**1º.- Crear un procedimiento que se denomine *ordenación\_tres* al que se le pasen tres números como parámetros y nos salgan ordenados de mayor a menor**

set SERVEROUTPUT ON;

CREATE OR REPLACE PROCEDURE ordenar\_tres (

num1 IN REAL := '&NUM1',

num2 IN REAL := '&NUM2',

num3 IN REAL := '&NUM3'

) IS

BEGIN

IF

num1 > num2

AND num1 > num3

THEN

IF num2 > num3 THEN

dbms\_output.put\_line('De mayor a menor : '

|| num1

|| '>'

|| num2

|| '>'

|| num3);

ELSE

dbms\_output.put\_line('De mayor a menor : '

|| num1

|| '>'

|| num3

|| '>'

|| num2);

END IF;

ELSIF

num2 > num1

AND num2 > num3 then

IF num1 > num3 THEN

dbms\_output.put\_line('De mayor a menor : '

|| num2

|| '>'

|| num1

|| '>'

|| num3);

ELSE

dbms\_output.put\_line('De mayor a menor : '

|| num2

|| '>'

|| num3

|| '>'

|| num1);

END IF;

ELSIF

num3 > num1

AND num3 > num2 then

IF num1 > num2 THEN

dbms\_output.put\_line('De mayor a menor : '

|| num3

|| '>'

|| num1

|| '>'

|| num2);

ELSE

dbms\_output.put\_line('De mayor a menor : '

|| num3

|| '>'

|| num2

|| '>'

|| num1);

END IF;

ELSE

dbms\_output.put\_line('Los tres números son iguales');

END IF;

END;

/

**2º.- Crear un procedimiento Pcalcularsueldosdep al que se le pasa un número de departamento y muestra cuantos empleados hay en el departamento, el total de sueldos y el total de comisiones del departamento.**

set SERVEROUTPUT ON;

CREATE OR REPLACE PROCEDURE Pcalcularsueldosdep (

numDep IN REAL := '&numeroDepartamento',

num\_total\_emp real,

totalSueldo real,

totalcomision employees.commission%TYPE

) IS

BEGIN

select count(employee\_id),sum(salary),sum(commission) into num\_total\_emp,totalsueldo

,totalcomision from employee where

department\_id = numdep group by department\_id;

DBMS\_OUTPUT.put\_line('departamento id:'||NUMdep || 'total empleado: '||num\_total\_emp

|| 'total sueldo' ||totalsueldo ||' total comision'||totalcomision);

END;

/