Integrantes:

Legajo: 82620, Apellido y Nombre: Diaz Irazoque Santiago

Legajo: 87347, Apellido y Nombre: Baudino Martin

Legajo: 87265, Apellido y Nombre: Pary Ronald

Legajo: 83306, Apellido y Nombre: Arriaga Valentin

Docente: Maria Soledad Romero JTP: Oscar Bota

**Curso: 3K1 Año: 2022**

**Razón Social de la Empresa:** Mueblería K-Besa

**Ramo o actividad:** Venta de mesas y juegos de living.

**Objetivo del sistema:** Gestionar la venta de juegos de mesa y juegos de living.

**Alcances:**

* Registrar ventas
* Gestionar proveedores
* Gestionar clientes
* Gestionar regiones
* Gestionar productos
* Emitir reportes
* Gestionar usuarios

# Menú

**Altas/Bajas/Modificaciones/Consultas**

Cliente

Proveedor

Producto

Usuario

Barrio

Localidad

**Cargas y/o Procesos (Transacciones)**

Factura-Detalle

**Listados/Reportes**

Productos

Productos Vendidos

Compras por Clientes

Proveedores por barrio

**Estadísticas**

**CASOS DE USO**

|  |  |
| --- | --- |
| **U.C. id** | **Descripción** |
| 1 | Iniciar sesión |
| 2 | Registrar usuario |
| 3 | Modificar usuario |
| 4 | Consultar usuario |
| 5 | Eliminar usuario |
| 6 | Registrar barrio |
| 7 | Modificar barrio |
| 8 | Consultar barrio |
| 9 | Eliminar barrio |
| 10 | Registrar localidad |
| 11 | Modificar localidad |
| 12 | Consultar localidad |
| 13 | Eliminar localidad |
| 14 | Registrar proveedor |
| 15 | Modificar proveedor |
| 16 | Consultar proveedor |
| 17 | Eliminar proveedor |
| 18 | Registrar cliente |
| 19 | Modificar cliente |
| 20 | Consultar cliente |
| 21 | Eliminar cliente |
| 22 | Registrar producto |
| 23 | Modificar producto |
| 24 | Consultar producto |
| 25 | Eliminar producto |
| 26 | Registrar factura |
| 27 | Generar informe de productos y stock |
| 28 | Generar informe de Productos vendidos y facturación |
| 29 | Generar informe de compras de productos por clientes |
| 30 | Generar informe de proveedores por región |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**CASOS DE USO DETALLADO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| UC id: | Descripción | Tipo |
| Objetivo: | | |
| UC id: | Descripción | Tipo |
| Objetivo: | | |
| UC id: | Descripción | Tipo |
| Objetivo: | | |
| UC id: | Descripción | Tipo |
| Objetivo: | | |
| UC id: | Descripción | Tipo |
| Objetivo: | | |
| UC id: | Descripción | Tipo |
| Objetivo: | | |
| UC id: | Descripción | Tipo |
| Objetivo: | | |
| UC id: | Descripción | Tipo |
| Objetivo: | | |
| UC id: | Descripción | Tipo |
| Objetivo: | | |
| UC id: | Descripción | Tipo |
| Objetivo: | | |
| UC id: | Descripción | Tipo |
| Objetivo: | | |

DBMS a utilizar: Microsoft SQL Server Management Studio 18

# Normalización propuesta (Tablas propuestas)