

## PL/SQL

Dada la base de datos proporcionada, realizar los siguientes procedimientos:

- 1. Mostrar el nombre de un cliente dado su código.
- 2. Mostrar el precioVenta y la gama de un producto dado su código.
- 3. Mostrar toda la informacion de un pedido dado su código (fechaEsperada, fechaEntrega, fechapedido, estado, comentarios)
- 4. Realizar una función que devuelva la suma de pagos que ha realizado un cliente. Pasa el código por teclado.
- 5. Realizar un procedimiento que muestre el total en euros de un pedido, pasale el codigo por teclado.
- Mostrar el nombre de un cliente dado su código. Controla en caso de que no se encuentre, mostrando un mensaje por ejemplo.
- 7. Realizar una función que devuelva la suma de pagos que ha realizado un cliente. Pasa el código por teclado. Controla en caso de que no se encuentre, en ese caso devuelve un -1.
- 8. Realizar una función que devuelva el total en euros de un pedido, pasale el código por teclado. Controla en caso de que no se encuentre, en ese caso devuelve un 0. Pide otro valor, si supera ese límite, lanzaremos una excepción propia y devolveremos un 0.
- 9. Muestra todos los clientes que no hayan hecho pagos. Hazlo con un loop.
- 10. Muestra todos los clientes que no hayan hecho pagos. Hazlo con un for.
- 11. Haz un procedimiento para modificar el precio de venta de los productos. Se le pedirá al usuario un precio. En caso de que el producto tenga su precio a nulo, se actualizará asignándole la cantidad introducida. En caso contrario se le sumará al precio existente.

## **Bases de Datos**



12. Haz un para insertar nuevos productos. Se le pedirá al usuario una cantidad y un proveedor. Se insertarán nuevos productos en la tabla, insertando los códigos desde el último utilizado hasta la cantidad indicada por el usuario.