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



Historia de Usuario #16

Para un uso dinámico y sencillo por parte del usuario, se plantea una búsqueda de chats con un filtrado por nombre, tipo de chat (Grupal, individual). Así se garantiza una búsqueda rápida y efectiva.

Módulo	Notificaciones	
Descripción de la(s) funcionalidad(es) requerida(s):	Estas son sus características: Debe tener 2 botones: Buscar (Hace la solicitud) Abrir chat Debe tener 2 parámetros de entrada Nombre (Texto) Tipo (Lista)	

URL	Método	Código http
/api/courses/{course_id}/access	GET	200,403

Caso de uso técnico

Un Usuario (Estudiante o Profesor) intenta acceder a la información de un curso. Si está autorizado, se devuelve un 200 OK con los detalles del curso. Si no tiene permiso, se devuelve un 403 Forbidden.

Departamento de Sistemas e Industrial

Curso: Ingeniería de Software 1



```
Datos de entrada
                                                         Datos de salida
 "course_name": "Ingeniería de
                                          "status": "success",
Software",
                                          "data": {
"user_id": 12345,
                                          "course_id": 67890,
 "type": "Group"
                                           "name": "Ingeniería de Software",
                                           "description": "Grupo 1.",
                                           "professor": "Oscar"
                                          "message": "Access granted"
          Datos de entrada
                                                         Datos de salida
                                        Si el usuario no tiene acceso:
 "course_id": 67890,
                                          "status": "error",
 "user id":
                                         "data": null,
                                          "message": "Access denied"
```

Interacción esperada:

- El usuario intenta acceder a la información del curso.
- El sistema verifica si el usuario está autorizado.
 - Si el usuario tiene acceso:
 - 1. Se muestra el nombre del curso y el último mensaje.
 - 2. Se habilita la opción de ver detalles adicionales del curso.
 - Si el usuario no tiene acceso:
 - 1. No se muestra el curso

Flujo visual y eventos:

- 1. El usuario intenta ingresar a un curso.
- 2. El sistema realiza la verificación de permisos.
- 3. Dependiendo del resultado:
 - Si tiene acceso, se muestra la información del curso.
 - Si no tiene acceso, se muestra un mensaje de error.

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



Mockup

Esta es una funcionalidad que no tiene interfaz de usuario, es casi totalmente de la lógica de backend.

Mis Conversaciones

