

De acuerdo a la base de datos facilitada (aerolínea), escriba las sentencias SQL que satisfagan las siguientes consultas de la Base de Datos.

1. Listar todos los números de licencia y nombre de los pilotos cuyo nombre es 'Juan'.
2. Listar los nombres de los pilotos que tienen más de 3000 horas de vuelo.
3. Listar todos los números de vuelo que llegan Nueva York, ordenados por Número de vuelo.
4. Listar los números de vuelo que salgan de San José y lleguen a Nueva York o Londres.
5. Listar sin repeticiones los números de vuelo que ha comandado el piloto licencia 1111.
6. Listar licencia y nombre del piloto de todos los pilotos cuyo apellido empieza con M (asuma que únicamente se registra primer nombre y apellido).
7. Listar licencia y nombre del piloto de todos los pilotos cuyo nombre tiene como segunda letra una 'a'.
8. Listar el promedio de las horas de vuelo que tienen los pilotos de la aerolínea.
9. Listar el total de horas vuelo recorridas en conjunto por todos los pilotos de la aerolínea.
10. Listar la cantidad de pilotos que tienen menos de 4000 horas de vuelo.
11. Listar la máxima cantidad de horas vuelo recorridas por un piloto.
12. Listar el nombre del piloto con menos horas de vuelo.
13. Listar el promedio de horas vuelo, pero tomando en cuenta únicamente a los pilotos con más de 3000 horas recorridas.
14. Seleccione de la tabla piloto las horas de vuelo más 1000.
15. Seleccione todos los atributos de la tabla piloto cuyo nombre NO contenga la letra "o".