|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referencia | | CU003 |
| Caso de Uso: | | Gestionar seguridad y información. |
| Fecha: | | 6/11/2022 |
| Versión: | | 1 |
| Autor: | | Mike Joseth Esteban, Andrea palomino, Valentina corredor, Zharick Castañeda |
| Actor: | | Administrador, usuario |
| Tipo de caso: | | Primario |
| Descripción: | | Seguridad y información |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | Incluye: CU001 Actualización de base de datos  Extiende: CU002 informar sobre casos de vulnerabilidad |
| Requerimientos funcionales | RF003 el sistema permitirá modificar el software de la pagina |
| Precondiciones: | | El administrador deberá realizar un sistema el cual proteja la seguridad ya sea del usuario como el de la misma página. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1.el administrador entre a la página.  2.el administrador registrara la nueva información a la página.  3.el administrador deberá revisar el software responsable de la seguridad de la información de la página .  3. el administrador ingresa los nuevos casos a la base de datos  4.se actualiza el sistema.  5. El sistema incluye y organiza los nuevos casos en la base de datos.  6. el administrador gestiona los cambios.  7.se sierra el sistema. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 2.a. la página presenta problemas o errores al momento del mantenimiento:  2.a.1. Sistema presenta el error y rechaza la entrada  2.b.2. el sistema perderá toda la información de los servidores.  3.c.3. el sistema comprometerá la información del usuario.  2.b si es sistema presenta sobrealimentación o se caen los servidores de la pagina  2.b.1.el administrador deberá reiniciar el servidor y realizar los ajustes pertinentes.  2-5.a. el administrador deberá realizar un seguimiento de los diferentes sistemas de la página: |
| PostCondiciones: | | * El ajuste de los datos debe ser correcto. * Los sistemas deberán permitir el ajuste de datos revisión del software y bases de datos. * El sistema dejara incluir nueva información constantemente. * El administrador podrá realizar y revisar la información de software de la página sin errores   . |
| Frecuencia esperada | | 200 veces diarias |
| Prioridad | | Alta |
| Comentarios | | Sin comentarios |

**Tomado de Larman, C. Appliyng UML and patterns: an introduction to Object Oriented Analysis**