

APPRENDO



SideProject

Jeanlee Barreto - Piero Morales - Carlos Cupe - David Lazo - Angel Motta

Nuestros usuarios

Lista de usuarios

Usuario: Una persona que usa Apprendo

Estudiante: Usuario registrado que cursa de 3ro a 5to de secundaria

Profesor: Usuario que sube contenido propio a la plataforma

Curador: Usuario que cumple la función de filtrar el contenido que suben los profesores.

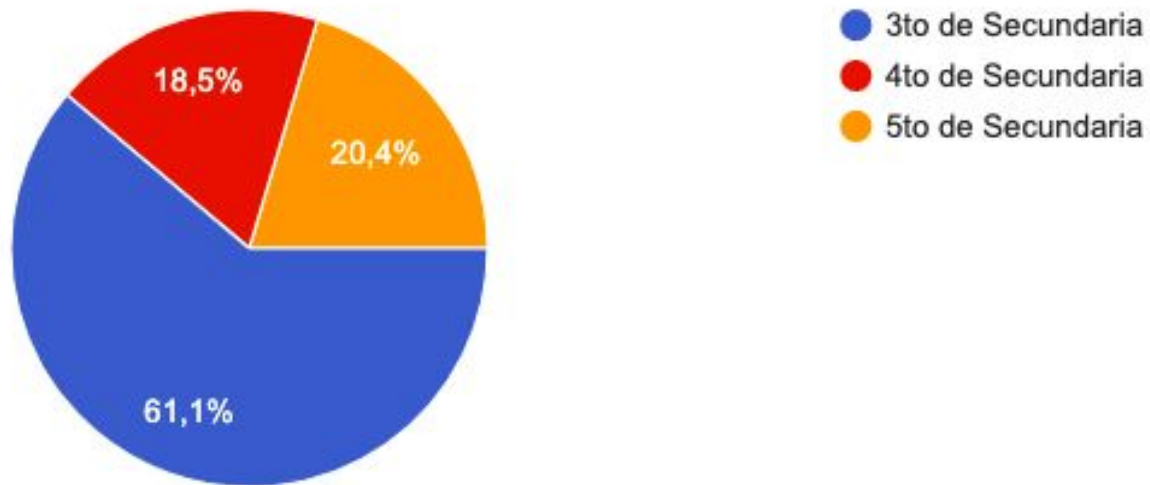
Buscador de contenido: Usuario encargado de recolectar información de la web y anexarlo a la plataforma

Product Manager: persona que da la dirección de la plataforma



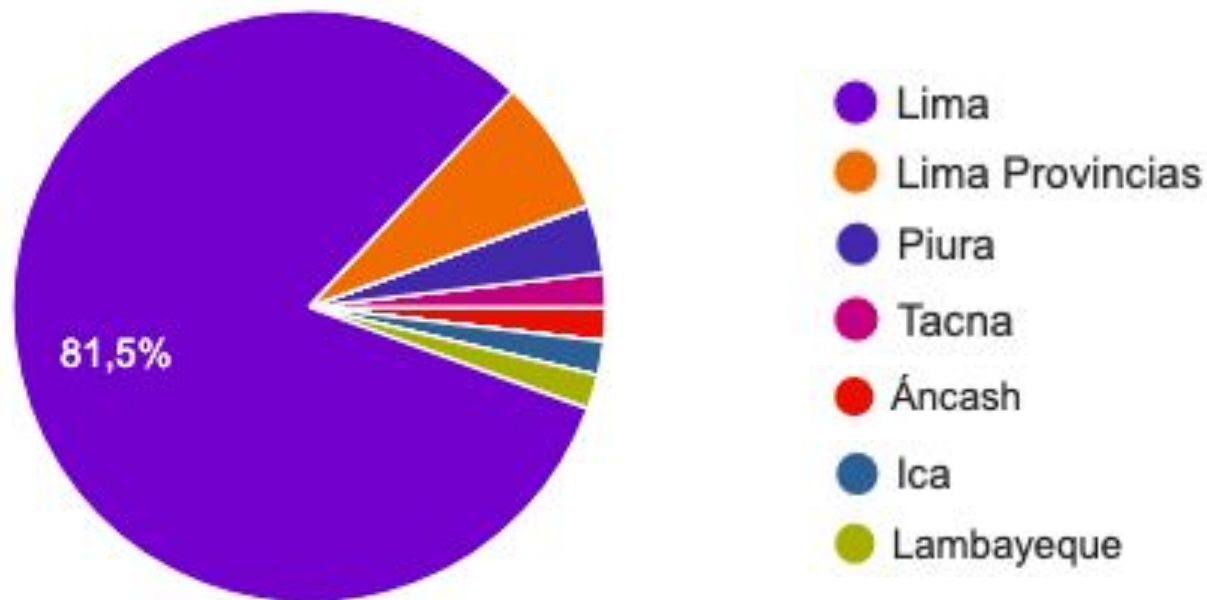
Conociendo y empatizando con los estudiantes

Estudiantes por año escolar

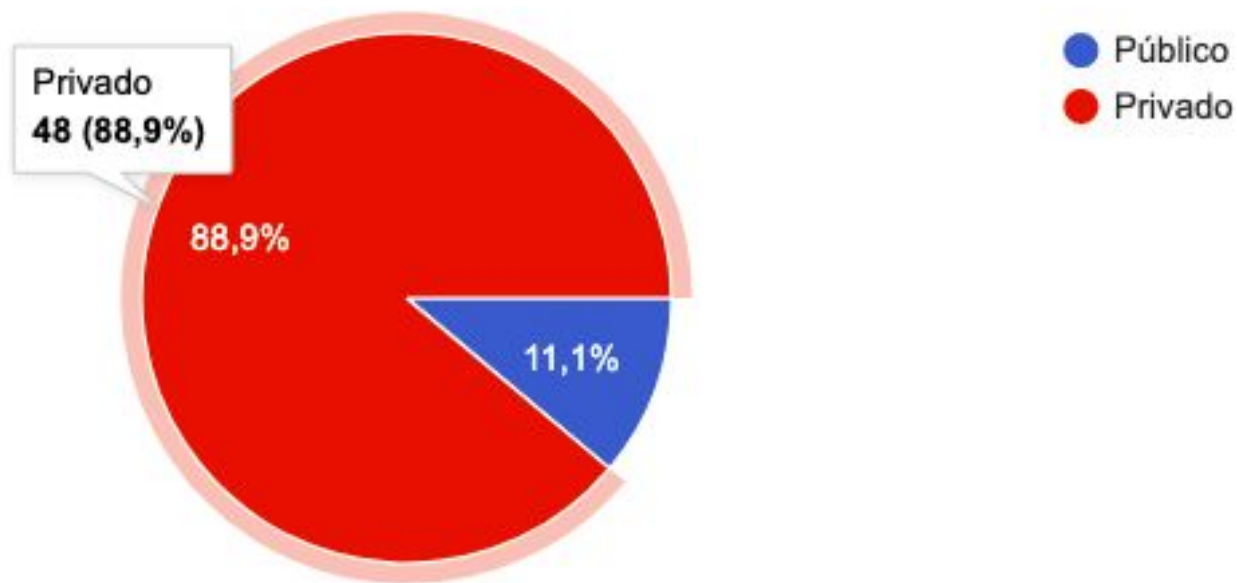


54 estudiantes encuestados

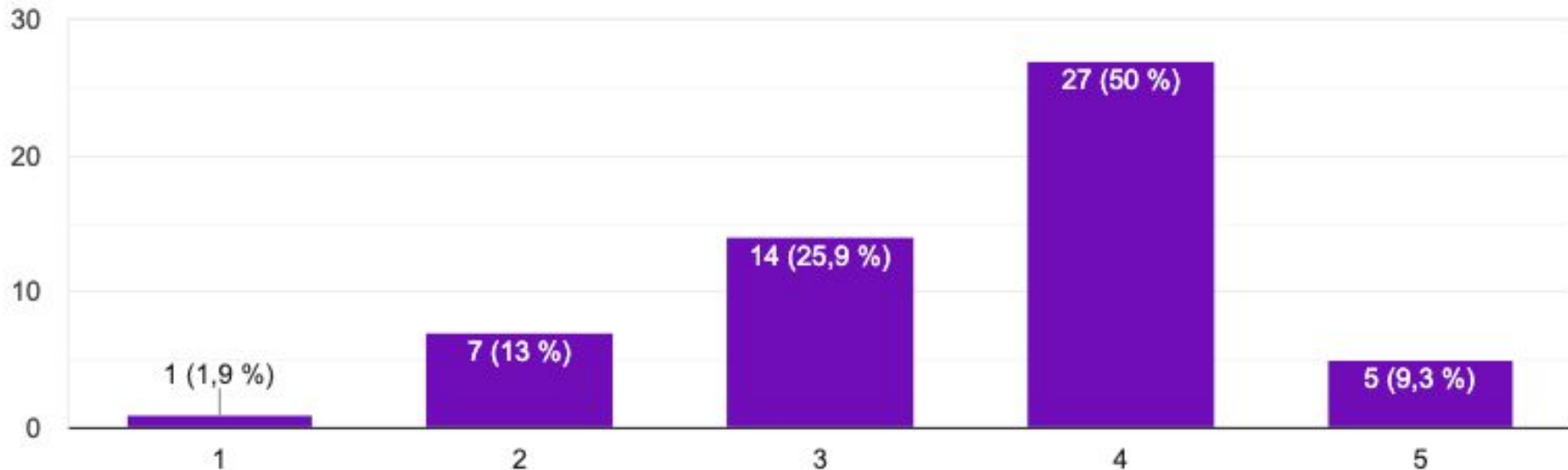
Estudiantes por ubicación



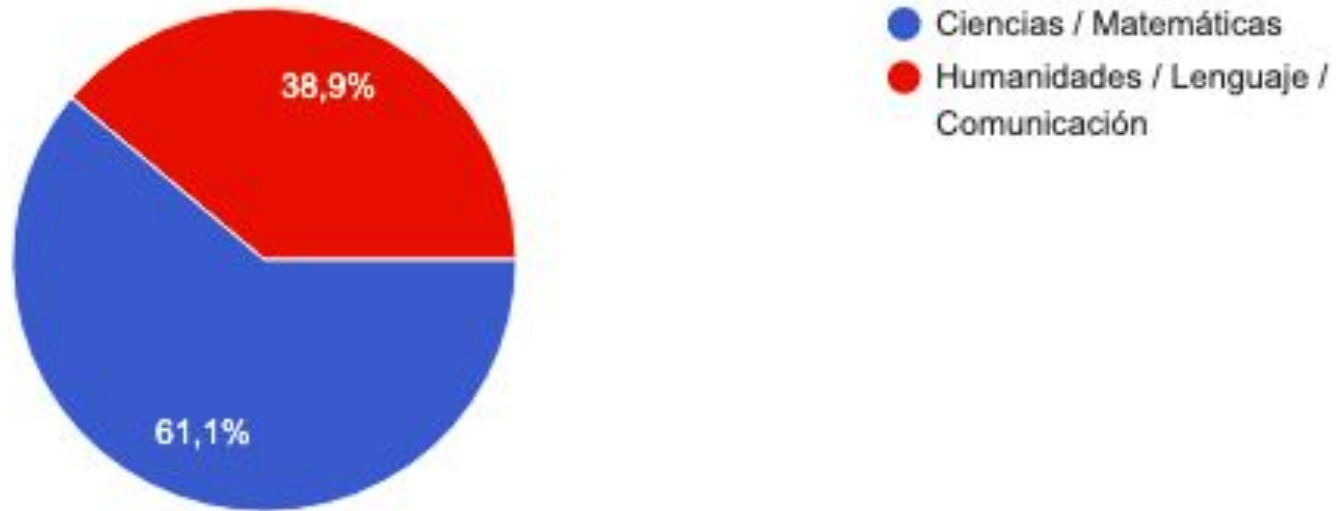
Estudiantes por tipo de escuela



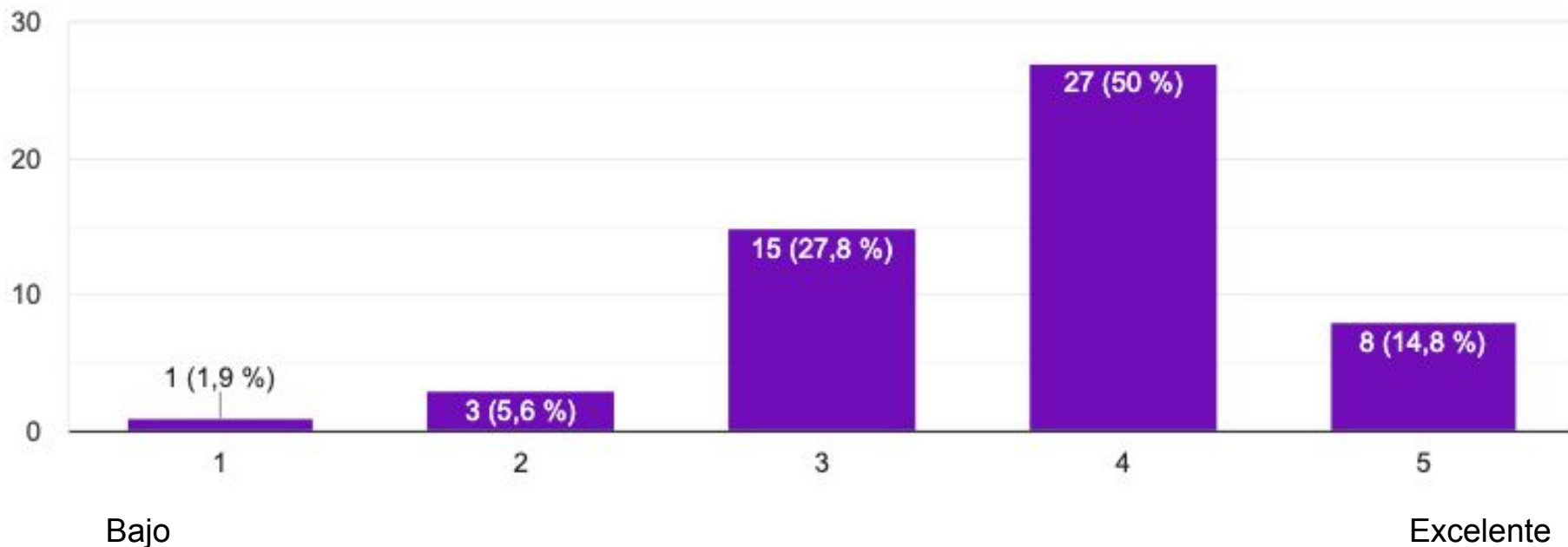
¿Que tan bueno consideran su señal de internet?



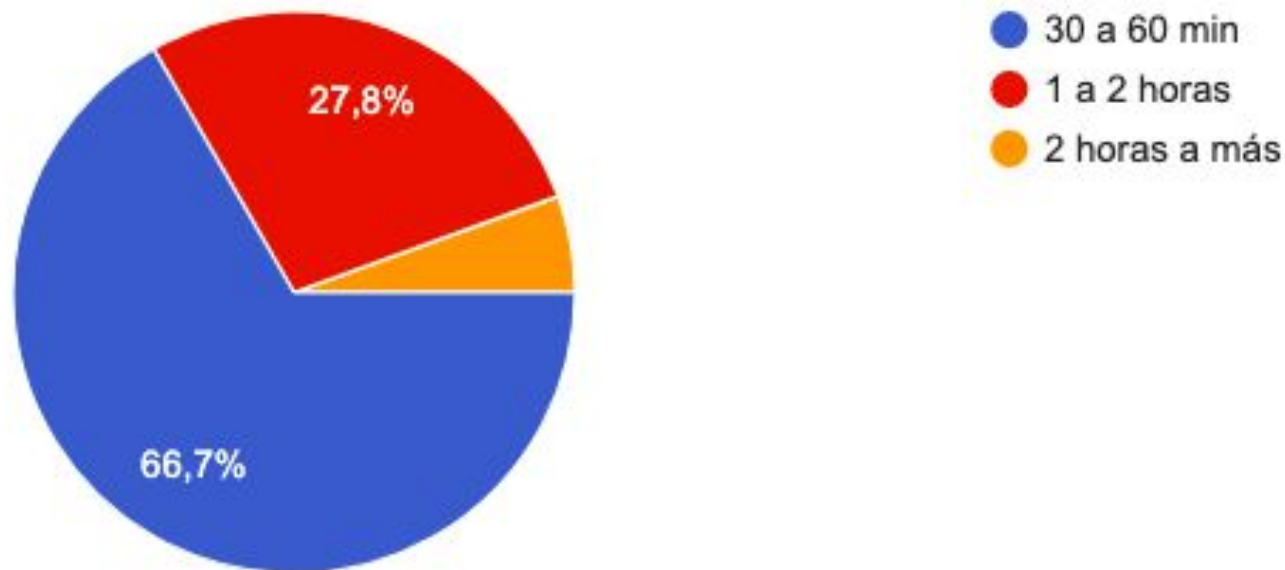
¿Que tipo de cursos te gustan más?



¿Cual consideras que es tu desempeño académico?



¿Cuanto tiempo te toma buscar información?



Cuando necesitas ayuda ¿Qué recursos utilizas?



Ventajas del recurso que utilizas

Ventajas	Votaciones	Requerimientos
Variedad de explicaciones	11	[FR010] [FR008]
Sencillo de encontrar información	9	[FR003]
Tengo un mejor aprendizaje por videos	4	[FR006]
Información completa y clara	3	
Video es más personalizado que un libro	1	
Información confiable	1	

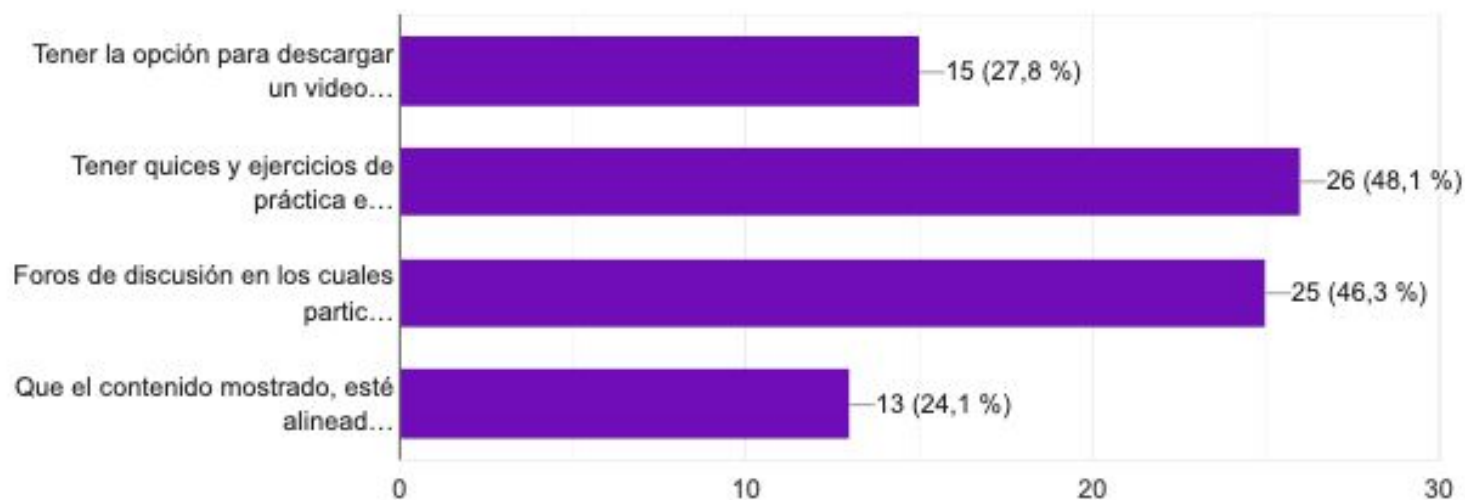
Desventajas del recurso que utilizas

Desventajas	Votaciones	Requerimientos
No siempre encuentras videos o información útil	10	[FR002] [FR003] [FR004]
Información ambigua, confusa, incorrecta o contradictoria	6	[FR008], [FR009]
No hay ejercicios o hay Pocos ejercicios	4	[FR006]
No hay profundidad en temas	3	
Necesitas de internet rápido	2	
No puedo interactuar. No hay respuestas ante dudas	2	

Sugerencias

Sugerencias	Votaciones	Requerimientos
Poder hablar o chatear con los profesores	2	[FR002]
Foros / Opción de consultas	2	[FR001], [FR002]
Variedad de videos	2	[FR010]
Información Organizada	2	
Ejercicios por niveles de dificultad	1	
Llamativa	1	
Ejemplos claros	1	
Que los profesores puedan ser notificados	1	

De las siguientes características ¿Cuáles crees que serían de mayor utilidad para tus estudios?



Propuesta

APPRENDO



Requerimientos funcionales

[FR001] [Must have] Como estudiante puedo publicar comentarios en cada uno de las videoclases, de esta forma puedo dar feedback y pedir ayuda.

[FR002] [Nice to have] Como estudiante, puedo votar por un comentario que considero útil, de esta forma otros estudiantes pueden identificar fácilmente los comentarios más relevantes.

[FR003] [Must have] Como curador, se podrá observar y verificar la calidad de los videos así como su contenido; que es subido por los diferentes docentes haciendo que los videos tengan un filtro para ser publicados.

[FR004] [Must have] Como alumno podré valorar una video clase para manifestar si me fue útil.

[FR005] [Must have] Como profesor puedo incluir quices en los videos para que los alumnos refuercen su aprendizaje de la clase

Requerimientos funcionales

[FR006] [Nice to have] Como Product Manager puedo identificar cuáles fueron los cursos más consultados por los usuarios dentro de la plataforma.

[FR007] [Must have] Como estudiante, yo puedo descargar el contenido “audio + ppt” o “video” de la plataforma.

[FR008] [Must have] Como profesor, yo puedo enviar contenido propio de una clase (video y ejercicios), de esta forma pueden ser evaluados y aprobados para su publicación.

[FR009] [Must have] Como usuario curador puedo revisar y aprobar la publicación de los videos enviados por los profesores.

[FR010] [Must have] Como usuario buscador de contenido puedo publicar video ya existentes en la plataforma Apprendo.

Requerimientos no funcionales

[NFR001] Como usuario impaciente, deseo poder experimentar un tiempo de respuesta razonable de la plataforma, aun con 500 usuarios en simultáneo.

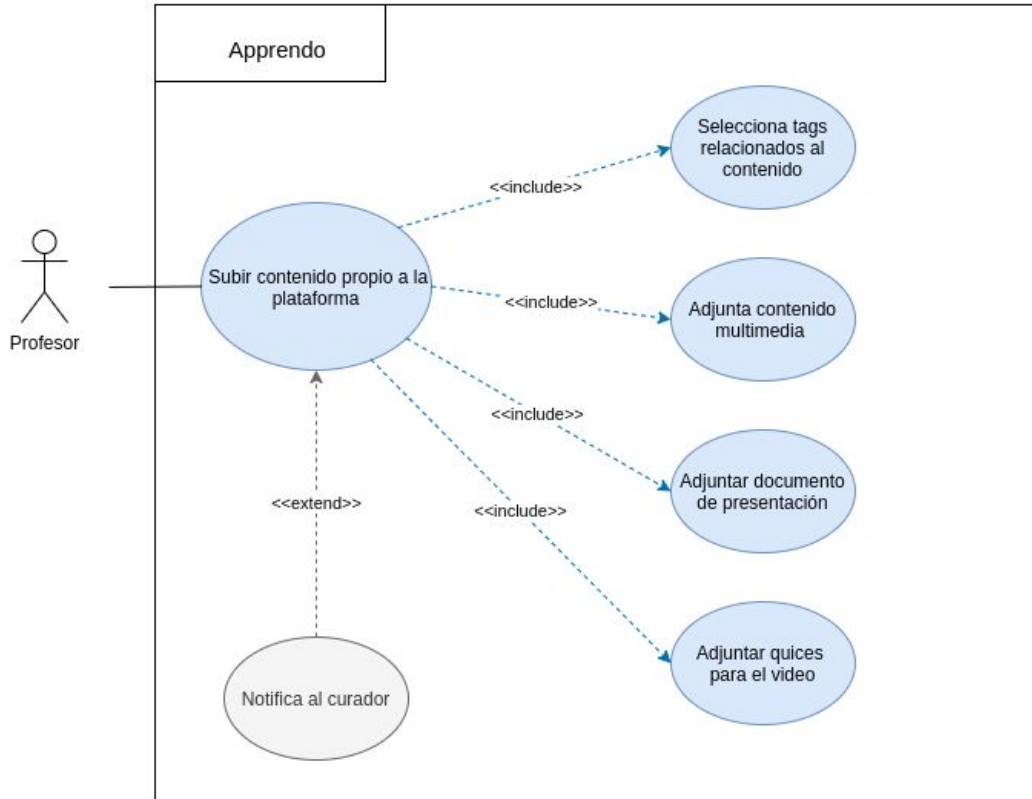
[NFR002] Como nuevo usuario, deseo poder navegar por la plataforma sin necesidad de ver un tutorial.

[NFR003] Como usuario, deseo poder acceder a la plataforma a través de diversos dispositivos.

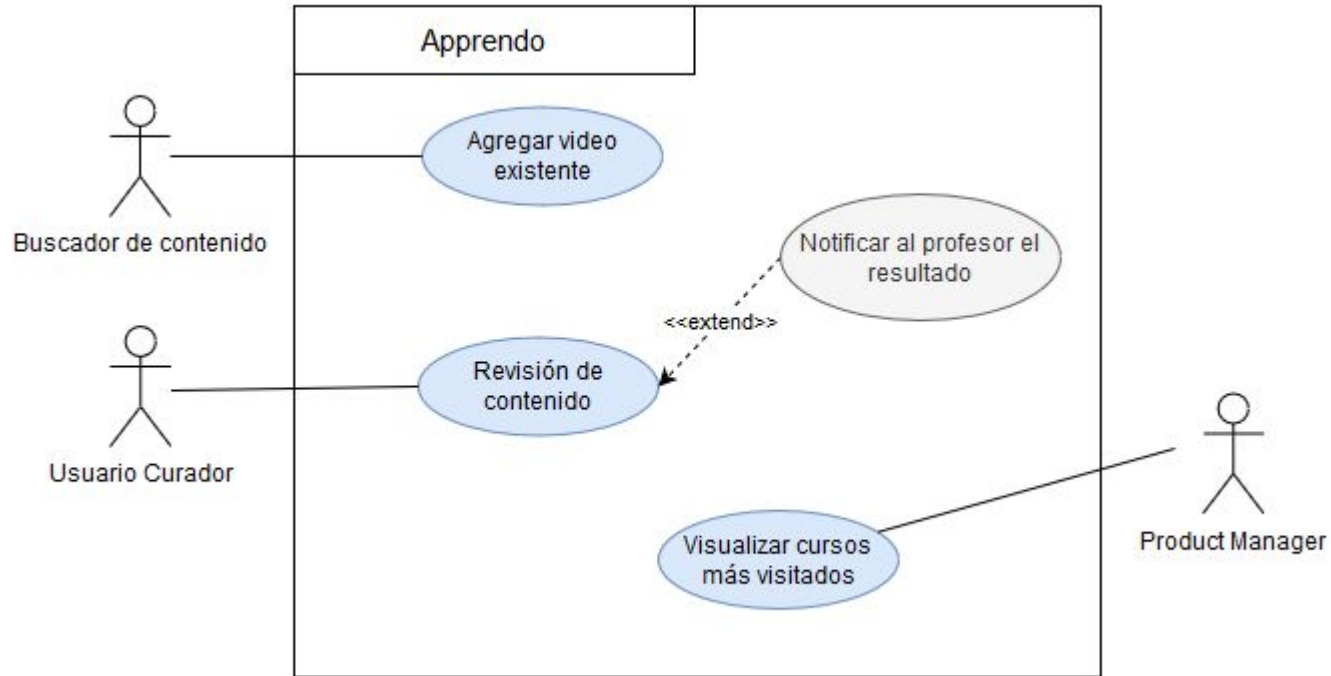
[NFR004] Como usuario previsor desearía que mi información personal sea almacenada de forma segura y confidencial.

[NFR005] Como usuario activo, deseo poder hacer acceder a la plataforma al menos el 99% del año.

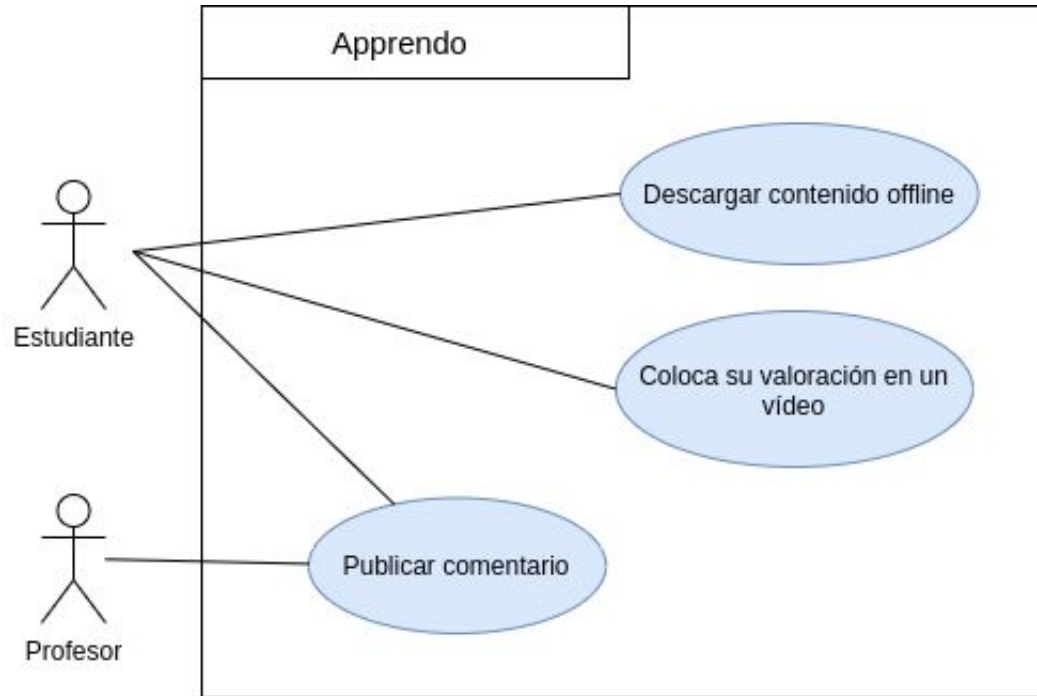
Diagramas de Casos de Uso



Diagramas de Casos de Uso



Diagramas de Casos de Uso



GRACIAS