

dbladitec

tbalmacen

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Media type
idalmacen <i>(Primaria)</i>	int(11)	No			Es la llave primaria que sirve para identificar los registros siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
nomalamcen	varchar(50)	Sí	NULL		sirve para asignarles un nombre a los registros dentro de la tabla siendo su tipo de datos varchar de longitud 50	Text/Plain

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idalmacen	2	A	No	Indica las llaves primarias

tbboletaventa

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Media type
nroboleta <i>(Primaria)</i>	int(11)	No			llave primaria que sirve para identificar los registros segun su numero siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
serieboleta <i>(Primaria)</i>	varchar(50)	No			llave primaria que sirve para identificar los registros segun su serie siendo su tipo de datos varchar de longitud 50	Text/Plain
fkidpedido	int(11)	Sí	NULL	tbpedidoventa->idpedidoventa	sirve para identificar los registros que se conectan de manera foranea con la tabla tbpedidoventa siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
fechaemision	date	Sí	NULL		sirve para identificar las fechas de emision de los registros siendo su tipo de datos date	Text/Plain
total	double	Sí	NULL		sirve para identificar los montos totales de los registros siendo su tipo de datos double	Text/Plain
impuesto	double	Sí	NULL		sirve para identificar los montos totales de impuesto de los registros siendo su tipo de datos double	Text/Plain

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	nroboleta	19	A	No	Indica las llaves primarias
				serieboleta	19	A	No	
FK_tbboletaventa_tbpedidoventa	BTREE	No	No	fkidpedido	9	A	Sí	Indica la relacion con la tabla tbpedidoventa

tbcategoria

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Media type
idcategoria <i>(Primaria)</i>	int(11)	No			llave primaria que sirve para identificar los registros	Text/Plain

					siendo su tipo de datos int de longitud 11	
nomcategoria	varchar(50)	Sí	NULL		sirve para identificar los nombres de los registros siendo su tipo de datos varchar de longitud 50	Text/Plain

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idcategoria	3	A	No	Indica las llaves primarias

tbcomentario

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Media type
idcomentario <i>(Primaria)</i>	int(11)	No			llave primaria que sirve para identificar los registros siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
nombre	varchar(50)	Sí	NULL		sirve para identificar el nombre de los registros siendo su tipo de dato varchar de longitud 50	Text/Plain
descripcion	text	Sí	NULL		sirve para identificar el comentario en los registros siendo su tipo de dato Text	Text/Plain
calificacion	int(11)	Sí	NULL		sirve para identificar la calificación de los registros siendo su tipo de dato int de longitud 50	Text/Plain

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idcomentario	3	A	No	Indica las llaves primarias

tbdetalledeboleta

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Media type
iddetalleboleta <i>(Primaria)</i>	int(11)	No			llave primaria que sirve para identificar los registros siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
fknroboleta	int(11)	Sí	NULL	tbboletaventa -> nroboleta	sirve para identificar los registros foraneos de la tabla tbboletaventa segun su numero siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
fkserieboleta	varchar(50)	Sí	NULL	tbboletaventa -> serieboleta	sirve para identificar los registros foraneos de la tabla tbboletaventa segun su serie siendo su tipo de datos varchar de longitud 50	Text/Plain
fkidrepuesto	int(11)	Sí	NULL	tbrepuesto -> idrepuesto	sirve para identificar los registros foraneos de la tabla tbrepuesto segun su id siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
cantidad	int(11)	Sí	NULL		sirve para identificar las cantidades que compro en los registros siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
importe	double	Sí	NULL		sirve para identificar el importe pagado por el producto que compro en los registros siendo su tipo de datos double	Text/Plain

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
--------------------	------	-------	-------------	---------	--------------	--------------	------	------------

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	iddetalleboleta	7	A	No	Indica las llaves primarias
FK_tbdetalledeboleta_tbboletaventa	BTREE	No	No	fknoiboleta	7	A	Sí	Indica la relacion con la tabla tbboletaventa
				fkserieboleta	7	A	Sí	Indica la relacion con la tabla tbboletaventa
FK_tbdetalledeboleta_tbrepuesto	BTREE	No	No	fkidrepuesto	7	A	Sí	Indica la relacion con la tabla tbrepuesto

## tbestado

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Media type
idestado ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No			llave primaria que sirve para identificar los registros siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
nomestado	varchar(50)	Sí	NULL		sirve para identificar el nombre de los registros siendo su tipo de datos varchar de longitud 50	Text/Plain

## Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idestado	1	A	No	Indica las llaves primarias

## tbpedidoventa

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Media type
idpedidoventa ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No			llave primaria que sirve para identificar los registros siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
fkidusuario	int(11)	Sí	NULL	tbusuario -> idusuario	sirve para identificar los registros foraneos de la tabla tbusuario segun el id siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
fecha	date	Sí	NULL		sirve para identificar las fechas de creación de los registros siendo su tipo de datos date	Text/Plain
estado	varchar(1)	Sí	NULL		sirve para identificar el estado de los registros siendo su tipo de datos varchar de longitud 1 ('A' o 'I')	Text/Plain
txrid	text	Sí	NULL		sirve para identificar el txrid en la blockchain de los registros siendo su tipo de datos text	Text/Plain
lacchainid	text	Sí	NULL		sirve para identificar su chainid en la blockchain de los registros siendo su tipo de datos text	Text/Plain
hash	text	Sí	NULL		sirve para identificar el hash en la blockchain de los registros siendo su tipo de datos text	Text/Plain

## Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idpedidoventa	5	A	No	Indica las llaves primarias

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
FK_tbpedidoventa_tbusuario	BTREE	No	No	fkidusuario	5	A	Sí	Indica la relacion con la tabla tbusuario

## tbrepuesto

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Media type
idrepuesto ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No			llave primaria que sirve para identificar los registros siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
fkidalmacen	int(11)	Sí	NULL	tbalmacen -> idalmacen	sirve para identificar los registros que se conectan de manera foranea con la tabla tbalmacen siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
fkidestado	int(11)	Sí	NULL	tbestado -> idestado	sirve para identificar los registros que se conectan de manera foranea con la tabla tbestado siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
nombre	varchar(50)	Sí	NULL		sirve para identificar los nombres de los registros siendo su tipo de datos varchar de longitud 50	Text/Plain
fkidcategoria	int(11)	Sí	NULL	tbcategoria -> idcategoria	sirve para identificar los registros que se conectan de manera foranea con la tabla tbcategoria siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
imagen	text	Sí	NULL		sirve para identificar el tipo de formato de imagen que tienen los registros siendo su tipo de datos text	Text/Plain
preciounitario	double	Sí	NULL		sirve para identificar el preciounitario de los registros siendo su tipo de datos double	Text/Plain
Cantidad	int(11)	Sí	NULL		sirve para identificar el Cantidad de los registros siendo su tipo de datos int con una longitud de 11	Text/Plain

## Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idrepuesto	8	A	No	Indica las llaves primarias
FK_tbrepuesto_tb_almacen	BTREE	No	No	fkidalmacen	4	A	Sí	Indica la relacion con la tabla tbalmacen
FK_tbrepuesto_tbestado	BTREE	No	No	fkidestado	2	A	Sí	Indica la relacion con la tabla tbestado
FK_tbrepuesto_tbcategoria	BTREE	No	No	fkidcategoria	8	A	Sí	Indica la relacion con la tabla tbcategoria

## tbrol

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Media type
idrol ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No			llave primaria que sirve para identificar los registros siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
nomrol	varchar(50)	Sí	NULL		sirve para identificar los nombres de los registros siendo su tipo de datos varchar de longitud 50	Text/Plain

## Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idrol	2	A	No	Indica las llaves primarias

**tbusuario**

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Media type
idusuario ( <i>Primaria</i> )	int(11)	No			llave primaria que sirve para identificar los registros siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
nomusuario	varchar(50)	Sí	NULL		sirve para identificar los nombres de los registros siendo su tipo de datos varchar de longitud 50	Text/Plain
email	varchar(50)	Sí	NULL		sirve para identificar los emails de los registros siendo su tipo de datos varchar de longitud 50	Text/Plain
clave	varchar(50)	Sí	NULL		sirve para identificar las claves de los registros siendo su tipo de datos varchar de longitud 50	Text/Plain
fkidrol	int(11)	Sí	NULL	tbrol -> idrol	sirve para identificar los registros que se conectan de manera foranea con la tabla tbrol siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
estado	varchar(50)	Sí	NULL		sirve para identificar los estado de los registros siendo su tipo de datos varchar de longitud 50	Text/Plain
bloqueos	int(11)	Sí	0		sirve para identificar los bloqueos de los registros siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain
intentos	int(11)	Sí	0		sirve para identificar los intentos de los registros siendo su tipo de datos int de longitud 11	Text/Plain

**Índices**

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idusuario	13	A	No	Indica las llaves primarias
FK_tbusuario_tbrol	BTREE	No	No	fkidrol	4	A	Sí	Indica la relacion con la tabla tbrol