

## Sistema de Control de una Clínica

1 Crea la base de datos *Clínica*.

2 Crear una tabla con el nombre de *Pacientes* con los siguientes campos:

Nombre del campo	Tipo de dato
Codigo Paciente	Numérico
Nombre Paciente	Texto
Apellidos Paciente	Texto
Direccion	Texto
Poblacion	Texto
Codigo postal	Numérico
Provincia	Texto
Telefono Paciente	Texto
Fecha nacimiento	Fecha/Hora

3 Crear otra tabla con el nombre de *Medicos* con los siguientes campos:

Nombre del campo	Tipo de dato
Codigo Medico	Texto
Nombre Medico	Texto
Apellidos Medico	Texto
Telefono Medico	Texto
Especialidad	Texto

4 Crear otra tabla con el nombre de *Ingresos* con los siguientes campos:

Nombre del campo	Tipo de dato
Nº ingreso	Autonumérico
Habitacion	Numérico
Cama	Texto
Fecha ingreso	Fecha/Hora

5 Ingresar 10 registros en cada tabla de la base de datos.

6 Establecer las claves principales necesarias en cada tabla.

Puedes usar los siguientes datos para la tabla médico.

<b>Código Médico</b>	<b>Nombre</b>	<b>Apellidos</b>	<b>Especialidad</b>
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

En la tabla ingresos puedes usar estos datos

<b>Nº Ingreso</b>	<b>Habitación</b>	<b>Cama</b>	<b>Fecha ingreso</b>	<b>Código Paciente</b>	<b>Código Médico</b>
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

Crea una consulta para mostrar los pacientes por apellido.

Crea una consulta para mostrar los pacientes por nombre.

Crea una consulta que muestra los ingresos por fecha específica.

Crea una consulta para los ingresos que muestre los datos por rango de fechas.

Crea una consulta para mostrar a los médicos por nombre.