|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-01** | Registro | |
| **Versión** | <1.0 - 05/03/2018> | |
| **Autores** | < Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Diaz,Nairobi Adriana Hidalgo Herrera, Juan Camilo Rairan Rodríguez> | |
| **Fuentes** | <fuente de la versión actual> | |
| **Objetivos asociados** | El administrador deberá ingresar el registro de los usuarios | |
| **Descripción** | El administrador generara el registro del usuario asignándole los permisos de ingreso según su rol. | |
| **Precondición** | Datos del usuario: nombre, apellido, ID. | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | Crear cuenta del usuario |
| 2 | Validar información |
| 3 | Registro de base de datos |
| 4 | Asignación de permisos |
| 5 | Confirmación de cuenta |
| 6 |  |
| n |  |
| **Post condición** | El usuario se encuentra registrado en la plataforma | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El usuario no está registrado |
| 2 |  |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** |
|  | 1 | 3 segundos |
|  | 2 |  |
| **Frecuencia esperada** |  | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-02** | Inicio de sesión | |
| **Versión** | <1.0 - 05/03/2018> | |
| **Autores** | < Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Diaz,Nairobi Adriana Hidalgo Herrera, Juan Camilo Rairan Rodriguez> | |
| **Fuentes** | <fuente de la versión actual> | |
| **Objetivos asociados** | Seguridad de acceso | |
| **Descripción** | Permite al usuario ingresar a la plataforma. | |
| **Precondición** | Ser usuario registrado | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El usuario ingresa contraseña y usuario |
| 2 | Se valida que los datos sean correctos |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| n |  |
| **Postcondición** | Ingreso a la plataforma | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | No este registrado |
| 2 | No se haya adquirido un usuario y contraseña |
| 3 | Que mande error en la autenticación |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** |
|  | 1 | 7 segundos |
|  | 2 | 5segundos |
| **Frecuencia esperada** | <nº de veces> veces / <unidad de tiempo> | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |
|  |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-03** | Control de acceso | |
| **Versión** | <1.0 - 05/03/2018> | |
| **Autores** | < Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Diaz,Nairobi Adriana Hidalgo Herrera, Juan Camilo Rairan Rodriguez> | |
| **Fuentes** | <fuente de la versión actual> | |
| **Objetivos asociados** | El sistema permitirá al administrador supervisar la plataforma | |
| **Descripción** | El sistema permitirá al administrador llevar un control de movimientos realizados por los usuarios en la plataforma | |
| **Precondición** | Ingresar a la plataforma | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | cuantas veces modifica el documento |
| 2 | cuantos documentos se van a descargar |
| 3 | cuantas veces ingresa a la plataforma |
| 4 | Ventana emergente, con el informe |
| 5 |  |
| 6 |  |
| n |  |
| **Post condición** |  | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** |
|  | 1 | 2segundos |
|  | 2 | 2 segundos |
|  | 3 | 2segundos |
|  | 4 | 2segundos |
|  | 5 | 3segundos |
| **Frecuencia esperada** |  | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-04** | Búsqueda del archivo | |
| **Versión** | <1.0 - 05/03/2018> | |
| **Autores** | <Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Diaz,Nairobi Adriana Hidalgo Herrera, Juan Camilo Rairan Rodriguez> | |
| **Fuentes** | <fuente de la versión actual> | |
| **Objetivos asociados** | Estará una opción de búsqueda que pueda llevarla al documento que desean adquirir | |
| **Descripción** | El sistema automáticamente buscara en la base de datos, los documentos que desea visualizar el usuario | |
| **Precondición** | Tener un usuario y contraseña | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | Se insertara el nombre del documento |
| 2 | Fecha del documento |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| n |  |
| **Postcondición** | Ingresa a la plataforma | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El archivo no esté disponible |
| 2 |  |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** |
|  | 1 | 7 segundos |
|  | 2 | 5segundos |
| **Frecuencia esperada** | <nº de veces> veces / <unidad de tiempo> | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-05** | Actualizar archivo | |
| **Versión** | <1.0 - 05/03/2018> | |
| **Autores** | <Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Diaz,Nairobi Adriana Hidalgo Herrera, Juan Camilo Rairan Rodriguez> | |
| **Fuentes** | <fuente de la versión actual> | |
| **Objetivos asociados** | Se seleccionará el documento requerido para modificarlo. | |
| **Descripción** | Se seleccionará el documento requerido por el usuario ya sea (DOC,PDF,PPTX,MPP).Se encontraran unos archivos en la página principal con las respectivos documentos de cada una de las áreas (..). | |
| **Precondición** | Tener rol asignado que permita la modificación de los documentos | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | Seleccionara el archivo que se requiera |
| 2 | Modificar |
| 3 | Guardar cambios |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| n |  |
| **Postcondición** | Tener permisos para guardar | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El archivo no esté disponible |
| 2 |  |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** |
|  | 1 | 7 segundos |
|  | 2 | 5segundos |
| **Frecuencia esperada** | <nº de veces> veces / <unidad de tiempo> | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-06** | Descarga del formato | |
| **Versión** | <1.0 - 05/03/2018> | |
| **Autores** | < Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Diaz,Nairobi Adriana Hidalgo Herrera, Juan Camilo Rairan Rodriguez> | |
| **Fuentes** | <fuente de la versión actual> | |
| **Objetivos asociados** | Se descargará el documento requerido. | |
| **Descripción** | Se buscará automáticamente en la base de datos, los documentos que desea descargar. | |
| **Precondición** | Seleccionara el archivo | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | Seleccionar el archivo |
| 2 | Formato de descarga |
| 3 | Descarga |
| 4 | Visualizarlo |
| 5 |  |
| 6 |  |
| n |  |
| **Post condición** | El usuario se encuentra registrado en la plataforma | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | No haya capacidad de almacenamiento |
| 2 |  |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** |
|  | 1 | 1segundos |
|  | 2 | 7 segundos |
|  | 3 |  |
| **Frecuencia esperada** |  | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-07** | Reportes | |
| **Versión** | <1.0 - 05/03/2018> | |
| **Autores** | < Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Diaz,Nairobi Adriana Hidalgo Herrera, Juan Camilo Rairan Rodriguez> | |
| **Fuentes** | <fuente de la versión actual> | |
| **Objetivos asociados** | El sistema generara reportes en línea de cada uno de los registros, prestamos, manejos y devoluciones de la documentacion | |
| **Descripción** | Permite generar reportes de los expedientes facilitando la distribución de los facilitando asi la distribución de lo | |
| **Precondición** | Seleccionara el archivo | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | Seleccionar el archivo |
| 2 | Formato de descarga |
| 3 | Descarga |
| 4 | Visualizarlo |
| 5 |  |
| 6 |  |
| n |  |
| **Post condición** | El usuario se encuentra registrado en la plataforma | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | No haya capacidad de almacenamiento |
| 2 |  |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** |
|  | 1 | 1segundos |
|  | 2 | 7 segundos |
|  | 3 |  |
| **Frecuencia esperada** |  | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |