#### Tabla de contenidos

1 afiliacion	Número de página: 2
2 agendamiento	Número de página: 3
3 auxiliar	Número de página: 4
4 cita	Número de página: 5
5 consultorio	Número de página: 6
6 departamento	Número de página: 7
7 detalle_examenes	Número de página: 8
8 especialidad	Número de página: 9
9 estado afiliacion	Número de página: 10
10 facturacion	Número de página: 11
11 farmaceutico	Número de página: 12
12 historia	Número de página: 13
13 inventario medicamentos	Número de página: 14
14 medico	Número de página: 15
15 municipio	Número de página: 16
16 paciente	Número de página: 17
17 prescripción medica	Número de página: 18
18 rol	Número de página: 19
19 seguro	Número de página: 20
20 servicio	Número de página: 21
21 tipo_examen	Número de página: 22
22 usuario	Número de página: 23
0.0 0.0	

23 Esquema relacionado

Número de página: 24

### 1 afiliacion

Columna	Tipo	Atributos	Nude:	redeterminad	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
	_	ALTIBULOS				Enlaces a	Comentarios	INITIALE
id	int(11)		No		auto_increment			
nombres	varchar(100 )		No					
apellidos	varchar(100		No					
tipo_identificaci on	enum('TI', 'CC', 'PASAPORTE ', 'EXTRANJE RIA', 'REGISTRO CIVIL')		No					
identificacion	varchar(20)		No					
fecha_nacimien to			No					
telefono	varchar(15)		No					
correo	varchar(100		No					
direccion	varchar(200		No					
id_municipio	int(11)		No			-> municipio.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
tipo_afiliacion	enum('CONT RIBUTIVO', ' SUBSIDIADO ', 'PARTICUL AR')		No					
id_seguro	int(11)		No			-> seguro.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		

### 2 agendamiento

Columna	Tipo	Atributos	Nul€	redeterminad	o Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No					
fecha	date		No					
hora	time		No					
id_paciente	int(11)		No			-> paciente.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
id_medico	int(11)		No			-> medico.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
id_especialidad	int(11)		No			-> especialidad.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
sede	varchar(100		No					
estado	enum('DISP ONIBLE', 'OCUPADO', 'BLOQUEAD O')		No					
motivo	varchar(255		No					
id_usuario_crea dor	int(11)		No			-> usuario.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
tipo_creador	enum('AUXI LIAR', 'PACIENTE')		No					

### 3 auxiliar

Columna	Tipo	Atributos	Nul₽	redetermina	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
nombre	varchar(100		No					
apellido	varchar(100		No					
identificacion	varchar(20)		No					
telefono	varchar(15)		No					
correo	varchar(100 )		No					
direccion	varchar(150		No					

### 4 cita

Columna	Tipo	Atributos	Nul₽	redeterminac	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
id_paciente	int(11)		No			-> paciente.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
id_medico	int(11)		No			-> medico.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
fecha	date		No					
Hora	time		No					
Estado	enum('AGEN DAR', 'REPR OGRAMAR', 'CANCELAR')		No					
id_especialidad	int(11)		No			-> especialidad.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		

### **5 consultorio**

Columna	Tipo	Atributos	Nulæ	redeterminad	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
nombre	varchar(100 )		No					
ubicacion	varchar(100		No					
capacidad	int(11)		No					
telefono	varchar(14)		No					
especialidad	varchar(100 )		No					
estado	enum('activ o', 'inactivo', '', '')		No					

# 6 departamento

Columna	Tipo	Atributos	Nulæ	redeterminad	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
nombre_depart	varchar(100		No					
amento	)							

# 7 detalle\_examenes

Columna	Tipo	Atributos	Nulæ	redeterminac	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
id_tipo_examen	int(11)		No			-> tipo_examen.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
fecha_examen	date		No					
archivo_exame	varchar(255		No					
n	)							
id_paciente	int(11)		No			-> paciente.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
id_auxiliar	int(11)		No			-> auxiliar.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
created_at	timestamp		No	current_tim estamp()	on update curre nt_timestamp()			

### 8 especialidad

Columna	Tipo	Atributos	Nul <b>∂</b> ı	edetermina	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
nombre_especi alidad	varchar(50)		No					

# 9 estado\_afiliacion

Columna	Tipo	Atributos	Nul₽	redeterminac	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
id_afiliacion	int(11)		No			-> afiliacion.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
estado	enum('ACTI VO', 'INACTIVO', 'PENDIENTE' )		No					
fecha_activacio n			No					
fecha_certificad o	date		No					
observaciones	text		No					

### 10 facturacion

Columna	Tipo	Atributos	Nulæı	edeterminac	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
id_paciente	int(11)		No			-> paciente.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
id_servicio	int(11)		No			-> servicio.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
monto	decimal(10, 0)		No					
fecha	date		No					

#### 11 farmaceutico

Columna	Tipo	Atributos	Nul₽	redetermina	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
nombre	varchar(100		No					
apellido	varchar(100 )		No					
numero_licenci a	varchar(20)		No					
telefono	varchar(15)		No					
correo	varchar(100		No					
direccion	varchar(150		No					

### 12 historia

Columna	Tipo	Atributos	Nul₽	redeterminad	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
id_paciente	int(11)		No			-> paciente.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
id_medico	int(11)		No			-> medico.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
fecha_consulta	timestamp		No	current_tim estamp()	on update curre nt_timestamp()			
motivo_consult a	text		No					
historial_clinico	text		No					
diagnostico	text		No					
tratamiento	text		No					
alergias	text		No					
antecedentes	text		No					
signos_vitales	text		No					
examenes_solic itado	text		No					

### 13 inventario\_medicamentos

Columna	Tipo	Atributos	Nul₽	redetermina	do Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
nombre	varchar(100		No					
Cantidad	int(11)		No					
descripción	text		No					
categoria	varchar(100		No					
unidad_medida	varchar(20)		No					
precio_unitario	decimal(10, 0)		No					
fecha_vencimie nto	date		Sí	NULL				
proveedor	varchar(100		No					
fecha_actualiza cion	timestamp		No	current_tim estamp()	on update curre nt_timestamp()			
estado	enum('DISP ONIBLE', 'AGOTADO')		No					

### 14 medico

Columna	Tipo	Atributos	Nul₽	redeterminad	lo	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_	increment			
nombre	varchar(100 )		No						
apellidos	varchar(100 )		No						
telefono	varchar(20)		No						
licencia_medica	varchar(100 )		No						
id_especialidad	int(11)		No				-> especialidad.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
correo	varchar(50)		No						
direccion	varchar(60)		No						
id_consultorio	int(11)		No				-> consultorio.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		

### 15 municipio

Columna	Tipo	Atributos	Nul€	redetermina	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
nombre	varchar(100 )		No					
id_departament o	int(11)		No			-> departamento.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
estado	int(11)		No					

### 16 paciente

Columna	Tipo	Atributos	Nul	redeterminad	lo	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto	increment			
nombre	varchar(100		No			_			
apellido	varchar(100		No						
genero	enum('M', 'F', 'O')		No						
fecha_nacimien to	date		No						
tipo_identificaci on	enum('CC', 'TI', 'EXTRA NJERIA', 'PASAPORTE ', 'REGISTRO CIVIL')		No						
identificacion	varchar(14)		No						
id_seguro	int(11)		No				-> seguro.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
telefono	varchar(20)		No						
correo	varchar(50)		No						
direccion	varchar(50)		No						
grupo_sangineo			No						
alergias	enum('SI', 'NO')		No						
Tipo_de_Alergia	text		No						
id_municipio	int(11)		No				-> municipio.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		

# 17 prescripción medica

Columna	Tipo	Atributos	Nulæı	redeterminad	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
id_historia	int(11)		No			-> historia.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
id_medicament os	int(11)		No			-> inventario_medicamentos.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
cantidad_total	int(11)		No					
presentacion	varchar(100 )		No					
indicaciones	varchar(500 )		No					

### 18 rol

Columna	Tipo	Atributos	Nule	redeterminad	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
nombre	varchar(50)		No					

# 19 seguro

Columna	Tipo	Atributos	Nulæı	edetermina	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
nombre	varchar(100		No					

### 20 servicio

Columna	Tipo	Atributos	Nulæı	redetermina	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
descripcion_ser vicio	varchar(200 )		No					
tipo_servicio	varchar(200 )		No					

# 21 tipo\_examen

Columna	Tipo	Atributos	Nulæ≀	redeterminad	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto_increment			
nombre	varchar(100		No					
	)							

#### 22 usuario

Columna	Tipo	Atributos	Nule	redeterminac	lo Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id	int(11)		No		auto increment			
login	varchar(100		No					
password	varchar(200		No					
id_paciente	int(11)		Sí	NULL		-> paciente.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
id_medico	int(11)		Sí	NULL		-> medico.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
id_auxiliar	int(11)		Sí	NULL		-> auxiliar.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
id_farmaceutico	int(11)		Sí	NULL		-> farmaceutico.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
id_rol	int(11)		No			-> rol.id ON UPDATE NO_ACTION ON DELETE NO_ACTION		
codigo_restable cimiento	varchar(6)		No					
expiracion_codi go	timestamp		No	current_tim estamp()	on update curre nt_timestamp()			
ultima_solicitud	timestamp		No	current_tim estamp()				
intentos_fallidos	int(11)		No					

