

Index

- [Administrador](#)
- [Categoria](#)
- [Clasificacion](#)
- [Comprobante](#)
- [Formula_Medica](#)
- [Notificacion_Stock](#)
- [Producto](#)
- [Promocion](#)
- [Proveedor](#)
- [Regente](#)
- [Transacciones](#)

Administrador

Column name	DataType	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZE	AI	Default	Comment
ID_Administrador	INT	✓		✓					✓		Identificador unico del administrador
Nombre_Administrador	VARCHAR(45)			✓							'Nombre del perfil o Administrador
Contraseña	VARCHAR(20)			✓							'Contraseña del Administrador
Detalles_Contacto	VARCHAR(45)			✓							Detalles de contacto del Administrador

Categoria

Column name	DataType	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZE	AI	Default	Comment
ID_Categoria	INT	✓		✓					✓		Identificador unico de la categoria.
Nombre_Categoria	VARCHAR(45)			✓							'Nombre de la categoria.'
Descripcion_Categoria	VARCHAR(45)			✓							'Descripcion de la categoria.'

Clasificacion

Column name	DataType	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZE	AI	Default	Comment
ID_Clasificacion	INT	✓		✓					✓		Identificador unico de la Clasificacion
Nombre_Clasificacion	VARCHAR(45)			✓							'Nombre de la Clasificacion
Descripcion_Clasificacion	VARCHAR(45)			✓							'Descripcion de la Clasificacion
Categoria_ID_Categoria1	INT	✓	✓	✓							Identificador de la categoria a la que

Comprobante

Column name	DataType	PK	EK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
Regente_ID_Regente	INT	✓	✓	✓							Identificador del regente que supervisa la transaccion
Producto_ID_Producto	INT	✓	✓	✓							Identificador del producto vendido
ID_Comprobante	VARCHAR(45)	✓		✓							Identificador unico del comprobante
Cantidad	INT			✓							Cantidad de unidades del producto vendido
Fecha_Venta	DATE			✓							Fecha en la que se vendio el producto
Total	INT			✓							Total de la venta para el prodcuto en especifico

Formula_Medica

Column name	DataType	PK	EK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
ID_Formula	INT	✓		✓					✓		Identificador unico de la Formula medica.
Nombre_Paciente	VARCHAR(45)			✓							'Nombre del paciente.'
Fecha_Insercion	DATE			✓							'Fecha en la cual se inserto la Formula medica'
Identificacion_Paciente	INT			✓							Numero de identificacion del paciente
ID_Administrador	INT	✓	✓	✓							Identificador Administrador que inserta la Formula

Notificacion_Stock

Column name	DataType	PK	EK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
ID_Notificacion	INT	✓		✓					✓		Identificador unico de la notificacion de estock bajo
Mensaje	VARCHAR(45)			✓							'Mensaje de la notificacion.'
Fecha	VARCHAR(45)			✓							Fecha en la que se envio la notificacion.'
ID_Administrador	INT	✓	✓	✓							Identificador del perfil al que se envia la notificacion.

Producto

Column name	DataType	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZE	AI	Default	Comment
ID_Producto	INT	✓		✓					✓		Identificador unico de cada producto
Nombre_Producto	VARCHAR(45)			✓							'Nombre del producto'
Descripcion_Producto	VARCHAR(45)			✓							'Descripcion detallada del producto'
Precio	DOUBLE			✓							Precio del producto
Cantidad_Stock	INT			✓							Cantidad del productos disponibles en el inventario
Fecha_Vencimineto	DATE			✓							Fecha de vencimiento del producto
Codigo_Barras	INT			✓							Codigo de barras para facilitar su identificacion y gestion en el sistema
Marca	VARCHAR(45)			✓							Marca del producto (Disponible, reservado o agotado)
Estado_Producto	VARCHAR(45)			✓							Estado actual del prodcuto en el inventario y el Stock
Costo_Adquisicion	DOUBLE			✓							El costo al que se adquirio el producto
Peso	VARCHAR(45)			✓							El peso del producto
ID_Clasificacion	INT	✓	✓	✓							Identificador de la clasificacion del producto
ID_Categoria	INT	✓	✓	✓							Identidicador de la categoria de donde pertenece el producto

Promocion

Column name	DataType	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZE	AI	Default	Comment
ID_Promocion	INT	✓		✓					✓		Identificador unico de la promocion.
Descuento	DOUBLE			✓							Porcentaje de descuento aplicado.
Fecha_Inicio	DATE			✓							Fecha de inicio de la promocion.
Fecha_Fin	DATE			✓							Fecha de fin de la promocion.

ID_Administrador	INT	✓	✓	✓							Identificador del Administrador que gestiona la promocion
Producto_ID_Producto1	INT	✓	✓	✓							Identificador del producto al que se aplica la promocion.

Proveedoror

Column name	Data Type	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment	
ID_Proveedoror	INT	✓		✓					✓		Identificador unico del proveedoror.	
Nombre_Proveedoror	VARCHAR(45)			✓							'Nombre del proveedoror.'	
Direccion_Proveedoror	VARCHAR(45)			✓							'Direccion del proveedoror.'	
Informacion_Contacto_Proveedoror	VARCHAR(45)			✓							'Detalles de contacto del proveedoror.'	
Administrador_ID_Administrador	INT	✓	✓	✓							Identificador del administrador que gestiona los proveedoros	

Regente

Column name	Data Type	PK	FK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
ID_Regente	INT	✓		✓					✓		Identificador unico del regente
Nombe	VARCHAR(45)			✓							Nombre del regente contratado
Apellido	VARCHAR(45)			✓							Apellido del regente
DNI	INT			✓							Documento nacional de identidad
Detalles_Contacto	VARCHAR(45)			✓							Detalles del contacto del regente (Email, telefono y direccion)
Fecha_Contratacion	DATE			✓							Fecha en la que se contrato al regente
Licencia	INT			✓							Numero de licencia profecional del regente
Turno	VARCHAR(45)			✓							Turno del regente (Ma💎ana, tarde o noche)

Transacciones

Column name	DataType	PK	EK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
ID_Transacciones	INT	✓		✓					✓		Identificador unico de la transaccion.
Tipo_Transacciones	VARCHAR(45)			✓							'Tipo de transaccion (Compra, Venta).'
Fecha_Transacciones	DATE			✓							Fecha de la transaccion.
Cantidad	INT			✓							Cantidad de producto transaccionado.
ID_Administrador	INT	✓	✓	✓							Identificador del perfil que realiza la transaccion.
Producto_ID_Producto	INT	✓	✓	✓							Identificador del producto involucrado en la transaccion.
Proveedor_ID_Proveedor	INT	✓	✓	✓							Identificador del proveedor que suministra los productos