

A dark blue vertical bar runs down the left side of the page. A blue arrow points to the right from this bar, containing the date.

18-10-2023

# UD2 Ejercicio 2

Base de Datos

Several thin, curved lines in dark blue and light grey originate from the bottom left and sweep upwards and to the right.

Francisco David Martin Reguero  
NUEVO DESGLOSE IES CAMPANILLAS

A partir del siguiente enunciado se desea realiza el modelo entidad-relación.

“Una empresa vende productos a varios clientes. Se necesita conocer los datos personales de los clientes (nombre, apellidos, dni, dirección y fecha de nacimiento). Cada producto tiene un nombre y un código, así como un precio unitario. Un cliente puede comprar varios productos a la empresa, y un mismo producto puede ser comprado por varios clientes.

Los productos son suministrados por diferentes proveedores. Se debe tener en cuenta que un producto sólo puede ser suministrado por un proveedor, y que un proveedor puede suministrar diferentes productos. De cada proveedor se desea conocer el NIF, nombre y dirección”.

- Entidades:
  - Clientes
  - Productos
  - Proveedores
- Modelo:

Clientes (N-1) -- Compran -- Productos (N-1) -- son suministrados por -- Proveedores (N-1)

∨	∨	∨
(nombre, apellidos, dni dirección y fecha de nacimiento)	(nombre, código, precio unitario)	(NIF, nombre y dirección)