|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Atributo | Descripción | Tipo de dato | Ejemplo |
| ID | Número de identificación | Caracteres (10) | DIS0000010 |
| Concepto | Descripción del producto | Caracteres (40) | Automóvil NAS |
| Categoría | Tipo de producto | Caracteres (10) | Vehículo |
| Precio | Valor del producto | Numero (9) | 250,000 |
| Fecha | Fecha de creación | Fecha | 01/10/2016 |

**Juan Carlos Cabrera Vega A01702008**

Entidad: Productos

Entidad: Proveedores

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Atributo | Descripción | Tipo de dato | Ejemplo |
| Id | Numero de identificación | Caracteres (10) | P000001001 |
| Nombre | Nombre de la empresa | Caracteres (15) | Tornillos inc. |
| Correo | Dirección de correo | Caracteres (15) | ventas@tornillos.com |
| Dirección | Ubicación | Caracteres (15) | Av. González #420-a |
| Teléfono | Teléfono de la empresa | Caracteres (10) | 442 100 2034 |

Entidad: Materiales

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Atributo | Descripción | Tipo de dato | Ejemplo |
| Id | Número de identificación | Caracteres (10) | M000000120 |
| Material | Nombre del producto | Caracteres (15) | Solera PTR |
| Stock | Cantidad de disponibles | Numero (15) | 56 |
| Estado | Estado de producto | Caracteres (15) | Disponible |
| Proveedor | Nombre de la empresa | Caracteres (15) | Metales Guadalajara |

Entidad: Refacciones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Atributo | Descripción | Tipo de dato | Ejemplo |
| Id | Número de identificación | Caracteres (10) | RE00001001 |
| Refacción | Nombre del producto | Caracteres (15) | Tornillos 5/8 X 2” |
| Stock | Dirección de correo | Numero (5) | 245 |
| Estado | Estado del producto | Caracteres (15) | Disponible |
| Proveedor | Nombre de la empresa | Caracteres (10) | Tornillería Qro |

Entidad: Almacén

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Atributo | Descripción | Tipo de dato | Ejemplo |
| Id | Número de identificación | Caracteres(10) | A000000010 |
| Producto | Nombre del producto | Caracteres(15) | Motor Nissan |
| Stock | Cantidad de productos | Numero(15) | 39 |

Entidad: Pedido (Pedido a proveedor)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Atributo | Descripción | Tipo de dato | Ejemplo |
| Id | Número de pedido | Caracteres (10) | PED0000008 |
| Proveedor | Nombre del Proveedor | Caracteres (15) | Tornillos inc. |
| Producto | Nombre de refacción o material | Caracteres (15) | Tornillos ½ x 1” |
| Cantidad | Numero de productos | Caracteres (15) | 150 |
| Fecha | Fecha de pedido | Caracteres (10) | 19/03/2018 |

Entidad: Inventario

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Atributo | Descripción | Tipo de dato | Ejemplo |
| Id\_Producto | Número de identificación | Caracteres (10) | IV00001001 |
| Producto | Nombre de material o refacción | Caracteres (15) | Tornillos 1/8 x 2” |
| Cantidad | Productos disponibles | Numero (15) | 48 |