



UNIVERSIDAD  
**NACIONAL**  
DE COLOMBIA

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

## REGISTRAR NUEVO USUARIO

### ACTORES

Usuario (estudiante)

### REQUERIMIENTO

RF\_10 – Cada usuario dispone de un perfil personal que permite seleccionar y mostrar intereses (arte, ciencia, deportes, recreación, investigación) para recibir recomendaciones personalizadas de clubes, semilleros, grupos de investigación, eventos y actividades extracurriculares.

### DESCRIPCIÓN

El sistema permite que el usuario acceda a su perfil personal, donde puede seleccionar sus áreas de interés. A partir de esta información, la plataforma ajusta las recomendaciones de clubes, semilleros y actividades extracurriculares que aparecen en su panel principal.

### PRECONDICIONES

- El usuario debe haber iniciado sesión en la plataforma.
- El perfil del usuario debe existir en el sistema.

### FLUJO NORMAL

1. El usuario accede a la sección "Perfil".
2. El sistema muestra la información básica del usuario y las opciones de edición.
3. El usuario selecciona la opción "Editar intereses".
4. El sistema muestra las categorías disponibles (arte, ciencia, deportes, recreación, investigación).
5. El usuario marca las categorías que desea.
6. El usuario guarda los cambios.
7. El sistema actualiza la información del perfil y almacena las preferencias.
8. El sistema ajusta las recomendaciones de contenido según los intereses seleccionados.

### POSTCONDICIONES

El perfil del usuario queda actualizado con los intereses seleccionados.

El sistema genera recomendaciones personalizadas en función de dichos intereses.

#### NOTAS

- No se aplica lógica compleja de recomendación, solo filtrado básico según los intereses elegidos.
- Las preferencias se almacenan asociadas al ID del usuario.



Paso 1

 **Editar intereses**


Selecciona las áreas que te interesan para recibir recomendaciones personalizadas.

 Arte

 Ciencia

 Deportes


 Recreación











 Investigación

Cancelar

Guardar cambios

Paso 2

 ✓ Preferencias guardadas correctamente.

 Ingeniería	 Ciencias
 Artes	 Humanidades
 Medicina	 Derecho
 Economía	 Arquitectura
 Educación	 Agronomía

Guardar cambios

Volver al perfil

Paso 3