

Resumen semana 12.s0

¿Qué son las subconsultas?

Las subconsultas (o subqueries) son consultas dentro de otra consulta principal. Se utilizan para obtener datos intermedios que luego son usados por la consulta externa. Generalmente, se colocan entre paréntesis.

Las subconsultas se pueden usar en:

La cláusula WHERE (para filtrar resultados)

La cláusula FROM (como tabla derivada)

La cláusula SELECT (para devolver un solo valor)

Subconsultas con IN

Se usa cuando queremos comparar un valor con una lista de resultados obtenidos de otra consulta.

Subconsultas con EXISTS

EXISTS verifica si existe al menos una fila que cumpla una condición en la subconsulta. Devuelve TRUE o FALSE.

Funciones de conversión

Las funciones de conversión se usan para cambiar el tipo de dato de un valor o columna, por ejemplo:

- De texto a número
- **De número a texto**
- **De fecha a texto**, etc.

CAST()

Convierte un valor a otro tipo de dato.

CONVERT()

Hace lo mismo que CAST(), pero permite **dar formato especial a las fechas** y tiene una **sintaxis diferente**.