## UD8 Manipulación de datos Ejercicio 2 BD Ventas

Pág. 1 de 2 CMMG



El departamento de ventas sigue haciendo modificaciones

Para los dos primeros ejercicios, vamos a crear una serie de transacciones para que la actualización se ejecute correctamente. Deberá primero desactivar el autocommit, bloquea las tablas que consideres, inicia la transacción, ejecuta las sentencias necesarias para realizar las actualizaciones, haz un commit y desbloquea las tablas.

- 1. Hacer un descuento del 2% en los pedidos que se han enviado con una demora superior a 30 días desde la fecha del pedido.
  - Hay que modificar el precio en cada línea de detalles\_pedidos y luego, a partir de detalles\_pedidos recalcular el precio\_total del pedido.
- 2. Aplicar un 5% de descuento a todos los pedidos de los clientes que hicieron una compra superior a 20000 € en el mes de octubre de 2007.
  - Hay que modificar el precio en cada línea de detalles\_pedidos y luego, a partir de detalles\_pedidos recalcular el precio\_total del pedido
- 3. Hacer que el precio de venta de todos los productos de la categoría 2 sea al menos un 45% superior al precio del proveedor que tenga el precio más barato para dicho producto. Redondear los precios sin decimales.
- 4. Poner como precio de venta de los productos de la categoría 'Accesorios' el máximo precio al por mayor que nos pongan los proveedores para ese producto más un 35%.
- 5. Añadir una nueva empleada con los siguientes datos: Susana Maroto, Pinares 16, Villamanta, MADRID, 28610, código de área 425 y número de teléfono 555-7825.
- 6. Hemos contratado al cliente David Sanz. Añade una fila a la tabla EMPLEADOS con todos los datos de David Sanz que están en la tabla Clientes. El id\_empleado ha de ser el siguiente al mayor valor de id\_empleado que hay en la tabla.
- 7. Insertar un nuevo producto en la tabla de PRODUCTOS con los siguientes valores:
  - a) El numero\_producto ha de ser el siguiente al mayor valor de numero\_producto que hay en la tabla.
  - b) nombre: Super Mega Spinner
  - c) precio\_venta: 895
  - d) id\_categoria: el valor que tenga en la tabla CATEGORIAS la categoria 'Bicicletas'
- 8. Insertar un nuevo cliente con los siguientes datos:
  - a) El id\_cliente ha de ser el siguiente al mayor valor de id\_cliente que hay en la tabla.
  - b) María Baquero



## UD8 Manipulación de datos Ejercicio 2 BD Ventas

Pág. 2 de 2 CMMG

- c) Cantarranas 17
- d) Braojos
- e) MADRID
- f) 28737
- g) área 425
- h) teléfono: 555-9876
- 9. Insertar un nuevo proveedor llamado 'Super Mega Bicicletas'. El id\_prov ha de ser el siguiente al mayor valor de id\_ prov que hay en la tabla. El resto de los datos son:
  - a) calle Principal 12
  - b) Castroviejo
  - c) LA RIOJA
  - d) 26637
  - e) TELF: (941) 555-6543
  - f) FAX: (941) 555-6542
  - g) pag\_web:http://www.supermegabicicletas.com
  - h) email: ventas@supermegabicicletas.com