Tecnologías que hemos utilizado:

Lenguaje de marcas: html

Lenguaje Programación de lado servidor: PHP Orientado a objetos utilizando patrón de diseño de programación de modelo-vista-controlador.

Lenguaje de lado de cliente: java script, jquery..

Lenguaje de estilos: CSS

Framework de diseño: bootstrap

Tecnica de programación: AJAX

En un principio queríamos utilizar para desarrollar la app web en lenguaje de programación php orientado a objetos utilizando el framework laravel.

Pero por falta de tiempo para poder aprender cómo trabajar con este framework, decidimos que lo mejor para el proyecto era trabajar solamente utilizando programación orientada a objetos usando el patrón de diseño “modelo-vista-controlador”.

El patrón de diseño de software modelo vista controlador tiene como objetivo separar la lógica de la aplicación y los datos de la interfaz de usuario. Los puntos fuertes del patrón MVC es la reutilización de código y la separación de conceptos y gracias a estas características facilitan la tarea de desarrollar aplicaciones en cualquier lenguaje de programación.