



Requisitos previos

Introducción

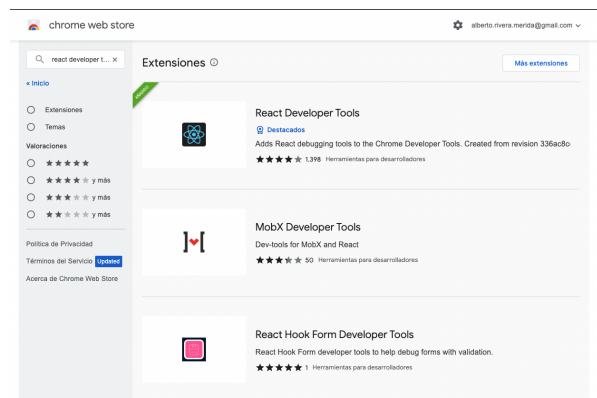
Antes de empezar con este módulo me gustaría hablar de los requisitos previos que necesitas para poder hacerle frente.

- Manejo básico de Javascript.
- Fundamentos de HTML y CSS.
- Fundamentos de npm y package.json.
- Disposición de probar y aprender.

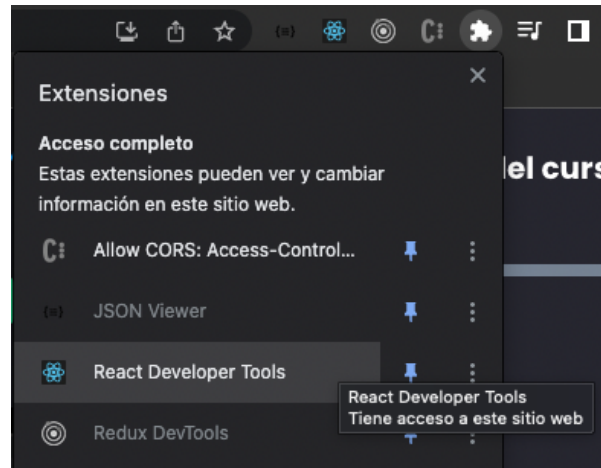
Chrome y React Developer Tools

Como navegador para este módulo vamos a estar usando Google Chrome, en su versión más actualizada. Cada navegador tiene sus particularidades y es por ello que te recomendamos usar el mismo que nosotros para este módulo.

Te recomendamos hacer uso de la extensión de Chrome React Developer Tools que puedes instalar en los paquetes de tu navegador.



Una vez instalada puedes pinear esta extensión en tu navegador para así tener acceso a ella en cualquier momento.




NodeJS

Aunque el curso sea de React es necesario tener instalado NodeJS puesto nos ayuda a ejecutar cualquier script en Javascript, además cuando lo instalamos nos trae su gestor de dependencias npm, que es necesario para gestionar nuestros proyectos.

Os recordamos que debéis instalar su versión LTS, es decir long term support, ya que es la que tendrá soporte por mayor tiempo.

Node.js

Node.js® is a JavaScript runtime built on Chrome's V8 JavaScript engine.

 <https://nodejs.org/en/>



VsCode y extensiones

Para trabajar con ReactJS os recomendamos tener instalado vscode, ya lo hemos indicado con anterioridad, pero si habéis llegado hasta aquí sin el o es el primer módulo que veis volvemos hacer referencia.

Además os recomendamos algunas extensiones a instalar que nos pueden venir bien durante nuestro desarrollo de aplicaciones de React.

- One Monokai Theme: Colores de vscode.
- Material Icon Theme: Iconos de ficheros y carpetas.
- npm: extensión oficial de npm.
- npm Intellisense: para autocompletar los módulos de npm.
- Path Intellisense: para el autocompletado de rutas de ficheros.
- Thunder Client: Probar nuestras API's desde vscode.