

## 1. Iniciar sesión

**Descripción:** Permite acceder a la página web [LearnHub](#) por medio de autenticación del correo institucional. Además de verificar que quienes ingresen sean miembros de la Universidad Nacional de Colombia.

**Actor primario:** Estudiante, administrador

**Precondiciones:**

- La sesión debe estar cerrada

**Flujo Principal:**

1. El estudiante ingresa la URL de la página web [LearnHub](#)
2. El sistema muestra la opción de ingresar por medio de google
3. El estudiante selecciona la opción de entrar por google
4. El sistema solicita que ingrese sus credenciales (correo institucional y contraseña).
5. El estudiante ingresa sus credenciales y hace clic en "Iniciar sesión".
6. El sistema verifica el correo institucional y la contraseña.
7. El sistema permite el acceso a la plataforma.

**Flujos Alternativos:**

- **Correo no institucional:** Si el correo no es institucional, el sistema muestra un mensaje indicando que solo los correos institucionales son válidos.
- **Contraseña incorrecta:** Si la contraseña es incorrecta, el sistema muestra un mensaje de error y permite al usuario intentar nuevamente o recuperar su contraseña.
- **Sesión previamente iniciada:** Si hay una sesión abierta, no aparecerá la opción de iniciar sesión
- **Si hay errores de conexión o internos:** El sistema mostrará el error que se ha presentado y pedirá al usuario volver a intentar desde el inicio.

**Requerimientos Específicos:**

1. Verificación de correo institucional para garantizar la autenticidad del usuario.
2. Mensajes claros en caso de errores de inicio de sesión.