

## health\_connection

## administrativos

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_Administrativos ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No				
nombre	varchar(100)	No				
apellido	varchar(100)	No				
id_rol	int(11)	No		rol -> id_rol		
tipo_documento	varchar(30)	No				
numero_documento	int(11)	No				
telefono	varchar(30)	Sí	NULL			
email	varchar(100)	No				
direccion	int(11)	No		direccion -> id_direccion		
contraseña	varchar(255)	No				

## Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_Administrativos	7	A	No	
numero_documento	BTREE	Sí	No	numero_documento	7	A	No	
id_rol	BTREE	No	No	id_rol	2	A	No	
direccion	BTREE	No	No	direccion	7	A	No	

## administrativos\_publicacion

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_Administrativos ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No		administrativos -> id_Administrativos		

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_publicacion ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No		publicacion -> id_publicacion		

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_Administrativos	0	A	No	
				id_publicacion	0	A	No	
id_publicacion	BTREE	No	No	id_publicacion	0	A	No	

## afiliacion

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_afiliacion ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No				
nombre_plan	varchar(50)	No				
costo	decimal(10,2)	No				
descuento	decimal(5,2)	No				
max_beneficiarios	int(11)	No				
descripcion	text	Sí	NULL			

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_afiliacion	3	A	No	

## autorizacion

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_autorizacion ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No				
id_paciente	int(11)	No		paciente -> numero_documento		
id_doctor	int(11)	No		doctor -> id_doctor		
asignador	int(11)	Sí	NULL	administrativos -> id_Administrativos		

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
tipo_cita	int(11)	No		tipocita -> id_tipo		
fecha_resolucion	datetime	Sí	NULL			
fecha_procedimiento	date	No				
descripcion	text	Sí	NULL			
firma_doctor	varchar(255)	Sí	NULL			
estado	int(11)	No		estado -> id_estado		
fecha_registro	datetime	Sí	current_timestamp()			

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_autorizacion	3	A	No	
id_paciente	BTREE	No	No	id_paciente	3	A	No	
id_doctor	BTREE	No	No	id_doctor	3	A	No	
asignador	BTREE	No	No	asignador	3	A	Sí	
tipo_cita	BTREE	No	No	tipo_cita	3	A	No	
estado	BTREE	No	No	estado	3	A	No	

cita

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_cita (Primaria)	int(11)	No				
id_paciente	int(11)	No		paciente -> numero_documento		
id_doctor	int(11)	No		doctor -> id_doctor		
asignador	int(11)	Sí	NULL	administrativos -> id_Administrativos		
solicitante	int(11)	Sí	NULL			
tipo_solicitante	enum('paciente', 'secretaria')	Sí	NULL			
fecha	date	No				
hora	time	No				
tipo_cita	int(11)	No		tipocita -> id_tipo		

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
costo	decimal(10,2)	No				
especialidad	int(11)	No		especialidad -> id_especialidad		
requiere_autorizacion	tinyint(1)	Sí	0			
documento_autorizacion	varchar(255)	Sí	NULL			
estado	int(11)	No		estado -> id_estado		
fecha_registro	datetime	Sí	current_timestamp()			

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_cita	1	A	No	
id_paciente	BTREE	No	No	id_paciente	1	A	No	
id_doctor	BTREE	No	No	id_doctor	1	A	No	
asignador	BTREE	No	No	asignador	1	A	Sí	
tipo_cita	BTREE	No	No	tipo_cita	1	A	No	
especialidad	BTREE	No	No	especialidad	1	A	No	
estado	BTREE	No	No	estado	1	A	No	

ciudad

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_ciudad (Primaria)	int(11)	No				
nombre_ciudad	varchar(100)	No				

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_ciudad	5	A	No	

direccion

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_direccion (Primaria)	int(11)	No				
direccion	varchar(200)	No				

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_ciudad	int(11)	Sí	NULL	ciudad -> id_ciudad		

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_direccion	44	A	No	
id_ciudad	BTREE	No	No	id_ciudad	11	A	Sí	

doctor

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_doctor (Primaria)	int(11)	No				
nombre	varchar(100)	No				
apellido	varchar(100)	No				
tipo_documento	varchar(30)	No				
numero_documento	int(11)	No				
telefono	varchar(30)	Sí	NULL			
email	varchar(100)	No				
direccion	int(11)	No		direccion -> id_direccion		
id_especialidad	int(11)	No		especialidad -> id_especialidad		
contraseña	varchar(255)	No				
foto_perfil	varchar(255)	Sí	NULL			
genero	char(1)	No				
id_rol	int(11)	No		rol -> id_rol		

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_doctor	5	A	No	
numero_documento	BTREE	Sí	No	numero_documento	5	A	No	
direccion	BTREE	No	No	direccion	5	A	No	
id_especialidad	BTREE	No	No	id_especialidad	5	A	No	
id_rol	BTREE	No	No	id_rol	2	A	No	

especialidad

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_especialidad <i>(Primaria)</i>	int(11)	No				
nombre_especialidad	varchar(255)	No				
costo	decimal(10,2)	No				

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_especialidad	5	A	No	

estado

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_estado <i>(Primaria)</i>	int(11)	No				
nombre_estado	varchar(50)	No				

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_estado	3	A	No	

factura

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_factura <i>(Primaria)</i>	int(11)	No				
id_servicio	int(11)	Sí	NULL			
tipo_servicio	enum('Cita', 'Afiliacion')	No				
paciente	int(11)	No		paciente -> numero_documento		
fecha_emision	datetime	Sí	current_timestamp()			
fecha_limite	datetime	No				
monto_total	decimal(10,2)	No				

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
estado_pago	enum('Pendiente', 'Pagado')	No				
descripcion	text	Sí	NULL			

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_factura	0	A	No	
paciente	BTREE	No	No	paciente	0	A	No	

historialautorizacion

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_historial (Primaria)	int(11)	No				
id_autorizacion	int(11)	No		autorizacion -> id_autorizacion		
id_estado	int(11)	No		estado -> id_estado		
fecha_cambio	datetime	No				

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_historial	0	A	No	
id_autorizacion	BTREE	No	No	id_autorizacion	0	A	No	
id_estado	BTREE	No	No	id_estado	0	A	No	

historialcita

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_historial (Primaria)	int(11)	No				
id_cita	int(11)	No		cita -> id_cita		
id_estado	int(11)	No		estado -> id_estado		
fecha_cambio	datetime	No				

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_historial	0	A	No	
id_cita	BTREE	No	No	id_cita	0	A	No	
id_estado	BTREE	No	No	id_estado	0	A	No	

historialclinico

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_historial_clinico (Primaria)	int(11)	No				
id_paciente	int(11)	No		paciente -> numero_documento		
fecha_registro	datetime	No	current_timestamp()			
diagnostico	text	No				
tratamiento	text	Sí	NULL			
procedimientos	text	Sí	NULL			
observaciones	text	Sí	NULL			
alergias	text	Sí	NULL			

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_historial_clinico	1	A	No	
id_paciente	BTREE	No	No	id_paciente	1	A	No	

historialclinico\_cita

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_historial (Primaria)	int(11)	No		historialclinico -> id_historial_clinico		
id_cita (Primaria)	int(11)	No		cita -> id_cita		
fecha_actualizacion	datetime	No	current_timestamp()			

Índices



Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_historial	0	A	No	
				id_cita	0	A	No	
id_cita	BTREE	No	No	id_cita	0	A	No	

observacion

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_observacion (Primaria)	int(11)	No				
id_cita	int(11)	No		cita -> id_cita		
observacion	text	No				
fecha_observacion	datetime	Sí	current_timestamp()			

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_observacion	0	A	No	
id_cita	BTREE	No	No	id_cita	0	A	No	

paciente

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
numero_documento (Primaria)	int(11)	No				
nombre	varchar(100)	No				
apellido	varchar(100)	No				
tipo_doc	varchar(30)	No				
fecha_de_nacimiento	date	No				
genero	char(1)	No				
telefono	varchar(30)	Sí	NULL			
email	varchar(100)	No				
direccion	int(11)	No		direccion -> id_direccion		
contraseña	varchar(255)	No				
id_plan_afiliacion	int(11)	Sí	NULL	afiliacion -> id_afiliacion		

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
foto_perfil	varchar(255)	Sí	NULL			
id_rol	int(11)	No		rol -> id_rol		
estado	enum('activo', 'inactivo')	Sí	inactivo			
afiliado	tinyint(1)	Sí	0			

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	numero_documento	8	A	No	
id_plan_afiliacion	BTREE	No	No	id_plan_afiliacion	2	A	Sí	
direccion	BTREE	No	No	direccion	8	A	No	
id_rol	BTREE	No	No	id_rol	2	A	No	

pago

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_pago (Primaria)	int(11)	No				
id_factura	int(11)	No		factura -> id_factura		
fecha_pago	datetime	Sí	current_timestamp()			
monto	decimal(10,2)	No				
metodo_pago	enum('Efectivo', 'Tarjeta de Crédito', 'Transferencia', 'Cheque')	No				

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_pago	0	A	No	
id_factura	BTREE	No	No	id_factura	0	A	No	

publicacion

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_publicacion <i>(Primaria)</i>	int(11)	No				
imagen_publicacion	varchar(255)	Sí	NULL			
titulo	varchar(100)	No				
contenido	text	No				
fecha_publicacion	datetime	No				

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_publicacion	0	A	No	

rol

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_rol <i>(Primaria)</i>	int(11)	No				
nombre_rol	varchar(50)	No				

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_rol	4	A	No	
nombre_rol	BTREE	Sí	No	nombre_rol	4	A	No	

secretaria

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_Secretaria <i>(Primaria)</i>	int(11)	No				
nombre	varchar(100)	No				
apellido	varchar(100)	No				
id_rol	int(11)	No		rol -> id_rol		
tipo_documento	varchar(30)	No				
numero_documento	int(11)	No				
telefono	varchar(30)	Sí	NULL			
email	varchar(100)	No				
direccion	int(11)	No		direccion -> id_direccion		
contraseña	varchar(255)	No				

## Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_Secretaria	4	A	No	
numero_documento	BTREE	Sí	No	numero_documento	4	A	No	
id_rol	BTREE	No	No	id_rol	2	A	No	
direccion	BTREE	No	No	direccion	4	A	No	

## secretaria\_publicacion

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_Secretaria ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No		secretaria -> id_Secretaria		
id_publicacion ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No		publicacion -> id_publicacion		

## Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_Secretaria	0	A	No	
				id_publicacion	0	A	No	
id_publicacion	BTREE	No	No	id_publicacion	0	A	No	

## tipocita

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_tipo ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No				
nombre_tipo	varchar(50)	No				
costo_adicional	decimal(10,2)	No				

## Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_tipo	3	A	No	