

SQL

En SQL una expresión es una secuencia de operaciones que devuelve un escalar como resultado. Los operandos pueden ser constantes, nombres de columna, funciones o otras expresiones. El tipo de dato de cada operando debe ser el mismo. Si uno de ellos es NULL, el resultado también.

Tipos de operadores:

- Numéricos: + , - , * , /
- Alfanuméricos: || (concatenación)

El texto simple se escribe entre comillas simples y los identificadores entre comillas dobles. Estas últimas se pueden omitir cuando el identificador no tiene espacios o símbolos de puntuación.

El orden de ejecución de SQL es:

1. From (obtiene una única tabla)
2. Where (elimina las filas que no cumplan la condición)
3. Group by
4. Having
5. Select (cada expresión forma una columna de la tabla resultado)
6. Order by