

CASOS DE USO EXTENDIDOS



Angie Bibiana López Rivera
Diana Marcela Díaz Díaz
Juan Camilo Rairán Rodríguez
Einer Obeimar Méndez Palomino
Cristian Andres Rico Daza

CU-01	Registro	
Versión	<1.0 - 05/03/2018>	
Autores	< Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Diaz, Einer Obeimar Méndez Palomino,Cristian Andres Rico Daza , Juan Camilo Rairan Rodríguez>	
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	ingresar datos
	2	Asignar rol
	2	Asignación de permisos
	3	Asignar contraseña
	4	Validar información
	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	10 minutos
	2	5 segundos
	3	10 segundos
	4	5 segundos
Frecuencia esperada		
Importancia	Vital	
Urgencia	Inmediatamente	
Comentarios	<para implementar el registro debemos ingresar los siguientes datos: <ul style="list-style-type: none"> ● Cedula ● Primer Nombre ● Segundo Nombre ● Primer Apellido ● Segundo Apellido ● Email así mismo se establece el rol a asignar como : <ul style="list-style-type: none"> ● Administrador ● Jefe ● Operario para ingresar los permisos se deben tener en cuenta los siguientes datos: Permisos <ul style="list-style-type: none"> ● Lectura ● Lectura y escritura> 	

CU-02	Inicio de sesión	
Versión	<1.0 - 05/03/2018>	
Autores	< Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Díaz, Einer Obeimar Méndez Palomino,Cristian Andres Rico Daza , Juan Camilo Rairan Rodríguez>	
Fuentes	<fuente de la versión actual>	
Objetivos asociados	ingresar a la plataforma por medio de un usuario y contraseña	
Descripción	El sistema podrá ser consultado por cualquier usuario dependiendo el rol que se le ha asignado.	
Precondición	Ser usuario registrado	
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	ingresar usuario
	2	ingresar contraseña
	3	validar datos
	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	7segundos
	3	5 segundos
Frecuencia esperada	<nº de veces> veces / <unidad de tiempo>	
Importancia	Vital	
Urgencia	Inmediatamente	
Comentarios	<comentarios adicionales>	

CU-04	Nuevo Documento	
Versión	<1.0 - 05/03/2018>	
Autores	< Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Díaz, Einer Obeimar Méndez Palomino,Cristian Andres Rico Daza , Juan Camilo Rairan Rodríguez>	
Fuentes	<fuente de la versión actual>	
Objetivos asociados	el administrador podrá subir nuevos documentos a la plataforma	
Descripción	el sistema le permitirá al administrador ingresar nuevos documentos al sistema , junto con los datos respectivos del documento	
Precondición	Existencia de documento	
Secuencia	Paso	Acción

Normal	1	insertar documentos
	2	insertar datos del documento
	3	Guardar documento
	4	
	5	
	6	
	n	
Post condición		
Excepciones	Paso	Acción
	1	Únicamente el administrador podrá visualizar esta información..
	2	
	3	
Rendimiento	Paso	Cota de tiempo
	1	15 segundos
	2	5 minutos
	3	5 segundo
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, Einer Obeimar Méndez Palomino,Cristian Andres Rico Daza , Juan Camilo Rairan Rodríguez>	
Fuentes	<fuente de la versión actual>	
Objetivos asociados	Estará una opción de búsqueda que pueda llevarla al documento que desean adquirir	
Descripción	El sistema buscará en la base de datos, los documentos que desea visualizar el cual permitirá una vista previa del documento en formato PDF.	
Precondición	Tener un usuario y contraseña	
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	Se insertará el nombre del documento
	2	Fecha del documento
	3	visualización documento
	4	
	5	
	6	
	n	
Postcondición	Ingresa a la plataforma	
Excepciones	Paso	Acción
	1	El archivo no esté disponible

	2	el archivo no esta en formato PDF
	3	
Rendimiento	Paso	Cota de tiempo
	1	7 segundos
	2	5 segundos
Frecuencia esperada	<n° 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, Einer Obeimar Méndez Palomino,Cristian Andres Rico Daza , Juan Camilo Rairan Rodríguez>	
Fuentes	<fuente de la versión actual>	
Objetivos asociados	Se descarga el documento requerido.	
Descripción	Se buscará automáticamente en la base de datos, los documentos que desea descargar y se almacenar en su ordenador	
Precondición	Seleccionara el archivo	
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	Seleccionar el archivo
	2	Bajar documento
	3	
	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	indefinido
	4	indefinido
Frecuencia esperada		
Importancia	Vital	
Urgencia	Inmediatamente	
Comentarios	<comentarios adicionales>	

CU-07	Anexos	
Versión	<1.0 - 05/03/2018>	
Autores	< Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Diaz, Einer Obeimar Méndez Palomino,Cristian Andres Rico Daza , Juan Camilo Rairan Rodríguez>	
Fuentes	<fuente de la versión actual>	
Objetivos asociados	Los usuarios realizarán actualizaciones a documentos generando anexos de los mismo	
Descripción	El administrador tendrá un espacio donde se almacenará las distintas versiones de los documentos padres y se guardarán como anexos del documento inicial.	
Precondición	Modificar un archivo ya existente	
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	Descargar el documento
	2	Actualizar
	3	subir anexo
	4	
	5	
	6	
	n	
Post condición		
Excepciones	Paso	Acción
	1	No permitido el anexo
	2	
	3	
Rendimiento	Paso	Cota de tiempo
	1	1segundos
	2	indefinido
	3	1 hora
	4	5 segundos
Frecuencia esperada		
Importancia	Vital	
Urgencia	Inmediatamente	
Comentarios	<comentarios adicionales>	

CU-08	Retención Documental	
Versión	<1.0 - 05/03/2018>	
Autores	< Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Diaz, Einer Obeimar Méndez Palomino,Cristian Andres Rico Daza , Juan Camilo Rairan Rodríguez>	
Fuentes	<fuente de la versión actual>	

Objetivos asociados	El administrador tendrá la retención documental para tener la línea de tiempo de los documentos que se han ingresado y los que posteriormente se ingresará	
Descripción	La retención documental permitirá tener la vigencia de los documentos.	
Precondición	existencia de documentos	
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	subir archivo
	2	insertar datos documento
	3	generar una retención
	4	
	5	
	6	
	n	
Post condición		
Excepciones	Paso	Acción
	1	
	2	
	3	
Rendimiento	Paso	Cota de tiempo
	1	5 segundos
	2	indefinido
	3	15 segundos
Frecuencia esperada		
Importancia	Vital	
Urgencia	Inmediatamente	
Comentarios	<comentarios adicionales>	

CU-09	Reportes
Versión	<1.0 - 05/03/2018>
Autores	< Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Diaz, Einer Obeimar Méndez Palomino,Cristian Andres Rico Daza , Juan Camilo Rairan Rodríguez>

Fuentes	<fuente de la versión actual>	
Objetivos asociados	El sistema generará 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 mismos	
Precondición	Movimientos de usuario	
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	movimientos usuario
	2	generar reportes
	3	visualizar reportes
	4	
	5	
	6	
	n	
Post condición		
Excepciones	Paso	Acción
	1	
	2	
	3	
Rendimiento	Paso	Cota de tiempo
	1	1segundos
	2	7 segundos
	3	1 segundo
Frecuencia esperada		
Importancia	bajo	
Urgencia	bajo	
Comentarios	<comentarios adicionales>	

CU-10	Restablecer contraseña	
Versión	<1.0 - 05/03/2018>	
Autores	< Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Díaz, Einer Obeimar Méndez Palomino,Cristian Andres Rico Daza , Juan Camilo Rairan Rodríguez>	
Fuentes	<fuente de la versión actual>	
Objetivos asociados	El sistema permite al usuario registrado restablecer la contraseña	
Descripción	Permite restablecer la contraseña por medio de datos registrador anteriormente por el usuario administrador	
Precondición	Movimientos de usuario	
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	cedula
	2	email
	3	nueva contraseña
	4	
	5	
	6	
	n	
Post condición		

Excepciones	Paso	Acción
	1	
	2	
	3	
Rendimiento	Paso	Cota de tiempo
	1	1segundos
	2	7 segundos
	3	1 segundo
Frecuencia esperada		
Importancia	bajo	
Urgencia	bajo	
Comentarios	<comentarios adicionales>	

CU-11	Actualizar Contraseña	
Versión	<1.0 - 05/03/2018>	
Autores	< Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Diaz, Einer Obeimar Méndez Palomino,Cristian Andres Rico Daza , Juan Camilo Rairan Rodríguez>	
Fuentes	<fuente de la versión actual>	
Objetivos asociados	El sistema permite al usuario registrado actualizar la contraseña	
Descripción	Permite actualizar la contraseña por medio de datos registrador anteriormente como la asignación de la primera contraseña	
Precondición	Movimientos de usuario	
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	Contraseña actual
	2	Nueva contraseña
	3	Verificar contraseña
	4	
	5	
	6	
	n	
Post condición		
Excepciones	Paso	Acción
	1	
	2	
	3	
Rendimiento	Paso	Cota de tiempo
	1	1segundos
	2	7 segundos
	3	1 segundo
Frecuencia esperada		
Importancia	bajo	
Urgencia	bajo	
Comentarios	<comentarios adicionales>	

CU-12	Ayuda
--------------	-------

Versión	<1.0 - 05/03/2018>	
Autores	< Angie Bibiana López Rivera, Diana Marcela Díaz Díaz, Einer Obeimar Méndez Palomino, Cristian Andres Rico Daza , Juan Camilo Rairan Rodríguez>	
Fuentes	<fuente de la versión actual>	
Objetivos asociados		
Descripción		
Precondición	Movimientos de usuario	
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	Contraseña actual
	2	Nueva contraseña
	3	Verificar contraseña
	4	
	5	
	6	
	n	
Post condición		
Excepciones	Paso	Acción
	1	
	2	
	3	
Rendimiento	Paso	Cota de tiempo
	1	1segundos
	2	7 segundos
	3	1 segundo
Frecuencia esperada		
Importancia	bajo	
Urgencia	bajo	
Comentarios	<comentarios adicionales>	