar este comando dentro de la carpeta del proyecto, estamos descargando todos los módulos de node que nuestro proyecto necesita.

**Directorios y Archivos**

**Al momento de hacer la instalación de nuestra aplicación de React, tenemos una configuración predeterminada de carpetas y archivos, todo el contenido que se encuentre dentro la carpeta “src” (source) tendrá que ser eliminado, ya que ahí viene por defecto los archivos predeterminados de React y dentro de esta carpeta nosotros crearemos nuestros archivos y carpetas con los nombres que nosotros queramos.**

**Empezaremos creando un archivo llamado “index.js” dentro de la carpeta “src”. Al realizar esto en automático nuestra aplicación se refresca por que esta corriendo la herramienta de webpack.**