

PREGUNTAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	NOTA
PUNTUACIÓN											

Tarea 5

Ejercicios:

1.- Inserta un registro nuevo en la tabla DEPARTAMENTOS utilizando la herramienta gráfica SQLDeveloper. Los datos deben ser los siguientes:

- DPTO_COD: 2
- NOMBRE_DPTO: VENTAS
- JEFE: 22222
- PRESUPUESTO: 120000
- PRES_ACTUAL: 100000

Debes entregar una captura de pantalla de la ventana en la que estás introduciendo los datos, justo antes de pulsar el botón para guardarlos.

2.- Inserta varios registros más en la tabla DEPARTAMENTOS utilizando sentencias SQL. En la entrega de la tarea debes copiar las sentencias que has utilizado. Los datos deben ser los siguientes:

DPTO_COD	NOMBRE_DPTO	JEFE	PRESUPUESTO	PRES-ACTUAL
3	CONTABILIDAD	12345	70000	30000
4	COMPRAS	12345	80000	60000
5	RRHH	33333	90000	50000

3.- Inserta varios registros más en la tabla EMPLEADOS utilizando sentencias SQL. En la entrega de la tarea debes copiar las sentencias que has utilizado. Los datos deben ser los siguientes:

DNI	NOMBRE	APELLIDO1	APELLIDO2	SALARIO	DIRECC1	DIRECC2	CIUDAD	MUNICIPIO	COD_POSTAL	SEXO	FECHA_NAC
44444	Jaime	Gómez	Rivero	1600	Av. La Salle, 4		Santa Cruz		38007	H	10/10/1090
55555	Francisco	Carballo	López	1100	c/ Cruz, 3		Santa Cruz		38008	H	12/12/1980

** Introduce las fechas en el formato correcto

4.- Modifica el registro del empleado con DNI 4444, usando sentencias SQL, y cambia su salario a 1700 y la dirección 2 a "c/ Otra, 2" En la entrega de la tarea debes copiar la sentencia que has utilizado.

5.- Elimina de la tabla HISTORIAL_SALARIAL todas las entradas del empleado con DNI 12345. Luego intenta borrar el empleado en la tabla EMPLEADOS. ¿Por que no se permite?

6.- Elimina de la tabla EMPLEADOS al empleado con DNI 22222. ¿Que deberíamos hacer para realizar un borrado en cascada y que se borren también las entradas del empleado en el resto de tablas menos en la tabla departamentos?. (Debemos realizar el borrado con una sola sentencia). Una vez realizado el ejercicio y realizada la captura, deshaz la transacción (rollback).

7.- Actualiza el jefe del departamento de RRHH. El nuevo jefe pasa a ser Jaime Gómez. En la entrega de la tarea debes copiar la sentencia que has utilizado.

8.- Modifica salario de todos los empleados incrementando su salario en 100 unidades (en todos los registros). Debes hacerlo usando un sola sentencia SQL que debes copiar para la entrega de la tarea.

9.- Inserta en la tabla HISTORIAL_SALARIAL una entrada para Jaime Gómez a con fecha de comienzo 1 de enero de 2022 con un salario de 1300€.

10.- El empleado con DNI 12345 es ascendido a la categoría de INGENIERO a fecha de 10 de febrero de 2022 pasando al departamento de INFORMÁTICA teniendo como supervisor a Pilar Pérez. Actualiza la tabla HISTORIAL_LABORAL.