PILA: Plataforma Integral de Logro Académico

Semillero A+D

PILA es una innovadora plataforma web que apoya el bienestar integral de estudiantes universitarios mediante la gestión del tiempo, el rendimiento académico y la estabilidad financiera, todo impulsado por Inteligencia Artificial. Su objetivo principal es reducir el estrés académico, mejorar la retención universitaria y fortalecer la conexión entre estudiantes e instituciones educativas.

La interfaz de usuario de PILA es amigable, moderna e intuitiva. Desde el inicio, el estudiante encuentra una frase motivadora y opciones claras de inicio de sesión o registro. La navegación varía según el tipo de usuario, brindando una experiencia personalizada. El diseño emplea colores suaves, principalmente azul, tipografías claras y elementos minimalistas para transmitir calma y confianza.

Dentro de sus principales funcionalidades, la plataforma ofrece visualización del nivel de estrés detectado por IA, un chatbot de acompañamiento emocional, un planificador inteligente de tareas y calendario académico, información sobre planes de pago y asesoría financiera. Los administradores pueden monitorear el bienestar estudiantil, gestionar recursos universitarios y analizar estadísticas de participación.

Entre sus valores diferenciales destacan el uso de Inteligencia Artificial para personalizar la experiencia, la implementación de técnicas de gamificación para fomentar la participación activa, y la colaboración activa con universidades para promover el bienestar educativo. El nombre PILA representa la Plataforma Integral de Logro Académico, pero también juega con la expresión .estar pilas", transmitiendo energía, atención y proactividad. Su lema es: "PILA: Activa tu bienestar, potencia tu futuro."

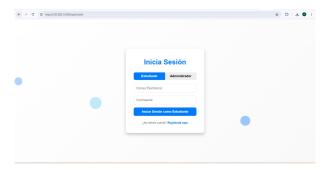


Figura 1 Inicio de sesión



Figura 2 Interfaz para los estudiantes



Figura 3 Interfaz para los docentes

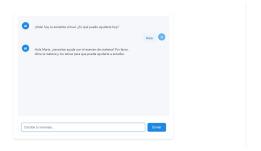


Figura 4 Chatbot con IA