

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Clientes | | | |
| Se refiere a los clientes que tendrán su registro durante la compra | | | |
| atributos | Tipo de dato | Largo | Restricciones |
| Cliente\_id | integer |  | Primary\_Key (auto- increment) |
| NombreCliente | varchar | 50 | Not\_Null |
| FormaDePagoCliente | varchar | 50 | Not\_Null |
| NumeroContactoCliente | varchar | 50 | Not\_Null |
| DescripcionDeCompra | varchar | 50 | Not\_Null |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Productos | | | | |
| Representa la relación de uno a muchos de clientes y productos | | | | |
| Atributos | Tipo de dato | Largo | Restricciones |
| Producto\_id | integer |  | Primary\_Key (auto- increment) |
| NombreProducto | Varchar | 50 | Not\_Null |
| PrecioProducto | Varchar | 50 | Not\_Null |
| DescripcionProducto | Varchar | 50 | Not\_Null |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Vendedores | | | |
| Representa la relación de productos y vendedores | | | |
| Atributos | Tipo de dato | Largo | Restricciones |
| Vendedor\_id | integer |  | Primary\_Key (auto- increment) |
| NombreVendedor | Varchar | 50 | Not\_Null |
| PuestoVendedor | Varchar | 50 | Not\_Null |
| TurnoVendedor | Varchar | 50 | Not\_Null |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Proveedores | | | |
| Hace referencia a la tabla producto | | | |
| Atributos | Tipo de dato | Largo | Restricciones |
| Proveedor\_id | integer |  | Primary\_Key (auto- increment) |
| Nombre\_Proveedor | Varchar | 50 | Not\_Null |
| NumeroProveedor | Varchar | 50 | Not\_Null |
| ProductoProveedor | Varchar | 50 | Not\_Null |
|  |  |  |  |

Objetivo de la aplicación

El objetivo de esta aplicación es poder organizar el inventario de una tienda de computadores y periféricos.

**Requisitos de la aplicación**

El hardware que se utilizó para crear la aplicación: Ryzen 5, 8gb Ram, Radeon Vega 8.

El software que se utilizó para crear la aplicación: Window 10, sublime text 3, xampp, Chrome, Opera GX, Mozilla Firefox, Notepad + +

**Cómo se realizó la aplicación**

esta aplicación se realizó con el esquema larabel además de diseño de bootstrap, además de que se añadió a el repositorio de github mediante la aplicación git, el cual tiene todo el control de versiones a lo largo de la duración de este proyecto.