

TEMA8

PL/SQL. INTRODUCCIÓN

EJERCICIOS

Bases de Datos
CFGs DAW

Raquel Torres
raquel.torres@ceedcv.es
Versión:180325.1507

UD08. PL/SQL.INTRODUCCIÓN

1. EJERCICIOS

1.1 Ejercicio 1

Realizar la tabla de multiplicar del número 5 utilizando un bucle *WHILE*. El resultado deberá ser como el de la imagen:

```
SQL> @ C:\Users\Raquel\Desktop\src\ej1.sql
5 X 1 = 5
5 X 2 = 10
5 X 3 = 15
5 X 4 = 20
5 X 5 = 25
5 X 6 = 30
5 X 7 = 35
5 X 8 = 40
5 X 9 = 45
5 X 10 = 50

PL/SQL procedure successfully completed.
```

1.2 Ejercicio 2

Realizar la tabla de multiplicar del número 5 utilizando un bucle *FOR*. El resultado deberá ser como el de la imagen:

```
SQL> @ C:\Users\Raquel\Desktop\src\ej2.sql
5 X 1 = 5
5 X 2 = 10
5 X 3 = 15
5 X 4 = 20
5 X 5 = 25
5 X 6 = 30
5 X 7 = 35
5 X 8 = 40
5 X 9 = 45
5 X 10 = 50

PL/SQL procedure successfully completed.
```

1.3 Ejercicio 3

Mostrar en pantalla las tablas de multiplicar del 1 al 10 separadas por una línea utilizando el bucle *WHILE*. El resultado deberá ser (sólo en parte) como el de la imagen:

```
SQL> @ C:\Users\Raquel\Desktop\src\ej3.sql
1 X 1 = 1
1 X 2 = 2
1 X 3 = 3
1 X 4 = 4
1 X 5 = 5
1 X 6 = 6
1 X 7 = 7
1 X 8 = 8
1 X 9 = 9
1 X 10 = 10
-----
2 X 1 = 2
2 X 2 = 4
2 X 3 = 6
2 X 4 = 8
2 X 5 = 10
2 X 6 = 12
2 X 7 = 14
2 X 8 = 16
2 X 9 = 18
2 X 10 = 20
-----
3 X 1 = 3
3 X 2 = 6
```

1.4 Ejercicio 4

Mostrar en pantalla las tablas de multiplicar del 1 al 10 separadas por una línea utilizando el bucle *FOR*. El resultado (sólo en parte) será como el del ejercicio anterior.

1.5 Ejercicio 5

Actualizar las gamas que hemos creado en el ejemplo 12 de la teoría, modificando el campo *DESCRIPCIONTEXTO* por el contenido "La gama n está disponible", donde n es el número de la gama. (Para efectuar este ejercicio utilizaremos un bucle *FOR*).

1.6 Ejercicio 6

Por último vamos a eliminar las gamas que hemos creado y actualizado en el ejercicio anterior.