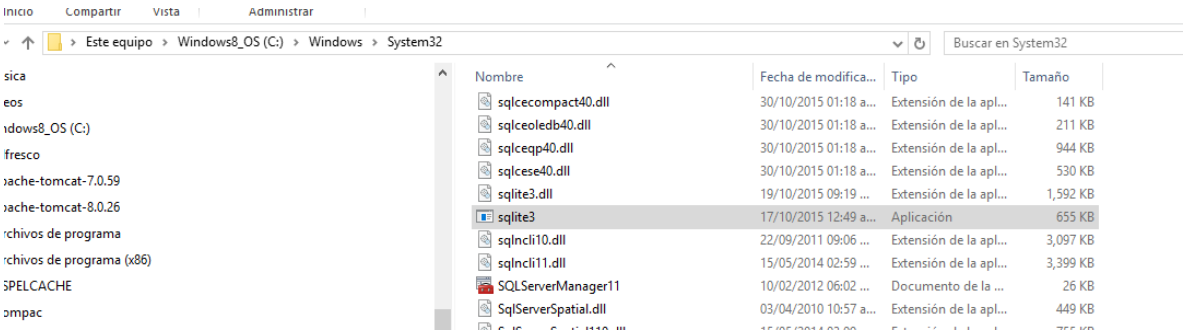
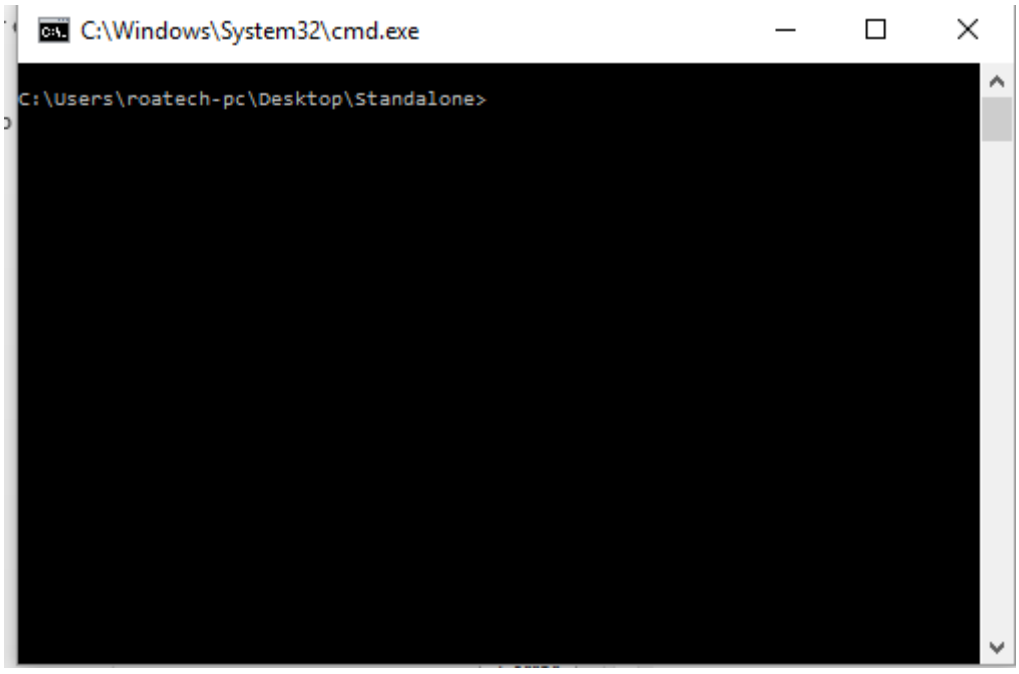
Manual para SQLITE

Una vez descargados los archivos sqlite3.exe y sqlite3.dll, estos se deben de colocar dentro de la carpeta System32 que esta dentro de la carpeta Windows.

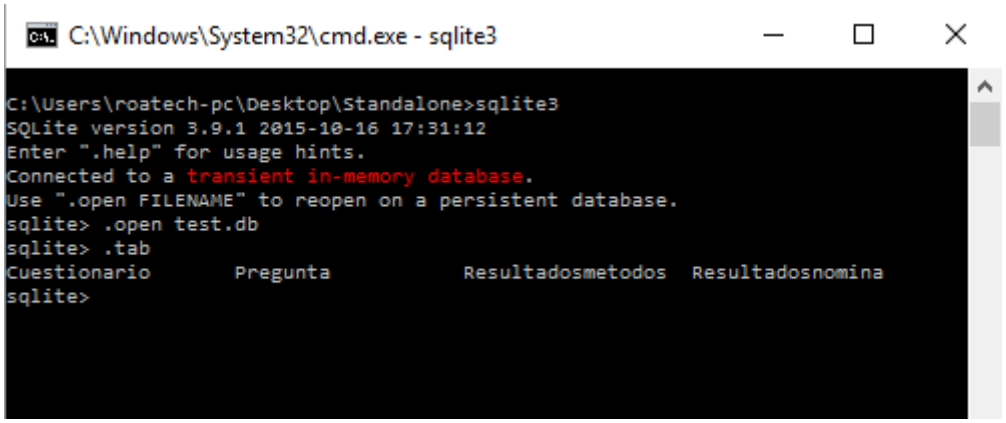


Para comprobarlo el correcto funcionamiento siga los pasos siguientes.

Abra una terminal y sitúese en donde tiene el ejecutable de la aplicación



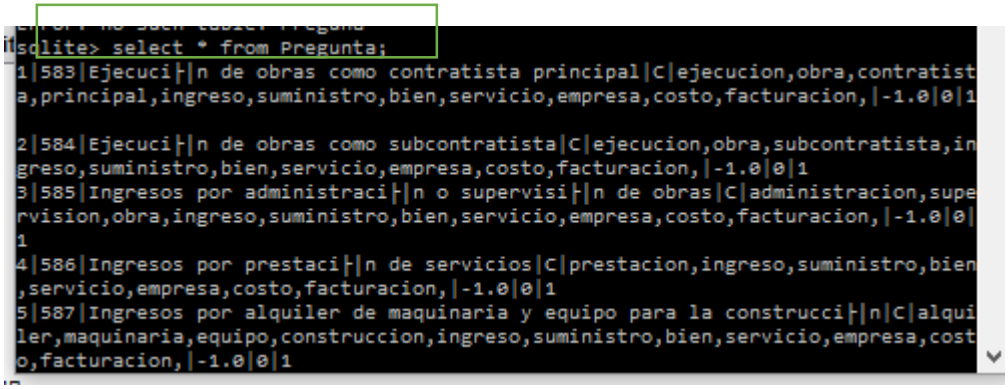
Teclear sqlite3 y dar Enter para entrar a SQLITE. El comando debe reconocerse y mandarlo a la siguiente pantalla:



Inmediatamente ejecutar .open test.db el cual abrirá el archivo que contiene la base de datos.

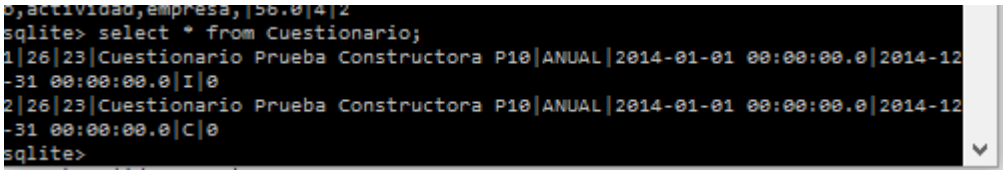
Para visualizar las tablas se usa el comando .tab como se puede apreciar en la imagen.

Consultar la tabla Preguntas.



Para consultar esta tabla teclee la instrucción Select * from Pregunta.

Consulta la tabla Cuestionario.



Para consultar esta tabla teclee la instrucción Select * from Cuestionario.

Consulta la tabla Resultadosmetodos.

```
sqlite> select * from Resultadosmetodos;
1|583|2|COSTO SERVICIOS DE ADMON, SUPERV Y CONST|7020000000000000001|A|1|36094
888.0|16122815.0|-1|7020000000000000001|||||||||2|1
2|583|2|CUENTAS POR COBRAR|1060000000000000001|A|1|0.0|1570000.0|-1|1060000000
00000000001|||||||||1|1
3|583|2|ING SERVICIOS DE ADMON, SUPERVI  Y CONST|6010000000000000001|A|1|0.0|1
41104160.0|-1|6010000000000000001|||||||||1|1
4|583|2|OBRAS EN PROCESO|1200000000000000001|A|1|78100720.0|18290.720703125|-1
|1200000000000000001|||||||||1|1
5|583|2|OTROS INGRESOS|6100000000000000001|A|1|0.0|13990.2998046875|-1|6100000
0000000000001|||||||||1|1
6|584|2|COSTO SERVICIOS DE ADMON, SUPERV Y CONST|7020000000000000001|A|1|36094
888.0|16122815.0|-1|7020000000000000001|||||||||2|1
7|584|2|CUENTAS POR COBRAR|1060000000000000001|A|1|0.0|1570000.0|-1|1060000000
00000000001|||||||||1|1
```

Para consultar esta tabla teclee la instrucción Select * from Resultadosmetodos.

Consulta la tabla Resultadosnomina.

```
Cuestionario       Pregunta           Resultadosmetodos  Resultadosnomina
sqlite> select * from Resultadosnomina;
sqlite>
```

Para consultar esta tabla teclee la instrucción Select * from Resultadosnomina.

Para ver el esquema de cada tabla, teclee el comando .schema seguido del nombre de la tabla. Como se muestra en la imagen, esto le ayudara a identificar los diferentes campos de las diferentes tablas y de esa manera poder filtrar las tablas mas adelante.

```
sqlite> .schema Pregunt
sqlite> .schema Pregunta
CREATE TABLE Pregunta(idKeyPregunta INTEGER PRIMARY KEY AUTOINCREMENT,idPregunta
 INT NOT NULL,instruccion VARCHAR(100) NOT NULL,tipo VARCHAR(100) NOT NULL,conce
ptos VARCHAR(250) NULL,respuesta DOUBLE NULL,metodo INT NULL,idKeyCuestionario I
NT NULL,FOREIGN KEY(idKeyCuestionario) REFERENCES Cuestionario(idKeyCuestionario
));
sqlite>
```