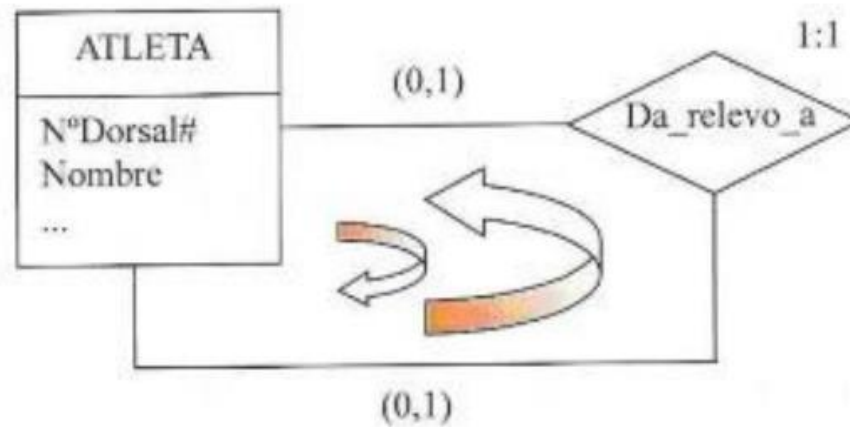
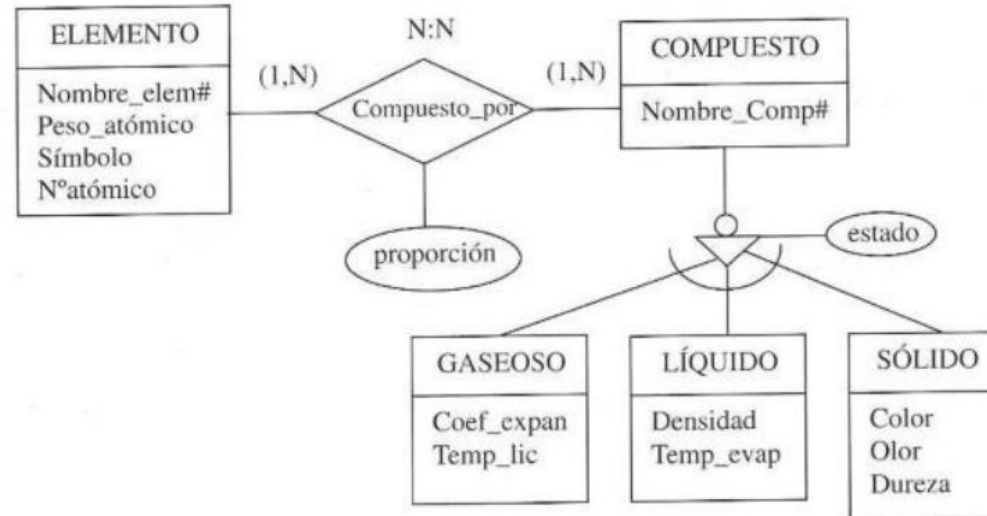


1. Obtener el modelo relacional del siguiente esquema E/R



Atleta (**NºDorsal** (PK) , Nombre , NºDorsal Da_relevo_a (UK, FK))

2. Obtener el modelo relacional del siguiente esquema E/R



Elemento (**Nombre_elem (PK)**, Peso_atómico, Símbolo, N°atómico)

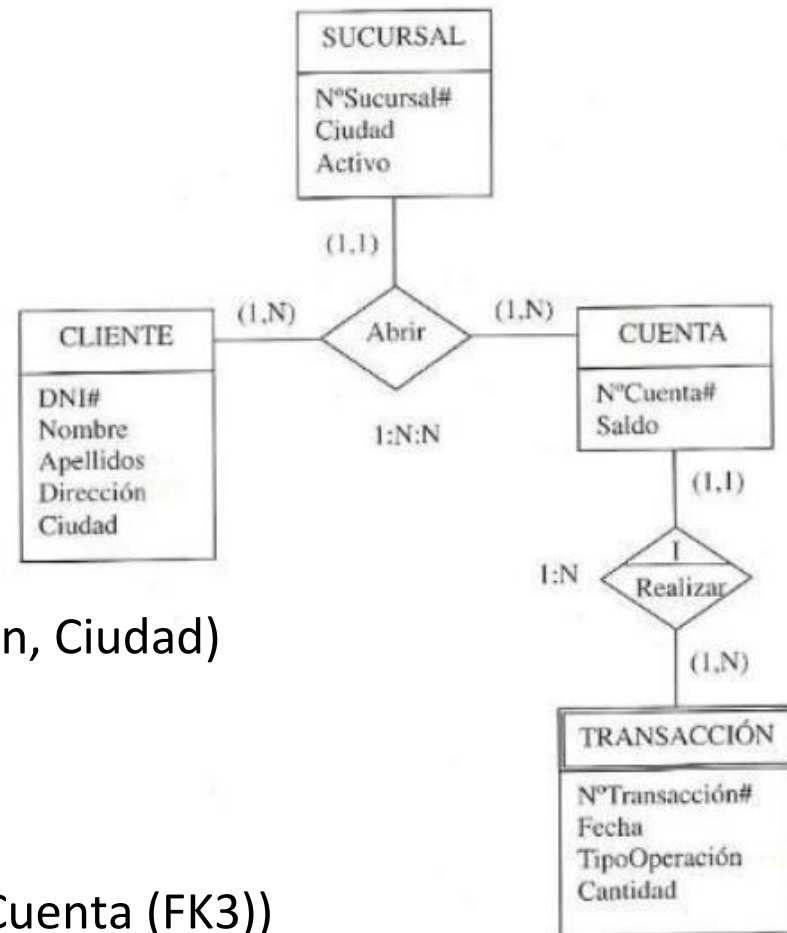
Compuesto_por (**Id (PK)**, **Nombre_elem(FK1)**, **Nombre_Comp (FK2)**, proporción)

Gaseoso (**Nombre_Comp (PK)** , Coef_expan, Temp_lic)

Líquido (**Nombre_Comp (PK)** , Densidad, Temp_evap)

Sólido (**Nombre_Comp (PK)** , Color, Olor, Dureza)

3. Obtener el modelo relacional del siguiente esquema E/R



Cliente (**DNI (PK)**, Nombre, Apellidos, Dirección, Ciudad)

Sucursal(**NºSucursal (PK)**, Ciudad, Activo)

Cuenta(**NºCuenta (PK)**, Saldo)

Abrir(**ID (PK)**, DNI (FK1), NºSucursal (FK2), NºCuenta (FK3))

Transacción(**NºTransacción (PK)**, Fecha, TipoOperación, Cantidad, NºCuenta (FK, NN))

4. Obtener el modelo relacional del siguiente modelo E/R

BOMBERO (Cod_Bom (PK), Nombre, Apellidos, Fecha_Nac, DNI, Dirección, Teléfono)

PERÍODO (Fecha_Inicio (PK), Fecha_Fin (UK))

TURNO (Cod_Turno (PK), Descripción)

TrabajaEn (ID (PK), Cod_Bom (FK1, NN), Fecha_Inicio (FK2, NN), Fecha_Fin (FK3, NN), Cod_Turno (FK4, NN))

EQUIPO (Cod_Equipo (PK), Nombre)

FormaParteDe (ID (PK), Puesto, Cod_Bom (FK1, NN), Cod_Eq (FK2, NN))

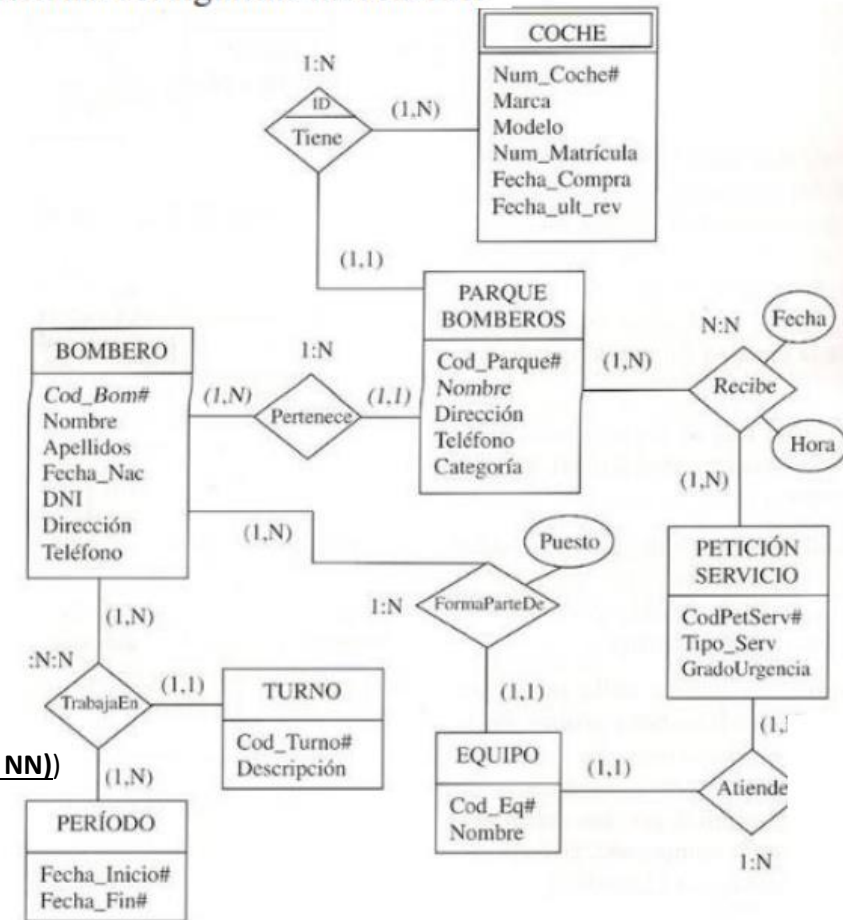
Atiende (ID (PK), Cod_Eq (FK1, NN), CodPetServ (FK2, NN))

PARQUE BOMBEROS (Cod_Parque (PK), Nombre, Dirección, Teléfono, Categoría)

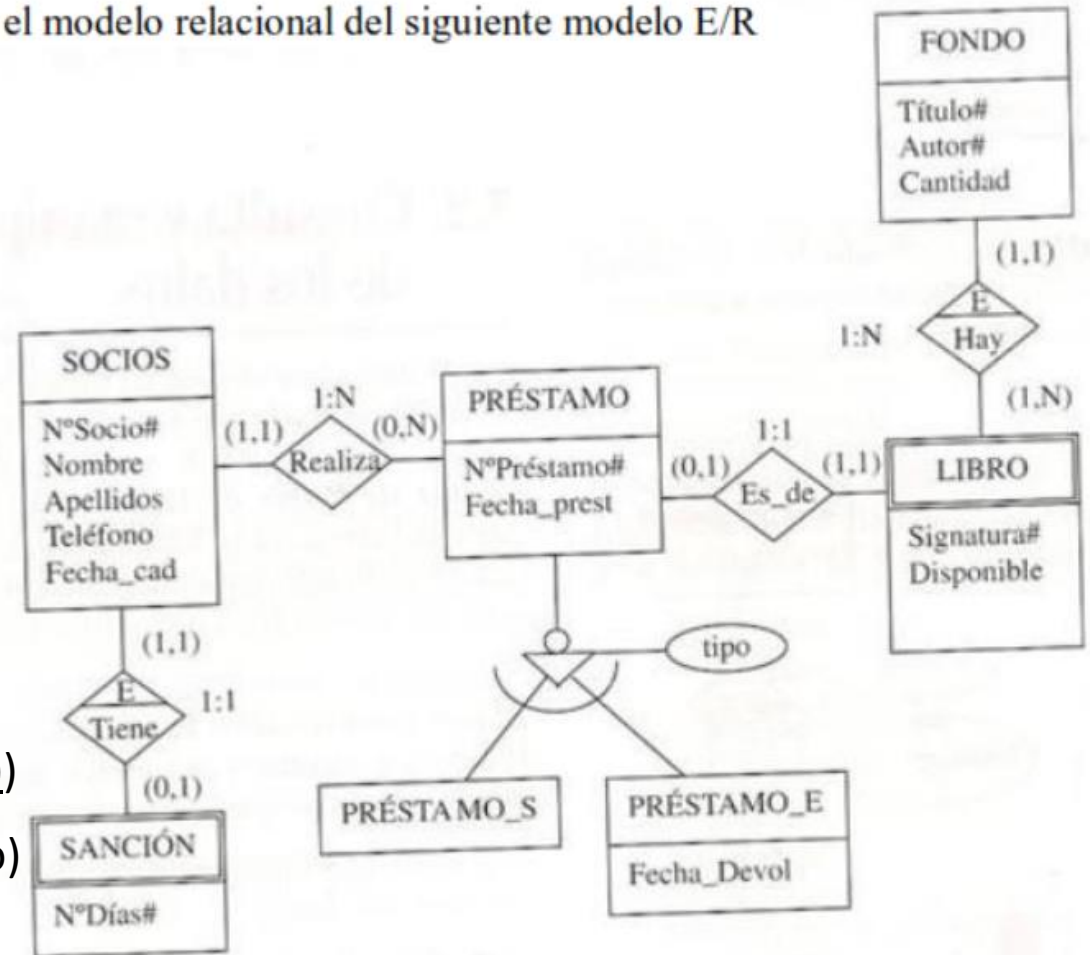
COCHE (Num_Coche (PK), Marca, Modelo, Num_Matrícula, Fecha_Compra, Fecha_ult_rev, Cod_Parque (FK1, NN))

RECIBE (ID (PK), Fecha, Hora, Cod_Parque (FK1, NN), CodPetServ (FK2, NN))

PETICION SERVICIO (CodPetServ (PK), Tipo_Serv, GradoUrgencia)



5. Obtener el modelo relacional del siguiente modelo E/R



FONDO (Título (PK), Autor (UK), Cantidad)

LIBRO (Signatura(PK), Disponible, Título (FK, NN))

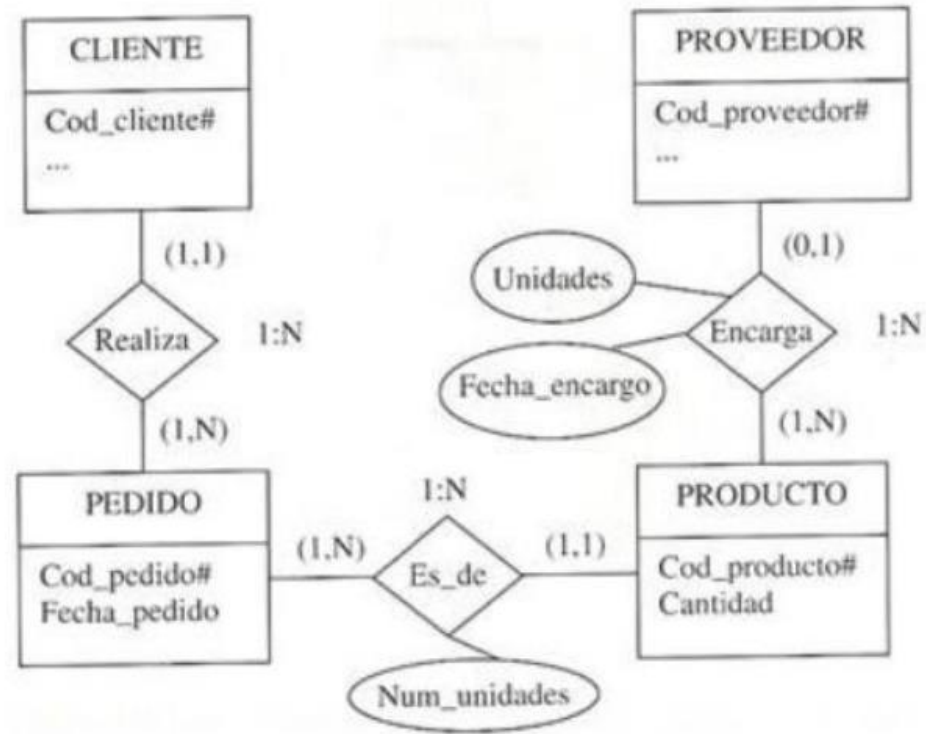
PRÉSTAMO (NºPréstamo (PK), Fecha_prest, tipo)

PRÉSTAMO_E (NºPréstamo (PK), Fecha_Devol)

SOCIOS (NºSocio (PK), Nombre, Apellidos, Teléfono, Fecha_cad)

SANCIÓN(NºDías (PK), NºSocio (FK, NN))

6. Obtener el modelo relacional del siguiente modelo E/R



CLIENTE (Cod_cliente (PK))

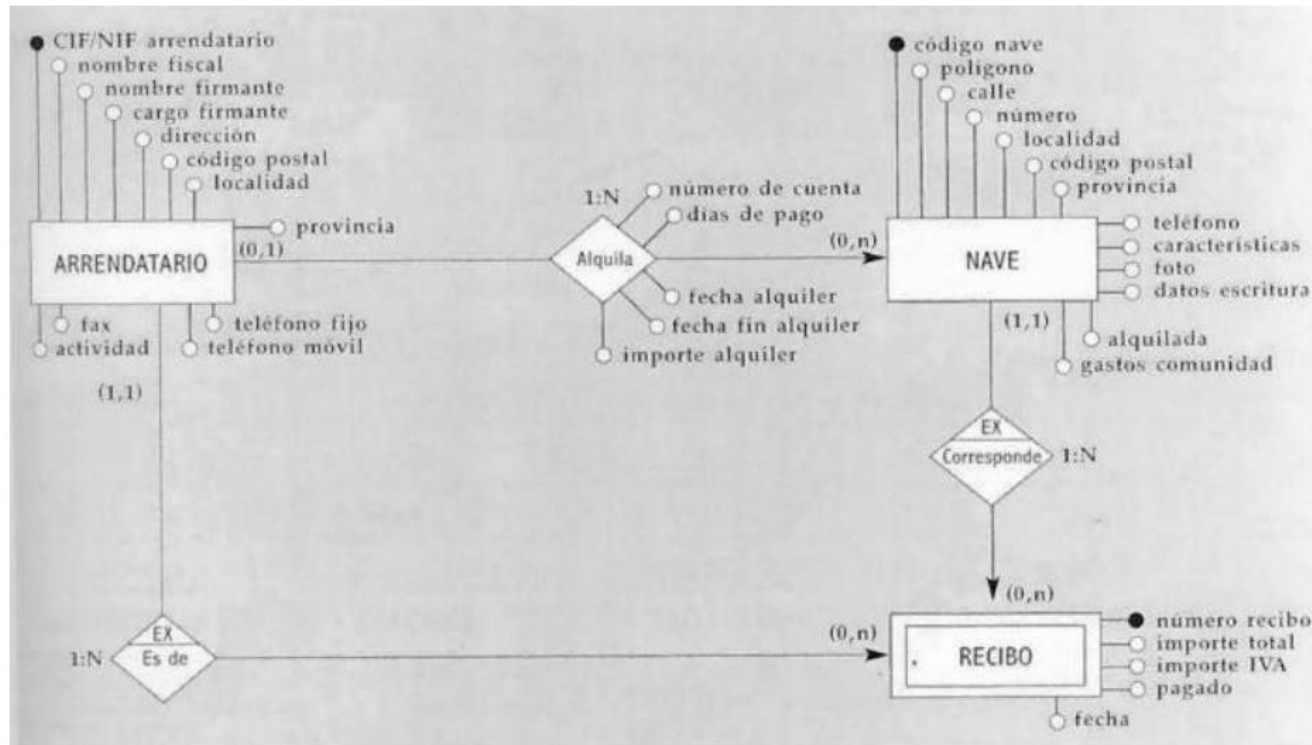
PEDIDO (Cod_pedido (PK), Fecha_pedido, Num_unidades, Cod_cliente (FK1, NN), Cod_producto (FK2, NN))

PRODUCTO (Cod_producto (PK), Cantidad)

ENCARGA (ID (PK), Unidades, Fecha_encargo, Cod_Producto(FK1, NN), Cod_proveedor (FK2, NN))

PROVEEDOR (Cod_proveedor (PK))

7. Obtener el modelo relacional del siguiente modelo E/R



ARRENDATARIO (**CIF/NIF (PK)**, nombre fiscal, nombre firmante, cargo firmante, dirección, código postal, localidad, provincial, teléfono fijo, teléfono móvil, fax, actividad)

RECIBOS (**número recibo (PK)**, importe total, importe IVA, pagado, fecha, CIF/NIF (FK1, NN), código nave (FK2, NN))

ALQUILA (**ID (PK)**, número de cuenta, días de pago, fecha alquiler, fecha fin alquiler, importe alquiler, código nave (FK1, NN), CIF/NIF (FK2, NN))

NAVE (**código nave (PK)**, poligonom, calle, número, localidad, código postal, provincial, teléfono, característica,s foto, datos escritura, alquilada, gastos comunidad)

PISO (**puerta (PK)**, DNI, nombre, apellidos, direccion, codigo postal, localidad, provincial, teléfono)

OSTENTA (**ID(PK)**, fecha posesion, puerta (FK1, NN), código cargo (FK2, NN))

CARGO (**código cargo (PK)**, nombre, funciones)

ANOTACIÓN (**código anotación (PK)**, fecha, importe)

INGRESO RECIBO (**ID (PK)**, código anotación (FK, NN), mes, pagado)

DETALLE RECIBO (**número línea (PK)**, código anotación (FK, NN), concepto, importe)

INGRESO EXTRA (**ID (PK)**, código anotación (FK, NN), concepto)

GASTO FIJO (**ID (PK)**, fecha inicio, fecha fin, consume, código tipo gasto (FK, NN))

TIPO GASTO FIJO (**código tipo gasto (PK)**, nombre, descripción)

GASTO VARIABLE (**ID (PK)**, fecha facture, concepto, número facture, código anotación (FK, NN))

