

SQL

1. ¿Cuál es el nombre aeropuerto que ha tenido mayor movimiento durante el año?

```
1 Select nombre_aerolinea,count(nombre_aerolinea) From (Select * FROM vuelos
2 INNER JOIN aeropuertos
3 ON vuelos.id_aeropuerto = aeropuertos.id_aeropuerto) as nested
4 GROUP BY nombre_aerolinea
5 ORDER BY count(nombre_aerolinea) DESC
6 limit 2
7
8
```

Data Output Explain Messages Notifications

	nombre_aerolinea character varying (255)	count bigint
1	Benito Juarez	6
2	La paz	6

2. ¿Cuál es el nombre aerolínea que ha realizado mayor número de vuelos durante el año?

```
1 Select nombre_aerolinea,count(nombre_aerolinea) From (Select * FROM vuelos
2 INNER JOIN aerolineas
3 ON vuelos.id_aerolinea = aerolineas.id_aerolinea) as nested
4 GROUP BY nombre_aerolinea
5 ORDER BY count(nombre_aerolinea) DESC
6 |
-
```

Data Output Explain Messages Notifications

	nombre_aerolinea character varying (255)	count bigint
1	Aeromar	3
2	Interjet	3
3	Volaris	2
4	Aeromexico	1

3. ¿En qué día se han tenido mayor número de vuelos?

```

1 Select dia,count(id_movimiento) FROM vuelos
2 GROUP BY dia
3 |

```

Data Output Explain Messages Notifications

	dia date	count bigint
1	2021-05-02	6
2	2021-05-04	3

4. ¿Cuáles son las aerolíneas que tienen más de 2 vuelos por día?

```

1 Select vuelos.dia,aerolineas.nombre_aerolinea,count(aerolineas.nombre_aerolinea) FROM vuelos
2 INNER JOIN aerolineas
3 ON vuelos.id_aerolinea = aerolineas.id_aerolinea
4 GROUP BY vuelos.dia,aerolineas.nombre_aerolinea
5 Order by count(aerolineas.nombre_aerolinea) desc
6
7
8
9

```

Data Output Explain Messages Notifications

	dia date	nombre_aerolinea character varying (255)	count bigint
1	2021-05-02	Volaris	2
2	2021-05-04	Interjet	2
3	2021-05-02	Aeromar	2
4	2021-05-02	Aeromexico	1
5	2021-05-04	Aeromar	1
6	2021-05-02	Interjet	1