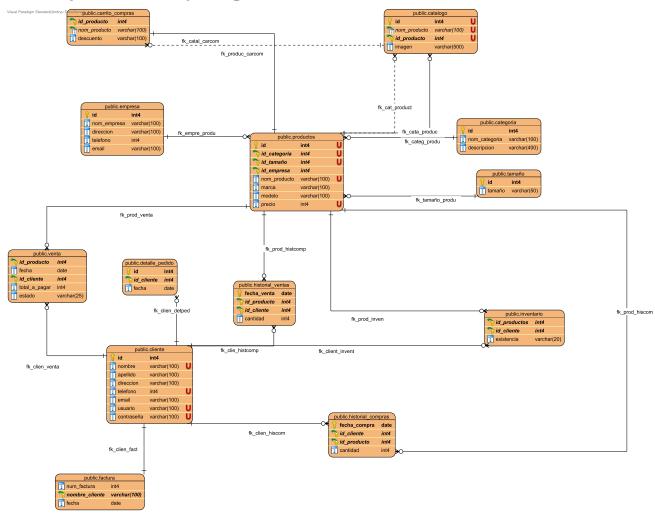


1. Entity Relationship Diagram1



2. Data Dictionary

Entity Name	Entity Descripti on	Column Name	Column Descripti on	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
carrito_com		descue nto		varchar	100	false	false	false
		id_pro ducto		int4	0	true	false	false
		nom_pr		varchar	100	false	false	false
catalogo		💡 id		int4	0	true	false	false
		id_pro ducto		int4	0	true	false	false
		imagen		varchar	500	false	false	false

Entity Name	Entity Descripti on	Column Name	Column Descripti on	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
		💡 id		int4	0	true	false	false
		nom_pr oducto		varchar	100	false	false	false
categoria		descri pcion		varchar	400	false	false	false
		💡 id		int4	0	true	false	false
		nom_ca tegoria		varchar	100	false	false	false
cliente		apellido		varchar	100	false	false	false
		contra seña		varchar	100	false	false	false
		direcc ion		varchar	100	false	false	false
		email		varchar	100	false	false	false
		💡 id		int4	0	true	false	false
		nombre		varchar	100	false	false	false
		telefono		int4	0	false	false	false
		usuario		varchar	100	false	false	false
detalle_pedide	0	fecha		date	0	false	false	false
		💡 id		int4	0	true	false	false
		id_client		int4	0	true	false	false
empresa		direcc ion		varchar	100	false	false	false
		email		varchar	100	false	false	false
		💡 id		int4	0	true	false	false
		nom _empresa		varchar	100	false	false	false
		telefono		int4	0	false	false	false
factura		fecha		date	0	false	false	false
		nombre _cliente		varchar	100	true	false	false
		num_fa		int4	0	false	false	false

Entity Name	Entity Descripti on	Column Name	Column Descripti on	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
historial_co mpras		cantid ad		int4	0	false	false	false
		fecha_ compra		date	0	true	false	false
		id_client e		int4	0	true	false	false
		id_pro ducto		int4	0	true	false	false
historial_venta		cantid ad		int4	0	false	false	false
		fecha_ venta		date	0	true	false	false
		id_client		int4	0	true	false	false
		id_pro ducto		int4	0	true	false	false
inventario		existe ncia		varchar	20	false	false	false
		id_client e		int4	0	true	false	false
		id_pro ductos		int4	0	true	false	false
productos		💡 id		int4	0	true	false	false
		id_cat egoria		int4	0	true	false	false
		id_emp resa		int4	0	true	false	false
		ີງid_tam año		int4	0	true	false	false
		marca		varchar	100	false	false	false
		modelo		varchar	100	false	false	false
		nom_pr		varchar	100	false	false	false
		precio		int4	0	false	false	false
tamaño		💡 id		int4	0	true	false	false
		1 tamaño		varchar	50	false	false	false

Entity Name	Entity Descripti on	Column Name	Column Descripti on	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
venta		estado		varchar	25	false	false	false
		fecha		date	0	false	false	false
		id_client e		int4	0	true	false	false
		id_pro ducto		int4	0	true	false	false
		total_a_ pagar		int4	0	false	false	false

3. Data Dictionary

. Data Diotioi	· · · · ·					
Entity Name	Entity Description					
Column Name	Column Description	Data Type	Length	Primary Key	Nullable	Unique
carrito_compras						
descuento		varchar	100	false	false	false
id_producto		int4	0	true	false	false
nom_producto		varchar	100	false	false	false
catalogo						
id		int4	0	true	false	false
id_producto		int4	0	true	false	false
imagen		varchar	500	false	false	false
nom_producto		varchar	100	false	false	false
categoria						
descripcion		varchar	400	false	false	false
id		int4	0	true	false	false
nom_categoria		varchar	100	false	false	false
cliente						
apellido		varchar	100	false	false	false
contraseña		varchar	100	false	false	false
direccion		varchar	100	false	false	false
email		varchar	100	false	false	false
id		int4	0	true	false	false
nombre		varchar	100	false	false	false
telefono		int4	0	false	false	false
usuario		varchar	100	false	false	false

Entity Name	Entity Description					
detalle_pedido						
fecha		date	0	false	false	false
id		int4	0	true	false	false
id_cliente		int4	0	true	false	false
empresa						
direccion		varchar	100	false	false	false
email		varchar	100	false	false	false
id		int4	0	true	false	false
nom_empresa		varchar	100	false	false	false
telefono		int4	0	false	false	false
factura						
fecha		date	0	false	false	false
nombre_cliente		varchar	100	true	false	false
num_factura		int4	0	false	false	false
historial_compras						
cantidad		int4	0	false	false	false
fecha_compra		date	0	true	false	false
id_cliente		int4	0	true	false	false
id_producto		int4	0	true	false	false
historial_ventas						
cantidad		int4	0	false	false	false
fecha_venta		date	0	true	false	false
id_cliente		int4	0	true	false	false
id_producto		int4	0	true	false	false
inventario						
existencia		varchar	20	false	false	false
id_cliente		int4	0	true	false	false
id_productos		int4	0	true	false	false
productos						
id		int4	0	true	false	false
id_categoria		int4	0	true	false	false
id_empresa		int4	0	true	false	false
id_tamaño		int4	0	true	false	false
marca		varchar	100	false	false	false
modelo		varchar	100	false	false	false
nom_producto		varchar	100	false	false	false
precio		int4	0	false	false	false

Entity Name	Entity Description					
=tamaño						
id		int4	0	true	false	false
tamaño		varchar	50	false	false	false
venta						
estado		varchar	25	false	false	false
fecha		date	0	false	false	false
id_cliente		int4	0	true	false	false
id_producto		int4	0	true	false	false
total_a_pagar		int4	0	false	false	false