

Especialidades	
id_especialidad	INT
nombre_especialidad	VARCHAR(100) NN

Procedimientos	
id_procedimiento	INT
nombre	VARCHAR(100) NN
descripcion	VARCHAR(200)
costo	DECIMAL(10,2) NN

AuditoriaCambios	
id_auditoria	INT
tabla_nombre	VARCHAR(100) NN
id_registro	INT NN
tipo_accion	ENUM(INSERT, UPDATE, DELETE) NN
fecha_accion	DATETIME
usuario	VARCHAR(100)

Proveedores	
id_proveedor	INT
telefono	VARCHAR(100) NN
direccion	VARCHAR(15)
correo	VARCHAR(150)

Medicamentos	
id_medicamento	INT
nombre	VARCHAR(100) NN
tipo	ENUM(Tableta, Inyección, Pomada, Solución, Syrup, Otro)
cantidad_stock	INT NN
precio_unitario	DECIMAL(10,2) NN
id_proveedor	INT NN

Clientes	
id_cliente	INT
nombre	VARCHAR(100) NN
direccion	VARCHAR(150) NN
telefono	VARCHAR(15) NN
correo	VARCHAR(100) NN

Veterinarios	
id_veterinario	INT
nombre	VARCHAR(100) NN
cedula	VARCHAR(20) NN
especialidad	VARCHAR(100) NN
años_experiencia	INT NN

Servicios	
id_servicio	INT
tipo_servicio	ENUM(Consulta, Vacunación, Cirugía, Desparasitación, Peluquería, Radiografía, Ecografía, Odontología, Hospitalización, Emergencia, Otro) NN
descripcion	VARCHAR(200)
precio	DECIMAL(10,2) NN

Mascotas	
id_mascotas	INT
nombre	VARCHAR(100) NN
especie	ENUM(Perro, Gato, Ave, Reptil, Roedor, Otro) NN
raza	VARCHAR(50) NN
edad	INT NN
peso	DECIMAL(5,2) NN
id_cliente	INT NN

Facturas	
id_factura	INT
id_cliente	INT NN
fecha	DATE NN
total	DECIMAL(10,2) NN
metodo_pago	ENUM(Efectivo, Tarjeta, Transferencia, Otro) NN

Citas	
id_cita	INT
fecha	DATE NN
hora	TIME NN
id_mascota	INT NN
id_veterinario	INT NN
motivo	VARCHAR(200) NN
estado	ENUM(Pendiente, Atendida, Cancelada)

Diagnósticos	
id_diagnostico	INT
id_cita	INT NN
descripcion	VARCHAR(200)
observaciones	VARCHAR(200)

Tratamiento	
id_tratamiento	INT
id_diagnostico	INT NN
medicamento	VARCHAR(100) NN
dosis	VARCHAR(50)
duracion	VARCHAR(50)

Hospitalizaciones	
id_hospitalización	INT
id_mascota	INT NN
fecha_ingreso	DATE NN
fecha_salida	DATE
id_veterinario	INT NN
diagnostico	VARCHAR(200)

DetalleFactura	
id_detalle	INT
id_factura	INT NN
id_servicio	INT NN
cantidad	INT NN
subtotal	DECIMAL(10,2) NN

Pagos	
id_pago	INT
id_factura	INT NN
monto	DECIMAL(10,2) NN
fecha	DATE NN
tipo_pago	ENUM(Efectivo, Tarjeta, Transferencia, Otro)

Especialidades	
id_especialidad	INT
nombre_especialidad	VARCHAR(100) NN

Procedimientos	
id_procedimiento	INT
nombre	VARCHAR(100) NN
descripcion	VARCHAR(200)
costo	DECIMAL(10,2) NN

AuditoriaCambios	
id_auditoria	INT
tabla_nombre	VARCHAR(100) NN
id_registro	INT NN
tipo_accion	ENUM(INSERT, UPDATE, DELETE) NN
fecha_accion	DATETIME
usuario	VARCHAR(100)

Proveedores	
id_proveedor	INT
telefono	VARCHAR(100) NN
direccion	VARCHAR(15)
correo	VARCHAR(150)

Medicamentos	
id_medicamento	INT
nombre	VARCHAR(100) NN
tipo	ENUM(Tableta, Inyección, Pomada, Solución, Syrup, Otro)
cantidad_stock	INT NN
precio_unitario	DECIMAL(10,2) NN
id_proveedor	INT NN

Clientes	
id_cliente	INT
nombre	VARCHAR(100) NN
direccion	VARCHAR(150) NN
telefono	VARCHAR(15) NN
correo	VARCHAR(100) NN

Veterinarios	
id_veterinario	INT
nombre	VARCHAR(100) NN
cedula	VARCHAR(20) NN
especialidad	VARCHAR(100) NN
años_experiencia	INT NN

Servicios	
id_servicio	INT
tipo_servicio	ENUM(Consulta, Vacunación, Cirugía, Desparasitación, Peluquería, Radiografía, Ecografía, Odontología, Hospitalización, Emergencia, Otro) NN
descripcion	VARCHAR(200)
precio	DECIMAL(10,2) NN

Mascotas	
id_mascotas	INT
nombre	VARCHAR(100) NN
especie	ENUM(Perro, Gato, Ave, Reptil, Roedor, Otro) NN
raza	VARCHAR(50) NN
edad	INT NN
peso	DECIMAL(5,2) NN
id_cliente	INT NN

Facturas	
id_factura	INT
id_cliente	INT NN
fecha	DATE NN
total	DECIMAL(10,2) NN
metodo_pago	ENUM(Efectivo, Tarjeta, Transferencia, Otro) NN

Citas	
id_cita	INT
fecha	DATE NN
hora	TIME NN
id_mascota	INT NN
id_veterinario	INT NN
motivo	VARCHAR(200) NN
estado	ENUM(Pendiente, Atendida, Cancelada)

Diagnósticos	
id_diagnostico	INT
id_cita	INT NN
descripcion	VARCHAR(200)
observaciones	VARCHAR(200)

Tratamiento	
id_tratamiento	INT
id_diagnostico	INT NN
medicamento	VARCHAR(100) NN
dosis	VARCHAR(50)
duracion	VARCHAR(50)

Hospitalizaciones	
id_hospitalización	INT
id_mascota	INT NN
fecha_ingreso	DATE NN
fecha_salida	DATE
id_veterinario	INT NN
diagnostico	VARCHAR(200)

DetalleFactura	
id_detalle	INT
id_factura	INT NN
id_servicio	INT NN
cantidad	INT NN
subtotal	DECIMAL(10,2) NN

Pagos	
id_pago	INT
id_factura	INT NN
monto	DECIMAL(10,2) NN
fecha	DATE NN
tipo_pago	ENUM(Efectivo, Tarjeta, Transferencia, Otro)