





## **ACTIVITAT UD7**

Partint de la base de dades "Tenda Informàtica" que ja coneguem, realitzar les següents operacions:

- Afegix un nou producte amb les següents dades: clave\_articulo = 11, nombre = Altavoces, precio = 120 €
  i c\_fab = 2.
- 2. Inserta un nou fabricant indicant el seu codi i el seu nom (6, Lenovo).
- 3. Inserta un nou fabricant indicant únicament el seu nom (Asus).
- 4. Inserta un nou producte associat al nou fabricant Asus. La sentencia d'inserció ha d'incloure: codi, nom, preu i codi\_fabricant.
- 5. Inserta un nou producte associat al nou fabricant Lenovo. La sentencia d'inserció ha d'incloure: nom, preu i codi\_fabricant.
- 6. Elimina el fabricant Xiaomi. ¿Es possible eliminar-lo? Si no es possible, ¿què canvis deuria realitzar per que fora possible eliminar-lo?
- 7. Elimina el fabricant Lexar. ¿Es possible eliminar-lo? Si no fora possible, ¿què canvis deuria realitzar per que fora possible eliminar-lo?
- 8. Actualitza el codi del fabricant Lenovo i assigna-li el valor 20. ¿Es possible actualitzar-lo? Si no fora possible, canvis deuria realitzar per que fora possible eliminar-lo?
- 9. Actualitza el codi del fabricant Asus i assigna-li el valor 30. ¿Es possible actualitzar-lo? Si no fora possible, canvis deuria realitzar per que fora possible eliminar-lo?
- 10. Actualitza el preu de tots els productes sumant-li 5€ al seu preu actual.
- 11. Elimina totes les memòries USB que tenen un preu superior a 200 €.
- 12. Canvia el nom del product9 9 a 'Impressora Làser'.
- 13. Aplicar un descompte del 10% a tots els productes.
- 14. Aplicar un descompte de 5% a tots els productes amb preu major o igual a 300 €.
- 15. Borra el producte amb clau 8 i verifica si està eliminat.
- 16. Crea una nova taula amb el nom *fabricant\_productes* que tinga les següents columnes: nom\_fabricant, nom\_producte i preu. Una vegada creada la taula, inserta tots els registres de la base de dades tenda en aquesta taula, fent ús d'una única operació d'inserció.

Pujar el script a Aules amb el nom: U7 Tractament de dades-nom.sql.