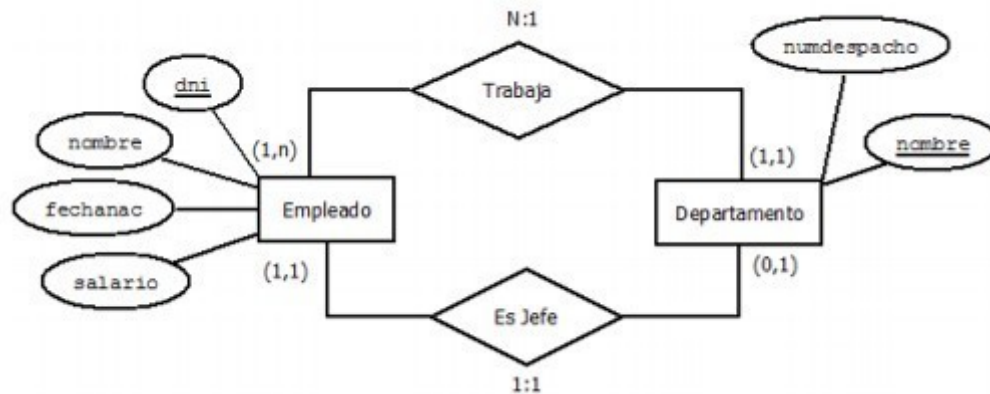




Pasa los siguientes Modelos E/R al Modelo Relacional

### Ejercicio 1



EMPLEADO (dni, nombre, fechanac, salario)

Clave Primaria (dni)

DEPARTAMENTO (nombre, numdespacho, dniEmpleado, dniJefe)

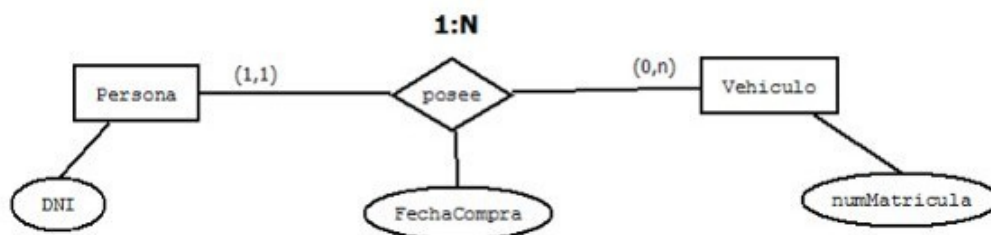
Clave Primaria (nombre)

Clave Ajena (dniEmpleado) referencia a EMPLEADO(dni)

Clave Ajena (dniJefe) referencia a EMPLEADO(dni)

VNN (Valor No Nulo) {dniJefe}

### Ejercicio 2



PERSONA(dni)

Clave Primaria (dni)

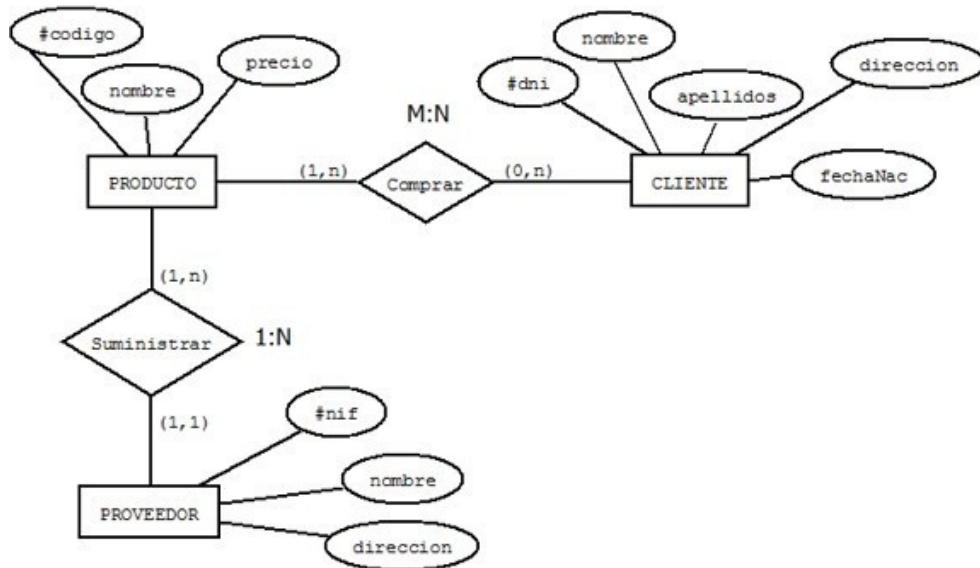
VEHICULO(numMatricula, fechaCompra, dniPersona)

Clave Primaria (numMatricula)

Clave Ajena (dniPersona)



### Ejercicio 3



CLIENTE (dni, nombre, apellidos, direccion, fechaNac)  
Clave Primaria {dni}

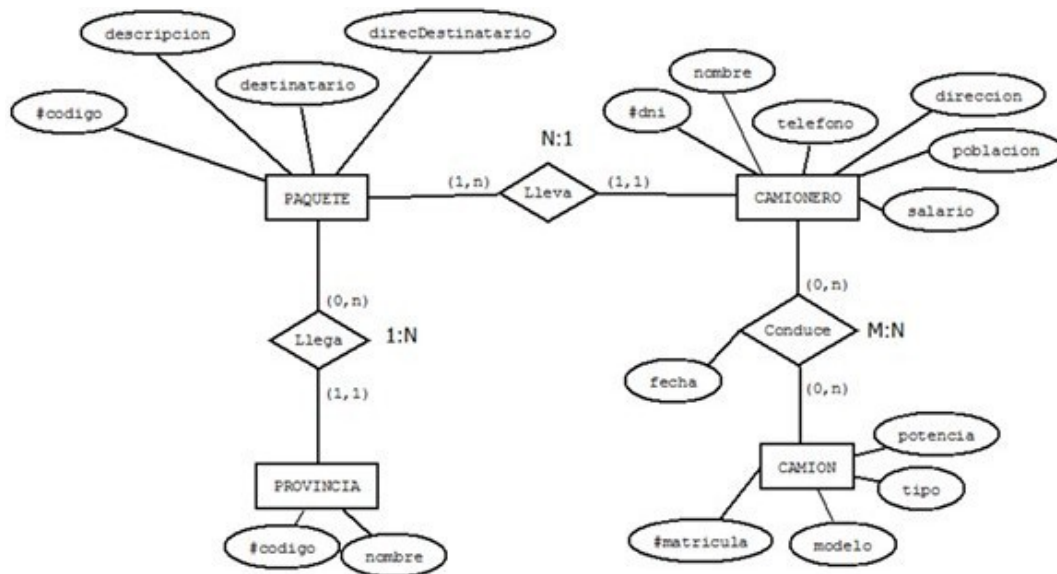
PRODUCTO (codigo, nombre, precio)  
Clave Primaria {codigo}

PROVEEDOR (nif, nombre, direccion, codigoProducto)  
Clave Primaria {nif}  
Clave Ajena {codigoProducto} referencia a PRODUCTO(codigo)

COMPRAR (dniCliente, codigoProducto)  
Clave Primaria {dniCliente, codigoProducto}  
Clave Ajena {dniCliente} referencia a CLIENTE {dni}  
Clave Ajena {codigoProducto} referencia a PRODUCTO {codigo}



#### Ejercicio 4



CAMION (matricula, modelo, tipo, potencia)  
Clave Primaria {matricula}

CAMIONERO (dni, nombre, telefono, direccion, poblacion, salario)  
Clave Primaria {dni}

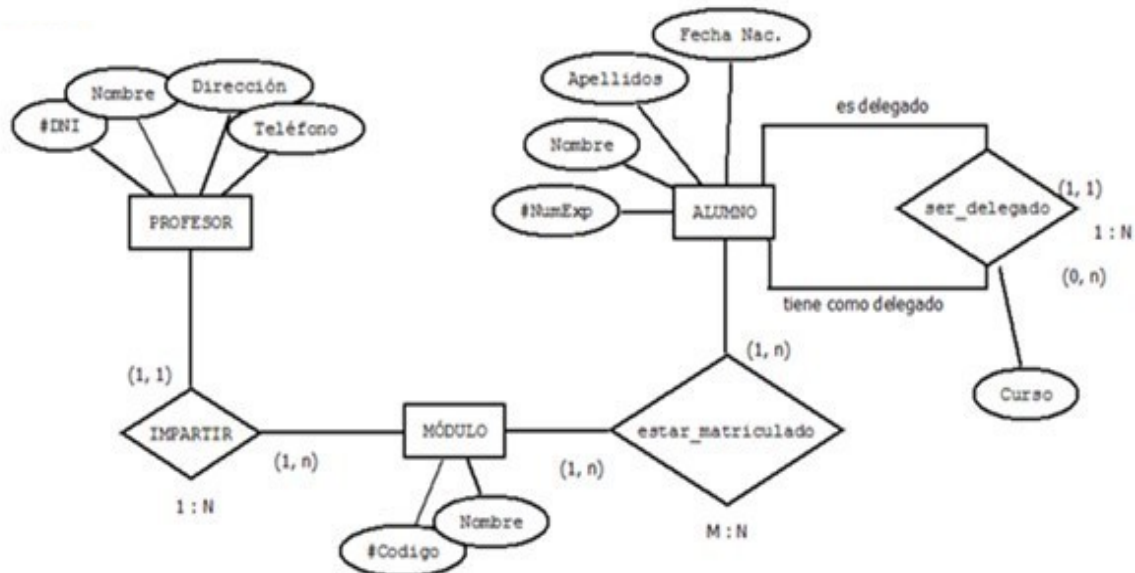
PROVINCIA (codigo, nombre)  
Clave Provincia {codigo}

PAQUETE (codigo, descripcion, destinatario, direcDestinatario, dniCamionero, codigoProvincia)  
Clave Primaria {codigo}  
Clave Ajena {dniCamionero} referencia a CAMIONERO{dni}  
Clave Ajena {codigoProvincia} referencia PROVINCIA{codigo}  
VNN {codigo}

CONDUCE (fecha, dniCamionero, matriculaCamion)  
Clave Primaria {dniCamionero, matriculaCamion}  
Clave Ajena {dniCamionero} referencia a CAMIONERO{dni}  
Clave Ajena {matriculaCamion} referencia a CAMION {matricula}



### Ejercicio 5

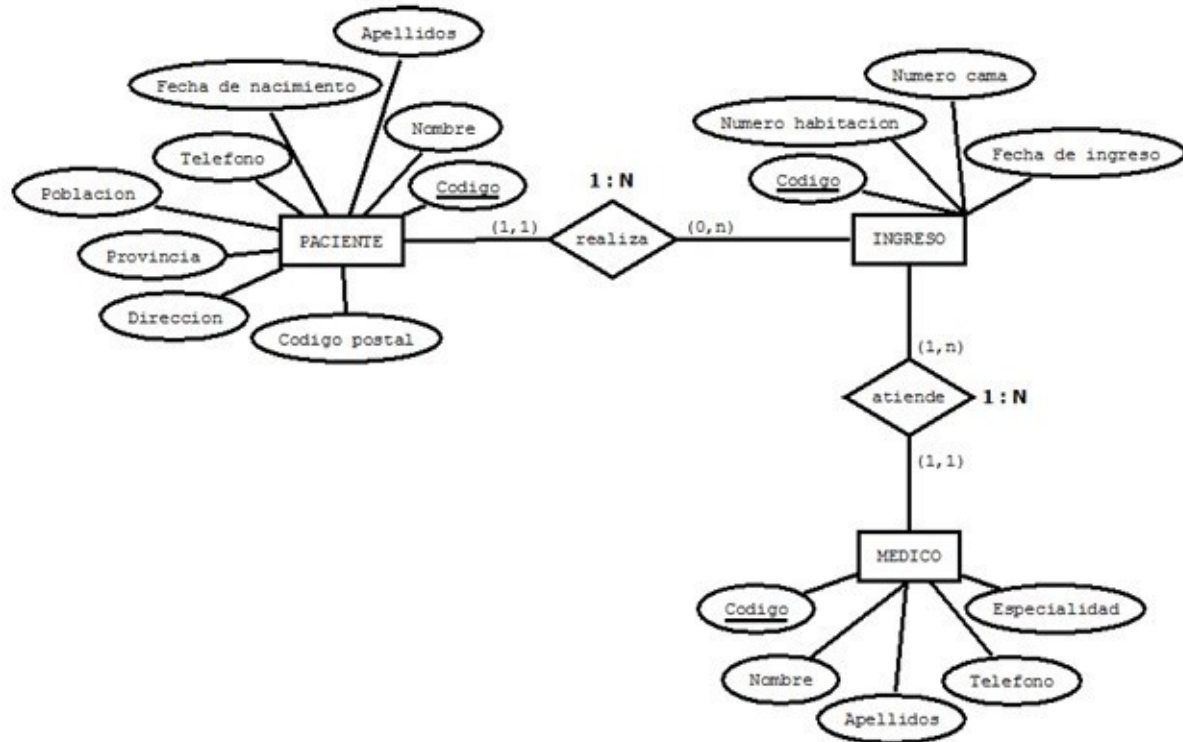


PROFESOR (dni, nombre, direccion, telefono)  
Clave Primaria {dni}

MODULO (codigo, nombre, dniProfesor)  
Clave Primaria {codigo}  
Clave Ajena {dniProfesor} referencia a PROFESOR {dni}

ALUMNO (numExp, nombre, apellidos, fechaNac, numExpDelegado)  
Clave Primaria {numExp}  
Clave Ajena {numExpDelegado} referencia a ALUMNO{numExp}  
VNN {numExpDelegado}

ESTAR\_MATRICULADO (codigoModulo, numExpAlumno)  
Clave Primaria {codigoModulo, numExpAlumno}  
Clave Ajena {codigoModulo} referencia a MODULO{codigo}  
Clave Ajena {numExpAlumno} referencia a ALUMNO{numExp}



PACIENTE (codigo, nombre, apellidos, fechaNac, telefono, poblacion, provincia, direccion, codigoPostal)

Clave Primaria {codigo}

INGRESO (codigo, nºhabitacion, nºcama, fechaIngreso, codigoPaciente)

Clave Primaria {codigo}

Clave Ajena {codigoPaciente} referencia a PACIENTE{codigo}

VNN {codigoPaciente}

MEDICO (codigo, nombre, apellidos, telefono, especialidad, codigoIngreso)

Clave Primaria {codigo}

Clave Ajena {codigoIngreso} referencia a INGRESO{codigo}