

Diccionario de Datos del Modelo de Usuarios y Roles

Tabla: person

Nombre del Campo	Tipo de Dato	Descripción
id	BIGINT	Identificador único de la persona
address	VARCHAR(255)	Dirección de la persona
document_num	VARCHAR(15)	Número de documento de identidad
document_type	VARCHAR(20)	Tipo de documento de identidad
email	VARCHAR(100)	Correo electrónico de la persona
first_name	VARCHAR(50)	Primer nombre
last_name	VARCHAR(50)	Primer apellido
middle_name	VARCHAR(50)	Segundo nombre
phone	VARCHAR(15)	Número de teléfono
second_last_name	VARCHAR(50)	Segundo apellido
created_at	DATETIME(6)	Fecha de creación del registro
created_by	BIGINT	ID del usuario que creó el registro
deleted_at	DATETIME(6)	Fecha de eliminación del registro
deleted_by	BIGINT	ID del usuario que eliminó el registro
updated_at	DATETIME(6)	Fecha de actualización del registro
updated_by	BIGINT	ID del usuario que actualizó el registro
state	BIT(1)	Estado del registro (activo/inactivo)

Tabla: user

Nombre del Campo	Tipo de Dato	Descripción
id	BIGINT	Identificador único del usuario
username	VARCHAR(50)	Nombre de usuario
password	VARCHAR(255)	Contraseña del usuario
person_id	BIGINT	Llave foránea a la tabla person
created_at	DATETIME(6)	Fecha de creación del registro
created_by	BIGINT	ID del usuario que creó el registro

Nombre del Campo	Tipo de Dato	Descripción
deleted_at	DATETIME(6)	Fecha de eliminación del registro
deleted_by	BIGINT	ID del usuario que eliminó el registro
updated_at	DATETIME(6)	Fecha de actualización del registro
updated_by	BIGINT	ID del usuario que actualizó el registro
state	BIT(1)	Estado del registro (activo/inactivo)

Tabla: user_role

Nombre del Campo	Tipo de Dato	Descripción
id	BIGINT	Identificador único de la relación usuario-rol
user_id	BIGINT	Llave foránea a la tabla user
role_id	BIGINT	Llave foránea a la tabla role
created_at	DATETIME(6)	Fecha de creación del registro
created_by	BIGINT	ID del usuario que creó el registro
deleted_at	DATETIME(6)	Fecha de eliminación del registro
deleted_by	BIGINT	ID del usuario que eliminó el registro
updated_at	DATETIME(6)	Fecha de actualización del registro
updated_by	BIGINT	ID del usuario que actualizó el registro
state	BIT(1)	Estado del registro (activo/inactivo)

Tabla: role

Nombre del Campo	Tipo de Dato	Descripción
id	BIGINT	Identificador único del rol
code	VARCHAR(20)	Código del rol
description	VARCHAR(255)	Descripción del rol
name	VARCHAR(100)	Nombre del rol
created_at	DATETIME(6)	Fecha de creación del registro
created_by	BIGINT	ID del usuario que creó el registro
deleted_at	DATETIME(6)	Fecha de eliminación del registro
deleted_by	BIGINT	ID del usuario que eliminó el registro
updated_at	DATETIME(6)	Fecha de actualización del registro

Nombre del Campo	Tipo de Dato	Descripción
updated_by	BIGINT	ID del usuario que actualizó el registro
state	BIT(1)	Estado del registro (activo/inactivo)

Tabla: module

Nombre del Campo	Tipo de Dato	Descripción
id	BIGINT	Identificador único del módulo
code	VARCHAR(20)	Código del módulo
description	VARCHAR(255)	Descripción del módulo
name	VARCHAR(100)	Nombre del módulo
created_at	DATETIME(6)	Fecha de creación del registro
created_by	BIGINT	ID del usuario que creó el registro
deleted_at	DATETIME(6)	Fecha de eliminación del registro
deleted_by	BIGINT	ID del usuario que eliminó el registro
updated_at	DATETIME(6)	Fecha de actualización del registro
updated_by	BIGINT	ID del usuario que actualizó el registro
state	BIT(1)	Estado del registro (activo/inactivo)

Tabla: view

Nombre del Campo	Tipo de Dato	Descripción
id	BIGINT	Identificador único de la vista
code	VARCHAR(20)	Código de la vista
description	VARCHAR(255)	Descripción de la vista
name	VARCHAR(100)	Nombre de la vista
path	VARCHAR(255)	Ruta de la vista
created_at	DATETIME(6)	Fecha de creación del registro
created_by	BIGINT	ID del usuario que creó el registro
deleted_at	DATETIME(6)	Fecha de eliminación del registro
deleted_by	BIGINT	ID del usuario que eliminó el registro
updated_at	DATETIME(6)	Fecha de actualización del registro
updated_by	BIGINT	ID del usuario que actualizó el registro

Nombre del Campo	Tipo de Dato	Descripción
state	BIT(1)	Estado del registro (activo/inactivo)

Tabla: module_view

Nombre del Campo	Tipo de Dato	Descripción
id	BIGINT	Identificador único de la relación módulo-vista
module_id	BIGINT	Llave foránea a la tabla module
view_id	BIGINT	Llave foránea a la tabla view
created_at	DATETIME(6)	Fecha de creación del registro
created_by	BIGINT	ID del usuario que creó el registro
deleted_at	DATETIME(6)	Fecha de eliminación del registro
deleted_by	BIGINT	ID del usuario que eliminó el registro
updated_at	DATETIME(6)	Fecha de actualización del registro
updated_by	BIGINT	ID del usuario que actualizó el registro
state	BIT(1)	Estado del registro (activo/inactivo)

Tabla: role_module

Nombre del Campo	Tipo de Dato	Descripción
id	BIGINT	Identificador único de la relación rol-módulo
role_id	BIGINT	Llave foránea a la tabla role
module_id	BIGINT	Llave foránea a la tabla module
created_at	DATETIME(6)	Fecha de creación del registro
created_by	BIGINT	ID del usuario que creó el registro
deleted_at	DATETIME(6)	Fecha de eliminación del registro
deleted_by	BIGINT	ID del usuario que eliminó el registro
updated_at	DATETIME(6)	Fecha de actualización del registro
updated_by	BIGINT	ID del usuario que actualizó el registro
state	BIT(1)	Estado del registro (activo/inactivo)