

Casos de Uso:

1. Registrar estudiante: Un **profesor** o **administrador** ingresa los datos del alumno en cuestión y envía al sistema la solicitud de agregar estudiante.
2. Registrar profesor: Un **profesor admin.** o **administrador** ingresa los datos del profesor en cuestión y envía al sistema la solicitud de agregar estudiante.
3. Responder encuesta: Un **estudiante** completa la encuesta orientada a recibir feedback de la efectividad del orden de los contenidos.
4. Subir contenido: Un **profesor, profesor admin. o administrador** sube al portal el material que desea sea mostrado a los estudiantes.
5. Editar perfil estudiante: Un **estudiante** modifica los datos de su perfil, tales como foto de perfil o correo. Existen campos no editables.
6. Eliminar estudiante: Un **profesor, profesor admin. o administrador** iniciada sesión, se dirige a administración de cuentas allí elige la opción eliminar al estudiante en cuestión.
7. Eliminar profesor: Un **profesor admin. o administrador** se dirige a administración de cuentas y elimina al profesor en cuestión.
8. Ver feedback: Un **profesor o administrador** ingresa a la bandeja de entrada de feedback, donde puede revisar la opinión dada por los estudiantes sobre el orden de los contenidos.
9. Visualizar contenido: Un usuario, ya sea **estudiante, profesor o administrador**, tras haber iniciado previamente sesión visualiza los contenidos que ya han sido subidos a la plataforma.
10. Ordenar contenido: Un **profesor o administrador** ingresa a visualizar contenido y eligen la opción modificar. Allí pueden cambiar el orden
11. Cambiar visualización: Un **estudiante** cambia la forma en que visualiza los contenidos, alternando con otros perfiles de estudio.

Caso de uso: Registrar estudiante	
Propósito: Generar una cuenta a un estudiante.	
Actor(es): Profesor admin, profesor, administrador.	
Precondiciones: Debe haber una cuenta de nivel profesor, profesor admin. o administrador con sesión iniciada.	
Post condiciones: El alumno en cuestión debe ser capaz de iniciar sesión en el sistema con su cuenta recién creada.	
DESCRIPCIÓN DETALLADA – SECUENCIA EXITOSA	
Profesor – Administrador	Sistema
1. Este caso de uso inicia cuando un profesor desea registrar a un alumno en el sistema.	
	2. Sistema muestra siempre la opción de gestionar cuentas.
3. El profesor selecciona gestionar cuentas.	
	4. El sistema muestra las opciones crear, editar y eliminar cuentas.
5. El profesor selecciona crear cuenta.	
	6. El sistema muestra las opciones agregar estudiante para todos los casos, y además agregar profesor para aquellas cuentas con el permiso necesario para ello.
7. El profesor elige crear cuenta estudiante.	
	8. El sistema responde mostrando el formulario a llenar con los datos requeridos para crear cuentas.
9. El profesor rellena los datos pedidos por el sistema y envía.	

	10. Sistema responde con mensaje de éxito.
DESCRIPCIÓN DETALLADA – SECUENCIA FALLIDA	
Profesor – Administrador	Sistema
1. Este caso de uso inicia cuando un profesor desea registrar a un alumno en el sistema.	
	2. Sistema muestra siempre la opción de gestionar cuentas.
3. El profesor seleccionar gestionar cuentas.	
	4. El sistema muestra las opciones crear, editar y eliminar cuentas.
5. El profesor selecciona crear cuenta.	
	6. El sistema muestra las opciones agregar estudiante para todos los casos, y además agregar profesor para aquellas cuentas con el permiso necesario para ello.
7. El profesor elige crear cuenta estudiante.	
	8. El sistema responde mostrando el formulario a llenar con los datos requeridos para crear cuentas.
9. El profesor rellena mal los datos u omite datos obligatorios.	
	10. Sistema responde con mensaje de fallo y devuelve al paso 8.

Caso de uso: Subir contenido	
Propósito: Subir a la plataforma el contenido que será usado por los estudiantes.	
Actor(es): Profesor admin, profesor, administrador.	
Precondiciones: Debe haber una cuenta de nivel profesor, profesor admin. o administrador con sesión iniciada.	
Post condiciones: La plataforma dispone del contenido subido para ser mostrado a los estudiantes.	
DESCRIPCIÓN DETALLADA – SECUENCIA EXITOSA	
Profesor – Administrador	Sistema
1. Este caso de uso inicia cuando un profesor desea subir material de estudio a la plataforma.	
	2. Sistema muestra la pantalla de visualización de contenido y allí la opción de gestionar contenido.
3. El profesor seleccionar gestionar contenido.	
	4. El sistema responde mostrando las opciones crear, editar y eliminar contenido.
5. El profesor selecciona crear contenido.	
	6. El sistema ofrece al profesor la opción de subir el material que estime pertinente, solo para un archivo.
7. El profesor elige el archivo que desea subir a la plataforma, y confirma para realizar el envío al sistema.	
	8. El sistema responde con un mensaje de éxito.

DESCRIPCIÓN DETALLADA – SECUENCIA FALLIDA	
Profesor – Administrador	Sistema
1. Este caso de uso inicia cuando un profesor desea subir material de estudio a la plataforma.	
	2. Sistema muestra la pantalla de visualización de contenido y allí la opción de gestionar contenido.
3. El profesor seleccionar gestionar contenido.	
	4. El sistema responde mostrando las opciones crear, editar y eliminar contenido.
5. El profesor selecciona crear contenido.	
	6. El sistema ofrece al profesor la opción de subir el material que estime pertinente, solo para un archivo.
7. El profesor no elige el archivo, elige uno con un formato inválido o este presenta algún error que impide subirlo a la plataforma.	
	8. El sistema responde con un mensaje de error y repite el paso 6 hasta que ingrese un archivo válido.

Caso de uso: Editar perfil	
Propósito: Modificar el perfil de la cuenta.	
Actor(es): Profesor admin, profesor, administrador, estudiante.	
Precondiciones: -	
Post condiciones: El perfil público de la persona dueña de la cuenta, refleja los cambios en esta.	
DESCRIPCIÓN DETALLADA – SECUENCIA EXITOSA	
Usuario	Sistema
1. Este caso de uso inicia cuando un usuario cualquiera desea modificar su cuenta (un administrador lo haría solo para revisar posibles problemas en la plataforma).	
	2. Sistema muestra en la parte superior de la pantalla la opción “editar perfil”.
3. El usuario selecciona “editar perfil”.	
	4. El sistema muestra todos los datos que almacena de la cuenta mostrando la opción de modificar algunos (nombre y rol no son modificables).
5. El usuario ingresa los datos que desea agregar o modificar y envía.	
	6. El sistema responde con un mensaje de éxito.
DESCRIPCIÓN DETALLADA – SECUENCIA FALLIDA	
Usuario	Sistema
1. Este caso de uso inicia cuando un usuario cualquiera desea modificar su cuenta (un administrador lo haría	

solo para revisar posibles problemas en la plataforma).	
	2. Sistema muestra en la parte superior de la pantalla la opción “editar perfil”.
3. El usuario selecciona “editar perfil”.	
	4. El sistema muestra todos los datos que almacena de la cuenta mostrando la opción de modificar algunos (nombre y rol no son modificables).
5. El usuario ingresa los datos con formato equivocado o inválidos.	
	6. El sistema responde con un mensaje de fallo y vuelve al paso 4 hasta que los datos se ingresan correctamente.

Caso de uso: Ver feedback	
Propósito: Revisar la bandeja de entrada de feedback para ver que opinan los estudiantes del orden de los contenidos en la plataforma.	
Actor(es): Profesor admin, profesor, administrador.	
Precondiciones: Debe haber una cuenta con los privilegios requeridos logeada.	
Post condiciones: -	
DESCRIPCIÓN DETALLADA – SECUENCIA EXITOSA	
Profesor – Administrador	Sistema
1. Este caso de uso inicia cuando un profesor quiere revisar la bandeja de entrada de feedback, donde se almacenan los comentarios enviados por los estudiantes respecto al orden de los contenidos.	
	2. Sistema muestra la pantalla de visualización de contenido y allí la opción “bandeja de feedback”.
3. El profesor seleccionar “bandeja de feedback”.	
	4. El sistema responde mostrando las opiniones recibidas en el formato de una bandeja de entrada.
5. El profesor selecciona un elemento para leerlo.	
	6. El sistema abre el elemento y lo despliega completamente.
7. El profesor, terminada la lectura cierra el elemento.	
	8. El sistema marca este como leído y dispone la plataforma para otra lectura volviendo al paso 4 hasta que el profesor elija salir.

DESCRIPCIÓN DETALLADA – SECUENCIA FALLIDA	
Profesor – Administrador	Sistema
1. Este caso de uso inicia cuando un profesor quiere revisar la bandeja de entrada de feedback, donde se almacenan los comentarios enviados por los estudiantes respecto al orden de los contenidos en la plataforma.	
	2. Sistema muestra la pantalla de visualización de contenido y allí la opción “bandeja de feedback”.
3. El profesor seleccionar “bandeja de feedback”.	
	4. No hay opiniones registradas, el sistema despliega el mensaje “no hay respuestas para mostrar” y redirecciona a la página principal.