|  |
| --- |
| **Nombre del Caso de Uso:** Modificar Alumno |
| **Actor Principal:** Directora/Secretaria |
| **Objetivo:** Modificar un Alumno |
| **Pre-condiciones:**   * Estar logueado * Tener los permisos necesarios asignados. * Tener un alumno previamente registrado. |
| **Post- Condiciones:**   * Los datos del alumno quedan actualizados en el sistema. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **CURSO NORMAL (Camino Exitoso)** | |
|  | **Usuario** | **Sistema** |
|  | Selecciona el menú Datos/Alumnos |  |
|  |  | Obtiene los Alumnos de la base de datos |
|  |  | Muestra en pantalla la lista de alumnos y los botones de ABM |
|  | Selecciona un ítem de la lista y presiona el botón “Modificar”. |  |
|  |  | Muestra la pantalla de edición con los campos de alumno. |
|  | Modifica alguno de los siguientes datos: Cédula, Nombres, Apellidos, Teléfono, Persona Contacto, Telefono Contacto, Teléfono Alumno, Grupo Familiar, Dirección y Observación. |  |
|  | Presiona el botón “Guardar” |  |
|  |  | Verifica que los campos requeridos hayan sido ingresados. Para el caso del formulario de Alumno, los campos requeridos editables son Cédula, Nombres, Apellidos, Persona Contacto, Numero Teléfono Contacto y Dirección. Si el campo Grupo Familiar fue modificado, debe validarse que el mismo esté cargado previamente en BD, en la tabla Grupo\_familiar. |
|  |  | Se almacenan los datos ingresados y la fecha de alta en la tabla alumnos de la BD.. |
|  |  | Despliega un mensaje indicando que la operación ha sido exitosa. |
|  | Visualiza la lista de clientes actualizada. |  |

|  |
| --- |
| **ALTERNATIVAS (Camino exitoso)** |
| 1. <Cancelar>   En los pasos anteriores al 7, si el actor presiona el botón “Cancelar”, no se realizará ninguna acción y retornará a la pantalla anterior. |

|  |
| --- |
| **EXCEPCIONES** |
| E1. < campos obligatorios >  En el paso 8 el sistema detecta que hay campos requeridos vacíos, se despliega un mensaje de error indicando campos obligatorios no ingresados, continua desde el paso 6. |
| E2. < validación campos >  En el paso 8 el sistema detecta que hay error en algunas de las validaciones, se despliega un mensaje de error indicando la restricción violada, continua desde el paso 6. |