



PRÁCTICA 11. Propiedades de los campos (está realizada paso a paso en la diapositivas)

Nota: La práctica concesionario está en access 5

1 Abre la base de datos **Concesionario** de la carpeta **Mis ejercicios**.

2 Añade a la tabla **Coches vendidos** un campo **Codigo cliente** de tipo **Número**. Este campo nos dirá qué cliente nos ha comprado el coche.

3 Añade a la tabla **Revisiones** un campo **Matricula** de tipo **Texto** y **Tamaño 7** que nos indicará a qué coche (de los coches vendidos) corresponde la revisión.

4 Crea las relaciones oportunas entre las tablas.

5 Introduce los siguientes datos en la tabla **Coches vendidos**.

Matrícula	Marca	Modelo	Color	Precio	Extras	Código Cliente
V2360OX	Opel	Corsa 1.2 Sport	Azul	21000	Antena eléctrica	100
V1010PB	Ford	Probe 2.0 16V	Blanco	28600		101
V4578OB	Ford	Orion 1.8 Ghia	Negro	26000	Aire Acondicionado	105
V7648OU	Citroen	Xantia 16V	Negro	24800	Airbag	225
V3543NC	Ford	Escort 1.6 Ghia	Rojo	25000		260
V7632NX	Citroen	Zx Turbo-D	Rojo	28000	Aire Acondicionado, Airbag	289
V8018LJ	Ford	Fiesta 1.4 CLX	Azul	19500	Elevalunas eléctricos	352
V2565NB	Renault	Clio 1.7 S	Blanco	21000		390
V7642OU	Ford	Mondeo 1.8 GLX	Blanco	31000		810
V1234LC	Audi	100 2.3	Verde	35100	Climatizador	822
V9834LH	Peugeot	205 GTI	Rojo	24500		860

6. Introduce los siguientes datos en revisiones

Nº Revisión	Cambio Aceite	Cambio filtro	Revisión Frenos	Otros	Matrícula
1	Sí	No	No	Revisar luces	V7632NX
2	No	Sí	Sí	Arreglar alarma	V4578OB
3	No	Sí	Sí	Ajustar tablero	V2360OX
4	Sí	Sí	Sí	Cambiar limpias, revisar luces	V2565NB
5	No	No	Sí	Cambiar luz interior	V7648OU
6	No	No	No		V8018LJ
7	Sí	No	Sí	Regular encendido	V3543NC
8	Sí	Sí	Sí	Cambiar rueda	V1234LC
9	No	Sí	No	Cambiar limpias	V9834LH
10	No	Sí	No	Arreglar cerradura	V1010PB



Las relaciones oportunas son:

- 1) Relacionar clientes y coches vendidos.
- 2) Relacionar Coches vendidos y revisiones.

PRÁCTICA 12. (PRÁCTICA-EXAMEN). 3 sesiones

Nota: La práctica concesionario está en access 5

1 Abre la base de datos *Clinica* de la carpeta *Mis ejercicios* del *disco duro*.

2 Añade a la tabla *Ingresos* un campo *Código Paciente* de tipo *Número* de *Tamaño Entero* (este campo servirá para saber a qué paciente corresponde el ingreso), y un campo *Código Medico* de tipo *Texto* y *Tamaño 5* (este campo servirá para saber a qué médico se encarga del ingreso)

3 Crea las relaciones oportunas entre las tablas.

4 Introduce los siguientes datos en la tabla *Pacientes*.

Código Paciente	Nombre	Apellidos	Dirección	Población	Código Postal	Teléfono	Fecha nacimiento
100	José	Romerales Pinto	Azorín, 34	Móstoles	28935	912563256	21/03/75
102	Santiago	González Sancho	Coslada, 12	Madrid	28024	914562587	30/10/47
103	Carmen	Rodríguez Santacana	Javier Poncela, 3	Getafe	28902	915478555	06/11/87
110	Alberto	Puig Monza	División Azul, 56	Getafe	28902	914589966	18/07/36
120	Sergio	Pérez Sanabria	Pizarro, 45	Alcorcón	28223	915584471	12/04/50
130	Jaime	Flores López	Alcatraz, 56	Madrid	28001	914526654	23/01/32
131	Enrique	Morales Miguel	Madrid, 45	Madrid	28028	914552203	12/08/90
140	Ana	Torrente Hermosilla	Barcelona, 35	Alcorcón	28223	914785236	25/03/58
142	Olga	Prats Hernández	Versalles, 2	Móstoles	28935	917458963	25/03/58
200	Carlos	Jiménez Blanco	Gran Vía, 123	Madrid	28003	914589632	12/01/73



201	María	Tomás Caballo	Enrique Velasco, 3	Madrid	28028	914578559	05/05/55
207	Rogelia	Guerra Santa	Castellana, 12	Madrid	28025	914562258	12/07/90
220	Iván	Granadino Callejas	Doctor Más, 46	Madrid	28015	914522369	19/07/75
231	Luis	Navarrete Prat	Trujillo, 33	Alcorcón	28223	914512589	13/06/40
240	Mónica	Armengol Prats	Doce de octubre, 1	Madrid	28028	914588963	02/07/85
300	Joaquín	Rodríguez Monzón	Barcelona, 111	Alcorcón	28223	914578521	05/05/77
302	Loreto	Martínez Lozano	Cipreses, 56	Alcorcón	28223	914589632	24/01/51
400	Luis	Martínez García	Olmos, 54	Móstoles	28935	911235641	24/01/80
401	Luisa	García Montoro	Olmos, 24	Móstoles	28935	911235652	10/01/75

5 Introduce los siguientes datos en la tabla **Medicos**.

Código Médico	Nombre	Apellidos	Especialidad
AJH	Antonio	Jiménez Hernández	Pediatría
CEM	Carmen	Esteban Muñoz	Psiquiatría
CSM	Carlos	Sánchez Martínez	General
ESMH	Eva	San Martín Hernández	Pediatría
FHL	Fernanda	Hernández López	Radiología
FVP	Federico	Vidal Planella	Análisis
JMP	Juana	Moreno Navarro	Intensivos
OPA	Olga	Pons Álvarez	Intensivos
PAP	Pedro	Armengol Prats	Cirugía
SGM	Sebastián	Gutiérrez Mellado	Oftalmología
SVT	Santiago	Vázquez Torres	Ginecología



6 Introduce los siguientes datos en la tabla **Ingresos**.

Nº Ingreso	Habitación	Cama	Fecha ingreso	Código Paciente	Código Médico
1	101	A	23/04/98	302	SVT
2	105	A	24/05/98	103	CSM
3	125	B	15/06/98	300	PAP
4	204	B	12/09/98	120	SGM
5	205	B	12/10/98	100	JMP
6	204	A	04/01/99	102	CEM
7	201	A	01/02/99	240	FHL
8	201	A	02/04/00	110	OPA
9	305	A	03/05/00	220	FVP
10	304	B	12/05/00	201	ESMH
11	306	A	13/05/00	207	OPA
12	303	B	15/06/00	220	CSM
13	302	A	16/06/00	131	AJH
14	504	B	30/06/00	130	SGM
15	504	B	02/07/00	231	ESMH
16	405	B	05/07/00	200	FVP
17	401	A	08/08/00	140	PAP
18	408	B	10/08/00	142	SGM
19	504	A	12/08/00	120	SGM
20	509	B	20/08/00	240	FHL

7 Cierra la base de datos.

Las relaciones oportunas son: Relaciona los médicos con los ingresos. Relaciona los ingresos con los pacientes. **(no pongas ninguna clave principal)**

Las propiedades de Código Paciente son: **(CAMBIAR EN LAS DOS TABLAS)**

General		Búsqueda	
Tamaño del campo	Entero		
Formato			
Lugares decimales	Automático		
Máscara de entrada			
Título			
Valor predeterminado			
Regla de validación			
Texto de validación			
Requerido	No		
Indexado	Sí (Con duplicados)		
Etiquetas inteligentes			
Alineación del texto	General		



Las propiedades de Código Médico son: **(CAMBIAR EN LAS DOS TABLAS)**

General		Búsqueda
Tamaño del campo	5	
Formato		
Máscara de entrada		
Título		
Valor predeterminado		
Regla de validación		
Texto de validación		
Requerido	No	
Permitir longitud cero	Sí	
Indexado	Sí (Con duplicados)	
Compresión Unicode	No	
Modo IME	Sin Controles	
Modo de oraciones IME	Nada	
Etiquetas inteligentes		