





**CASOS DE USO**

|  |  |
| --- | --- |
| **U.C. id** | **Descripción** |
| 1 | Registrar prenda |
| 2 | Modificar prenda |
| 3 | Consultar prenda |
| 4 | Eliminar prenda |
| 5 | Iniciar sesión |
| 6 | Cerrar sesión |
| 7 | Registrar venta de prenda |
| 8 | Registrar cliente |
| 9 | Modificar cliente |
| 10 | Consultar cliente |
| 11 | Eliminar cliente |
| 12 | Generar informe de ventas |
| 13 | Generar estadísticas de prendas por tipo |
| 14 | Generar estadísticas de ventas |
| 15 | Registrar tipo de prenda |
| 16 | Consultar tipo de prenda |
| 17 | Modificar tipo de prenda |
| 18 | Eliminar tipo de prenda |
| 19 | Registrar usuario |
| 20 | Modificar usuario |
| 21 | Consultar usuario |
| 22 | Eliminar usuario |
| 23 | Administrar perfiles de usuario |
| 24 | Registrar empleado |
| 25 | Modificar empleado |
| 26 | Consultar empleado |
| 27 | Eliminar empleado |

**CASOS DE USO DETALLADO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| UC id: 1 | Descripción: Registrar prenda | Tipo: Funcional |
| Objetivo: Registrar los datos necesarios de la prenda. | | |
| UC id: 7 | Descripción: Registrar venta de prenda | Tipo: Funcional |
| Objetivo: Registrar los datos necesarios de la prenda, el cliente, el empleado que realizó la venta y la forma de pago. | | |
| UC id:8 | Descripción: Registrar Cliente | Tipo: Funcional |
| Objetivo: Registrar los datos necesarios del cliente. | | |
| UC id: 12 | Descripción: Generar informe de ventas | Tipo: Funcional |
| Objetivo: Generar un informe de todas las ventas realizadas | | |
| UC id: 13 | Descripción: Generar estadísticas de prendas por tipo | Tipo: Funcional |
| Objetivo: Generar un gráfico estadístico de prendas por tipo | | |
| UC id: 14 | Descripción: Generar estadísticas ventas | Tipo: Funcional |
| Objetivo: Generar un gráfico estadístico con las ventas en un lapso de tiempo | | |
| UC id: 15 | Descripción: Registrar forma de pago | Tipo |
| Objetivo: Registrar los datos necesarios de la forma de pago. | | |
| UC id:19 | Descripción: Registrar tipo de prenda | Tipo: Funcional |
| Objetivo: Registrar los datos necesarios del tipo de prenda | | |
| UC id: 23 | Descripción: Registrar tipo de documento | Tipo: Funcional |
| Objetivo: Registrar los datos necesarios del tipo de documento | | |
| UC id: 27 | Descripción: Registrar usuario | Tipo: Funcional |
| Objetivo: Registrar los datos necesarios del usuario. | | |
| UC id:35 | Descripción: Registrar empleado | Tipo: Funcional |
| Objetivo: Registrar los datos necesarios del empleado | | |



|  |
| --- |
| TipoPrenda |
| **PK** codTipoPrenda  descripcion |
| Usuario |
| **PK** idUsuario  contraseña  legajo **FK** |
| Cliente |
| **PK** nroDoc  **PK** tipoDoc  telefono  nombre  apellido  domicilio  email |
| Empleado |
| **PK** legajo  nombre  apellido |
| Prenda |
| **PK**  codPrenda  tipoPrenda  talle  descripción  precio |
| Venta |
| **PK**  codVenta  idUsuario **FK**  fechaVenta  codTipoPago **FK**  hora  total |
| TipoPago |
| **PK** codTipoPago  nombre |
| TipoDoc |
| **PK** codTipoDoc  nombre |
| Proveedor |
| **PK** CUIL  teléfono  direccion  razonSocial |
| Pedido |
| **PK** codPedido  CUIL  **FK**  fecha  total |
| DetalleVenta |
| **PK** codVenta **FK**  **PK** codPrenda **FK**  cantidad |
| DetallePedido |
| **PK** codPedido **FK**  **PK** codPrenda **FK**  cantidad |