

1) La cardinalidad es de 1 a N.

ARTICULOS		
ITEM PK	DESCRIPCION	PRECIO
AD123	BOLA DE LOMO	1100
L3F44	HARINA	56
WE76	AGUA MINERAL	3500
TR67	CARNE PICADA	12000

TIPO	
CODIGO PK	DESCRIPCION
1	CARNICERIA
2	ALMACEN
3	BEBIDAS

Diagrama de esquema

ARTICULOS
ITEM PK DESCRIPCION PRECIO CODIGO FK

TIPO
CODIGO PK DESCRIPCION

2) La cardinalidad es de 1 a N.

EMPLEADOS		
LEGAJO PK	NOMBRE	EDAD
R3435	JUAN	23
R5455	ANA	65
R2222	PEDRO	34

CLIENTES		
DNI PK	NOMBRE	TELEFONO
2323232	PABLO LOPEZ	123
4343434	JUAN CASAS	323
7535675	SOL GOMEZ	777

Diagrama de esquema

CLIENTES
DNI PK NOMBRE TELEFONO

EMPLEADOS
LEGAJO PK NOMBRE EDAD DNI FK

3) La cardinalidad es de 1 a N.

IMPUESTOS		
CODIGO PK	DESCRIPCION	IMPORTE
G123	GAS	12000
A234	AGUA	16356
L443	LUZ	23423

DESCUENTOS		
ITEM PK	DESCRIPCION	PORCENTAJE
2211	GRAN CONTRIBU	10%
3322	PAGO ANTICIPADO	15%
6655	PAGO EFECTIVO	5%

Diagrama de esquema

IMPUESTO
CODIGO PK
DESCRIPCION
IMPORTE
ITEM FK

DESCUENTOS
ITEM PK
DESCRIPCION
PORCENTAJE

4) La cardinalidad es de 1 a N.

PRESTAMOS		
ID_PRESTAMOS PK	FECHA_OTORGAMIENTO	FECHA_VENCIMIENTO
A123	29/3/2025	29/3/2026
B156	7/2/2025	7/2/2026
C789	1/2/2025	1/2/2026

CLIENTES		
ID_CLIENTES PK	NOMBRE	TELEFONO
S4496	JUAN COSTAS	444
Q7896	LUIS DÍAS	555
V7415	MARIA VAZQUEZ	777

Diagrama de esquema

PRESTAMOS
ID_PRESTAMOS PK
FECHA_OTORGAMIENTO
FECHA_VENCIMIENTO
ID_CLIENTES FK

CLIENTES
ID_CLIENTES PK
NOMBRE
TELEFONO