

## Definición de la tabla Product

La tabla **Product** se encuentra en el esquema **Production**.

Columna	Tipo de datos	Nulabilidad	Descripción
<b>ProductID</b>	int	No NULL	Clave principal para las filas de Product.
<b>Name</b>	Name (tipo definido por el usuario) nvarchar(50)	No NULL	Nombre del producto.
<b>ProductNumber</b>	nvarchar(25)	No NULL	Número único de identificación del producto.
<b>MakeFlag</b>	Flag (tipo definido por el usuario) bit	No NULL	0 = El producto se ha comprado. 1 = El producto se ha fabricado internamente.
<b>FinishedGoodsFlag</b>	Flag (tipo definido por el usuario) bit	No NULL	0 = El producto no es un artículo vendible. 1 = El producto puede venderse.
<b>Color</b>	nvarchar(15)	NULL	Color del producto.
<b>SafetyStockLevel</b>	smallint	No NULL	Cantidad mínima del inventario.
<b>ReorderPoint</b>	smallint	No NULL	Nivel de inventario que desencadena un pedido de compra o un pedido de trabajo.
<b>StandardCost</b>	money	No NULL	Costo estándar del producto.
<b>ListPrice</b>	money	No NULL	Precio de venta.
<b>Size</b>	nvarchar(5)	NULL	Tamaño del producto.
<b>SizeUnitMeasureCode</b>	nchar(3)	NULL	Unidad de medida para la columna Size.
<b>WeightUnitMeasureCode</b>	nchar(3)	NULL	Unidad de medida para la columna Weight.
<b>Weight</b>	decimal (8,2)	NULL	Peso del producto. 1 libra = 0,45359237 kilogramos 1 oz = 28.3495 g. 1 galón = 3,7854118 litros
<b>DaysToManufacture</b>	int	No NULL	Número de días necesarios para fabricar el producto.
<b>ProductLine</b>	nchar(2)	NULL	R = Carretera M = Montaña

			T = Paseo S = Estándar
<b>Class</b>	nchar(2)	NULL	H = Alta M = Media L = Baja
<b>Style</b>	nchar(2)	NULL	W = De mujer M = De hombre U = Universal
<b>ProductSubcategoryID</b>	smallint	NULL	El producto es miembro de esta subcategoría de productos. Clave externa para ProductSubCategory.ProductSubCategoryID.
<b>ProductModelID</b>	int	NULL	El producto es miembro de este modelo de producto. Clave externa para ProductModel.ProductModelID.
<b>SellStartDate</b>	datetime	No NULL	Fecha en que el producto estaba disponible para la venta.
<b>SellEndDate</b>	datetime	NULL	Fecha en que el producto dejó de estar disponible para la venta.
<b>DiscontinuedDate</b>	datetime	NULL	Fecha en que el producto dejó de fabricarse.
<b>rowguid</b>	uniqueidentifier ROWGUIDCOL	No NULL	Número de ROWGUIDCOL que identifica la fila de forma exclusiva. Se utiliza para admitir un ejemplo de replicación de mezcla.
<b>ModifiedDate</b>	datetime	No NULL	Fecha y hora de la última actualización de la fila.

## Definición de la tabla SalesOrderDetail

La tabla **SalesOrderDetail** se encuentra en el esquema **Sales**.

Columna	Tipo de datos	Nulabilidad	Descripción
<b>SalesOrderID</b>	int	No NULL	Clave principal. Clave externa para SalesOrderHeader.SalesOrderID.
<b>SalesOrderDetailID</b>	int	No NULL	Clave principal. Número secuencial que se utilice para garantizar la unicidad de los datos.
<b>CarrierTrackingNumber</b>	nvarchar(25)	Null	Número de seguimiento del envío proporcionado por el transportista.
<b>OrderQty</b>	smallint	No NULL	Cantidad pedida por producto.
<b>ProductID</b>	int	No NULL	Producto vendido al cliente. Clave externa para Product.ProductID.
<b>SpecialOfferID</b>	int	No NULL	Código promocional. Clave externa para SpecialOffer.SpecialOfferID.
<b>UnitPrice</b>	money	No NULL	Precio de venta de un solo producto.
<b>UnitPriceDiscount</b>	money	No NULL	Importe del descuento.
<b>LineTotal</b>	Se calcula de este modo: OrderQty *UnitPrice	No NULL	Subtotal por producto.
<b>rowguid</b>	uniqueidentifier ROWGUIDCOL	No NULL	Número de ROWGUIDCOL que identifica la fila de forma exclusiva. Se utiliza para admitir un ejemplo de replicación de mezcla.
<b>ModifiedDate</b>	datetime	No NULL	Fecha y hora de la última actualización de la fila.

# Definición de la tabla ProductVendor

La tabla **ProductVendor** se encuentra en el esquema **Purchasing**.

Columna	Tipo de datos	Nulabilidad	Descripción
<b>ProductID</b>	int	No NULL	Clave principal. Clave externa para Product.ProductID.
<b>VendorID</b>	int	No NULL	Clave principal. Clave externa para Vendor.VendorID.
<b>AverageLeadTime</b>	int	No NULL	Período de tiempo promedio, en días, entre que se realice un pedido con el proveedor y se recibe el producto comprado.
<b>StandardPrice</b>	money	No NULL	Precio de venta habitual del proveedor.
<b>LastReceiptCost</b>	money	NULL	Precio de venta en la última compra.
<b>LastReceiptDate</b>	datetime	NULL	Fecha en que proveedor ha recibido por última vez el producto.
<b>MinOrderQty</b>	int	No NULL	Cantidad mínima que debe pedirse.
<b>MaxOrderQty</b>	int	No NULL	Cantidad máxima que debe pedirse.
<b>OnOrderQty</b>	int	NULL	Cantidad actual del pedido.
<b>UnitMeasureCode</b>	nchar(3)	No NULL	Unidad de medida del producto.
<b>ModifiedDate</b>	datetime	No NULL	Fecha y hora de la última actualización de la fila.

# Definición de la tabla Vendor

La tabla **Vendor** se encuentra en el esquema **Purchasing**.

Columna	Tipo de datos	Nulabilidad	Descripción
<b>VendorID</b>	int	No NULL	Clave principal.
<b>AccountNumber</b>	nvarchar(15)	No NULL	Número (identificación) de cuenta del vendedor.
<b>Name</b>	Name nvarchar(50)	No NULL	Nombre de la compañía.
<b>CreditRating</b>	tinyint	No NULL	1 = Superior 2 = Excelente 3 = Por encima de la media 4 = Media 5 = Por debajo de la media
<b>PreferredVendorStatus</b>	Flag bit	No NULL	0 = No se utiliza si hay otro proveedor disponible. 1 = Preferido sobre otros proveedores que suministran el mismo producto.
<b>ActiveFlag</b>	Flag bit	No NULL	0 = El proveedor ya no se utiliza. 1 = El proveedor se utilice activamente.
<b>PurchasingWebServiceURL</b>	nvarchar(1024)	NULL	URL del proveedor.
<b>ModifiedDate</b>	datetime	No NULL	Fecha y hora de la última actualización de la fila.

# Definición de la tabla Employee

La tabla **Employee** se encuentra en el esquema **HumanResources**.

Columna	Tipo de datos	Nulabilidad	Descripción
<b>EmployeeID</b>	int	No NULL	Clave principal para las filas de empleado.
<b>NationalIDNumber</b>	nvarchar(15)	No NULL	Número de identificación nacional único, como un número de seguridad social.
<b>ContactID</b>	int	No NULL	Identifica el empleado en la tabla Contact. Clave externa para Contact.ContactID.
<b>LoginID</b>	nvarchar(256)	No NULL	Inicio de sesión de red.
<b>ManagerID</b>	int	NULL	Superior al que se ha asignado el empleado. Clave externa para Employee.EmployeeID.
<b>Title</b>	nvarchar(50)	No NULL	Nombre del cargo, como Buyer o Sales Representative.
<b>BirthDate</b>	datetime	No NULL	Fecha de nacimiento.
<b>MaritalStatus</b>	nchar(1)	No NULL	M = Casado S = Soltero
<b>Gender</b>	nchar(1)	No NULL	M = Hombre F = Mujer
<b>HireDate</b>	datetime	No NULL	Fecha en que se ha contratado al cliente.
<b>SalariedFlag</b>	Flag bit	No NULL	Clasificación del trabajo. 0 = Por horas, no exento de negociaciones colectivas. 1 = Asalariado, exento de negociaciones colectivas.
<b>VacationHours</b>	smallint	No NULL	Número de horas de vacaciones disponibles.
<b>SickLeaveHours</b>	smallint	No NULL	Número de horas disponibles de permiso por enfermedad.
<b>CurrentFlag</b>	Flag bit	No NULL	0 = Inactivo 1 = Activo

<b>rowguid</b>	uniqueidentifier	No NULL	Número de ROWGUIDCOL que identifica la fila de forma exclusiva. Se utiliza para admitir un ejemplo de replicación de mezcla.
<b>ModifiedDate</b>	datetime	No NULL	Fecha y hora de la última actualización de la fila.

## Definición de la tabla Person

La tabla **Person** se encuentra en el esquema **Person**.

columna	Tipo de Datos	Nulabilidad	Descripción
<b>BusinessEntityID</b>	int	NOT NULL	Identificador de entidad
<b>PersonType</b>	nchar](2)	NOT NULL	Tipo de function en la fabrica
<b>NameStyle</b>	NameStyle	NOT NULL	
<b>Title</b>	nvarchar](8)	NULL	Titulo (señor o señora)
<b>FirstName</b>	Name	NOT NULL	Primer nombre
<b>MiddleName</b>	Name	NULL	Segundo nombre
<b>LastName</b>	Name	NOT NULL	Apellido
<b>Suffix</b>	nvarchar](10)	NULL	Sufijo (null o Junior)
<b>EmailPromotion</b>	int	NOT NULL	Tipo de email
<b>AdditionalContactInfo</b>	xml	NULL	Informacion adicional de contacto
<b>Demographics</b>	xml	NULL	
<b>rowguid</b>	uniqueidentifier	NOT NULL	Identificador unico de registro
<b>ModifiedDate</b>	datetime	NOT NULL	Fecha de modificacion



## Definición de la tabla SalesPerson

La tabla **SalesPerson** se encuentra en el esquema **Sales**.

Columna	Tipo de datos	Nulabilidad	Descripción
<b>SalesPersonID</b>	int	No NULL	Clave principal para las filas de SalesPerson.
<b>TerritoryID</b>	int	NULL	Territorio al que actualmente está asignado. Clave externa para SalesTerritory.SalesTerritoryID.
<b>SalesQuota</b>	money	NULL	Ventas anuales previstas.
<b>Bonus</b>	money	No NULL	Bonos debidos si se cumple la cuota.
<b>CommissionPct</b>	smallmoney	No NULL	Porcentaje de comisión recibido por venta.
<b>SalesYTD</b>	money	No NULL	Total de las ventas del año hasta la fecha.
<b>SalesLastYear</b>	money	No NULL	Total de ventas del año anterior.
<b>rowguid</b>	uniqueidentifier	No NULL	Número de ROWGUIDCOL que identifica la fila de forma exclusiva. Se utiliza para admitir un ejemplo de replicación de mezcla.
<b>ModifiedDate</b>	datetime	No NULL	Fecha y hora de la última actualización de la fila.

## Definición de la tabla SalesTerritory

La tabla **SalesTerritory** se encuentra en el esquema **Sales**.

Columna	Tipo de datos	Nulabilidad	Descripción
<b>TerritoryID</b>	int	No NULL	Clave principal.
<b>Name</b>	Name (tipo definido por el usuario)  nvarchar(50)	No NULL	Descripción del territorio de ventas.
<b>CountryRegionCode</b>	nvarchar(3)	No NULL	Código estándar de país o región. Clave externa para CountryRegion.CountryRegionCode.
<b>Grupo</b>	nvarchar(50)	No NULL	Zona geográfica a la que pertenecen los territorios de ventas.
<b>SalesYTD</b>	money	No NULL	Ventas en el territorio del año hasta la fecha.
<b>SalesLastYear</b>	money	No NULL	Ventas en el territorio en el año anterior.
<b>CostYTD</b>	money	No NULL	Costos empresariales para el territorio del año hasta la fecha.
<b>CostLastYear</b>	money	No NULL	Costos empresariales para el territorio en el año anterior.
<b>rowguid</b>	uniqueidentifier	No NULL	Número de ROWGUIDCOL que identifica la fila de forma exclusiva. Se utiliza para admitir un ejemplo de replicación de mezcla.
<b>ModifiedDate</b>	datetime	No NULL	Fecha y hora de la última actualización de la fila.

## Definición de la tabla Customer

La tabla **Customer** se encuentra en el esquema **Sales**.

Columna	Tipo de datos	Aceptación de NULL	Descripción
<b>CustomerID</b>	int	No NULL	Clave principal para las filas de Customer.
<b>TerritoryID</b>	int	NULL	Id. del territorio en el que se encuentra el cliente. Clave externa para SalesTerritory.SalesTerritoryID.
<b>AccountNumber</b>	int	No NULL	Número único que identifica el cliente.
<b>CustomerType</b>	nchar(1)	No NULL	Tipo de cliente:  I = Individual  S = Tienda
<b>rowguid</b>	uniqueidentifier	No NULL	Número de ROWGUIDCOL que identifica la fila de forma exclusiva. Se utiliza para admitir un ejemplo de réplica de mezcla.
<b>ModifiedDate</b>	datetime	No NULL	Fecha y hora de la última actualización de la fila.

# Definición de la tabla SalesOrderHeader

La tabla SalesOrderHeader se encuentra en el esquema Sales.

Columna	Tipo de datos	Nulabilidad	Descripción
SalesOrderID	int	No NULL	Clave principal.
RevisionNumber	tinyint	No NULL	Número incremental para realizar el seguimiento de los cambios efectuados en el pedido de venta a lo largo del tiempo.
OrderDate	datetime	No NULL	Fechas en las que se ha creado el pedido de venta.
DueDate	datetime	No NULL	Fecha de vencimiento del pedido para el cliente.
ShipDate	datetime	Null	Fecha en que se ha enviado el pedido al cliente.
Status	tinyint	No NULL	Estado actual del pedido. 1 = En curso 2 = Aprobado 3 = Pedido de entrega diferida 4 = Rechazado 5 = Enviado 6 = Cancelado
OnlineOrderFlag	Flag bit	No NULL	0 = Pedido realizado por el vendedor. 1 = Pedido realizado en línea por el cliente.
SalesOrderNumber	nvarchar(25)	No NULL	Número único de identificación del pedido de venta.
PurchaseOrderNumber	OrderNumber nvarchar(25)	Null	Referencia del número de pedido de compra del cliente.

<b>AccountNumber</b>	AccountNumber nvarchar (15)	Null	Referencia del número de cuenta financiera.
<b>CustomerID</b>	int	No NULL	Número de identificación del cliente. Clave externa para Customer.CustomerID.
<b>ContactID</b>	int	No NULL	Número de identificación de contacto del cliente. Clave externa para Contact.ContactID.
<b>SalesPersonID</b>	int	Null	Vendedor que ha creado el pedido de venta. Clave externa para SalesPerson.SalePersonID.
<b>TerritoryID</b>	int	Null	Territorio en el que se ha realizado la venta. Clave externa para SalesTerritory.SalesTerritoryID.
<b>BillToAddressID</b>	int	No NULL	Dirección de facturación del cliente. Clave externa para Address.AddressID.
<b>ShipToAddressID</b>	int	No NULL	Dirección de envío del cliente. Clave externa para Address.AddressID.
<b>ShipMethodID</b>	int	No NULL	Método de envío. Clave externa para ShipMethod.ShipMethodID.
<b>CreditCardID</b>	int	Null	Número de identificación de la tarjeta de crédito. Clave externa para CreditCard.CreditCardID.
<b>CreditCardApprovalCode</b>	varchar(15)	Null	Código de aprobación proporcionado por la compañía de la tarjeta de crédito.
<b>CurrencyRateID</b>	int	Null	Tasa de cambio de la moneda utilizada. Clave externa para CurrencyRate.CurrencyRateID.
<b>SubTotal</b>	money	No NULL	Subtotal de la venta. Calculado como SUM(SalesOrderDetail.LineTotal) para SalesOrderID.
<b>TaxAmt</b>	money	No NULL	Importe de los impuestos.
<b>Freight</b>	money	No NULL	Costo de envío.
<b>TotalDue</b>	Se calcula como SubTotal + TaxAmt +Freight	No NULL	Total debido del cliente.

<b>Comentario</b>	nvarchar(128)	Null	Comentarios realizados por el representante de ventas.
<b>rowguid</b>	uniqueidentifier ROWGUIDCOL	No NULL	Número de ROWGUIDCOL que identifica la fila de forma exclusiva. Se utiliza para admitir un ejemplo de replicación de mezcla.
<b>ModifiedDate</b>	datetime	No NULL	Fecha y hora de la última actualización de la fila.