**Descripción de los Requisitos Funcionales**

**RF-05 GESTIÓN DE CLIENTES**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **RF-05.1 Registrar Cliente** |
| **Actores** | **Administrador y Asistente** |
| **Propósito** | Registrar clientes de la empresa al sistema |
| **Resumen** | El sistema permitirá registrar a un cliente |
| **Curso Típico** | |
| **Acción del Actor** | **Respuesta del Sistema** |
| **1.** El usuario ingresa los datos del cliente pedidos por el sistema.  **2.-** El usuario realiza un click sobre el botón registrar | **3.-** Valida los datos ingresados  **4.-** Realiza la búsqueda en la BD  **5.-** Muestra un mensaje de éxito |
| **Curso Atípico** | |
| **Ítems 3** | El sistema muestra un mensaje de error debido a que los datos son incorrectos |
| **Ítems 4** | El sistema muestra un mensaje de error debido a que el cliente ya existe |
| **Prioridad** | ALTA |
| **Pre-Condiciones** | El Cliente no debe estar registrado |
| **Post-Condiciones** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **RF-05.2 Consultar Cliente** |
| **Actores** | **Administrador** |
| **Propósito** | Modificar los datos del Cliente |
| **Resumen** | El sistema permitirá mostrar los datos de los  Clientes registrados |
| **Curso Típico** | |
| **Acción del Actor** | **Respuesta del Sistema** |
| **1.-** El usuario ingresa los datos del cliente a consultar.  **5-** El usuario hace click en el cliente cuya información desea consultar | **2.-** El sistema valida los datos ingresados  **3.-** Realiza la búsqueda en la BD  **4.-** Muestra una tabla con las coincidencias  **6.-** Muestra un modal con la información del usuario. |
| **Curso Atípico** | |
| **Ítems 2** | El sistema muestra un mensaje de error debido a un problema con los datos |
| **Ítems 3** | El sistema muestra un mensaje de error debido a que no consigue coincidencias. |
| **Prioridad** | ALTA |
| **Pre-Condiciones** | El Cliente debe estar registrado |
| **Post-Condiciones** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **RF-05.3 Modificar Cliente** |
| **Actores** | **Administrador** |
| **Propósito** | El Usuario modifica los datos de los clientes para correcciones o actualizaciones. |
| **Resumen** | El sistema permitirá modificar los datos personales los Usuario registrados |
| **Curso Típico** | |
| **Acción del Actor** | **Respuesta del Sistema** |
| **1.-** El usuario ingresa los datos del usuario a modificar.  **5-** El usuario hace click en el cliente cuya información desea modificar  **7-** El usuario ingresa las modificaciones del cliente seleccionado. | **2.-** El sistema valida los datos ingresados  **3.-** Realiza la búsqueda en la BD  **4.-** Muestra una tabla con las coincidencias  **6.-** Muestra un modal con con un formulario donde se permita al usuario modificar los datos  **8-** Valida los datos ingresados  **9-** Muestra un mensaje de éxito |
| **Curso Atípico** | |
| **Ítems 2** | El sistema muestra un mensaje de error debido a un problema con los datos |
| **Ítems 8** | El sistema muestra un mensaje de error debido a un problema con los datos ingresados |
| **Prioridad** | ALTA |
| **Pre-Condiciones** | El cliente debe estar registrado |
| **Post-Condiciones** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **RF-05.4 Eliminar Cliente** |
| **Actores** | **Administrador** |
| **Propósito** | Eliminar clientes del sistema |
| **Resumen** | El sistema permitirá eliminar los clientes registrados |
| **Curso Típico** | |
| **Acción del Actor** | **Respuesta del Sistema** |
| **1.-** El usuario ingresa los datos del cliente a eliminar.  **5-** El usuario hace click en el cliente que desee eliminar del sistema | **2.-** El sistema valida los datos ingresados  **3.-** Realiza la búsqueda en la BD  **4.-** Muestra una tabla con las coincidencias  **6-** Muestra un mensaje de éxito |
| **Curso Atípico** | |
| **Ítems 2** | El sistema muestra un mensaje de error debido a un problema con los datos |
| **Ítems 3** | El sistema muestra un mensaje de error debido a que no encuentra coincidencias |
| **Prioridad** | ALTA |
| **Pre-Condiciones** | El Cliente debe estar registrado |
| **Post-Condiciones** |  |