

Licenciatura en Sistemas de Información Bases de Datos NSQL

PRACTICA # 6 – SUPERHEROES SPA – Parte 2



Requerimientos

Además ahora nuestro cliente también desea administrar información de las distintas películas tanto del MCU (Marvel Cinematic Universe) como de DC en la misma SPA, para lo cual el arquitecto de software de nuestro grupo de desarrollo, no paso los siguientes requerimientos.

- 1. Debe mostrar el contenido de las películas en cards para mantener el mismo estilo, de cada película se conoce título, fecha de lanzamiento, una sinopsis de la misma y su correspondiente poster. Además el casting de personajes y actor que los interpreta.
- 2. Debe tener un menú de carga de películas.
- 3. La carga de todos los datos de las películas debe hacerse a partir del nombre de la misma consumiendo los datos de una api-rest (https://www.themoviedb.org), deberá registrarse para obtener una api-key, la información de cada película no podrá ser editada.
- 4. Debe tener una vista de detalle de la película, en esta se deberá mostrar los datos de los personajes y actores (opcional poner foto se obtienen desde la api de créditos) en formato de grid.
- 5. Debe permitir filtrar películas por su título del lado del cliente.
- 6. Además debe poder vincular bidireccionalmente los superhéroes cargados a las películas en las que aparecen, es decir cuando entro a una película muestre los superhéroes que aparecen y cuando entramos a un superhéroes nos indique las películas en las que participo.



Licenciatura en Sistemas de Información Bases de Datos NSQL

url par buscar película

https://api.themoviedb.org/3/search/movie?api_key=<<api_key>>&query=<<nombre_de_peli cula>>

url de imágenes

https://image.tmdb.org/t/p/w500 + path de consulta anterior

url de créditos pasra obtener casting

https://api.themoviedb.org/3/movie/{movie id}/credits?api key=<<api key>>