

Este proyecto consiste en una aplicación web de gestión de tareas diseñada para mejorar la productividad mediante algoritmos de inteligencia artificial que priorizan tareas según su importancia y el tiempo disponible del usuario.

## Tecnologías Usadas

- Frontend: React, Tailwind CSS
- Backend: Node.js, Express
- Base de Datos: MongoDB
- IA: Algoritmos de Machine Learning para la priorización de tareas

## Desafíos del Proyecto

1. **Desarrollo del algoritmo de IA:** Crear un modelo eficiente que se ajuste a los cambios constantes de prioridades del usuario.
2. **Integración de notificaciones:** Incorporar notificaciones en tiempo real para que los usuarios reciban recordatorios.
3. **Experiencia de usuario:** Diseñar una interfaz intuitiva y amigable que motive al usuario a gestionar mejor su tiempo.

## Funcionalidades Principales

- **Priorización Automática:** La IA reordena tareas según la importancia y los plazos.
- **Recordatorios y Alertas:** Notificaciones personalizadas basadas en el tiempo y la urgencia.
- **Reportes de Productividad:** Análisis semanal y mensual del tiempo dedicado a cada categoría de tareas.

Este sistema permite a los usuarios **optimizar** su tiempo y mejorar su organización personal, ayudándoles a cumplir metas de manera más eficiente.