## **Test Práctico de Conocimientos**

## Problema:

Asumiendo que tiene una API Rest a la cual realiza una petición HTTP **GET** desde el front de una aplicación web, implemente una solución para obtener los datos entregados por el método expuesto de la API en cuestión y muéstrelos en una vista de su APP de acuerdo a los datos que se ofrecen a continuación:

НТТР	URL	Descripción
GET	http://157.245.138.232:9091/ api/v1/test/superheroes	Devuelve una lista de superhéroes de acuerdo al parámetro opcional query string: puedeVolar que puede ser true o false
GET	http://157.245.138.232:9091/ api/v1/test/superheroes/{ID}	Devuelve un superhéroe de acuerdo el id enviado

Obtener un listado de superhéroes filtrando por el atributo (puedeVolar = true). El resultado se debe mostrar en la vista HTML.

Si la lista de superhéroes no posee elementos o alguna de las peticiones falla, **debe mostrar un mensaje de error en la vista (No utilizar alert)**. Se debe implementar un buscador por el atributo "nombre" que filtre desde el mismo frontend los elementos ya obtenidos.

El formato estándar de la respuesta es el siguiente (datos sólo de referencia):

```
"data": [
    "id": 3,
    "nombre": "Wonder woman",
    "puedeVolar": true,
    "nombreReal": "Diana Prince",
    "avatarURL": "https://lh3.googleuserconte
        bztu20vFM_nNRQYzdAlQlrDUzHcWXwu8uhc7m
        8vn_pvQTbGQySqiOrXvzIAvRSaIXC815ISl"
},
   "id": 4,
    "nombre": "Iron man",
    "puedeVolar": true,
    "nombreReal": "Tony Stark",
    "avatarURL": "https://i1.wp.com/www.tomos
},
    "id": 5,
    "nombre": "Superman",
    "puedeVolar": true,
    "nombreReal": "Clark Kent",
    "avatarURL": "https://i.pinimg.com/origin
```

La ruta url de la pantalla debe llamarse "superheroes"

## Respuesta

Debe mostrar la lista de superhéroes en una estructura similar a la que se muestra a continuación, el avatar se debe mostrar a partir de la url entregada en el servicio:

