**ANEXO 2**

Documentación de Casos de Uso

Proyecto: Sistema de Información

para la gestión del Grupo de

Investigación GUANE

Caso de Uso No. 003

Nombre: Crear Evento

Revisión: 1.0

06/03/2025

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha** | **Revisión** |
| 06/03/25 | 1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Analista** | **Verificado - Director de Proyecto** |
|  |  |
| Nombre:  c.c. | Nombre:  c.c. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CASO DE USO** | ***003 – Crear Evento*** | |
| **Objetivo** | Permitir a los usuarios crear un nuevo evento relacionado con el grupo de investigación. | |
| **Ámbito** | Gestión de eventos. | |
| **Nivel** | Primario | |
| **Precondiciones** | Usuario autenticado con permisos para gestionar eventos y la disponibilidad de datos básicos (fecha, hora, descripción). | |
| **Condición de Final del Caso** | El evento se crea y se agenda en el sistema correctamente. | |
| **Condición de Final Fallido de Caso** | Fallos en la validación de datos o permisos insuficientes, con mensaje de error. | |
| **Actores Primarios** | Docente investigador, Director de grupo. | |
| **Actores Secundarios** | Administrador. | |
| **Disparador de Caso (Trigger)** | El usuario selecciona la opción "Crear Evento" desde la interfaz de gestión de eventos. | |
| **Referencias Cruzadas** | Requisitos de gestión y programación de eventos. | |
| **Notas** | El evento puede activar notificaciones y recordatorios automáticos. | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | |
| **Descripción** | | |
| |  |  | | --- | --- | | **ACTOR** | **SISTEMA** | | 1. El usuario selecciona “Crear Evento”. | 1. El sistema presenta el formulario de creación. | | 3. El usuario completa la información requerida (fecha, hora, descripción, etc.). | 4. El sistema valida la información. | | 5. El usuario confirma la creación. | 6. El sistema registra el evento y muestra un mensaje de éxito. | |  |  | | | |
| **EXTENSIONES** | | |
| |  |  | | --- | --- | | **ACTOR** | **SISTEMA** | |  | Si los datos ingresados son inválidos, el sistema solicita correcciones. | |  | |  | |  | | | |
| **SUB-VARIANTES** | | |
| ***VARIACIÓN No. X*** | | |
| |  |  | | --- | --- | | **ACTOR** | **SISTEMA** | |  | 3a. | |  | 3b. | | 3c. |  | |  | 3d. | | Retorno al punto 4 |  | |  |  | | | |
| **Notas** |  | |
| **EXCEPCIONES** | | |
| **Nombre** | Evento duplicado | |
| **Pasos de Retorno** | | |
| |  |  | | --- | --- | | **ACTOR** | **SISTEMA** | |  | 1. El sistema solicita modificar la información del evento. | | | |
| **INFORMACIÓN RELACIONADA** | | |
| **Prioridad** | | Media |
| **Rendimiento** | | Respuesta en < 4 segundos. |
| **Frecuencia** | | Uso ocasional |
| **Canales para Actores** | | Interfaz web y notificaciones |
| **Casos de Uso Principales** | | Visualizar Proyecto. |
| **Casos de Uso Subordinados** | | Suscribirse al Boletín. |
| **TEMAS ABIERTOS** | | |
|  | | |
| **CRONOGRAMA** | | |
| **Fecha límite** | | 22/03/2025 |
| **Otra Información de Gestión** | | Integrar con el calendario institucional |