

bbdd_inventario

categorias

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
idCategoria (<i>Primaria</i>)	int(11)	No			campo para dntificar varios productos por categorias (ej: lapizes h3, h1, b2 en una sola categoria de lapizes)	
nombreCategoria	varchar(20)	No			campo para escribir nombre la categoria (ej: lapizes, catulinas, blocks, etc...)	

Índices

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

credenciales

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
idCredenciales (<i>Primaria</i>)	int(11)	No			identificador de credenciales	
idUsuario	int(11)	No		usuarios -> idUsuario	identificador de usuario	
fechaIngreso	date	Sí	NULL		campo para ingresar facha de ingreso de usuarios	
contraseNa	varchar(20)	No			campo para escribir contraseña de usuario	
estado	tinyint(1)	Sí	NULL		campo para verificar estado de usuario Activo o Inactivo	

Índices

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

entradas

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
idEntrada (<i>Primaria</i>)	int(11)	No			campo para identificar ingreso de productos	
idUsuario	int(11)	No		usuarios -> idUsuario	campo para identificacion de productos que ingresan al inventario	
fechaEntrada	date	No			campo para ingresar facha de entrada de productos	
cantidadItemsEntrada	int(11)	No				

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
					campo para ingresar cantidad de productos entrantes	
costoTotalEntrada	int(11)	No			campo para ingresar valor monetario del total de productos	
costoUnitario	double	Sí	NULL		campo para ingresar valor monetario del producto	

Índices

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

facturas

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
idFactura <i>(Primaria)</i>	int(11)	No			campo para identificacion de factura	
idVenta	int(11)	No		ventas -> idVenta	campo para identificacion de venta de producto	
nitEmpresaFactura	varchar(50)	No			campo para escribir el nit de la empresa	
cantidadProductos	int(11)	No			campo para escribir la cantidad de productos en la factura	
ivaProducto	int(11)	No	19		campo para escribir la cantidad de porcentaje de iva en la factura	
direccionEmpresaFactura	varchar(100)	Sí	NULL		campo para la direccion de la empresa	
razonSocialFactura	varchar(50)	Sí	NULL		campo para escribir la razon social de la empresa en la factura	
fechaFactura	datetime	No			campo para escribir la fecha de la factura	
valorTotalFactura	double	No			campo para el valor total de la factura	

Índices

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

gastos

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
idGasto <i>(Primaria)</i>	int(11)	No			campo de identificacion de gastos	
idUsuario	int(11)	No		usuarios -> idUsuario	campo para identificacion de usuario	

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
tipoGasto	varchar(50)	No			campo para identificar en que se genero un gasto	
valorGasto	double	No			campo para describir valor de el gasto	

Índices

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

productos

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
idProducto <i>(Primaria)</i>	int(11)	No			campo para ingresar identificacion de producto	
idEntrada	int(11)	No		entradas -> idEntrada	campo para identificacion de productos que ingresan al inventario	
idCategoria	int(11)	No		categorias -> idCategoria	campo para identificar tipo de producto	
nombreProducto	varchar(20)	No			campo para ingresar nombre de producto	
precioProducto	double	No				
descripcionProducto	varchar(100)	No				

Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idProducto	0	A	No	
fk_productos_entradas	BTREE	No	No	idEntrada	0	A	No	
fk_productos_categorias	BTREE	No	No	idCategoria	0	A	No	

proveedores

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
idProveedor <i>(Primaria)</i>	int(11)	No			campo para identificar proveedor	
idEntrada	int(11)	No		entradas -> idEntrada	campo para identificar ingreso de productos	
empresa	varchar(50)	No			campo para nombre de la empresa	
direccionProveedor	varchar(100)	Sí	NULL		campo para direccion de la empresa	
nombreProveedor	varchar(100)	No			campo para nombre de la persana	
telefonoProveedor	varchar(15)	No			campo para telefono de la empesa o personal	
emailProveedor	varchar(50)	Sí	NULL		campo para correo electronico de la empresa	

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
descripcionProveedor	varchar(150)	Sí	<i>NULL</i>		campo para describir brevemente los productos que ofrece la empresa	

Índices

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

roles

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
idRol (<i>Primaria</i>)	int(11)	No			campo para guardar los roles	
nombre_rol	varchar(20)	No			campo para describir que tipo usuario administrador o vendedor	

Índices

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

usuarios

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
idUsuario (<i>Primaria</i>)	int(11)	No			campo para identificacion de usuario	
idRol	int(11)	No		roles -> idRol		
nombreUsuario	varchar(20)	No			campo para escribir nombre de usuario	
apellidoUsuario	varchar(20)	No			campo para escribir apellido de usuario	
fechaRegistro	date	Sí	<i>NULL</i>		campo para verificar fecha de registro de usuario	

Índices

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

ventas

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
idVenta (<i>Primaria</i>)	int(11)	No			campo para identificacion de venta de producto	

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
idProducto	int(11)	No		productos -> idProducto	campo para ingresar identificacion de producto	
fechaVenta	datetime	No			campo para ingresar fecha de venta de productos	
cantidadItemsVentaByProducto	int(11)	No			campo para identificar la cantidad de productos de la venta	
valotTotalVenta	int(11)	No			campo para identificar la cantidad total de la venta	

Índices

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