|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Paquete:** Gestión de alumnos | | | | | | | | |
| **Nombre del Use Case**: Actualizar grupo Familiar | | | | | | | **ID**: 13 | |
| **Prioridad**:  Alta  Media  Baja | | | | | | | | |
| **Categoría**:  Esencial  Soporte | | | | **Significativo para la Arquitectura**:  Si No | | | | |
| **Complejidad**:  Simple  Mediano  Complejo  Muy Complejo  Extremadamente Complejo | | | | | | | | |
| **Actor Principal**: Responsable de Secretaría (RS) | | | | | | **Actor Secundario**: no aplica | | |
| **Tipo de Use Case**:  Concreto  Abstracto | | | | | | | | |
| **Objetivo**: Actualizar los integrantes de un grupo familiar. | | | | | | | | |
| **Precondiciones**: no aplica | | | | | | | | |
| **Post- Condiciones** | | **Éxito:** Se actualizo el grupo familiar con éxito | | | | | | |
| **Fracaso:**  . El alumno ya se encuentra | | | | | | |
| Curso Normal | | | | | Alternativas | | | |
| 1. El CU comienza cuando el RS ingresa en la opción “Grupo Familiar”. | | | | |  | | | |
| 1. El RS ingresa la opción “buscar tutor” | | | | |  | | | |
| 1. El sistema llama al caso de uso “consultar datos de tutor” devolviendo un tutor seleccionado. | | | | | 3.A El sistema llama al caso de uso “consultar datos de tutor” y no se devuelve ningún tutor.  3.A.1 Se cancela el C.U | | | |
| 1. El sistema lista los alumnos que pertenecen al tutor seleccionado | | | | |  | | | |
| 1. El RS ingresa la opción “Editar”. | | | | |  | | | |
| 1. El RS ingresa la opción “buscar alumno” | | | | |  | | | |
| 1. El sistema llama al caso de uso “Consultar datos del alumno.” Devolviendo el alumno seleccionado. | | | | | 3.A El sistema llama al caso de uso “consultar datos del alumno” y no se devuelve ningún alumno.  3.A.1 Se cancela el C.U | | | |
| 1. El RS selecciona la opción “Agregar” | | | | |  | | | |
| 1. El sistema agrega a la lista el alumno seleccionado. | | | | |  | | | |
| 1. El RS selecciona la opción “Guardar” | | | | |  | | | |
| 1. El sistema solicita confirmación. | | | | | 11.A. El RS no confirma la operación  11.A.1. Se cancela el caso de uso | | | |
| 1. El RS confirma la actualización | | | | |  | | | |
| 1. El sistema notifica que se han guardado los cambios exitosamente. | | | | |  | | | |
| 1. Fin de C.U | | | | |  | | | |
| **Observaciones:** no aplica | | | | | | | | |
| **Reglas de Negocio Asociadas:** no aplica | | | | | | | | |
| **Requerimientos no Funcionales Asociados:** no aplica | | | | | | | | |
| **Asociaciones de Extensión:** Consultar datos de alumno  Consultar datos del tutor | | | | | | | | |
| **Asociaciones de Inclusión:** no aplica | | | | | | | | |
| **Use Case donde se incluye:** no aplica | | | | | | | | |
| **Use Case al que extiende:** no aplica | | | | | | | | |
| Use Case de Generalización: no aplica | | | | | | | | |
| Historia de Cambios | | | | | | | | |
| Versión | Fecha | | Descripción del Cambio | | | | | Autor |
| 1.0 | 11/07/2012 | | Se detallan los cursos normal y alternativo | | | | | N. Ribba |
| 2.0 | 31/01/2015 | | Se actualizo la plantilla | | | | | H. Gregoret |