ACCESO INTELIGENTE A LA INFORMACIÓN EJERCICIO WHOOSH III

Deseamos hacer un sistema de recuperación de información de una web con estrenos de cine, para lo cual comenzaremos haciendo scraping en la web:

https://www.elseptimoarte.net/estrenos/

Se desea hacer un buscador sobre distinta información relacionada con las películas.

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

- a) "Datos", con dos opciones:
 - a. "Cargar", que cree esquema e índice en Whoosh que almacene los siguientes datos de cada película (SÓLO LAS TRES PRIMERAS PÁGINAS): título, título original, fecha de estreno en España, país/es, género/s, director/es, sinopsis y url a su página de detalle. Una vez cargadas, que muestre una ventana de mensajes informando del número de películas almacenadas en el sistema.
 - b. "Salir", que cierre la ventana principal.
- b) "Buscar", con cuatro opciones:
 - a. "Título o Sinopsis", que muestre una ventana con un entry que permita al usuario introducir una o varias palabras, y muestre en otra ventana (con una listbox con scrollbar) las diez películas más relevantes (título, título original y director) que contenga/n alguna/s de esa/s palabra/s en el título o en la sinopsis de la película.
 - b. "Géneros", que muestre una ventana con un entry que permita al usuario introducir UN género, y muestre en otra ventana (con una listbox con scrollbar) las veinte películas más relevantes (título, título original y país) de dicho género.
 - c. "Fecha", que muestre una ventana con un entry que permita al usuario introducir un rango de fechas (en formato AAAAMMDD AAAAMMDD, p.e. 20211101 20211112), y muestre en otra ventana (con una listbox con scrollbar) todas las películas (título y fecha) que se estrenan en ese rango de fechas.
 - d. "Modificar Fecha", que muestre una ventana con dos entries y un botón. Un entry permite al usuario introducir un título de película (o palabras que estén en el título). El otro entry permite al usuario introducir una fecha (en formato AAAAMMDD). Cuando se pulse el botón, se muestra una lista con las películas (y fechas de estrenos) con dicho título. A continuación se muestra una ventana para que el usuario confirme que desea realizar los cambios. Si se confirma, se sustituyen las fechas de estrenos de dichas películas por la que se introdujo en el entry.