

Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá Facultad de Ingeniería Departamento de Sistemas e Industrial Curso: Ingeniería de Software 1 (2016701)

## **ELIMINAR UN INCIDENTE**

## **ACTORES**

• Usuario de la aplicación con rol de administrador.

### REQUERIMIENTO

RF\_07: Eliminación cualquier incidente por parte del administrador: sistema permitirá a los usuarios con rol de administrador eliminar cualquier incidente registrado en la base de datos, a través de la interfaz historial global de reportes. Los administradores podrán acceder a la sección de historial general у seleccionar cualquier incidente para visualizar sus detalles. Desde esta misma vista, podrán iniciar el proceso de eliminación del reporte seleccionado.

### DESCRIPCIÓN

Al hacer clic sobre un caso específico, el sistema desplegará una ventana emergente con la información completa del incidente y una opción para confirmar su eliminación. Esta funcionalidad permitirá mantener la integridad de los datos del sistema y eliminar reportes duplicados, inválidos o incorrectos.

# **PRECONDICIONES**

Dentro de las precondiciones se identifica

- El usuario con rol de administrador debe estar logueado dentro del aplicativo.
- El usuario con rol de administrador debe estar dentro de la pestaña que le da acceso a la base de datos.

## **FLUJO NORMAL**

- 1. El usuario hace click en la pestaña llamada "Base de datos"
- 2. El aplicativo lo lleva a una vista donde está la base de datos abierta para consultas del administrador
- 3. El administrador hace click sobre un incidente, registro de la tabla.
- 4. Se resalta el registro de la tabla.
- 5. El usuario hace click en el botón "eliminar" dispuesto en la vista, ahora desbloqueado.
- 6. El sistema genera una ventana con un mensaje de confirmación, con los botones "cancelar" y "confirmar".
- 7. El administrador da click en "confirmar".
- 8. El registro es completamente eliminado de la base de datos.

### FLUJO ALTERNATIVO

- A. En la ventana emergente el usuario con rol de administrador hace click en "cancelar":
  - a. No se hacen cambios en la base de datos.
  - b. Desaparece la ventana emergente.
  - c. Se limpia la selección de registros sobre la tabla de incidentes y se deshabilita el botón "eliminar".

## **POSTCONDICIONES**

• Se altera la base de datos, eliminando un registro de la tabla de incidentes.

## **NOTAS**

- Como en toda base de datos, la eliminación es definitiva e irreversible.
- Un administrador tiene acceso y control absoluto sobre la información del aplicativo.
- La asignación de administradores debe ser muy controlada por el poder de estos hacia el manejo de la información.