|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Diccionario de Datos | | | | | | | |
| ENTIDAD | ATRIBUTO | TIPO DE DATO | TAMAÑO | PK/FK | NULO | DESCRIPCIÒN | EJEMPLO |
| **Usuarios** | idUsuario | Int |  | Llave primaria | No | Se utiliza el id de usuario. | 1 |
|  | Nombre | Nvarchar | 25 |  | Si | Se utiliza solo letras. | José |
|  | Apellidos | Nvarchar | 25 |  | Si | Se utiliza solo letras. | Aguilar |
|  | Usuario | Nvarchar | 25 |  | No | Se puede utilizar letras y números. | Antonio01 |
|  | Contraseña | Nvarchar | 25 |  | No | Se puede utilizar letras y números. | 123antonio |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Categorías** | idCategoria | Int |  | Llave primaria | no | Se utiliza el id de categoría. | 1 |
|  | Categoría | Nvarchar | 25 |  | si | Se utiliza solo letras. | camisas |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Marcas** | idMarca | Int |  | Llave primaria | No | Se utiliza el id de marca. | 1 |
|  | Marca | Nvarchar | 25 |  | si | Se utiliza solo letras. | Nike |
|  | idProveedor | Int |  | Llave foranea | No | Hace referencia al idProveedor de la tabla Proveedores | 1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Proveedores** | idProveedor | Int |  | Llave primaria | no | Se utiliza el id de proveedor. | 1 |
|  | Proveedor | Nvarchar | 25 |  | Si | Se utiliza solo letras. | Adidas |
|  | Teléfono | Nvarchar | 25 |  | Si | Se utiliza solo números. | 7534-3425 |
|  | eMail | Nvarchar | 50 |  | Si | Se puede utilizar letras y números. | jose2015@gmail.com |
|  | Dirección | text | 25 |  | Si | Se puede utilizar letras y números. | San salvador, calle arce, casa 12. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Productos** | idProducto | Int |  | Llave primaria | No | Se utiliza el id del producto. | 1 |
|  | Nombre | Nvarchar | 25 |  | Si | Se utiliza solo letras. | camisa |
|  | Descripción | Text |  |  | Si | Se utiliza solo letras. | Color negra. |
|  | idCategoria | Int |  | Llave foránea |  | Hace referencia al idCategoria de la tabla Categoría | 1 |
|  | idMarca | Int |  | Llave foránea | No | Hace refencia al idMarca de la tabla marcas | 1 |
|  | Modelo | Nvarchar | 50 |  | Si | Se utiliza solo letras. | Polo |
|  | Precio | Money |  |  | Si | Se utiliza solo números. | 50.43 |
|  | Stock | int |  |  | Si | Se utiliza solo números. | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Suscriptores** | idSuscriptor | int |  | Llave primaria | no | Se utiliza el id de Suscriptor. | 1 |
|  | Nombre | Nvarchar | 25 |  | Si | Se utiliza solo letras. | David |
|  | eMail | Nvarchar | 50 |  | Si | Se puede utilizar letras y números. | jose2015@gmail.com |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Clientes** | idCliente | Int |  | Llave primaria | No | Se utiliza el id de cliente. | 1 |
|  | Nombre | Nvarchar | 25 |  | Si | Se utiliza solo letras. | Vladimir |
|  | Apellidos | Nvarchar | 25 |  | Si | Se utiliza solo letras. | Cabrera |
|  | Teléfono Fijo | Nvarchar | 25 |  | Si | Se utiliza solo números. | 2445-2315 |
|  | Teléfono Celular | Nvarchar | 25 |  | Si | Se utiliza solo números. | 6034-2567 |
|  | eMail | Nvarchar | 25 |  | Si | Se puede utilizar letras y números. | Jose1234@gmail.com |
|  | Dirección | Text | 50 |  | Si | Se puede utilizar letras y números. | San salvador, calle arce, casa 12. |
|  | Usuario | Nvarchar |  |  | No | Se utiliza el id de usuario. | 1 |
|  | Contraseña | Nvarchar | 25 |  | No | Se puede utilizar letras y números. | 123antonio |
|  | Fecha  Registro | datetime |  |  | No | Se utiliza la fecha por definido del sistema. |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CompraEncabezado** | idEncabezado | int |  | Lave primaria | No | Se utiliza el id de Compra | 1 |
|  | IdCliente | Int |  | Llave foranea | No | Hace referencia al idCliente de la tabla Clientes | 1 |
|  | fechaCompra | Date |  |  | No | Se utiliza para la fecha en que se realizó la compra | 17/11/2016 |
|  | CompraTotal | Decimal |  |  | No | Se utiliza para obtener el total de la compra | $123.6 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **CompraDetalle** | idEncabezado | Int |  | Llave foránea | No | Hace referencia al idEncabezado de la tabla CompraEncabezado | 1 |
|  | idProducto | Int |  | Llave foránea | No | Hace referencia al idProducto de la tabla Productos | 1 |
|  | cantidad | int |  |  | No | Se utiliza para saber la cantidad de productos | 5 |
|  | total | decimal |  |  | No | Se utiliza para obtener el total de la compra | $43.23 |