

crear una base de datos llamada **TALLER**, con las siguientes tablas

Cientes

DNI	Nombre	Direccion	Telefono
14523223-A	Juan Martín	C/El Crucero	992234534
12453234-J	Ana Palacín	C/Mayor	998767567
23432989-K	Serafin Alavez	C/San Roque	993454654
34506798-G	Julia Rodriguez	C/El Molino	995453345
43202787-H	Braulio Fuente	C/Mirador	

El dni del cliente debe ser campo clave

Vehiculos

Matricula	Marca	Modelo	Color	Dni_cli
2123-AVV	Ford	Escort	Azul	12453234-J
1215-MUR	Renault	Clio	Verde	23432989-K
3343-AAL	Citroen	Xara	Amarillo	14523223-A
3490-BVF	Renault	Megane	Rojo	43202787-H
1515-BZT	Audi	A1	Negro	34506798-G
7727-CFR	Opel	Astra	Blanco	23432989-K

La matrícula del vehículo será campo clave.

Además el campo dni_cli es clave foránea y hace referencia al dni del cliente

Los valores posibles para el color del coche serán (azul, verde, amarillo, rojo, negro, blanco y gris)

En caso de actualizaciones, se realizarán en cascada. En caso de intentos de borrado, no se permitirán mientras haya datos relacionados en la tabla vehículos.

Reparación

Referencia	DNI_Mecani	Matricula_v	Causa_averia	Importe	Fecha
3	11432332-V	2123-AVV	Correa transmision	350	01/12/2011
7	20504567-M	3343-AAL	Carburador	280	17/11/2011
11	11432332-V	1215-MUR	Cambiar liquido frenos	100	08/12/2011
15	20504567-M	3490-BVF	Problema eléctrico	405	15/11/2011
19	33405678-J	1515-BZT	Inyectores	380	03/12/2011
23	11432332-D	7727-CFR	Bobina	460	05/12/2011

La referencia será campo clave.

El campo dni_mecanico es clave foránea y hace referencia al dni de la tabla mecánicos.

El campo matrícula_v es clave foránea y hace referencia al campo matrícula de la tabla vehículos.

Se controlará que el importe de la reparación sea mayor de 0 euros y menor de 1000

En caso de actualizaciones, se realizarán en cascada. En caso de borrados, no se permitirán mientras haya datos relacionados en esta tabla.

Mecanicos

DNI	Nombre	Telefono	Sueldo	F_nacimiento
11432332-V	Antonio Gil		1200	27/02/1965
20504567-M	Pablo Laso	996783723	1300	30/03/1976
33405678-J	Sergio Zamora	993453321	900	23/05/1987

El dni será campo clave.

Se controlará que el sueldo del mecánico esté entre 1200 y 2000

Consultas de inserción

- En la tabla mecánicos insertar un mecánico con dni = 12123321-B cuyo nombre es juan martinez, su sueldo son 1100 y su fecha de nacimiento es 24-10-1986.
- En la tabla reparación, insertar una reparación con referencia 27, dni_mecanico=12123321-B, matricula_v=1215-mur y causa_averia= cambiar correa transmisión

Consultas de actualización

- Para el vehículo cuya matricula es 2123-avv cambiar el modelo a: fiesta
- Para el mecanico cuyo dni es 11432332-v poner como teléfono: 343434344

- Para la reparación cuya referencia es 7 cambiar la causa_avería a: batería

Consultas de eliminación

- Eliminar de la tabla vehículos todos los que tengan como marca: mercedes
- Eliminar de la tabla reparaciones las averías de septiembre de 2011
- Eliminar de la tabla mecánicos el mecánico llamado Pedro Ibañez