

Nombre de archivo: Diccionario de datos

Fecha de creación: 19-09-2023

Descripción: Especificación de los elementos que se utilizan en la Base de datos para representar las características de las entidades.

Tabla Producto			
Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_PROD	<no_especificado>	int	Llave primaria que funciona como identificador único de cada producto.
nombre	255	Varchar	Nombre del producto.
valor	<no_especificado>	int	Valor monetario del producto.

Tabla Tienda			
Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_TIENDA	<no_especificado>	int	Llave primaria que funciona como identificador único de cada tienda comercial.
nombre	255	Varchar	Nombre de la tienda.

Tabla tipo_doc			
Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_DOC	<no_especificado>	int	Llave primaria que funciona como identificador único de cada documento.
tipo	255	Varchar	Tipo de documento (Boleta o Factura)
Precio_total	<no_especificado>	int	Precio total de la compra realizada.

Tabla Cargo			
Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_CARGO	<no_especificado>	int	Llave primaria que funciona como identificador único de cada cargo de los empleados.
Nombre_cargo	255	Varchar	Nombre de cada cargo.

Tabla Comuna			
Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_COMUNA	<no_especificado>	int	Llave primaria que identifica cada comuna de la base de datos.
Localidad_nombre	255	Varchar	Nombre de la comuna.

Tabla Empleado

Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_EMPLEADO	<no_especificado>	int	Llave primaria que funciona como identificador único de cada empleado.
nombre	255	Varchar	Nombre y apellido del empleado.
ID_CARGO	<no_especificado>	int	Llave foránea que relaciona a los empleados con los cargos presentes.

Tabla Vendedor

Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_VENDEDOR	<no_especificado>	int	Llave primaria que permite identificar de forma única cada vendedor.
ID_EMPLEADO	<no_especificado>	int	Llave foránea que relaciona al vendedor con el empleado que es.

Tabla Venta

Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_VENTA	<no_especificado>	int	Llave primaria que identifica a cada venta realizada.
ID_DOC	<no_especificado>	int	Llave foránea que relaciona a las ventas con los documentos (Boleta o Factura).
ID_TIENDA	<no_especificado>	int	Llave foránea que relaciona las ventas con las tiendas donde se realizaron.
fecha	<no_especificado>	Date	Fecha en la que fueron realizadas las ventas.

Tabla Prod_Venta

Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_VENTA	<no_especificado>	int	Llave foránea que permite relacionar a las ventas con sus respectivos productos.
ID_PROD	<no_especificado>	int	Llave foránea que relaciona a los productos con las ventas en las que forman parte.
ID_VENDEDOR	<no_especificado>	int	Llave foránea que relaciona al vendedor con la venta de productos

Tabla Sueldo

Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_SUELDO	<no_especificado>	int	Llave primaria que funciona como identificador único de cada sueldo.
Cantidad	<no especificado>	int	Cantidad de dinero a pagar en el sueldo.
Fecha_pago	<no_especificado>	Date	Fecha en la que se realiza el pago del sueldo.
ID_EMPLEADO	<no_especificado>	int	Llave foránea que relaciona a los empleados con sus respectivos sueldos.

Tabla Tienda_Empleado			
Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_TIENDA	<no_especificado>	int	Llave foránea que relaciona la tienda con sus empleados.
ID_EMPLEADO	<no_especificado>	int	Llave foránea que relaciona al empleado con la tienda donde ejerce.

Tabla Empleado_Comuna			
Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_COMUNA	<no_especificado>	int	Llave foránea que relaciona a la comuna con los empleados que viven en ella.
ID_EMPLEADO	<no_especificado>	int	Llave foránea que relaciona al empleado con la comuna a la que pertenece.

Tabla Tienda_Comuna			
Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_TIENDA	<no_especificado>	int	Llave foránea que permite relacionar a las tiendas con las comunas donde están.
ID_COMUNA	<no_especificado>	int	Llave foránea que permite relacionar a las comunas con las tiendas que contienen.

Tabla Producto_Tienda			
Variable	Tamaño	Tipo de dato	Descripción
ID_PROD	<no_especificado>	Int	Llave foránea que permite relacionar a los productos con las tiendas donde se venden.
ID_TIENDA	<no_especificado>	int	Llave foránea que relaciona a las tiendas con los productos que contienen.