

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

# CU\_3\_nirodriguezt

BUSCAR EN LA TRANSCRIPCIÓN	
ACTORES	REQUISITO
Estudiante (usuario)	RF_MUST_01 – Como estudiante, quiero cargar un archivo de audio de mi clase y
Sistema ClassMate AI	que el sistema genere una transcripción de texto completa para poder leer, buscar y consultar el contenido sin tener que escuchar la grabación.

## **DESCRIPCIÓN**

Permitir búsqueda por palabras o frases dentro de la transcripción (resultado con contexto y timestamps).

### **PRECONDICIONES**

Transcripción procesada y texto indexado para búsqueda.

### **FLUJO NORMAL**

- 1. El estudiante escribe una consulta en la caja de búsqueda de la transcripción.
- 2. El sistema realiza la búsqueda y devuelve coincidencias con fragmento de contexto y timestamp.
- 3. El estudiante selecciona un resultado y el sistema salta a esa sección.

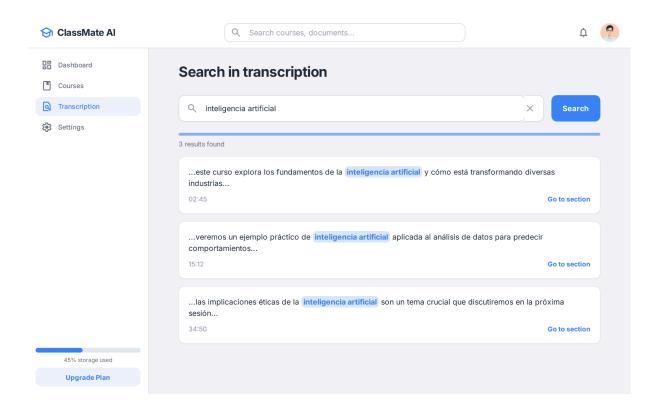
## **POSTCONDICIONES**

Se muestra resultado de búsqueda y el usuario puede navegar al fragmento seleccionado.

#### **NOTAS**

Soportar búsqueda de palabras clave y expresiones regulares básicas.

## **MOCKUP**



Facultad de Ingeniería- Departamento de Sistemas e Industrial