

Diccionario de datos

Tabla *empleado*

Es la tabla en la que se almacena la información de cada empleado de la empresa.

Nombre del campo	Tipo	Tamaño	Restricción	Nulos	Descripción
Id_empleado	INT		Primary Key	No	Es el código que identifica a cada empleado
nombre	VARCHAR	45		No	
fecha_entrada	DATE			No	Es la fecha en la que el empleado ingreso a la empresa

Tabla *venta*

Es la tabla donde se almacena que empleado a realizado esa venta.

Nombre del campo	Tipo	Tamaño	Restricción	Nulos	Descripción
id_venta	INT		Primary key	No	Es el código que identifica a cada venta que se realiza
fk_id_empleado	INT			No	Es el id que proviene de la tabla empleado, que es el que procesa la venta

Tabla producto

Es la tabla en la que se almacena la información de cada producto distribuido.

Nombre del campo	Tipo	Tamaño	Restricción	Nulos	Descripción
Id_producto	INT		Primary Key	No	Es el código que identifica a cada producto
Nombre	VARCHAR	45		No	
fk_id_marca	INT			No	Es la marca del producto
fk_id_categoria	INT			No	Es la categoría del producto
Precio	FLOAT			No	Es el precio del producto
Stock	INT			No	Es el stock del producto

Tabla *categoria*

Es la tabla donde se almacena la información de las categorías.

Nombre del campo	Tipo	Tamaño	Restricción	Nulos	Descripción
id_categoria	INT		Primary key	No	Es el código que identifica a cada categoría
Nombre	VARCHAR	45		No	Es el nombre de cada categoría

Tabla *prodxventa*

Es la tabla donde se guardan los productos vendidos y en que venta.

Nombre del campo	Tipo	Tamaño	Restricción	Nulos	Descripción
pkfk_id_producto	INT		Primary key, foreign key	No	Son las fk que vienen de las tablas producto y venta
pkfk_id_venta	INT				
cant	INT			No	Es la cantidad de un producto que se vendió en esa venta

Tabla *proveedor*

Es la tabla donde se almacena la información de los proveedores

Nombre del campo	Tipo	Tamaño	Restricción	Nulos	Descripción
id_proveedor	INT		Primary key	No	Es el id que identifica al proveedor
nombre	VARCHAR	25		No	Es el nombre de la empresa proveedora

Tabla *prodxproveedor*

Es tabla donde se guarda quien provee cada producto

Nombre del campo	Tipo	Tamaño	Restricción	Nulos	Descripción
pkfk_id_proveedor	INT		Primary key y foreign key	No	Primary key y foreign key de las tablas producto y proveedor
Pkfk_id_producto	INT			No	

Tabla *marca*

Es la tabla donde se almacena la informacion de las marcas.

Nombre del campo	Tipo	Tamaño	Restricción	Nulos	Descripción
id_marca	INT		Primary key	No	Es el código que identifica a cada marca
Nombre	VARCHAR	45		No	Es el nombre de cada marca