

Consultas SQL

¿En qué orden se ejecutan?



FUENTE: *Términos:* microsoft.com
Ejemplos: postgresql.org

FROM

En una instrucción SELECT, al usar FROM, este especificará las tablas que contienen los datos.

```
SELECT city , max(temp_lo)  
FROM weather
```

WHERE

WHERE Especifica los criterios para que los registros que contienen los valores se incluyan en los resultados de la consulta.

```
... WHERE city = 'San Francisco'
```

GROUP BY

Combina registros con valores idénticos en la lista de campos especificados en un único registro.

```
... GROUP BY city
```

HAVING

HAVING muestra cualquier registro agrupado por GROUP BY que satisfaga las condiciones de HAVING.

```
... GROUP BY city  
HAVING max(temp_lo) < 40;
```

SELECT

Después que se hayan realizado estos cálculos SQL retorna los datos finales.

```
SELECT city , max(temp_lo)  
FROM ...
```

ORDER BY

Especifica la forma de ordenar los resultados, puede ser en orden ascendente o descendente.

```
SELECT * FROM weather  
ORDER BY city;
```

LIMIT

Limita el número de filas devueltas.

```
SELECT * FROM weather  
WHERE city = 'San Francisco'  
LIMIT 3;
```



Recursos