

Reporte Técnico

Para poder realizar este proyecto fue necesario el utilizar diferentes herramientas disponibles en la web, desde Frameworks y librerías hasta API's.

Primero que nada, el uso de JavaScript para el backend fue total durante el trayecto completo, todo el back de nuestra página está hecha a base de JavaScript. En el otro lado de la moneda tenemos el Frontend, para el cual fue necesario el utilizar html y css para poder hacer el parsing de nuestro sitio web.

Herramientas adicionales que fueron de suma importancia para poder implementar la AI a nuestro chatbot fueron react, nodejs y la librería openAI, con la cual pudimos generar un API Key de pagar el cual nos abrió las puertas a poder implementar nuestra inteligencia artificial en la página ya terminada, esto, de forma de ChatBot.

Para el diseño de la página, antes de empezar a utilizar código, fue de gran ayuda el poder generar nuestras ideas en el sitio web “Figma”, el cual era perfecto para poder representar nuestras ideas como: el padlet de la página, la organización de cada webpage, los elementos que tendria etc...