

ELECCIÓN DE TECNOLOGÍAS

FrontEnd

Para el desarrollo del aplicativo web se discutió una serie de tecnologías, las consultadas y tomadas en cuenta tenían que ver con NodeJS, tecnologías como Angular o React nos permiten crear aplicaciones web modernas y escalables, por si en un futuro se piensa escalar a medidas más gigantescas la aplicación.

Por otro lado, tenemos PHP, que también nos permite crear aplicaciones web.

La ventaja de utilizar React, Angular, Ionic, u otros frameworks basados en JavaScript es que utilizaríamos un solo lenguaje para realizar acciones al lado del servidor como del cliente.

La ventaja de Laravel, es que nos permite trabajar con PHP y realizar acciones al lado del servidor, pero la interactividad del lado del cliente estaría dada por JavaScript.

Por consiguiente, teniendo en cuenta el tiempo estimado para la entrega del proyecto, y la curva de aprendizaje de los integrantes del Scrum Front-End, hemos decidido utilizar HTML5, CSS3, ES6, PHP7.