

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

REGISTRAR USUARIO	
ACTORES • Usuario.	REQUERIMIENTO RF 8 Registrar usuario: Se registra por primera vez un usuario el cual proporciona datos de Nombre, Cedula, Afiliación los cuales se validan para comprobar que es un miembro de la comunidad y no tiene sanción permanente de préstamo.

DESCRIPCIÓN

El usuario ingresa al sistema y da a la opción de "registro primera vez", en donde debe de validar la información de su carné institucional e ingresar sus datos como nombre completo, cédula y afiliación (estudiante, profesor, administrativo, etc.). El sistema debe de validar si no existe un usuario ya creado con los datos clave correo institucional y cédula, y crea una cuenta nueva para el usuario nuevo.

PRECONDICIONES

• No debe existir un usuario con el mismo correo institucional y/o cédula.

FLUJO NORMAL

- 1. El usuario da al botón de "Registro primera vez".
- 2. El usuario ingresa los datos necesarios.
- 3. El sistema valida la existencia de una cuenta con el mismo correo o cédula.
 - 3.1. El sistema encuentra una cuenta con la información repetida.
 - 3.2. El sistema arroja un mensaje de "Cuenta ya existente".
 - 3.3. El sistema devuelve al usuario al apartado de ingresar datos.
 - 3.4. —--sigue en 2.
- 4. El sistema crea la cuenta nueva y la agrega a la base de datos.
- 5. El sistema arroja un mensaje de "Registro exitoso".
- 6. Fin del caso.

POSTCONDICIONES

- El sistema guarda la nueva cuenta en la base de datos.
- No se puede crear un usuario con los datos de correo y cédula recién ingresados.

NOTAS