

Crear una aplicación de búsqueda de Pokémon:

- La aplicación debe permitir a los usuarios buscar películas por título y mostrar los resultados de la búsqueda.
- Utilizar la API PokeApi para obtener una lista de *pokemones* (los primeros 100).
- Utilizar un componente **Card** para mostrar la información del pokemón seleccionado (Imagen del Pokémon (primera imagen), Nombre de Pokémon, hasta 3 habilidades en español e inglés [rutas se muestran en anexos]).
- La barra de búsqueda debe ser un **formulario reactivo (obligatorio)** que contenga los siguientes campos:
 1. Nombre de pokemón.
 2. Botón de búsqueda
- Si no encuentra resultados, manejar correctamente el error devuelto.
- Utilizar un enrutamiento básico para navegar entre las diferentes secciones de la aplicación (rutas mínimas: una página de inicio que muestre la barra de búsqueda y la página que muestre la descripción de la película que el usuario seleccione).

Condiciones:

- Utilizar **Bootstrap, Angular Material** (preferente).
- Hacer uso de 1 *Service* como mínimo.
- Utilizar **RxJS** para la gestión de estados.
- Utilizar **HTTP Client** de Angular para el consumo de la API de OMDb.
- Subir a **Github** el código para revisión.
 - Adicional: desplegar la aplicación web funcional (Github / Firebase)

Link de API:

<https://pokeapi.co/>

API key requerida:

- **Ninguna**

Anexos:

- Ruta de consume de pokemón independiente:
 - <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/{id or name}>
- Ruta de lista de pokemón:
 - <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon?limit=10000&offset=0>
- Lista de habilidades con idioma:
 - <https://pokeapi.co/api/v2/ability/{id or name}>

Objetos devueltos:

Lista:

```
count: 1281
next: "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon?offset=1&limit=1"
previous: null
▼ results: [] 1 item
  ▼ 0: {} 2 keys
    name: "bulbasaur"
    url: "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/1/"
```

Pokemón individual:

```
► abilities: [] 2 items
  base_experience: 101
► forms: [] 1 item
► game_indices: [] 20 items
  height: 3
► held_items: [] 2 items
  id: 132
  is_default: true
  location_area_encounters: "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/132/encounters"
► moves: [] 1 item
  name: "ditto"
  order: 214
  past_types: [] 0 items
► species: {} 2 keys
► sprites: {} 10 keys
► stats: [] 6 items
► types: [] 1 item
  weight: 40
```

Nombre de habilidades en diferentes idiomas:

```
effect_changes: []
▶ effect_entries: [-]
▶ flavor_text_entries: [-]
▶ generation: {-}
id: 66
is_main_series: true
name: "blaze"
▼ names:
  ▶ 0: {-}
  ▶ 1: {-}
  ▶ 2: {-}
  ▶ 3: {-}
  ▶ 4: {-}
  ▼ 5:
    ▼ language:
      name: "es"
      url: "https://pokeapi.co/api/v2/Language/7/"
      name: "Mar Llamas"
  ▶ 6: {-}
  ▼ 7:
    ▼ language:
      name: "en"
      url: "https://pokeapi.co/api/v2/Language/9/"
      name: "Blaze"
  ▶ 8: {-}
  ▶ 9: {-}
▶ pokemon: [-]
```

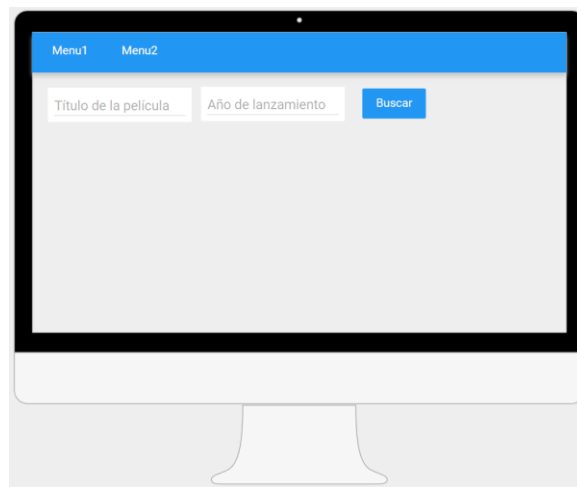


Ilustración 1: ejemplo de diseño de búsqueda.

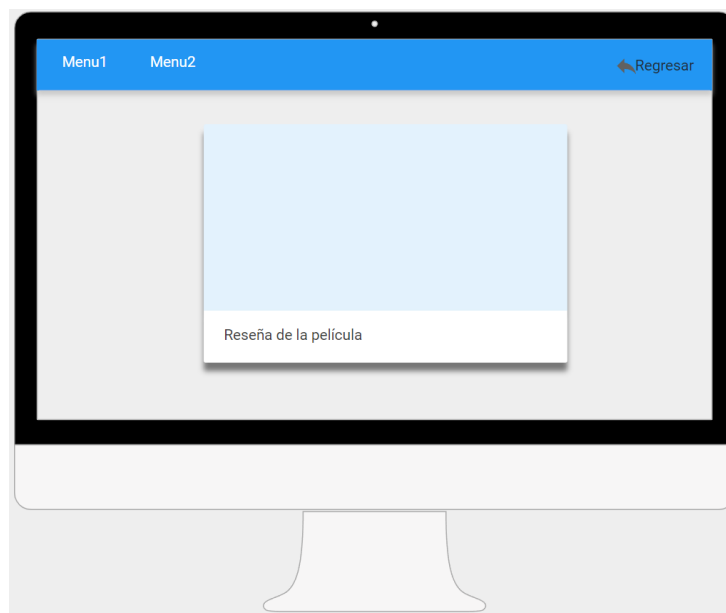


Ilustración 2: ejemplo de diseño de visualización de Pokémon seleccionado.