Ejercicio 5 – VUE.js

Esta práctica contiene dos vistas principales:

- Index.html: Se corresponde con la vista principal. Cuando accedemos a ella se nos muestra un listado con diez personajes de la saga de Star Wars. La información de los personajes es obtenida a través de la API https://swapi.dev. En concreto, la petición que se realiza es https://swapi.dev/api/people. En esta vista se muestra una información breve de cada personaje y una imagen asociada. Las imágenes están cargadas previamente en local y cada personaje obtiene la suya a través de su nombre. El Código Vue correspondiente a esta vista llama al método getStarWarsPeople() una vez se crea el componente con id #starwars-app, que carga una lista con la información de los personajes y para cada elemento de esa lista, se crea un componente div en el dom con lo necesario para mostrarlo correctamente.
- Character.html: Se corresponde con la vista secundaria. Se accede a ella pulsando en uno de los personajes de la vista principal. Muestra información específica para cada personaje en concreto. Obtiene la información a través del siguiente enpoint: https://swapi.dev/api/people/{id}. Siendo el id establecido en la vista anterior y obtenido en los parámetros de la URL. El Código Vue correspondiente a esta vista llama al método getStarWarsPeopleById() una vez se crea el componente con id #starwars-app, que carga una lista con la información del personaje en concreto y para cada elemento de esa lista, se crea un componente div en el dom con lo necesario para mostrarlo correctamente.

Para los estilos de la web le hemos dado una estética acorde con la temática de la API. Se ha utilizado Grid Layout en la css para todo el tema de la disposición de components y con el fin de que la web fuse también responsive. También se ha utilizado una animación de hover cuando pasamos por encima de cada uno de los personajes para resaltarlos lo mayor posible y ofrecer al usuarios una mejor experiencia.