

Prueba para desarrollador FrontEnd - Angular 13+

Sección 1

Desarrollar una página que muestre un listado de películas con los siguientes atributos: título, calificación, país.

1. La página debe tener las siguientes secciones:

Lista: Muestra una tabla de las películas que estén en una base de datos. Cada ítem de la lista debe tener un botón que permita editarlo y borrarlo.

(servicio: [get] backendUrl + /movies)

(servicio: [delete] backendUrl + /movies/:id)

Buscar: Muestra un formulario que permite ingresar uno de los atributos de las películas. Busca y muestra los resultados según la información ingresada y los expone en una tabla.

(servicio: [get] backendUrl + /search?query={texto en título, país o calificación})

Agregar: Agregar un nuevo ítem para la lista de películas. Se puede utilizar esta sección también para editar las películas que ya están en la lista.

(servicio: [post] backendUrl + /movies)

(servicio: [put] backendUrl + /movies:id)

Top: Mostrar una tabla de las 5 películas mejor rankeadas

(servicio: [get] backendUrl + /top)

2. El front debe usar un framework de estilos que mejore la presentación de los componentes (se sugiere Bootstrap en primera opción, Material UI u otro).

3. (bonus) El front debe ser responsive y verse bien tanto en escritorio como en celular.

4. El código debe poderse descargar desde GitHub o GitLab.

5. La versión mínima de Angular es 8.

6. El front se debe desarrollar con la estrategia Lazy Loading con los componentes separados en dos módulos (módulo 1: Lista, Buscar), (módulo 2: Agregar, Top).

7. La información de las películas llegará por servicio de BackEnd con la siguiente estructura:

```
{
  success: boolean
  data: [
    {
      titulo: string,
      calificación: number,
      país: string
    }
  ]
}
```

8. La película se insertará con la siguiente estructura:



```
{  
    titulo: string,  
    calificacion: number,  
    pais: string  
}
```

9. Utilizar al menos un servicio dentro de la aplicación.

Sección 2

Desarrolle la maqueta de los diseños adjuntos.

Nota: Tenga en cuenta que no importa que no cumpla con todas las características. Por favor envíe sus resultados hasta donde haya podido llegar.

Nota 2: Se revisará el código. Por favor utilizar buenas prácticas.

Nota 3: El código debe entregarse en un repositorio git ya sea de gitlab o de github.