



PRESENTACION DEL PROYECTO

PRESENTADO POR:
-Alejandra Villazón
-Santiago Moralez
-Johan Madrigal



NOMBRE DEL
PROYECTO:

Implementar una plataforma
digital de multi herramientas
para instituciones educativas

NOMBRE
TECNICO: EduMultiPro



PROBLEMATICA

La falta de una página web digital integral en el ámbito educativo plantea varios desafíos. La dificultad en la comunicación efectiva entre docentes, alumnos y padres causa desconexión y falta de información crucial. Además, la ausencia de una plataforma centralizada para la gestión de horarios y tareas conlleva a una planificación deficiente y desorganizada, afectando el rendimiento académico.



La carencia de un sistema para la evaluación y retroalimentación de los estudiantes limita su desarrollo académico. En situaciones de enseñanza a distancia, la falta de herramientas para clases virtuales dificulta la adaptación rápida, poniendo en riesgo la continuidad educativa y el bienestar de los estudiantes.

PROBLEMATICA



A pesar de los intentos de algunas instituciones por abordar estas problemáticas mediante soluciones fragmentadas, como el uso de múltiples aplicaciones y plataformas independientes, esta estrategia suele resultar insatisfactoria porque no hay como una plataforma centralizada para esto ya que unos profesores suelen usar meet, zoom, classroom, schoology, teams. Al usar tantas aplicaciones diferentes puede generar complicaciones para el desarrollo de aprendizaje. Por otro lado también están los problemas de compatibilidad, integración y complejidad de uso dificultan su efectividad y pueden generar más confusión y frustración entre los estudiantes y profesores.

DESCRIPCIÓN DE LA PLATAFORMA



La plataforma digital de multi herramientas ofrece un punto de acceso único para estudiantes, docentes y administradores, donde pueden acceder a toda la información relevante del colegio de manera rápida y sencilla. Desde novedades institucionales hasta horarios de clases y tareas asignadas, todo está disponible en un solo lugar, facilitando la organización y accesibilidad de la información.

Además, nuestro proyecto ofrece un sistema de comunicación que facilita la interacción entre docentes, estudiantes y padres. Mediante herramientas de mensajería instantánea, los usuarios pueden resolver dudas, enviar recordatorios y brindar apoyo de manera rápida y directa, fortaleciendo así la colaboración y el compromiso en el proceso educativo.

OBJETIVO GENERAL

Crear y diseñar una plataforma digital de multi herramientas que facilite el proceso de educación otorgando herramientas indispensables para los docentes y para los estudiantes.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Crear una plataforma digital de múltiples funciones con el fin de mejorar la calidad y la formación de los aprendices que pertenezcan al entorno educativo.

Diseñar un portal educativo donde se publique todo tipo de noticias relevantes de la institución.

Desarrollar un espacio en línea donde los profesores puedan dar lecciones y los estudiantes puedan participar en actividades educativas sin estar físicamente presentes en el aula.

Implementar un área de asignación y entrega de trabajos.

Buscar acceso a una comunicación más directa entre los docentes, estudiantes y padres.

MISIÓN:

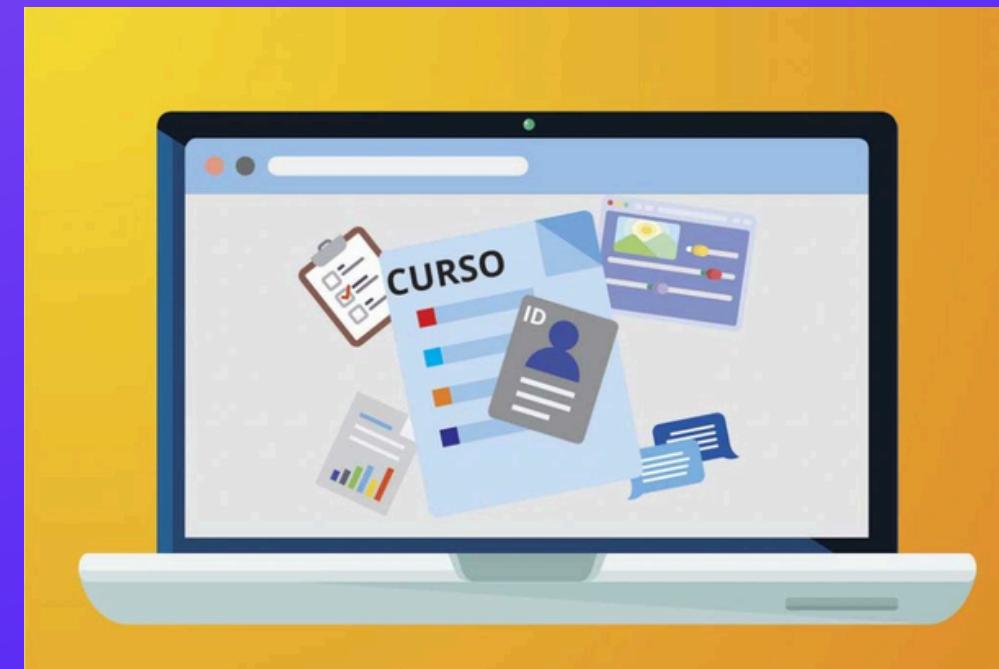
NUESTRA MISIÓN ES CREAR Y DISEÑAR UNA PLATAFORMA EDUCATIVA DIGITAL DE MULTI HERRAMIENTAS QUE FACILITE LA COMUNICACIÓN, LA COLABORACIÓN Y EL APRENDIZAJE EN ENTORNOS ESCOLARES, PROMOVIENDO LA EXCELENCIA ACADÉMICA Y LA INCLUSIÓN.

VISIÓN:

NOS ESFORZAMOS POR CREAR UN PROYECTO QUE SEA DE MUCHA AYUDA PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE TODO COLOMBIA, RECONOCIDA POR SU SIMPLICIDAD, EFICACIA Y CAPACIDAD PARA TRANSFORMAR LA EXPERIENCIA EDUCATIVA TANTO EN EL AULA COMO FUERA DE ELLA.



JUSTIFICACION



Esta plataforma nos sirve para que los docentes puedan gestionar tareas y trabajos de manera eficiente, asignar y recibir trabajos, y proporcionar retroalimentación directamente a través de la plataforma. Además también ofrece un sistema de comunicación que facilita la interacción entre todos los usuarios, permitiendo resolver dudas y brindar apoyo de manera rápida y directa. Finalmente, proporciona herramientas para la realización de clases virtuales, lo que facilita el aprendizaje a distancia y permite crear experiencias de aprendizaje interactivas para los estudiantes.

JUSTIFICACION

Por otro lado llevar este proyecto acabo sería indispensable para las instituciones educativas, por la razón de que generalmente estas no cuentan con una plataforma multi herramientas como esta y como había dicho anteriormente, tienen que recurrir a otras aplicaciones de la web, que aunque estas ofrecen este tipo de servicios en algunas veces no llega a satisfacer al 100% al usuario. En cambio si cada institución contará con su propia pagina web que tenga todos estos tipos de funciones y herramientas facilitan el proceso de adquirir información y conocimiento generando una mejor comunicación. Por ultimo tenemos unos puntos a destacar como.

- Mejora del rendimiento académico y convivencia en la institución, y fomento del desarrollo personal positivo de los estudiantes.
- Acceso simplificado a toda la información relevante del colegio para estudiantes, docentes y administradores.
- Comunicación eficiente entre docentes, estudiantes y padres, facilitando la resolución de dudas y el apoyo rápido en el proceso educativo.
- Agilización del proceso educativo mediante la asignación de tareas, recepción de entregas y retroalimentación eficiente por parte de los docentes.
- Herramientas para realizar clases virtuales, permitiendo la adaptación rápida al aprendizaje a distancia y la creación de experiencias educativas de calidad sin importar la ubicación.

ALCANCES

01

Mantener información en la plataforma como eventos, horarios o cosas ocurridas en la institución semanal y diariamente.

02

Proporcionar un apartado destinado a clases virtuales donde los profesores puedan enseñar de una manera adecuada.

03

Crear un apartado de envíos y revisión de trabajos donde los estudiantes puedan enviar sus actividades realizadas y los docentes puedan calificar.

04

Mantener una buena comunicación entre los directivos, docentes y estudiantes.

05

Implementar un foro con el objetivo de intercambiar opiniones y plantear preguntas de diferentes temas en diferentes espacios

**GRACIAS
POR VER**

