

## ACCESO INTELIGENTE A LA INFORMACIÓN

### EJERCICIO BEAUTIFULSOUP II

Se desea hacer un buscador sobre los distintos estrenos de cine en España. Mediante BeautifulSoup extraeremos la información de la página:

<https://www.elseptimoarte.net/estrenos/2025/>

SÓLO ALMACENAR LAS PELÍCULAS DE ESTRENOS DE LA PRIMERA PÁGINA.

Buscamos construir un programa en Tkinter con un MENÚ con tres opciones:

- a) “Datos”, con tres opciones:
  - a. “Cargar”, que sea capaz de extraer y almacenar en una base de datos SQLite los siguientes datos de cada estreno: título, título original, país/es, fecha de estreno en España, director y género/s. Una vez cargados, que muestre una ventana de mensajes informando del número de estrenos almacenadas en la BD.
  - b. “Listar”, que muestre en otra ventana (con una listbox con scrollbar) todas las películas (título, país y director) que hay en la BD
  - c. “Salir”, que cierre la ventana principal.
- b) “Buscar”, con tres opciones:
  - a. “Título”, que muestre una ventana con un entry que permita al usuario introducir una palabra y muestre en otra ventana (con una listbox con scrollbar) todas las películas (título, país y director) que hay en la BD que contengan dicha palabra en su título.
  - b. “Fecha”, que muestre una ventana con un entry que permita al usuario introducir una fecha (en formato dd-mm-aaaa) y muestre en otra ventana (con una listbox con scrollbar) todas las películas (título y fecha de estreno) que hay en la BD posteriores a dicha fecha.
  - c. “Géneros”, que muestre una ventana con una spinbox que permita al usuario seleccionar un género de los que hay en la BD, y muestre en otra ventana (con una listbox con scrollbar) todas las películas (título y fecha de estreno) que hay en la BD de ese género.