

controlrfid Data Dictionary

2016-06-07

Alphabetic Index

- [acceso](#)
- [area](#)
- [area_modulo](#)
- [autorizacion](#)
- [estado](#)
- [funcionario](#)
- [modulo](#)
- [tipo_autorizacion](#)
- [tipo_documento](#)
- [tipo_usuario](#)
- [usuario](#)

acceso

Tabla que registra los accesos por medio del sistema										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
acc_id	INT(11)	✓	✓					✓		Campo que registra el id del acceso
acc_funcionario_id	INT(11)		✓							Campo que registra el funcionario que realiza el acceso
acc_modulo_id	VARCHAR(10)		✓							Campo que registra el modulo al que realiza el acceso
acc_fecha	DATE		✓							Campo que registra la fecha en la que se realiza el acceso
acc_hora	TIME		✓							Campo que registra la hora en la que se realiza el acceso

area

Tabla que almacena la informacion de las areas demarcadas en el sistema										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
are_id	INT(11)	✓	✓					✓		Campo que registra el id de la area
are_nombre	VARCHAR(100)		✓							Campo que registra el nombre de la area
are_estado_id	INT(11)		✓							Campo que registra el estado de la area

area_modulo

Tabla que relaciona la informacion de area y modulos										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
armo_id	INT(11)	✓	✓					✓		Campo que registra el id de la relacion area modulo
armo_area_id	INT(11)		✓							Campo que registra el area de la relacion area modulo
armo_modulo_id	VARCHAR(10)		✓							Campo que registra el modulo de la relacion area modulo
armo_estado_id	INT(11)		✓							Campo que registra el estado de la relacion area modulo

autorizacion

Tabla que almacena las autorizaciones para los permisos provisionales										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
aut_id	INT(11)	✓	✓					✓		Campo que registra el id de la autorizacion
aut_funcionario_id	INT(11)		✓							Campo que registra el id del funcionario al que se le realiza la autorizacion
aut_modulo_id	VARCHAR(10)		✓							Campo que registra el id del modulo al que se le realiza la autorizacion para el funcionario
aut_usuario_id	INT(11)		✓							Campo que registra el id del usuario que realiza la autorizacion
aut_tautorizacion_id	INT(11)		✓							Campo que registra el tipo de autorizacion de la autorizacion
aut_estado_id	INT(11)		✓							Campo que registra el estado de la autorizacion

estado

Tabla que almacena los estados disponibles										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
sta_id	INT(11)	✓	✓							Campo que registra el id del estado
sta_nombre	VARCHAR(45)		✓							Campo que registra el nombre del estado
sta_estado_id	INT(11)		✓							Campo que registra el estado del estado

funcionario

Tabla que registra los datos de los funcionarios que usan el sistema										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
func_id	INT(11)	✓	✓					✓		Campo que registra el id del funcionario
func_documento_id	INT(11)								NULL	Campo que registra el tipo de documento del funcionario
func_documento	VARCHAR(45)								NULL	Campo que registra el documento del funcionario
func_tarjeta	VARCHAR(45)		✓							Campo que registra el codigo de la tarjeta RFID del funcionario
func_nombres	VARCHAR(100)								NULL	Campo que registra los nombres del funcionario
func_apellidos	VARCHAR(100)								NULL	Campo que registra los apellidos del funcionario
func_estado_id	INT(11)		✓							Campo que registra el estado del funcionario

modulo

Tabla que almacena la informacion de los modulos implementados en el sistema										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
mod_id	VARCHAR(10)	✓	✓							Campo que registra el id del modulo
mod_nombre	VARCHAR(100)		✓							Campo que registra el nombre del modulo
mod_fecha	DATE		✓							Campo que registra la ultima fecha de edicion de informacion del modulo
mod_usuario_id	INT(11)		✓							Campo que registra el ultimo usuario que realizo una edicion de informacion del modulo
mod_estado	INT(11)		✓							Campo que registra el estado del modulo

tipo_autorizacion

Tabla que almacena los tipos de autorizacion										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
taut_id	INT(11)	✓	✓							Campo que registra el id del tipo de autorizacion
taut_nombre	VARCHAR(45)		✓							Campo que registra el nombre del tipo de autorizacion
taut_estado_id	INT(11)								NULL	Campo que registra el estado del tipo de autorizacion

tipo_documento

Tabla que almacena los tipos de documentos de los usuarios										
Column name	Data Type	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
tdoc_id	INT(11)	✓	✓							Campo que registra el id del tipo de documento
tdoc_nombre	VARCHAR(45)		✓							Campo que registra el nombre del tipo de documento
tdoc_estado_id	INT(11)		✓							Campo que registra el estado del tipo de documento

tipo_usuario

Tabla que almacena los tipos de usuario que pueden acceder a la aplicacion										
Column name	Data Type	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
tusu_id	INT(11)	✓	✓							Campo que registra el id del tipo de usuario
tusu_nombre	VARCHAR(45)		✓							Campo que registra el nombre del tipo de usuario
tusu_estado_id	INT(11)		✓							Campo que registra el estado del tipo de usuario

usuario

Tabla que almacena los datos de usuarios que acceden a la aplicacion										
Column name	Data Type	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
usu_id	INT(11)	✓	✓					✓		Campo que registra el id del usuario
usu_tusuario_id	INT(11)		✓							Campo que registra el tipo de usuario del usuario
usu_username	VARCHAR(45)		✓							Campo que registra el nombre de usuario del usuario
usu_password	VARCHAR(45)		✓							Campo que registra la contraseña de acceso del usuario
usu_estado_id	INT(11)		✓							Campo que registra el estado del usuario