**BASE DE DATOS DE VUELOS**

**CONSULTAS EN SQL (III) – CONSULTAS CON ORDER BY**

1. **Obtener toda la información de los vuelos ordenados por su ciudad de origen.**

**SELECT** \*

**FROM** vuelo

**ORDER** **BY** origen;

1. **Obtener el número de vuelo, su origen y destino, ordenados por su ciudad de origen.**

**SELECT** numvuelo, origen, destino

**FROM** vuelo

**ORDER** **BY** origen;

1. **Obtener el número de vuelo y el destino de los vuelos cuyo origen sea “Madrid”, ordenados alfabéticamente por destino.**

**SELECT** numvuelo, destino

**FROM** vuelo

**WHERE** origen = 'Madrid'

**ORDER** **BY** destino;

1. **Obtener el número de vuelo y el destino de los vuelos cuyo origen sea “Madrid”, ordenados alfabéticamente por destino de forma ascendente.**

**SELECT** numvuelo, destino

**FROM** vuelo

**WHERE** origen = 'Madrid'

**ORDER** **BY** destino **asc**;

1. **Obtener el número de vuelo y el destino de los vuelos cuyo origen sea “Madrid”, ordenados alfabéticamente por destino de forma descendente.**

**SELECT** numvuelo, destino

**FROM** vuelo

**WHERE** origen = 'Madrid'

**ORDER** **BY** destino **desc**;

1. **Obtener el tipo de avión y la capacidad de los aviones cuya capacidad es mayor que 160, ordenados por la capacidad.**

**SELECT** tipoavion, capacidad

**FROM** avion

**WHERE** capacidad > 160

**ORDER** **BY** capacidad;

1. **Obtener el tipo de avión y la capacidad de los aviones cuya capacidad es mayor que 160, ordenados por la capacidad de forma descendente.**

**SELECT** tipoavion, capacidad

**FROM** avion

**WHERE** capacidad > 160

**ORDER** **BY** capacidad **desc**;

1. **Obtener toda la información de las reservas, ordenadas por ascendentemente por el número de plazas libres.**

**SELECT** \*

**FROM** reserva

**ORDER** **BY** plazaslibres **asc**;

1. **Obtener la información de los vuelos ordenados de forma ascendente por el origen y descendente por el destino.**

**SELECT** \*

**FROM** vuelo

**ORDER** **BY** origen **ASC**, destino **desc**;

1. **Obtener la información de los vuelos ordenados de forma descendente por el origen y ascendente por el destino.**

**SELECT** \*

**FROM** vuelo

**ORDER** **BY** origen **desc**, destino **asc**;