Descripción del problema:

Durante muchos años, México se ha visto con puntuaciones muy bajas en la prueba estandarizada PISA a nivel internacional, los alumnos tienen grandes problemas con el área de comprensión lectora, matemáticas y ciencias (física, química, biología). Esto es algo alarmante, habla del progreso de nuestro país a nivel intelectual, esos niños son el futuro de México. La educación pública no ha logrado su cometido.

Descripción de la solución:

Pensando en esta problemática, fue que diseñé Aprende Fácil, es una aplicación por la cual el alumno va a poder estudiar temas de física, química y biología de manera interactiva, además cuenta con una sección de matemáticas para que pueda practicar.

Esta plataforma está programada en Python, además cuenta con la facilidad de que se le puede integrar cualquier cuestionario de la materia y contestarlo de manera interactiva.

Text, letter

Description automatically generatedText, letter

Description automatically generatedText, letter

Description automatically generated

Diagramas de flujo:

Diagram

Description automatically generated

Diagram

Description automatically generatedDiagram

Description automatically generatedDiagram

Description automatically generatedDiagram

Description automatically generatedDiagram

Description automatically generatedDiagram

Description automatically generatedDiagram

Description automatically generatedDiagram

Description automatically generatedDiagram

Description automatically generatedDiagram

Description automatically generatedDiagram

Description automatically generatedDiagram

Description automatically generated