**Ejercicio nº 1**

Realiza una función llamada sutoltusiniciales que reciba como parámetro un código de cliente y devuelva la suma de los totales de sus pedidos. Aquí NO hay que controlar ninguna excepción.

SET SERVEROUTPUT ON;

CREATE OR REPLACE PROCEDURE SUTOLDGL (COD PEDIDO.ID\_CLIENTE%TYPE) AS

SUMA\_TOTAL NUMBER;

BEGIN

SELECT SUM(TOTAL) INTO SUMA\_TOTAL

FROM PEDIDO

WHERE COD=PEDIDO.ID\_CLIENTE;

DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE('La suma de los pedidos del cliente con ID '||COD||' es de '||SUMA\_TOTAL);

END;

/

EXEC SUTOLDGL(6);

**Ejercicio nº 2**

Realizar un procedimiento llamado totalclientetusiniciales que reciba como parámetro de entrada el código de un cliente y devuelva su nombre y apellidos junto con la suma de sus pagos. Usa la función definida en el ejercicio nº1

SET SERVEROUTPUT ON

CREATE OR REPLACE PROCEDURE TOTALCLIENTEDGL (COD PEDIDO.ID\_CLIENTE%TYPE) AS

NOM CLIENTE.NOMBRE%TYPE;

APE1 CLIENTE.APELLIDO1%TYPE;

APE2 CLIENTE.APELLIDO2%TYPE;

SUMAPAGOS NUMBER;

NOPEDIDOS EXCEPTION;

BEGIN

SELECT NOMBRE,APELLIDO1,APELLIDO2,SUM(TOTAL) INTO NOM,APE1,APE2,SUMAPAGOS

FROM CLIENTE T1 JOIN PEDIDO T2 ON T1.ID=T2.ID\_CLIENTE

WHERE COD=T2.ID\_CLIENTE

GROUP BY NOMBRE,APELLIDO1,APELLIDO2;

DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE('El cliente '||NOM||APE1||APE2||' tiene que pagar '||SUMAPAGOS||' euros');

EXCEPTION

WHEN NO\_DATA\_FOUND THEN DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE ('El cliente de ID '||COD||' no existe');

WHEN OTHERS THEN DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE ('Error no controlado');

END;

/

EXEC TOTALCLIENTEDGL(2);