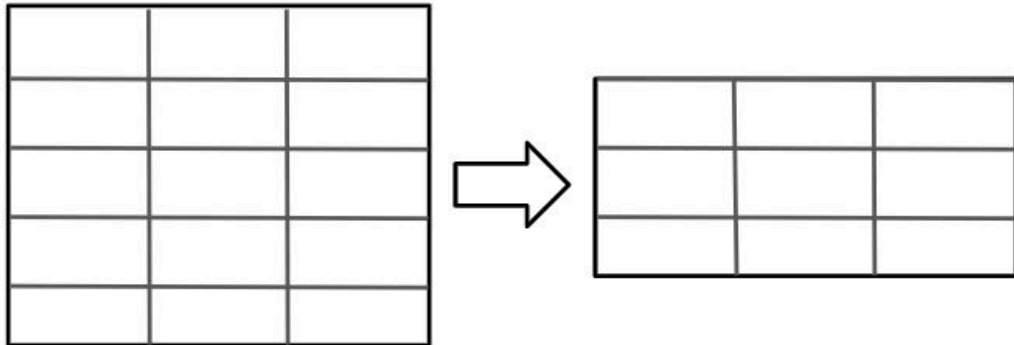


# El Operador Where

Enlace: <https://www.bigbaydata.com/where-sql/>

## **B** Filtrado de datos en SQL

where :



BigBayData.com | "Data is the new Bacon\_" ❤️ 💻

- El operador **WHERE** en SQL se usa para **filtrar registros o filas** en una tabla. Esto significa que solo vas a obtener las filas que cumplen con una condición específica que establezcas.

Piensa en esto como cuando aplicas un filtro en una hoja de cálculo de Excel para ver solo las filas que tienen, por ejemplo, "Edad" mayor de 18.

Supongamos que tienes una tabla llamada **Personas** con las siguientes columnas y datos:

ID	Nombre	Edad	Ciudad
1	Ana	23	Madrid
2	Luis	17	Barcelona
3	Marta	30	Valencia
4	Juan	25	Sevilla

El código sería el siguiente:

- `SELECT *`
- `FROM Personas`
- `WHERE Ciudad = 'Madrid';`

Fíjate que WHERE siempre irá después del FROM. Una vez ejecutado, la información que el sistema devuelve es aquella que cumple con la condición; es decir, **a partir de la tabla original devuelve la información que cumple el criterio pero no elimina nada de la tabla original.**

- El resultado sería este:

ID	Nombre	Edad	Ciudad
1	Ana	23	Madrid

## Operando con números...

Podrás utilizar las siguientes operaciones:

- > (mayor que)
- < (menor que)
- >= (mayor o igual)
- <= (menor o igual)

Profundiza más aquí si quieres aprender más... :

<https://www.bigbaydata.com/operadores-aritmeticos/>

- Con los números funciona exactamente igual, por ejemplo, te presento este código a modo ejemplo:
- `SELECT *`
- `FROM Personas`
- `WHERE Peso >= 85.5;`