



MathCracks Education System

Academic Intelligence

UNA NUEVA VISIÓN PARA ACELERAR LA TRANSFORMACIÓN EDUCATIVA

La transformación educativa ya no depende únicamente de incorporar tecnología.

Depende de la capacidad de convertir los datos educativos en mejores decisiones para estudiantes, docentes, instituciones y gobiernos.

Academic Intelligence nace precisamente con ese propósito.

MathCracks Education System integra Inteligencia Artificial, analítica educativa y automatización inteligente para ayudar a los sistemas educativos a recuperar aprendizajes, fortalecer la labor docente y tomar decisiones basadas en evidencia.

LOS GRANDES DESAFÍOS

Hoy, los sistemas educativos afrontan retos comunes:

- Recuperar el aprendizaje perdido y reducir el rezago educativo.
- Personalizar el aprendizaje para estudiantes con necesidades diferentes.
- Liberar tiempo del docente para que pueda dedicarlo a enseñar.
- Detectar tempranamente riesgos académicos.
- Disponer de información confiable para tomar decisiones.
- Incorporar la Inteligencia Artificial con un propósito pedagógico.



NUESTRA RESPUESTA

MathCracks Education System

Un ecosistema de Academic Intelligence diseñado para transformar la forma en que aprenden los estudiantes y se gestionan los sistemas educativos.

Integra:

- | | |
|--|---|
| ✓ Evaluación inteligente. | ✓ Analítica educativa en tiempo real. |
| ✓ Corrección automática mediante IA. | ✓ Alertas tempranas. |
| ✓ Diagnóstico por competencias. | ✓ Automatización administrativa para docentes. |
| ✓ Generación automática de guías personalizadas. | ✓ Adaptación para estudiantes con Necesidades Específicas de Apoyo Educativo. |
| ✓ Aprendizaje adaptativo. | ✓ Información estratégica para instituciones y gobiernos. |

TRES GRANDES OBJETIVOS



Learning Equity

Personalizar la educación para ofrecer mayores oportunidades a todos

Learning Recovery

Recuperar aprendizajes y reducir el rezago educativo.

Learning Acceleration

Acelerar el progreso respetando el ritmo de aprendizaje de cada estudiante.

IMPACTO

Estudiantes

- Recuperación acelerada del aprendizaje.
- Mayor autonomía y confianza.
- Desarrollo de hábitos y pensamiento crítico.

Docentes

- Menos carga administrativa.
- Más tiempo para enseñar.
- Información accionable para intervenir oportunamente.

Instituciones

- Gestión basada en evidencia.
- Mejor seguimiento académico.
- Mayor capacidad de innovación.

Gobiernos

- Información agregada para la toma de decisiones.
- Detección temprana de brechas educativas.
- Seguimiento del impacto de políticas públicas.
- Escalabilidad nacional.

EDUCACIÓN INCLUSIVA POR DISEÑO

MathCracks Education System incorpora herramientas para adaptar evaluaciones y experiencias de aprendizaje a estudiantes con Necesidades Específicas de Apoyo Educativo, incluyendo:

- Dislexia
- Discalculia
- TDAH
- Trastorno del Espectro Autista (TEA)
- Otras dificultades específicas de aprendizaje

Porque una educación verdaderamente inteligente también debe ser profundamente inclusiva.



UNA CONVERSACIÓN SOBRE EL FUTURO DE LA EDUCACIÓN

Creemos que nuestra filosofía **Academic Intelligence** puede convertirse en un aliado estratégico para fortalecer las políticas educativas del siglo XXI.

Será un honor compartir esta visión mediante una conversación ejecutiva y una demostración práctica de **MathCracks Education System**.

MathCracks Education System

Transformando data educativa en mejores decisiones

mathcracks.com

colegios@mathcracks.com

