Proyecto DHespegar



Nos encontramos en el tercer punto de encuentro dentro del proyecto integrador. Vamos a descargar desde <aqui> el script de la base de datos para poder realizar esta actividad.

Enunciado

La empresa nos solicita una tercera reunión donde nos solicita presentar una serie de reportes sobre los datos almacenados en la base de datos que hemos construido. En base a lo solicitado, vamos a trabajar en la producción de los siguientes reportes.



Consigna - CheckPoint III

- 1. Listar todas las reservas de hoteles realizadas en la ciudad de Nápoles.
- 2. Listar el número de pago (idpago), el precio, la cantidad de cuotas de todas las reservas realizadas con tarjeta de crédito.
- 3. Listar la cantidad de reservas realizadas de acuerdo al método de pago.
- 4. Listar las reservas de los clientes cuyo pago lo hicieron a través de tarjeta de crédito, se pide mostrar el nombre, apellido, país y el método de pago.
- 5. Listar la cantidad de reservas de hoteles por país, se necesita mostrar el nombre del país y la cantidad.
- 6. Listar el nombre, apellido, número de pasaporte,ciudad y nombre del país de los clientes de origen Peruano.
- 7. Listar la cantidad de reservas realizadas de acuerdo al método de pago y el nombre completo del cliente.
- 8. Mostrar la cantidad de clientes por país, se necesita visualizar el nombre del país y la cantidad de clientes.
- 9. Listar todas las reservas de hotel, se pide mostrar el nombre del hotel, dirección, ciudad, el país, el tipo de pensión y que tengan como tipo de hospedaje 'Media pensión'.
- 10. Mostrar por cada método de pago el monto total obtenido, se pide visualizar el nombre del método de pago y el total.

- 11. Mostrar la suma de los pagos realizados en la sucursal de Mendoza, llamar al resultado "TOTAL MENDOZA".
- 12. Listar todos los clientes que no han realizado reservas.
- 13. Listar todas las reservas de vuelos realizadas donde el origen sea Chile y el destino Ecuador, mostrar el id Reserva, id Vuelo, fecha de partida, fecha de llegada, fecha de la reserva.
- 14. Listar el nombre y cantidad de habitaciones de aquellos hoteles que tengan de 30 a 70 habitaciones pertenecientes al país Argentina.
- 15. Listar el top 10 de hoteles más utilizados y la cantidad de reservas en las que ha sido reservado.
- 16. Listar los clientes (nombre y apellido) y cuáles han sido los medios de pago que han utilizado, esta lista deberá estar ordenada por apellidos de manera ascendente.
- 17. Listar la cantidad de reservas que se realizaron para los vuelos que el origen ha sido de Argentina o Colombia, en el horario de las 18hs. Mostrar la cantidad de vuelos, la fecha de partida, número de vuelo, país de origen y de destino.
- 18. Mostrar los totales de ventas por países y ordenarlas de mayor a menor.
- 19. Mostrar los países que no tienen clientes asignados ordenados por los que empiezan por Z primero.
- 20. Generar un listado con los hoteles que no tuvieron reservas realizadas.

Se solicita

- Generar una consulta SQL por cada uno de los puntos de la consigna.
- Armar un solo documento (.sql) que contenga todos los puntos de la consigna y las correspondientes consultas SQL. El mismo deberá:
 - Tener como nombre de archivo: CheckPointIII_Numero_Grupo
 - En el inicio de la primera hoja del documento deberá incluir el código de la camada, número de grupo y los nombres y apellidos de todos los integrantes.
 - Debajo de cada consulta SQL, se debe escribir de forma comentada el número de la cantidad de registros que devuelve.

<u>Aclaración</u>: Este checkpoint no es evaluable.