



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

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

EDITAR NOMBRE DE CATEGORÍAS

ACTORES

Usuario

REQUERIMIENTO

RF_10 El usuario debe ser capaz de editar el nombre de las categorías.

DESCRIPCIÓN

Le permite al usuario cambiar el nombre de una categoría para que el sistema lo actualice en la base de datos y lo tenga en cuenta para futuras búsquedas.

PRECONDICIONES

La categoría cuyo nombre se desea editar debe haber sido creada anteriormente.

FLUJO NORMAL

1. El usuario escoge una categoría para cambiarle su nombre.
2. El usuario ingresa el nuevo nombre que le desea poner a la categoría.
 - a. El usuario ingresa un nombre inválido (solo whitespaces o un nombre repetido con otra categoría).
 - b. El sistema le indica al usuario que el nombre no es válido y le pide intentar con otro distinto.
3. El sistema actualiza la información de la categoría en la base de datos.
 - a. Ocurre un error en la base de datos y no se puede realizar la actualización.
 - b. El sistema le informa del error al usuario y le pide que intente de nuevo más tarde.
4. El usuario cierra la función de editar categoría.

NOTAS

RNP_7 Las etiquetas y las categorías deben tener nombres únicos.

Un nombre que solo contenga whitespaces no es válido.

REGISTRAR NUEVO USUARIO	
ACTORES Usuario visitante Sistema de gestión de usuarios	REQUERIMIENTO RF_01 – El sistema debe permitir a un usuario no registrado crear una cuenta ingresando sus datos personales y de acceso.
DESCRIPCIÓN Este caso de uso permite que un usuario no registrado cree una cuenta nueva en el sistema. El proceso implica la recopilación de información básica y la validación de los datos ingresados, incluyendo correo electrónico y contraseña. Una vez completado, el sistema almacena los datos y envía un mensaje de confirmación.	
PRECONDICIONES <ul style="list-style-type: none"> El usuario no debe tener una sesión activa en el sistema o El sistema debe estar disponible y con acceso al módulo de gestión de usuarios. 	
FLUJO NORMAL <ol style="list-style-type: none"> El usuario accede a la opción "Registrarse" desde la pantalla principal. El sistema muestra el formulario de registro. El usuario completa los campos requeridos: nombre, correo electrónico, y contraseña como mínimo, los demás campos son opcionales. El sistema valida los datos ingresados. <ol style="list-style-type: none"> Si el usuario deja campos obligatorios sin completar, el sistema muestra un mensaje de error indicando qué campos faltan y no permite continuar. → Vuelve a punto 3 El sistema verifica que el correo electrónico no esté previamente registrado. <ol style="list-style-type: none"> Si el correo electrónico ingresado ya está registrado, el sistema muestra un mensaje de advertencia y ofrece la opción de { Recuperar contraseña }. { Validar formato de campos }. El sistema guarda la nueva cuenta en la base de datos. El sistema envía un correo de verificación. El sistema informa al usuario que debe verificar su cuenta. { Confirmar cuenta por correo electrónico } 	
POSTCONDICIONES Se ha creado un nuevo usuario en estado "pendiente de verificación". Se ha enviado un correo electrónico con el enlace de activación. Se ha registrado la transacción en el log de usuarios.	
NOTAS <ul style="list-style-type: none"> El correo electrónico es el identificador único del usuario en el sistema. Este caso de uso se puede invocar desde diferentes puntos, como el flujo de compra si el usuario intenta realizar una acción que requiere autenticación. La contraseña debe cumplir con los requisitos definidos por el área de seguridad. Adjunto documento de especificaciones 	