

PRUEBAS PRESENCIALES DE ENSEÑANZA A DISTANCIA (22/23).

EJERCICIO 3 [2 PUNTOS]:

Realiza las siguientes consultas sobre el modelo de datos facilitado:

- Mostrar el nombre y apellidos, el origen y el destino del vuelo reservado, así como el precio y la fecha de la reserva, de aquellos vuelos que se vayan a realizar en los próximos dos días. [0,75 puntos]
- Mostrar el nombre, apellidos (en un solo campo) y dirección y el nombre de la línea aérea, de los pasajeros que hayan volado alguna vez con IBERIA. El resultado aparecerá ordena alfabéticamente por nombre y apellidos. [0,75 puntos]
- Agrupamiento. Realiza listado que fecha, el destino del vuelo, así como el número de pasajeros que viajarán con el tripulante Mauro Gómez Gómez. Ordenar por fecha. [0,5 puntos]

	FECHA	DESTINO	NUM PASAJEROS
1	21/05/23	DACA	8
2	24/05/23	KIEV	4
3	26/05/23	KATMANDÚ	7

EJERCICIO 4 [2,5 PUNTOS]

Crear un procedimiento almacenado al que le pasaremos un código de avión, de tal forma que nos mostrará todos sus vuelos y para cada vuelo los datos de los pasajeros que lo han reservado. Se debe indicar por cada vuelo, el número de pasajeros y al final, el número total de los pasajeros.

La salida tendrá el siguiente formato:

NOMBRE DEL AVIÓN: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

ORIGEN VUELO: xxxxxxxx DESTINO VUELO xxxxxxxx FECHA VUELO xxxxxxxx

NOMBRE	APELLIDOS	DIRECCIÓN	TELÉFONO
xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx	
xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx		

NÚMERO PASAJEROS VUELO: xxxx

PRUEBAS PRESENCIALES DE ENSEÑANZA A DISTANCIA (22/23).

ORIGEN VUELO: xxxxxxxx

DESTINO VUELO xxxxxxxx

FECHA VUELO xxxxxxxx

NOMBRE	APELLIDOS	DIRECCIÓN	TELÉFONO
xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx	
xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxx		

NÚMERO PASAJEROS VUELO: xxxx

NÚMERO TOTAL DE PASAJEROS AVIÓN: xxxx

Realizar la comprobación de errores que consideres necesaria.

EJERCICIO 5 [1,5 PUNTOS]: TRIGGER.

Realizar un trigger para controlar las operaciones de inserción, modificación y borrado en la tabla de pasajeros.

- ✓ Si se realiza una operación de inserción se grabará en AUDITA_PASAJEROS la siguiente cadena:

"INSERCIÓN [dd-mm-yy hh:mm]: cod_pasajero apellido_pasajero, nombre_pasajero"

- ✓ Si se realiza una operación de modificación sobre los campos nombre, apellidos o dirección, se grabará en AUDITA_PASAJEROS la siguiente cadena:

"MODIFICACIÓN [dd-mm-yy hh:mm]: cod_pasajero apellido_pasajero_ANTIGUO, nombre_pasajero_ANTIGUO cambia a apellido_pasajero_NUEVO, nombre_pasajero_NUEVO"

- ✓ Si se realiza una operación de borrado se grabará en AUDITA_PASAJEROS la siguiente cadena:

"BORRADO [dd-mm-yy hh:mm]: cod_pasajero "

La tabla AUDITA_PASAJEROS, no existe, debes crearla con un campo que tenga suficiente tamaño, para almacenar los datos que se piden.