

Listado de elementos vistos en la unidad 2.

Elemento	Clasificación	Descripción
SELECT	Instrucción	Recupera datos de una o más tablas de la base de datos.
INSERT	Instrucción	Inserta nuevos registros en una tabla de la base de datos.
UPDATE	Instrucción	Modifica los datos existentes en una o más filas de una tabla de la base de datos.
DELETE	Instrucción	Elimina registros de una tabla de la base de datos.
FROM	Cláusula	Especifica las tablas de las que se van a recuperar los datos en una consulta SELECT.
WHERE	Cláusula	Filtra las filas devueltas por una consulta SELECT según una condición especificada.
JOIN	Cláusula	Combina datos de dos o más tablas en una consulta SELECT basándose en una condición de unión.
INNER JOIN	Cláusula	Combina datos de dos tablas en una consulta SELECT utilizando solo las filas que coinciden.
LEFT JOIN	Cláusula	Combina datos de dos tablas en una consulta SELECT utilizando todas las filas de la tabla de la izquierda y solo las filas coincidentes de la tabla de la derecha.
RIGHT JOIN	Cláusula	Combina datos de dos tablas en una consulta SELECT utilizando todas las filas de la tabla de la derecha y solo las filas coincidentes de la tabla de la izquierda.
FULL JOIN	Cláusula	Combina datos de dos tablas en una consulta SELECT utilizando todas las filas de ambas tablas, coincidentes o no.
ON	Cláusula	Especifica la condición de unión para las cláusulas JOIN.

Elemento	Clasificación	Descripción
TOP	Modificador	Limita el número de filas devueltas por una consulta SELECT.
BETWEEN	Operador	Evalúa si un valor está dentro de un rango especificado.
LIKE	Operador	Filtra filas basadas en un patrón de texto especificado.
COUNT	Función	Devuelve el número de filas.
SUM	Función	Calcula la suma de los valores de una columna.
MAX	Función	Devuelve el valor máximo en una columna.
MIN	Función	Devuelve el valor mínimo en una columna.
IS NULL	Operador	Evalúa si un valor es nulo.
IS NOT NULL	Operador	Evalúa si un valor no es nulo.
IN	Operador	Determina si un valor se encuentra dentro de un conjunto de valores especificados.
NOT IN	Operador	Determina si un valor no se encuentra dentro de un conjunto de valores especificados.
AND	Operador	Operador lógico que devuelve TRUE si ambas condiciones son verdaderas.
OR	Operador	Operador lógico que devuelve TRUE si al menos una de las condiciones es verdadera.
NOT	Operador	Operador lógico que invierte el resultado de una condición.