

## Historia de Usuario #14

Al crear esta aplicación concluimos que se deben poder filtrar las conversaciones para una búsqueda fácil y accesible para el usuario.

Módulo	Notificaciones
<b>Descripción de la(s) funcionalidad(es) requerida(s):</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Debe tener las siguientes características:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Un filtro por nombre del curso o compañero</li> <li>Filtro por conversaciones grupales o individuales</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Adjunto a:</b> Caso de uso 14: Filtrado y búsqueda de conversaciones que cumplan con los parámetros..</p>

URL	Método	Código http
/api/chats	GET	200,404
<b>Caso de uso técnico</b> Un Usuario (Estudiante o Profesor) solicita la lista de todas sus conversaciones activas. Si existen, se devuelven con un 200 OK. Si no hay conversaciones, se devuelve un 404 Not Found.		
<b>Datos de entrada</b>  <pre>{   "user_id": 12345,   "filter": "group   individual",   "search_query": "John" }</pre>	<b>Datos de salida</b>  200: <pre>{   "status": "success",   "data": [     {       "chat_id": 1,       "type": "group",</pre>	

	<pre>         "name": "Ingeniería de Software",         "last_message": "Nueva asignación"     },     {         "chat_id": 2,         "type": "individual",         "name": "John",         "last_message": "Adiós!"     } ],     "message": "Chats retrieved successfully" }</pre>
<pre> {     "user_id": null,     "filter": "group   individual",     "search_query": "John" }</pre>	<p><b>404</b></p> <pre> {     "error": "No active chats found" }</pre>

## Interacción esperada y flujo visual

Esta funcionalidad permite a un usuario buscar y acceder a sus conversaciones en la plataforma, ya sean grupales o individuales.

- Búsqueda de conversación:**
  - El usuario puede escribir en la barra de búsqueda para filtrar sus conversaciones por nombre.
- Filtrado por tipo de conversación:**
  - Hay dos botones: **"Grupales"** y **"Individuales"**.
  - Al hacer clic en uno de ellos, solo se mostrarán los chats correspondientes a la selección.
- Selección de una conversación:**

- Se listan las conversaciones con el **nombre del chat** y el **último mensaje** enviado o recibido.
- El usuario hace clic en una conversación para abrirla y ver los mensajes completos.

## Precondiciones

- El usuario debe haber iniciado sesión en la plataforma.
- Debe existir al menos una conversación en su historial.

## Poscondiciones

- Si el usuario selecciona un chat, será redirigido a la ventana de conversación.
- Si usa la barra de búsqueda, la lista se filtrará en tiempo real.
- Si no hay coincidencias en la búsqueda, se mostrará un mensaje indicando que no hay resultados.

## Mockup

# Mis Conversaciones

Grupales

Individuales

### Ingeniería de Software

Último mensaje: Nueva asignación

### John

Último mensaje: ¡Adiós!