



Diccionario datos

Sistema Tramite Documentario

Author: Administrator
Date: 2024-12-16 16:41:31
Version: 1.0

Table of Contents

- 1. Server: 1_clase (MySQL) 1
 - 1.1. Database: db_tramite_u3 1
 - 1.1.1. Tables 1
 - 1.1.1.1. Table: archivo 1
 - 1.1.1.2. Table: area 1
 - 1.1.1.3. Table: documento 2
 - 1.1.1.4. Table: rol 3
 - 1.1.1.5. Table: seguimiento 3
 - 1.1.1.6. Table: tramite 4
 - 1.1.1.7. Table: usuario 4

1. Server: 1_clase (MySQL)

Version: MySQL 10.4

1 database is listed below.


1.1. Database: db_tramite_u3

Database objects to be listed: 7 tables

1.1.1. Tables

1.1.1.1. Table: archivo

Fields

Pos	Name	Type	Not Null	Others
1	id_archivo 	int(11) Auto Increment	✓	
2	nombre_archivo	varchar(250)	✓	
3	tipo_archivo	varchar(50)	✓	
4	tamano	int(11)	✓	
5	ruta	varchar(500)	✓	
6	id_documento	int(11)		Index: id_documento

Indexes


Name	Type	Method	Fields
id_documento	NORMAL	BTREE	id_documento

Foreign Keys

Name	Fields	Referenced Table	Referenced Fields	On Delete	On Update
archivo_ibfk_1	id_documento	db_tramite_u3.docu mento	id_documento	CASCADE	CASCADE

1.1.1.2. Table: area

Fields

Pos	Name	Type	Not Null	Others
1	id_area 	int(11) Auto Increment	✓	
2	nombre_area	varchar(250)	✓	
3	descripcion	text		
4	id_documento	int(11)	✓	Index: id_documento

Indexes


Name	Type	Method	Fields
id_documento	NORMAL	BTREE	id_documento

Foreign Keys

Name	Fields	Referenced Table	Referenced Fields	On Delete	On Update
area_ibfk_1	id_documento	db_tramite_u3.docu mento	id_documento	RESTRICT	RESTRICT

1.1.1.3. Table: documento

Fields

Pos	Name	Type	Not Null	Others
1	id_documento 	int(11) Auto Increment	✓	
2	tipo_documento	varchar(50)	✓	
3	fecha_recepcion	date	✓	
4	emisor	varchar(250)	✓	
5	receptor	varchar(250)	✓	
6	motivo	varchar(250)		
7	estado	enum	✓	
8	palabras_clave	varchar(200)		
9	id_usuario	int(11)		Index: id_usuario

Indexes


Name	Type	Method	Fields
id_usuario	NORMAL	BTREE	id_usuario

Foreign Keys

Name	Fields	Referenced Table	Referenced Fields	On Delete	On Update
documento_ibfk_1	id_usuario	db_tramite_u3.usuario	id_usuario	RESTRICT	RESTRICT


1.1.1.4. Table: rol

Fields

Pos	Name	Type	Not Null	Others
1	id_rol 	int(11) Auto Increment	✓	
2	permisos	varchar(250)	✓	

1.1.1.5. Table: seguimiento

Fields

Pos	Name	Type	Not Null	Others
1	id_seguimiento 	int(11) Auto Increment	✓	
2	fecha_seguimiento	date	✓	
3	observacion	varchar(250)		
4	estado_actual	enum	✓	
5	responsable_nombre	varchar(250)	✓	
6	id_tramite	int(11)	✓	Index: id_tramite
7	id_rol	int(11)		Index: id_rol

Indexes


Name	Type	Method	Fields
id_tramite	NORMAL	BTREE	id_tramite
id_rol	NORMAL	BTREE	id_rol

Foreign Keys

Name	Fields	Referenced Table	Referenced Fields	On Delete	On Update
seguimiento_ibfk_1	id_tramite	db_tramite_u3.tramite	id_tramite	RESTRICT	RESTRICT
seguimiento_ibfk_2	id_rol	db_tramite_u3.rol	id_rol	RESTRICT	RESTRICT

1.1.1.6. Table: tramite

Fields

Pos	Name	Type	Not Null	Others
1	id_tramite 	int(11) Auto Increment	✓	
2	fecha_inicio	date	✓	
3	fecha_fin	date		
4	estado_tramite	enum	✓	
5	id_documento	int(11)	✓	Index: id_documento
6	id_area	int(11)		Index: id_area

Indexes

Name	Type	Method	Fields
id_documento	NORMAL	BTREE	id_documento
id_area	NORMAL	BTREE	id_area


Foreign Keys

Name	Fields	Referenced Table	Referenced Fields	On Delete	On Update
tramite_ibfk_1	id_documento	db_tramite_u3.documento	id_documento	RESTRICT	RESTRICT
tramite_ibfk_2	id_area	db_tramite_u3.area	id_area	SET NULL	CASCADE

1.1.1.7. Table: usuario

Server: 1_clase (MySQL) > Database: db_tramite_u3

Fields

Pos	Name	Type	Not Null	Others
1	id_usuario 	int(11) Auto Increment	✓	
2	nombres	varchar(200)	✓	
3	apellidos	varchar(200)	✓	
4	cargo	varchar(200)		
5	correo	varchar(200)	✓	Index: correo
6	password	varchar(255)	✓	

Indexes

Name	Type	Method	Fields
correo	UNIQUE	BTREE	correo