IndeNetWork

Donde tus preguntas encuentran respuestas y tú aprendizaje se fortalece



IndeNetWork

Maicol Smith Moises Ruiz Jesús Espitia

anteproyecto

Institución Educativa La Independencia, (ITM) Instituto Tecnológico Metropolitano.

# INTRODUCCION:

En la era digital actual, la integración de tecnologías educativas se vuelve fundamental para mejorar la experiencia de aprendizaje de los estudiantes. En este contexto, surge el proyecto IndeNetwork, una plataforma web diseñada específicamente para la comunidad estudiantil del bachillerato de la Institución Educativa La Independencia. Esta plataforma combina elementos de redes sociales como Facebook con funcionalidades de gestión académica al estilo de Google Classroom, con el fin de crear un espacio interactivo y educativo que facilite la comunicación, la colaboración y el aprendizaje entre estudiantes y profesores.

# PLANTEAMENTO DEL PROBLEMA:

En muchos entornos educativos, la falta de herramientas tecnológicas adecuadas puede dificultar la comunicación eficaz entre profesores y estudiantes, así como la gestión eficiente de tareas y actividades académicas. Además, la desconexión entre los estudiantes de diferentes grupos y grados puede limitar las oportunidades de colaboración y apoyo mutuo.

# OBJETIVO:

El objetivo de IndeNetwork es mejorar la comunicación y la gestión académica dentro

de la Institución Educativa La Independencia, proporcionando una plataforma digital que facilite el intercambio de información

**JUSTIFICACIÓN:**

1. IndeNetwork aborda estos desafíos al proporcionar una plataforma centralizada donde los estudiantes pueden acceder a recursos académicos, interactuar con sus compañeros y profesores, y colaborar en proyectos educativos. Al integrar funciones de red social con herramientas de gestión académica, IndeNetwork ofrece un entorno dinámico y colaborativo que promueve el aprendizaje activo y la participación estudiantil.
2. En un entorno educativo tradicional, la interacción entre estudiantes de diferentes grupos y grados es limitada, lo que puede restringir las oportunidades de colaboración y apoyo mutuo. IndeNetwork rompe estas barreras, permitiendo que todos los estudiantes de un grado puedan interactuar, compartir conocimientos y ayudarse mutuamente, fomentando un espíritu de comunidad y cooperación.
3. La gestión eficiente del tiempo es un desafío constante para los estudiantes, especialmente cuando tienen que equilibrar múltiples tareas y responsabilidades. IndeNetwork ofrece herramientas para organizar y priorizar tareas académicas, proporcionando recordatorios y actualizaciones en tiempo real. Esto ayuda a los estudiantes a gestionar su tiempo de manera más efectiva y a mejorar su productividad académica.

# OBJETIVOS ESPESIFICOS:

* Facilitar el acceso de los estudiantes a recursos académicos, como tareas, actividades

y materiales de estudio.

* Fomentar la interacción y la colaboración entre estudiantes de diferentes grupos y grados.
* Mejorar la comunicación entre estudiantes y profesores, permitiendo la entrega y la retroalimentación de tareas de manera eficiente.
* Promover un ambiente de aprendizaje inclusivo y participativo, donde todos los estudiantes tengan la oportunidad de contribuir y aprender unos de otros.



# RESULTADOS ESPERADOS:

Se espera lograr que la implementación de IndeNetWork en la Institución Educativa La Independencia genere los siguientes resultados:

* Mejora en la comunicación entre estudiantes y profesores.
* Aumento en la participación y la colaboración estudiantil.
* Incremento en la eficiencia en la gestión de tareas y actividades académicas.
* Creación de una comunidad educativa más conectada y comprometida a la colaboración.