

# SQL Programming

## Módulo 1 – Order By

# Ordenamiento

# ORDER BY

Ordena los datos devueltos por una consulta en SQL Server.

Use esta cláusula para ordenar el conjunto de resultados de una consulta por la lista de columnas especificada y, opcionalmente, limitar las filas devueltas a un intervalo especificado.

El orden en que se devuelven las filas en un conjunto de resultados no se puede garantizar, a menos que se especifique una cláusula ORDER BY.

## Características

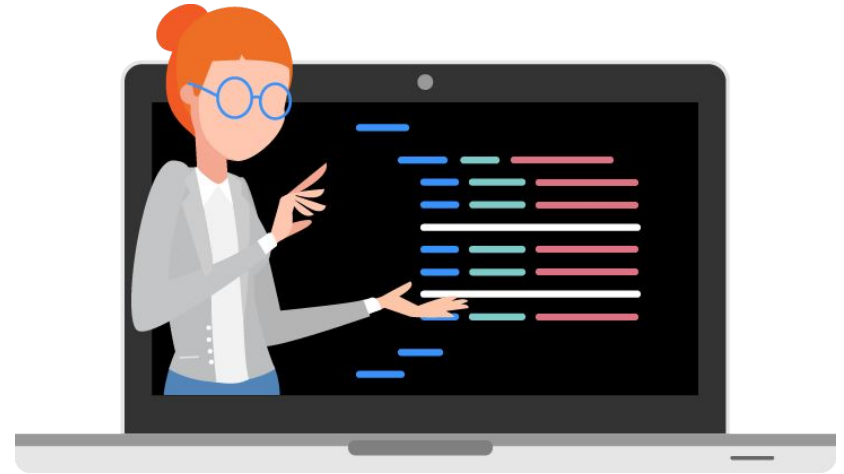
- Especifica el orden de los resultados de la sentencia SELECT
- Ordena los resultados de una consulta.
- Se puede realizar el ordenamiento por una o más columnas
- Esta cláusula es inválida para las vistas
- Se puede determinar que el orden sea Ascendente o Descendente

## ORDER BY

### Sintaxis

En el siguiente ejemplo se buscan las personas ordenadas por Nombre y luego por Apellido.

```
SELECT FirstName, LastName  
FROM Person.Person  
ORDER BY FirstName ASC, LastName DESC;
```



# ¡Muchas gracias!

¡Sigamos trabajando!