Documentos Emilima

Especificación de Caso de Uso: Mantener Solicitud de Búsqueda

Version 1.0

Historial de Revisión

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 02/06/2022 | 1.0 | Se termina la primera versión del documento | Wilmer Quispe |

Tabla de Contenidos

[1. Mantener Solicitud de Búsqueda 4](#_Toc105097183)

[2. Flujo de Eventos 4](#_Toc105097184)

[2.1 Flujo Básico 4](#_Toc105097185)

[2.1.1 El usuario da click a “Registrar solicitud” 4](#_Toc105097186)

[2.1.2 El usuario da click a “Editar solicitud” 4](#_Toc105097187)

[2.1.3 El usuario da click a “Eliminar solicitud” 4](#_Toc105097188)

[2.2 Flujos Alternativos 4](#_Toc105097189)

[2.2.1 El usuario ha ingresado datos erróneos 4](#_Toc105097190)

[2.2.2 El usuario da click en el botón “Cancelar” 4](#_Toc105097191)

[3. Requerimientos Especiales 5](#_Toc105097192)

[3.1 Brindar una experiencia de usuario muy intuitiva 5](#_Toc105097193)

[4. Precondiciones 5](#_Toc105097194)

[4.1 Iniciar sesión 5](#_Toc105097195)

[5. Postcondiciones 5](#_Toc105097196)

[5.1 Actualización de la base de datos de solicitudes 5](#_Toc105097197)

[6. Puntos de Extensión 5](#_Toc105097198)

Especificación de Caso de Uso: Mantener Solicitud de Búsqueda

# Mantener Solicitud de Búsqueda

El mantenimiento de las solicitudes de búsqueda es una funcionalidad que le permite a los usuarios del sistema realizar modificaciones sobre estos pedidos los cuales son hechos por una unidad orgánica de Emilima. Este caso de uso representa el núcleo de todo el proceso que se está intentando mejorar y automatizar de cierta forma.

# Flujo de Eventos

## Flujo Básico

1. El usuario ingresa al sistema.

2. El sistema muestra una página con un menú principal.

3. El sistema muestra primero una página con un listado de las solicitudes de búsqueda.

4. El sistema muestra en la parte posterior un botón para registrar una solicitud de búsqueda, la cual contendrá información relevante para su administración a lo largo del tiempo.

### El usuario da click a “Registrar solicitud”

1. El sistema muestra un popup para registrar solicitudes.

2. El sistema muestra en el popup varios campos de registro de información, como el nombre de la solicitud, la descripción, la fecha de creación, el estado, el usuario que registró la solicitud de búsqueda, etc.

3. El usuario llena los campos de registro.

4. El usuario da click en “Registrar”.

5. El sistema actualiza la ventana de listado de solicitudes, donde luego se podrá visualizar la nueva solicitud registrada.

### El usuario da click a “Editar solicitud”

1. El sistema muestra un popup para editar la solicitud.

2. El sistema muestra en el popup varios campos de registro de información, como el nombre de la solicitud, la descripción, la fecha de creación, el estado, el usuario que registró la solicitud de búsqueda, etc.

3. El usuario edita la información que crea conveniente de la solicitud y da click en “Editar”.

4. El sistema cierra el popup y actualiza la ventana de listado de solicitudes, donde se podrá visualizar la nueva información de la solicitud editada.

### El usuario da click a “Eliminar solicitud”

1. El sistema muestra un popup para confirmar la eliminación de la solicitud, informando al usuario que esta operación es irreversible.

2. El usuario da click a “Eliminar”.

3. El sistema cierra el popup y regresa al usuario a la vista de listado de solicitudes.

## Flujos Alternativos

### El usuario ha ingresado datos erróneos

Si el usuario no registró datos correctos, el sistema lanzará un mensaje de error con el mensaje correspondiente.

### El usuario da click en el botón “Cancelar”

Si el usuario da click en el botón cancelar, tanto en el registro, edición como eliminación, entonces el popup que el sistema lanzó, se cerrará.

# Requerimientos Especiales

## Brindar una experiencia de usuario muy intuitiva

El diseño de la interfaz de usuario debe ser intuitiva y fácil de predecir para el usuario, haciendo más fácil y cómoda su experiencia al momento de mantener una solicitud de búsqueda.

# Precondiciones

## Iniciar sesión

El técnico debió ingresar al sistema con sus credenciales y el rol de técnico.

# Postcondiciones

## Actualización de la base de datos de solicitudes

El sistema debería actualizar la base de datos que contiene todas las solicitudes de documentación registradas.

# Puntos de Extensión

No hay puntos de extensión relacionados a este caso de uso.