

Queridas , queridos:

Espero se encuentren muy bien,

A continuación comparto algunos ejercicios con la base northwind, una base muy utilizada en el aprendizaje de SQL.

Como saben doy clases de SQL y Data, en varios niveles, en universidades, institutos, empresas y academias por cuanto van a encontrar muchos ejercicios de distinto tipo, tomen los que les resulten útiles o bien pueden hacer todos.

Lo importante es practicar.

También les agrego las respuestas para que puedan verificar como vienen , recuerden que hay varias formas de llegar a los resultados.

Desde ya pueden consultar con chat GPT , Deepseek o el que tengan de cabecera, solo tengan en cuenta que al momento de trabajar con esto , por mas que usemos IA, necesitaremos entender cómo preguntar estas cosas.

Les dejo un abrazo y muchas ganas de practicar.

Eri

```
SELECT *  
FROM World  
WHERE 'Student'  
LIKE '%You%'
```

...

No one else like you.
You're unique.
The way you think, solve.
and learn is special.
Trust your process!

Hay varias opciones para trabajar esta base.

- 1) Directo desde W3SCHOOL, los ejercicios están en este link:

LINK A LA BASE ONLINE:

https://www.w3schools.com/sql/trysql.asp?filename=trysql_select_all

LINK A EJERCICIOS:

<https://colab.research.google.com/drive/1dBKCUppGaTWOW4fNW6ZvpxdbuSEzeE5x?usp=sharing>

- 2) Pueden bajar la base de datos y cargarla, usando SQLITE3.

LINK A BASE:

https://drive.google.com/drive/folders/1yY82xZnerkrOhJnJMGjG2aj6zF4Goiej?usp=drive_link

LINK A EJERCICIOS:

<https://colab.research.google.com/drive/1dBKCUppGaTWOW4fNW6ZvpxdbuSEzeE5x?usp=sharing>

```
[ ] import sqlite3
    conn = sqlite3.connect('northwind') # nombre tal cual aparece al subir
```

```
[ ] import pandas as pd

    # Mostrar tablas disponibles
    pd.read_sql_query("SELECT name FROM sqlite_master WHERE type='table';", conn)
```



name

```
[ ] conn = sqlite3.connect('/content/drive/MyDrive/Colab Notebooks/northwind.db')
```

También dejo un estimado de solución, pueden existir otras, pero para arrancar a pensar si no les sale puede servir.

¡A practicar!