# **LE-Bases de Datos DAMEL**

Área personal ▶ Bases de Datos Bases de Datos DAMEL (354698) ▶ Tema 5 ▶ Tarea 5.1

# Tarea 5.1

Tarea para BD05.

Detalles de la tarea de esta unidad.

#### Enunciado.

Para realizar los ejercicios se utilizarán las tablas creadas para la tarea 4.

#### Apartado A.

Desde la herramienta gráfica Application Express que ofrece Oracle Database realiza estas operaciones.

Debes hacer una captura de pantalla justo antes de pulsar el botón de Aceptar para incorporarla al documento de la tarea como respuesta a estos ejercicios:

- 1. Inserta un registro nuevo en la tabla PRODUCTOS.
- 2. Rebaja el precio del producto más caro en 10€.

#### Apartado B.

Utilizando sentencias SQL, desde la pantalla de Comandos SQL, escribe la sentencia a ejecutar para realizar la operación que se pide en cada ejercicio y contesta a las preguntas si es el caso. En la entrega de la tarea debes copiar las sentencias que has utilizado como respuesta a cada ejercicio.

- Desmarca la casilla de la pantalla de Comandos SQL: Confirmación automática (cuando está marcada hace un commit después de ejecutar cada sentencia)
- 3. Inserta un nuevo cliente:

CODIGO	NOMBRE	APELLIDOS	EDAD
0008	Maria Pilar	Quiles Carrera	25

4. Inserta un pedido del cliente anterior con los valores que se indican

NUM	FECHA	GASTOS_ENVIO_	FECHA_PREVISTA	IMPORTE	CLIENTE
El siguiente al último	De hoy	Sin valor	20 días después de la fecha del pedido	Sin valor	8000

5. Inserta la primera línea para el pedido anterior

NUM	NUM_PEDIDO	PRODUCTO	CANTIDAD	IMPORTE
1	último	1001	3	El que corresponda

6. Inserta la segunda línea al pedido anterior:

NUM	NUM_PEDIDO	PRODUCTO	CANTIDAD	IMPORTE
2	ultimo	1002	2	El que corresponda

- 7. Modifica el pedido 11 para que el importe total tenga el valor que corresponda.
- 8. Haz un SELECT que muestre las líneas del pedido 11. Copia también aquí el resultado. Y confirma definitivamente (COMMIT) los cambios realizados hasta ahora en las tablas.
- 9. Ha habido un problema con el reparto en febrero, por lo que hay que retrasr las fechas previstas de entrega de febrero para 30 días después
- 10. A todos los pedidos sin gastos de envío hay que ponerles valor 0 en ese atributo.
- 11. Hay que subir el precio de todos los productos en un 10%
- 12. Qué cambios se desharían si ahora ejecutamos ROLLBACK.
- 13. Borra los productos que no hayan sido pedidos nunca. ¿Cuántos se han borrado?
- 14. Borra el producto 10001. ¿Qué ocurre y por qué?
- 15. Qué sentencias habría que ejecutar y en qué orden hasta poder eliminar de la tabla el producto 10001

### Criterios de puntuación. Total 10 puntos.

Ejercicios: todos puntúan igual (0,6 p.)

Escribir en una línea diferente cada cláusula de las sentencias. Se valorará la claridad de las sentencias y respuestas de cada ejercicio y normas de entrega (1p.).

#### Recursos necesarios para realizar la Tarea.

**Oracle Database Express** 

Los enlace a los archivos de las tablas y los datos están en la tarea de la unidad 4

#### Consejos y recomendaciones.

Es recomendable hacer los ejercicios en el orden en el que están indicados, ya que en algunos casos, para resolver el ejercicio es necesario haber realizado alguno anterior.

Si por equivocación, o haciendo pruebas, has modificado o eliminado datos que posteriormente te resultan necesarios, puedes cargar el archivo con los comandos iniciales para empezar de cero.

#### Indicaciones de entrega.

Una vez realizada la tarea elaborarás un único documento donde figuren las respuestas correspondientes y con un encabezado con tu nombre, tarea y fecha. El envío se realizará a través de la plataforma de la forma establecida para ello, y el archivo se nombrará siguiendo las siguientes pautas:

### apellido1\_apellido2\_nombre\_SIGxx\_Tarea

Asegúrate que el nombre no contenga la letra ñ, tildes ni caracteres especiales extraños. Así por ejemplo la alumna **Begoña Sánchez Mañas para la quinta unidad del MP de BD**, debería nombrar esta tarea como...

sanchez manas begona BD05 Tarea

Estado de la entrega

Estado	ae	Ia	entr	ega

Número del intento	Este es el intento 1 ( 2 intentos permitidos ).
Estado de la entrega	Enviado para calificar
Estado de la calificación	Calificado
Última modificación	lunes, 11 de marzo de 2019, 08:31
Archivos enviados	RUBIO_AVILA_MARIO_BD05_Tarea_LITE.pdf
Comentarios de la entrega	▶ Comentarios (3)

Editar entrega

Realizar cambios en la entrega

# Comentario

Calificación	10,00 / 10,00	
Calificado sobre	martes, 12 de marzo de 2019, 17:01	
Calificado por	Fernando del Fresno García	
Comentarios de retroalimentación	Fenomenal!	

#### **NAVEGACIÓN**

-<

Área personal

Inicio del sitio

Páginas del sitio
Curso actual
Bases de Datos Bases de Datos DAMEL (354698)
Participantes
Insignias
General
Tema 1
Tema 2
Tema 3
Tema 4
Tema 5
Orientaciones del alumno 5
── Unidad 5. Tratamiento de datos
😉 Tema 5 - Tratamiento de datos (imprimible)
√a Foro de dudas 5
€ Tarea 5.1
Tema 6
Tema 7
Mi Correo
Mis cursos

## **ADMINISTRACIÓN**

-<

Administración del curso

Usted se ha identificado como Mario Rubio Ávila (Salir) Bases de Datos Bases de Datos DAMEL (354698)