

## ACCESO INTELIGENTE A LA INFORMACIÓN BEAUTIFULSOUP II – EVALUABLE - OPCIÓN A

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/>

SÓLO ALMACENAR LAS PELÍCULAS DE ESTRENOS DE LAS DOS PRIMERAS PÁGINAS.

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

a) “Datos”, con dos opciones:

- a. “Cargar”, que sea capaz de extraer y almacenar en una base de datos SQLite los siguientes datos de cada estreno: título, enlace a la descripción, fecha de estreno y género/s. Una vez cargados, que muestre una ventana de mensajes informando del número de estrenos almacenadas en la BD.
- b. “Salir”, que cierre la ventana principal.

b) “Buscar”, con tres opciones:

- a. “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.
- b. “Películas por género”, 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, géneros y fecha de estreno) que hay en la BD de ese género.
- c. “País”, que muestre una ventana con un entry que permita al usuario introducir un país y muestre en otra ventana (con una listbox con scrollbar) todas las películas (título y fecha de estreno) de dicho país.

### **IMPORTANTE:**

Enviar un correo, ANTES DE LA HORA DE FINALIZACIÓN DE LA CLASE, a la dirección carrillo@us.es con:

subject : Práctica BeautifulSoup OPCIÓN A

contenido:

**nombres y apellidos de los miembros del grupo y apartados completados correctamente.**

Otras consideraciones que estimen oportunas.

Adjuntar un fichero practicaBSA.py con TODO EL CÓDIGO. ESTE MÓDULO DEBE SER EJECUTABLE DIRECTAMENTE.

**Las prácticas que no cumplan estas premisas NO SE EVALUARÁN.**