***ESQUEMA 1***

CLIENTE (cod\_cliente, nombre, dirección, num\_telefono

PRODUCTO (cod\_producto, descripción, precio\_unidad

COMPRA (cod\_cliente\*, cod\_producto\*, cantidad)

**#En una relación N:N siempre se crea una nueva tabla con las claves primarias de cada entidad y pasan a ser claves foráneas**

***ESQUEMA 2***

CLIENTE (cod\_cliente, nombre, apellidos)

PEDIDO (id\_pedido, fecha, importe, cod\_cliente\*)

**#En una relación 1:N la clave primaria de 1,1 pasa como clave foránea a la N y se lleva consigo los atributos de la relación**

***ESQUEMA 3***

ALUMNO (n\_matricula, nombre, apellidos)

ASIGNATURA (cod\_asig, nombre)

CURSA (n\_matricula\*, cod\_asig\*, nota)

***ESQUEMA 4***

PROFESOR (DNI, nombre, apellidos)

ALUMNO (n\_matricula, nombre, apellidos, DNI\_profesor\*)

***ESQUEMA 5***

ATLETA (num\_dorsal, nombre)

RELEVO (num\_atleta1\*, num\_atleta\_releva\*)

***EJERCICIOS EJ2.png***

**FORMA EXPLICITAR**

DISCO (ISMM, año, compañía, título, cod\_director\*)

OBRA (título, código, año, cod\_compositor\*)

MUSICO (código\_músico, nombre, fecha\_nac)

DIRECTOR (cód\_director, cod\_músico\*)

COMPOSITOR (cód\_compositor, cod\_músico\*)

DISCO\_OBRA (ISMM\*, título\*)

**FORMA DIVIDIR**

DISCO (ISMM, año, compañía, título, cod\*)

OBRA (título, código, año, cod\*)

DIRECTOR (cód, nombre, fecha\_nac)

COMPOSITOR (cód, nombre, fecha\_nac)

DISCO\_OBRA (ISMM\*, título\*)

***ACC\_GEOGRAFICO.jpg - FORMA EXPLICITAR***

MAR (nombre\_mar,

PROVINCIA (nombre\_prov, nombre\_capital\*, nombe\_provincia\_capita\*) [se pone nombre\_capital y nombre\_provincia\_capital porque ciudad tiene doble clave primaria]

CIUDAD (nombre\_ciudad, num\_habitantes, nombre\_prov\*) [se pone nombre\_prov por ser entidad débil]

ACC.GEOGRAFICO (nombre\_acc, posición\_h, posición\_v)

RIO (nombre\_rio\*, longitud, provincia\_nacimiento\*)

ACC\_TIPO2 (nombre\_acc2\*)

LAGO (nombre\_lago\*, extensión)

MONTAÑA (nombre\_montaña\*, altura)

ES\_AFLUENTE (nombre\_afluente\*, nombre\_rio) [nombre\_afluente es el rio que recibe]

DESEMBOCA (nombre\_rio\*, nombre\_mar\*)

PASA (nombre\_rio\*, nombre\_ciudad\*, nombre\_prov\*)

BAÑA (nombre\_mar\*, nombre\_prov\*, km\_costa)

ESTA (nombre\_acctipo2\*, nombre\_prov\*)

***CURSOSFORMACION.jpg - FORMA COLAPSAR***

CURSO (cod\_curso, nombre, descripción, duración, coste)

EDICION (id\_edición, lugar, horario, cod\_curso\*, cod\_empleado\*)   
*R.I. El empleado debe tener el valor ‘true’ en el atributo “capacitado”*

EMPLEADO (cod\_empleado, nombre, apellidos, dirección, teléfono, NIF, fecha\_nac, nacionalidad, sexo, firma, salario, capacitado) [capacitado sería atributo discriminante]

PRERREQUISITO (cod\_curso\*, cod\_curso\_obligatorio\*, obligatorio)

RECIBE (cod\_empleado\*, id\_edición\*, cod\_curso\*)

***VEHICULOS.bmp***

OPCION (cod\_opción, nombre, descripción)

TIPO\_VEHICULO (cod\_nombre\_des, modelo, precio, cilindrada, marca)

VEHICULO\_NUEVO (matrícula, fecha\_matriculación)

VEHICULO\_USADO (matrícula, precio, marca, modelo, [cod\_tipo\_veh\*], DNI\_vendedor\*, DNI\_cliente\*, fecha\_usado)

VENDEDOR (DNI, nombre, dirección, teléfono)

CLIENTE (DNI, nombre, dirección, teléfono)

TIENE (cod\_nombre\_des\*, cod\_opción\*, precio)

ES (cod\_nom\_des\*, matrícula\*, cod\_opción\*)

PIVE (matrícula\_nuevo\*, matrícula\_viejo\*) [porque vehiculo\_usado tiene mínimo cero]