Pitch

Rodrigo Cespedes Alejandro Goicochea Gabriel Spranger Alonso Ferreyra Renato Bacigalupo

Objetivo

Crear una plataforma que ofrezca ejercicios interactivos y referencias a videos de temas STEM para que alumnos de 3ro, 4to y 5to de secundaria puedan acceder de manera remota.

Web-based platform

Más fácil de distribuir.



Máxima compatibilidad.

 No requiere memoria para el usuario, a menos que descargue el contenido.



Backend

 El backend (servidor) será desarrollado en Spring Boot.

 Tendremos una base de datos para guardar los ejercicios, links a videos, fotos, foros, etc.



Tipos de Usuarios



Profesores

 Suben el contenido: ejercicios, teoría, links a videos, etc.



Moderadores

- Validar contenido subido.
- Asegurar la calidad del contenido.
- Son alumnos avanzados.



Alumnos

- Aprovechan el contenido subido.
- Dan feedback sobre el contenido.
- Pueden convertirse en moderadores.

Foros

Existirán foros para que los alumnos puedan hacer preguntas sobre los temas que están viendo. Profesores, moderadores y alumnos podrán responder en el foro.

Solución Similar

Una solución a similar es Khan Academy, nosotros intentaremos diferenciarnos de ellos concentrándose más en los ejercicios de refuerzo.

Y tomaremos inspiración de Stack Overflow para implementar el foro y el sistema de moderadores.

Feedback



Que piensan de nuestra idea?