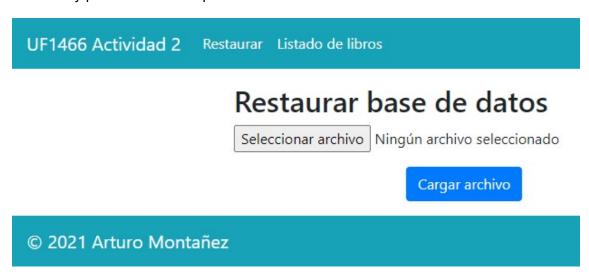
UF1466 - Sistemas de almacenamiento

ENUNCIADO

Dentro del proyecto suministrado, realizar un volcado del archivo de copia de seguridad suministrado para restaurar la base de datos del proyecto. Para ello se deberá implementar una interfaz que permita elegir el archivo a restaura. También deberá hacer las siguientes operaciones:

- Listar libros
- Ver detalle de los libros
- Poder buscar libros por nombre o ISBN

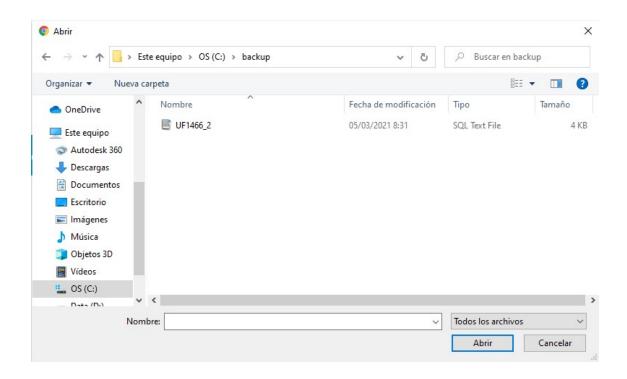
Al iniciar la aplicación Web tenemos una pantalla donde podemos restaurar la base de datos. Si ya tenemos la base de datos en funcionamiento, tan solo hay que ir el meni de arriba y pinchar sobre la opción "Listado de libros":



Primero comprobamos que la base de datos UF1466 2 no existe:



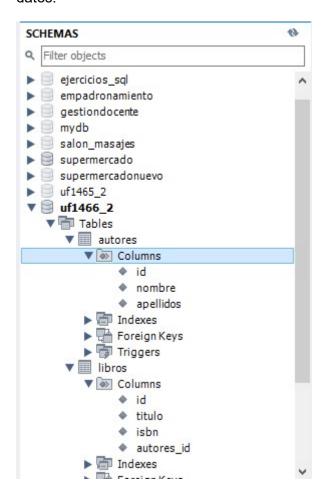
En la aplicación primero pulsamos sobre el botón "Seleccionar archivo", y elegimos el fichero que vamos a usar para nuestro restaurar la base de datos:



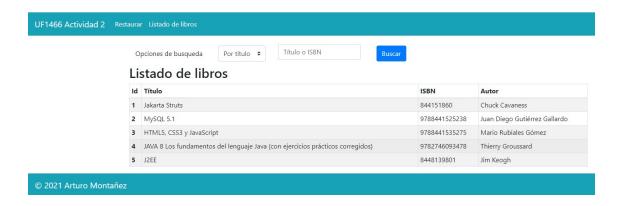
Seleccionamos el archivo deseado:



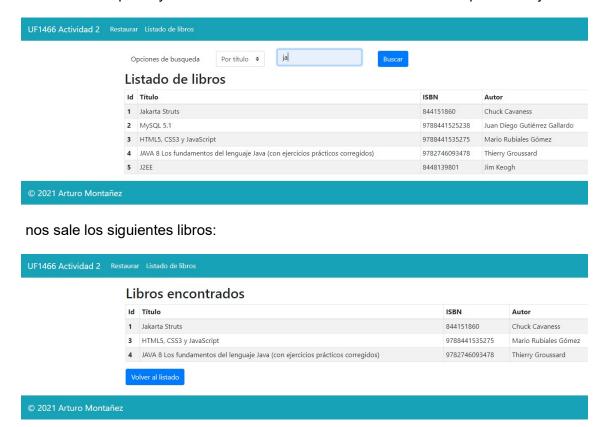
Y le damos a "Cargar archivo". Comprobamos como se ha restaurado la base de datos:



Y nos sitúa en una página donde se pueden ver el listado de todos los libros de la base de datos:



En la parte superior de la página vemos los controles con los que podemos hacer la búsqueda. Para buscar por título, elegimos la opción "Por título", y metemos el título del libro. Cabe la posibilidad de meter parcialmente el nombre, y nos saque todas las coincidencias que haya en los títulos de los libros. Sí en el buscador ponemos "ja":



Con el botón "volver al listado" regresamos a la pagina donde se ven todos los libros.

En el caso de la búsqueda por ISBN, el dato que metemos tiene que coincidir exactamente con el que hay en la base de datos:





Y en caso de que ni coincida parcialmente el título del libro, ni coincida totalmente el ISBN la lista de la búsqueda nos saldrá en blanco:

