

TABLA 1				
Nombre: SEGMENTO (TABLA DIMENSIONAL)				
Descripción: Datos de los segmentos de venta (Mayorista / Minorista, etc)				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_Segm	Id de Segmento	Int	Identificado de segmento del cliente
	descrip_seg	Descripción de segmento	Varchar(100)	Segmento del cliente

TABLA 2				
Nombre: CONDICION DE PAGO (TABLA DIMENSIONAL)				
Descripción: Datos de las condiciones de venta (Contado, transferencia, cheque)				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_payment	Id de condicion pago	Int	Identificado de condicion pago
	descrip_pay	Descripcion condicion pago	Varchar(100)	Detalle de condicion de pago

TABLA 3				
Nombre: CAUSA DE RETORNOS (TABLA DIMENSIONAL)				
Descripción: Datos de los causas de rechazo				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_cause	Causa de retorno	Int	Identificador de causa de retorno
	descrip_causeret	Descripción de causa retorno	Varchar(100)	Detalle de causa del retorno

TABLA 4				
Nombre: CATEGORIA (TABLA DIMENSIONAL)				
Descripción: Datos de categoría de cada producto				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_catgeg	Id de Categoría	Int	Código de categoría
	name_cat	Nombre de categoría	Varchar(100)	Descripción de categoría

TABLA 5				
Nombre: PAIS (TABLA DIMENSAIONAL)				
Descripción: Datos de Países adonde se envían productos				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_country	Id del País	Int	Código de país
	name_count	Nombre del país	Varchar(100)	Descripción de País

TABLA 6				
Nombre: SHIP MODE (TABLA DIMENSIONAL)				
Descripción: Datos de modo de entrega de pedidos				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_ship	Id de Ship Mode	Int	Identificador de Ship Mode
	descrip_ship	Descripción de ship mode	Varchar(100)	Detalle de modo de entrega

TABLA 7				
Nombre: VENDEDOR (TABLA DIMENSIONAL)				
Descripción: Datos de los vendedores asignados a cada región				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_salesman	Id de vendedor	Int	Código de vendedor
	name_salesman	Nombre de vendedor	Varchar(100)	Nombre del vendedor

TABLA 8				
Nombre: CLIENTE (TABLA DE HECHO)				
Descripción: Datos de todos los clientes				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_cust	Id de cliente	Varchar(100)	Identificador del cliente
	name_cust	Nombre de cliente	Varchar(100)	Nombre del cliente
FK	id_Segm	Id de Segmento	Int	Identificado de segmento del cliente

TABLA 9				
Nombre: PRODUCTOS (TABLA DE HECHO)				
Descripción: Datos de productos				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_product	Id de producto	Varchar(100)	Identificador de producto
	name_prod	Nombre de producto	Varchar(100)	Descripción del producto
FK	id_subcateg	Id de Subcategoría	Int	Código de subcategoría

TABLA 10				
Nombre: ORDENES (TABLA DE HECHO)				
Descripción: Datos de todas las ventas				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_order	Id de orden	Varchar(100)	Identificador de Orden
	order_date	Día de la orden	Date	Día del pedido
FK	id_ship	Id de Ship Mode	Int	Identificador de Ship Mode
FK	id_cust	Id de cliente	Int	Identificador del cliente
FK	id_pc	Id de Código postal	Int	Id de Código Postal
FK	id_region	Id de Region	Int	Código de region
FK	id_payment	Id de condicion pago	Int	Identificado de condicion pago

TABLA 11				
Nombre: ORDENES - PRODUCTO (TABLA DE HECHO)				
Descripción: Tabla intermedia de muchos a muchos de Ordenes / Productos				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_vta_order_prod	Venta productos en ordenes	Int	Identificador de Orden y producto
FK	id_order	Id de orden	Int	Identificador de Orden
FK	id_product	Id de producto	Int	Identificador de producto
	sales	Ventas en USD	decimal	Importe por producto
	qty	Cantidad vendida	Int	Cantidad vendida por producto
	discount	Descuento	decimal	Descuento por producto
	profit	Rentabilidad	decimal	Rentabilidad por producto

TABLA 12				
Nombre: RETORNOS (TABLA DE HECHO)				
Descripción: Datos de los rechazos de pedidos				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_retorno	Id de retorno	Int	Identificador de retorno
FK	id_order	Id de orden	Int	Identificador de Orden
FK	id_cause	Causa de retorno	Int	Identificador de causa de retorno

TABLA 13				
Nombre: ESTADO (TABLA DE HECHO)				
Descripción: Datos de Estados adonde se envían productos				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_state	Id del Estado	Int	Código de Estado
	name_state	Nombre del Estado	Varchar(100)	Descripción del Estado
FK	id_country	Id del País	Int	Código de país

TABLA 14				
Nombre: CIUDAD (TABLA DE HECHO)				
Descripción: Datos de ciudades adonde se envían productos				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_city	Id de Ciudad	Int	Código de Ciudad
	name_city	Nombre de Ciudad	Varchar(100)	Descripción de ciudad
FK	id_state	Id del Estado	Int	Código de Estado

TABLA 15				
Nombre: SUB-CATEGORIA (TABLA DE HECHO)				
Descripción: Datos de subcategoría de cada producto				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_subcateg	Id de Subcategoría	Int	Código de subcategoría
	name_subcat	Nombre de subcategoría	Varchar(100)	Descripción de subcategoría
FK	id_catgeg	Id de Categoría	Int	Código de categoría

TABLA 16				
Nombre: REGION (TABLA DE HECHO)				
Descripción: Datos de region donde se vende el producto				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_region	Id de Region	Int	Código de region
	name_region	Nombre de la region	Varchar(100)	Descripción de region
FK	id_salesman	Id de vendedor	Int	Código de vendedor

TABLA 17				
Nombre: CODIGO POSTAL (TABLA DE HECHO)				
Descripción: Datos de los códigos postales de cada ciudad				
Tipo Clave	Campos abreviados	Nombre campo	Tipo de dato	Detalle
PK	id_pc	Id de Código postal	Int	Id de Código Postal
	name_pc	Descripción de Código Postal	Varchar(100)	Descripción de Código Postal
FK	id_city	Id de Ciudad	Int	Código de Ciudad