

Ejercicio 3 Vicente Villarreal Hinojo

Cliente (#DNI, telefono, direccion, nombre, apellidos) siendo

DNI cadena no nulo

telefono es entero no nulo,

direccion es cadena no nulo,

nombre es cadena no nulo,

apellidos es cadena no nulo

PK(DNI);

Coche (#Matricula, marca, modelo, color, DNI) siendo

Matricula cadena no nulo,

marca cadena no nulo,

modelo cadena no nulo,

color cadena

DNI es cadena no nulo

PK(Matricula)

FK(DNI /Cliente (DNI));

Coche nuevo (#Matricula, modelo, marca, color, unidades) siendo

Matricula cadena no nulo,

marca cadena no nulo,

modelo cadena no nulo,

color cadena

Unidades es entero no nulo,

PK(Matricula)

FK(Matricula /Coche (Matricula));

Coche Usado (#Matricula, marca modelo, color, kilometros) siendo

Matricula cadena no nulo,

marca cadena no nulo,

modelo cadena no nulo,

color cadena

kilometros es entero no nulo

PK(Matricula)

FK(Matricula /Coche (Matricula));

Mecanico (#DNI, nombre, apellidos, fecha_contratacion, salario) siendo

DNI cadena no nulo,

nombre cadena no nulo,

apellidos cadena no nulo,

fecha_contratacion es fecha no nulo,

salario es entero no nulo

PK(DNI);

Repara (#DNI, #Matricula, #Fecha_de_reparacion #Horas) siendo

DNI cadena no nulo,

Matricula es cadena no nulo,

Fecha_de_Reparacion es fecha no nulo,

Horas es entero no nulo

PK(DNI, Matricula, Fecha_de_reparacion, Horas)

FK(Matricula /Coche (Matricula))

FK(DNI /Mecanico (DNI))