



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria d'Educació,
Investigació, Cultura i Esport



Institut Educació Secundària
El Caminàs



Unió Europea

Fons Social Europeu
El FSE inverteix en el teu futur

Ciclo Formativo Grado Superior: DAM

Curso: 1º



2 Ejercicio-Sqlite

Autor: Alejandro Miralles Ramos
Profesor: Laura Sabater Ribes

Objetivos

- Creación de ejercicios de SQLite

Resumen

Octubre-2024

Dpto. Informática - IES El Caminás

Obra publicada con [Licencia Creative Commons Reconocimiento Compartir igual 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)



Revisiones

Revisión	Fecha	Descripción
1.0.	23-10-2024	Limpieza de la plantilla

Indice de Contenido

Introduccion:	4
Main de la aplicación:	4
Menu Principal:	4
Menu de cada tabla:	4
Clase DB:	5

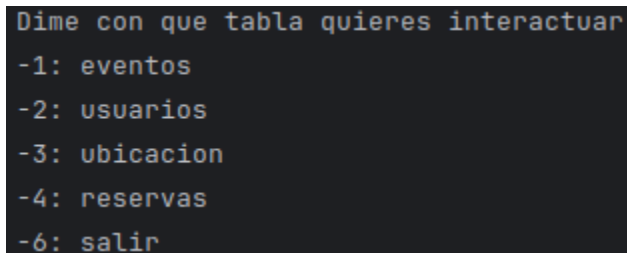
Introduccion:

Ahora he agregado en la base de datos dos columnas que son usuarios y ubicacion las cuales estan conectadas por clave ajena a la tabla anterior eventos. En el main puedes interactuar con estas tablas insertando, eliminando, consultando y actualizando.

Main de la aplicación:

Menu Principal:

He creado un menú el cual te pregunta con que tabla quieres interactuar, te salen las tablas ya creadas y una opción que es salir, la cual cierra el programa. Aqui tienes una imagen del menu



```
Dime con que tabla quieres interactuar
-1: eventos
-2: usuarios
-3: ubicacion
-4: reservas
-6: salir
```

Menu de cada tabla:

Tambien he creado un menu de cada tabla el cual contiene crear tabla, insertar, eliminar, consultar(una reserva, usuario, ubicación...), actualizar un campo, consultartodo (consultar todas la tabla) y salir, la cual te envia al menu principal.

Clase DB:

Esta clase tengo toda la conexcion la cual la llamo en cada funcion de cada tabla para no tener que poner todo el rato en cada funcion la misma llamada a la base de datos.

Conclusiones

He creado todo el main, el main de las tablas y la clase conexión a base de datos para hacer una base de datos funcional la cual en java es bastante eficiente.