

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

#### ACCESO (LOGIN) UN USUARIO A LA PLATAFORMA

#### **ACTORES**

# Usuario Sistema de reconocimiento de usuarios

### **REQUERIMIENTO**

RF\_1: Como Usuario, quiero acceder al sistema usando mi correo electrónico para poder iniciar sesión y acceder a mis cursos y rutas de aprendizaje.

#### **DESCRIPCIÓN**

Este caso de uso permite que un usuario ingrese a la plataforma usando sus credenciales (correo electrónico y contraseña) para poder acceder a sus cursos, rutas de aprendizaje y permisos asociados al usuario, por medio de una vista tipo "Login" antes de poder tener un acceso directo a la plataforma, con el fin de proteger e identificar a cada usuario que pertenece a la plataforma

#### **PRECONDICIONES**

- El usuario debe tener un correo y contraseña asociados al sistema para poder acceder a la plataforma.
- La plataforma SAFE debe poder tener acceso a la base de datos de los usuarios

#### **FLUJO NORMAL**

- 1. El usuario entra a la plataforma en el apartado de "Inicio de Sesión"
- 2. El sistema muestra el formulario de Inicio de Sesión
- 3. El usuario completa los campos disponibles: correo electrónico y contraseña
- 4. El sistema verifica la existencia de un usuario con las credenciales indicadas en la base de datos
  - a. Si el usuario no existe, el sistema muestra un mensaje de advertencia y pide volver a rellenar el formulario del apartado 2.
- 5. El sistema da acceso al usuario a la vista asociada a este.

#### **POSTCONDICIONES**

 La plataforma de SAFE debe dar acceso al usuario a la vista correspondiente según su rol.

#### **NOTAS**

- El correo electrónico es el identificador único del usuario en el sistema.
- La vista desplegada al iniciar sesión depende del tipo de usuario que se detecto al consultar la base de datos (Colaborador, Analista TH, Supervisor)

## Facultad de Ingeniería- Departamento de Sistemas e Industrial



Mockup:

