|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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 Rodriguez> | |
| **Fuentes** | <fuente de la versión actual> | |
| **Objetivos asociados** | El administrador deberá ingresar el registro de los usuarios | |
| **Descripción** | El administrador generará 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** | asignación de rol | |
| **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 administrador debe ingresar el rol que poseerá el usuario | |
| **Descripción** | El administrador delega al usuario permisos según su rol por lo cual le permitirá visualizar la información del mismo generando reportes | |
| **Precondición** | Datos del rol: Lectura, Escritura,Modificar , Eliminar, Elaborar | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | Administrador |
| 2 | Operario |
| 3 | Coordinador |
| 4 | Jefes |
| 5 | Garantía |
| 6 | Documentación |
| n |  |
| **Post condición** | El rol se encuentra asignado | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | el rol no se encuentra asignado |
| 2 |  |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** |
|  | 1 | 3 segundos |
|  | 2 |  |
| **Frecuencia esperada** |  | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-03** | Asignación de permisos a carpetas o documentos | |
| **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** | Debe permitir al administrador o usuarios con privilegios en el sistema crear expedientes o visualizar carpetas en el sistema. | |
| **Descripción** | se le asignará los permisos para que desde sus diferentes roles puedan visualizar o cargar los archivos al sistema | |
| **Precondición** | Asignación de rol | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | asignación de permisos a carpetas |
| 2 | asignación permisos a documentos |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| n |  |
| **Post condición** |  | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | el rol no se encuentra asignado |
| 2 | no posee permisos |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** |
|  | 1 | 3 segundos |
|  | 2 |  |
| **Frecuencia esperada** |  | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-04** | 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-05** | 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** | se proporcionará un boton de búsqueda que pueda llevar generar el documento que se desea adquirir | |
| **Descripción** | El sistema automáticamente buscará en la base de datos, los documentos que desea adquirir el usuario | |
| **Precondición** | Tener un usuario y contraseña | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | Se insertará 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-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** | 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 escoge el documento requerido por el usuario ya sea (DOC,PDF,PPTX,MPP).Se encontrarán unos archivos en la página principal con las respectivos documentos de cada una de las áreas (..). | |
| **Precondición** | poseer un rol asignado que permita la modificación de los documentos | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** |  |
| 1 | descargar el documento |
| 2 | Actualizar y verificar |
| 3 | guardar |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| n |  |
| **Postcondición** | el usuario no posee los permisos para guardar | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Accion** |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **cota de tiempo** |
|  | 1 | 1 segundo |
|  | 2 | 10 segundos |
| **Frecuencia esperada** | <nº de veces> veces / <unidad de tiempo> | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-8** | carga de documentos | |
| **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 realizará la carga de los documentos nuevos y actualizados | |
| **Descripción** | permitirá cargar los documentos a la plataforma los reconoce ,lo lee y ejecuta la recolección de información | |
| **Precondición** | autorizado para cargar documentos | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** |  |
| 1 | carga documentos |
| 2 | validación de carga |
| 3 | cargados la plataforma |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| n |  |
| **Postcondición** | la versión actualizada se encuentra disponible | |
| **Excepciones** | **Paso** |  |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** |  |
|  | 1 |  |
|  | 2 |  |
| **Frecuencia esperada** | <nº de veces> veces / <unidad de tiempo> | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-9** | Anexos | |
| **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 usuario generar actualizará los documentos generando versiones nuevas de autenticación del documento | |
| **Descripción** | Gestionar y controlar de manera centralizada los servicios de entrada y salida de documentos de tal manera que sus procedimientos proporcionen un mayor manejo de los documentos. | |
| **Precondición** | actualización del documento | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** |  |
| 1 | documentos actualizados |
| 2 | versiones |
| 3 | obsoletos |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| n |  |
| **Postcondición** | la versión actualizada se encuentra disponible | |
| **Excepciones** | **Paso** |  |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** |  |
|  | 1 |  |
|  | 2 |  |
| **Frecuencia esperada** | <nº de veces> veces / <unidad de tiempo> | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-10** | 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 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-011** | metadatos de los documentos | |
| **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** | En el seguimiento se podrá evidenciar toda la información de los documentos. | |
| **Descripción** | Este será un espacio en el cual el administrador puede tener el seguimiento de los documentos, para tener un control de ellos y por consiguiente un orden de los mismos | |
| **Precondición** | ingresar documentos | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | ingresa archivo |
| 2 | control de archivos |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| n |  |
| **Postcondición** |  | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | no se encuentren archivos |
| 2 | no esté autorizado para cargar archivos |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** |
|  | 1 | 7 segundos |
|  | 2 | 5 segundos |
| **Frecuencia esperada** | <nº de veces> veces / <unidad de tiempo> | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU-12** | Retención documental | |
| **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 tener la vigencia de los documentos. | |
| **Descripción** | Permite generar una línea de tiempo de los documentos que se han ingresado y los que posteriormente se ingresará | |
| **Precondición** | Seleccionara el archivo | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | vigencia del documento |
| 2 | línea de tiempo |
| 3 | actualización |
| 4 |  |
| 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-13** | Ayuda | |
| **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 espacio de soporte que permitirá al usuario orientarse acerca de la plataforma. | |
| **Descripción** | El usuario accede al soporte dando clic sobre el botón con el nombre correspondiente , en ese encontrará una serie de preguntas frecuentes y uso de la plataforma | |
| **Precondición** | Ingresar a la plataforma | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | soporte |
| 2 | preguntas frecuentes |
| 3 | manual de manejo |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| n |  |
| **Post condición** | resuelva sus dudas | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | No está registrado |
| 2 |  |
| 3 |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** |
|  | 1 | 1segundos |
|  | 2 | 10 segundos |
| **Frecuencia esperada** |  | |
| **Importancia** | Vital | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | |