

Álvaro García Fuentes
Horas Libre Configuración
Desarrollo de Aplicaciones Web

UD2 A9 Proyecto Ingresos hospitalarios

Álvaro García Fuentes
Horas Libre Configuración
Desarrollo de Aplicaciones Web

Se va a implementar una base de datos para gestionar los ingresos en un hospital.

Los pacientes son ingresados en el hospital y cada ingreso es atendido por un médico.

LA BD se llamará HOSPITAL y constará de las siguientes tablas:

PACIENTES
INGRESOS
MEDICOS

Atributos de la tabla PACIENTE:

- id: int(4), clave primaria
- nombre: varchar(20)
- apellidos varchar(30)
- direccion varchar(50)
- poblacion varchar(30)
- provincia varchar(30)
- codigoPostal int(5)
- telefono int(9)
- fechaNacimiento date

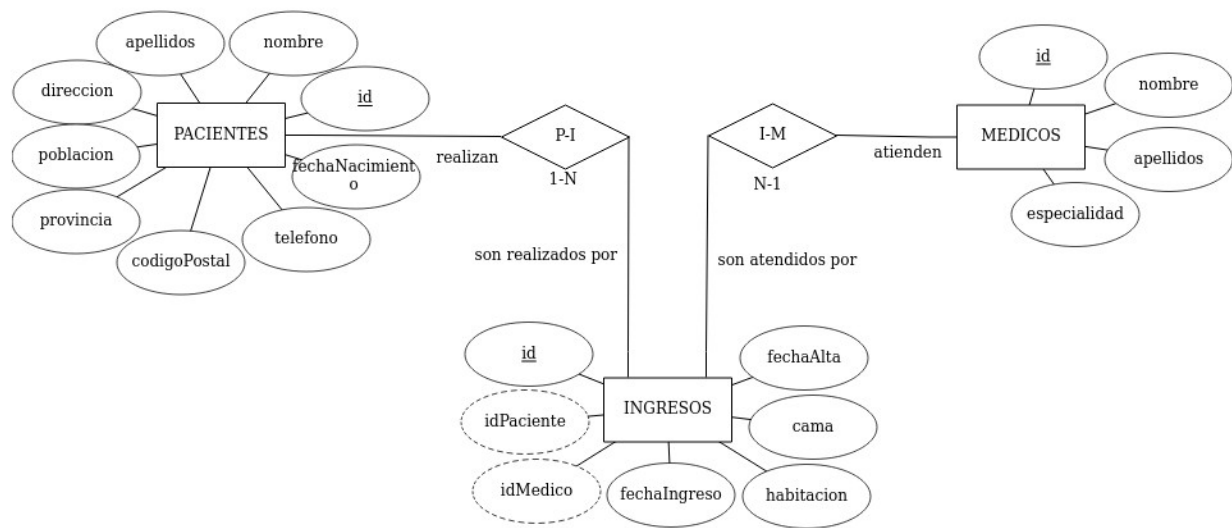
Atributos de la tabla INGRESO:

- id: int(4), clave primaria
- idPaciente: int(4), clave foránea, hereda el id de PACIENTE
- idMedico: int(4), clave foránea, hereda el id de MEDICO
- fechaIngreso date
- habitacion: int(3)
- cama int(1)
- fechaAlta date

Atributos de la tabla MEDICO:

- id: int(4), clave primaria
- nombre: varchar(20)
- apellidos: varchar(30)
- telefono: int(9)
- especialidad: varchar(20)

Álvaro García Fuentes
Horas Libre Configuración
Desarrollo de Aplicaciones Web



Se adjunta archivo sql para crear la base de datos.

Se implementará un programa JDBC para gestionar la Base de Datos. Código adjunto con este documento.