Introducción a Bases de Datos y SQL

Módulo 5 - Resolución del laboratorio adicional



Laboratorio 2 - Resolución:

1. Utilizando la tabla **CLIENTES_NEPTUNO**, genera una consulta que muestre los campos **IDCLIENTE**, **NOMBRECOMPANIA**, **CIUDAD** y **PAIS**. Agrega una columna con el nombre **CONTINENTE** en la que se muestren los valores definidos en las condiciones.

```
SELECT IDCLIENTE, NOMBRECOMPANIA, CIUDAD, PAIS,
CASE
WHEN PAIS IN ('ARGENTINA', 'BRASIL', 'VENEZUELA') THEN 'AMERICA DEL SUR'
WHEN PAIS IN ('MÉXICO', 'USA', 'CANADÁ') THEN 'AMERICA DEL NORTE'
ELSE 'EUROPA'
END AS CONTINENTE
FROM CLIENTES_NEPTUNO
ORDER BY CONTINENTE, PAIS;
```

2. Utilizando la tabla **PEDIDOS_NEPTUNO**, genera una consulta que muestre los campos **IDPEDIDO**, **NOMBRECOMPANIA**, **FECHAPEDIDO** y **CARGO**. Agrega una columna con el nombre **EVALUACION** en la que se muestren los valores definidos en las condiciones.

SELECT IDPEDIDO, NOMBRECOMPANIA, FECHAPEDIDO, CARGO, CASE WHEN CARGO > 700 THEN 'EXCELENTE' WHEN CARGO > 500 THEN 'MUY BUENO' WHEN CARGO > 250 THEN 'BUENO' WHEN CARGO > 50 THEN 'REGULAR' ELSE 'MALO' END AS 'EVALUACION' FROM PEDIDOS_NEPTUNO ORDER BY CARGO DESC;

3. Utilizando la tabla **PRODUCTOS_NEPTUNO**, genera una consulta que muestre los campos **IDPRODUCTO**, **NOMBREPRODUCTO**, **NOMBRECATEGORIA** y **PRECIOUNIDAD**. Agrega una columna con el nombre **TIPO** en la que se muestren los valores definidos en las condiciones.

SELECT IDPRODUCTO, NOMBREPRODUCTO, NOMBRECATEGORIA, PRECIOUNIDAD, CASE WHEN PRECIOUNIDAD > 100 THEN 'DELUXE' WHEN PRECIOUNIDAD > 10 THEN 'REGULAR' ELSE 'ECONOMICO' **END AS TIPO** FROM PRODUCTOS_NEPTUNO ORDER BY PRECIOUNIDAD DESC;

¡Sigamos trabajando!

