



08/04/2025

#### **Apellidos y Nombre:**

#### Normativa:

- El examen consta de 6 ejercicios de PL/SQL.
- Los procedimientos deben de ser completos y correctos..
- Se pueden realizar los ejercicios en cualquier orden.
- Utiliza **SOLO** los elementos y estructuras vistos en clase.

\_\_\_\_\_

## Ejercicio 1 (1 pt)

Realizar un programa que visualice los números pares que hay del 1 al 50.

# Ejercicio 2 (1 pt)

Insertar un empleado en la tabla empleados, su número será superior a los existentes y la fecha de incorporación a la empresa será la actual, los demás campos se pedirán por teclado.

## Ejercicio 3 (0,5 pt)

Codifica un procedimiento que permita borrar un empleado cuyo número de empleado se pasará en la llamada. Controla los posibles errores que puedan surgir.

## Ejercicio 4 (1,5 pt)

Escribir un procedimiento que modifique la localidad de un departamento. El procedimiento recibirá como parámetro el número de departamento y la nueva localidad. Visualiza la información del departamento. Controla los posibles errores que puedan surgir.

### Ejercicio 5 (3,5 pts)

Realizar una función que me devuelva el salario medio de los empleados de cada departamento. **No utilices** ni la función **SUM** ni la función **AVG**.



#### **Bases de Datos**

Tema 5 Versión A

# Ejercicio 6 (3,5 pts)

Realizar un bloque anónimo que introduciremos el número de departamento y un nuevo número de departamento. Si en ese departamento no hay más de 4 empleados sacará un mensaje de "Pocos empleados". Si en ese departamento hay más de 4 empleados les cambiaremos el número de departamento por el nuevo departamento introducido, comprobando que dicho número existe en la tabla departamento.