

Tab

Control de pa

IdPaciente
NombreCom
CURP
FechaNacimie
Sexo
Telefono
CorreoElectro
Direccion
ContactoEme
TelefonoEme
Alergias
Antecedentes
FechaRegistr
Estatus

Control medi

IdMedico
NombreCom
CedulaProfes
EspecialidadI
Telefono
CorreoElectro
HorarioAtenc
FechaIngresc
Estatus

Especialidade

IdEspecialida
NombreEspe
Descripcion

Control de ag

IdCita
IdPaciente

IdMedico
FechaCita
MotivoConsu
EstadoCita
Observacione
FechaRegistr

Expedientre c
IdExpediente
IdPaciente
IdMedico
FechaConsult
Sintomas
Diagnostico
Tratamiento
RecetaMedica
NotasAdicion
ProximaCita

Gestor de tar
IdTarifa
DescripcionS
CostoBase
EspecialidadI
Estatus

Gestor de pa
IdPago
IdCita
IdPaciente
Monto
MetodoPago
FechaPago
Referencia
EstatusPago

Reportes
IdReporte
TipoReporte
IdPaciente
IdMedico
FechaGenera

RutaArchivo
Descripcion
GeneradoPor

usuarios

IdUsuario
Usuario
ContrasenaH
Rol
IdMedico
Activo
UltimoAcceso

Bitacora de a

IdBitacora
IdUsuario
FechaAcceso
AccionRealizada
Modulo

Relaciones pr

Relación

ControlPaciente
ControlMedicos
ControlAgenda
Especialidades
GestorTarifas 1
UsuariosSistema

las sistema Expediente clinico

pacientes

	INT IDENTITY PRIMARY KEY
pleto	NVARCHAR(150)
	NVARCHAR(18)
ento	DATE
	CHAR(1) -- M/F
	NVARCHAR(20)
onico	NVARCHAR(100)
	NVARCHAR(250)
urgencia	NVARCHAR(150)
urgencia	NVARCHAR(20)
	NVARCHAR(250)
sMedicos	NVARCHAR(MAX)
o	DATETIME DEFAULT GETDATE()
	BIT -- 1=Activo, 0=Inactivo

co

	INT IDENTITY PRIMARY KEY
pleto	NVARCHAR(150)
sional	NVARCHAR(50)
d	INT
	NVARCHAR(20)
onico	NVARCHAR(100)
ion	NVARCHAR(100)
o	DATETIME DEFAULT GETDATE()
	BIT

es

d	INT IDENTITY PRIMARY KEY
cialidad	NVARCHAR(100)
	NVARCHAR(250)

agenda

	INT IDENTITY PRIMARY KEY
	INT

	INT
	DATETIME
lta	NVARCHAR(250)
	NVARCHAR(20) -- Programada, Cancelada, Atendida, etc.
es	NVARCHAR(250)
o	DATETIME DEFAULT GETDATE()

clinico

	INT IDENTITY PRIMARY KEY
	INT
	INT
ta	DATETIME
	NVARCHAR(MAX)
	NVARCHAR(MAX)
	NVARCHAR(MAX)
a	NVARCHAR(MAX)
iales	NVARCHAR(MAX)
	DATETIME NULL

ifas

	INT IDENTITY PRIMARY KEY
ervicio	NVARCHAR(150)
	DECIMAL(10,2)
d	INT NULL
	BIT

gos

	INT IDENTITY PRIMARY KEY
	INT
	INT
	DECIMAL(10,2)
	NVARCHAR(50) -- Efectivo, Tarjeta, Transferencia
	DATETIME DEFAULT GETDATE()
	NVARCHAR(100)
	NVARCHAR(20) -- Pagado, Pendiente, Cancelado

	INT IDENTITY PRIMARY KEY
	NVARCHAR(50) -- Médico, Financiero, Citas, etc.
	INT NULL
	INT NULL
cion	DATETIME DEFAULT GETDATE()

NVARCHAR(250)
NVARCHAR(250)
NVARCHAR(100)

INT IDENTITY PRIMARY KEY
NVARCHAR(50)
ash NVARCHAR(200)
NVARCHAR(50) -- Admin, Médico, Recepcionista
INT NULL -- Si el usuario es médico
BIT
DATETIME

cceso

INT IDENTITY PRIMARY KEY
INT
DATETIME DEFAULT GETDATE()
ada NVARCHAR(250)
NVARCHAR(100)

principales

Descripción

Un paciente puede tener varias citas
Un médico atiende múltiples citas
Cada cita genera un expediente clínico
Un médico pertenece a una especialidad
Los pagos se basan en tarifas definidas
a controla accesos a ControlMedicos, Reportes, etc.