UD6. ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LA BASE DE DATOS (DML)	PRÁCTICA 2
BASES DE DATOS	PRACTICA 2

## UD6. ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LA BASE DE DATOS (DML). TAREAS

## **RECOMENDACIONES:**

- Las soluciones deberán guardarse en un script SQL de nombre **practica2\_ud6.sql**. Dentro de este script utiliza comentarios para indicar dónde empieza cada tarea y los apartados de cada una de ellas.
- Todos los apartados deberán resolverse usando la o las **sentencias DML adecuadas** siempre que sea posible, o a menos que se indique otra cosa.
- Después de ejecutar la instrucción o instrucciones de cada apartado será necesario comprobar en el Management Studio que se ha obtenido el resultado esperado.

## > TAREA 1: BD EMPLEADOS (no EMPRESA).

## CONSULTAS de actualización de información (usa DML):

- **1.1.** Añadir como nuevo vendedor en la tabla REPVENTAS a Henry Jacobsen de 36 años, con número de empleado 120, con título *Dir Ventas*, con director el 108, contrato fechado el 25 de julio de 1990 y trabajando en la oficina número 13.
- **1.2.** Inserta como nuevo cliente del Sr. Jacobsen a la empresa INTERCORP con número de cliente 2127 y límite de crédito 15000.
- **1.3.** Inserta un nuevo pedido para el Sr. Jacobsen por importe de 2340, del fabricante ACI, con número de producto 41004, compuesto por 20 unidades, pedido en la fecha actual y con número de pedido 113070.
- **1.4.** Crea una tabla de nombre ANTPEDIDO con el número de pedido, la fecha y el importe de todos los pedidos remitidos con anterioridad al 1 de enero de 1990. (Crea la tabla con la instrucción CREATE TABLE —campos: num\_pedido(PK), fecha\_pedido, importe- y después agrégale las filas de la tabla PEDIDO que cumplan la condición especificada).
- **1.5.** Elimina de la tabla REPVENTAS toda la información relativa a Henry Jacobsen. Elimina también de la tabla PEDIDO todos aquellos realizados por el cliente 2127. Además suprime de la tabla de los pedidos aquellos remitidos antes del 15 de noviembre de 1989.
- **1.6.** Suprime todos aquellos vendedores contratados antes de julio de 1988 a los que aún no se les ha asignado una cuota. Si el servidor te da un error relativo a la integridad referencial, elimina las filas que no te permiten hacer el borrado o deshabilita las restricciones necesarias.
- **1.7.** Vacía la tabla ANTPEDIDO de la manera más rápida posible y de tal manera que no se guarde registro en el servidor de las eliminaciones de cada fila individual.
- **1.8.** Aumenta el límite de crédito de la empresa Acme Mfg. a 60000 y reasigna esa empresa al representante de ventas número 109.
- **1.9.** Transfiere todos los vendedores de la oficina 12 de Chicago a la oficina número 11 de Nueva York y rebaja sus cuotas un 10%.
- **1.10.** Elimina de la bd la tabla ANTPEDIDO que creaste en el apartado 1.4. Una vez eliminada debes volver a crearla con la misma información que se te pidió en el apartado 1.4, pero ahora no puedes usar la instrucción CREATE TABLE. Los nombres de los campos de la tabla ANTPEDIDO serán: numero, fecha y total.

Docente: Mónica García Constenla página 1

IES San Clemente