

eKidz, la aplicación inteligente para el aprendizaje de la lectura y las competencias lingüísticas



¡eKidz es genial! /xe n j a | / genial

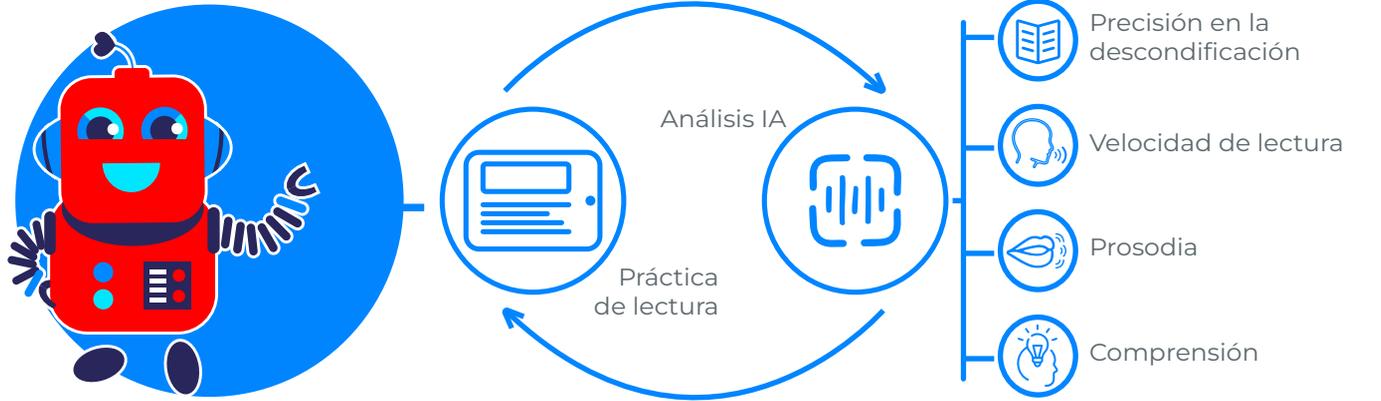


NUEVO: análisis de lectura asistido por Inteligencia Artificial

La alfabetización es uno de los retos de nuestro tiempo. eKidz, aún más en su última versión IA, contribuye significativamente a superarlo. Durante 2023 y gran parte de 2024, nuestro equipo de pedagogos, lingüistas y expertos en tecnología educativa, en colaboración con nuestros socios científicos como el Instituto Franunhofer, la Universidad de Ratisbona y la Universidad de Ciencias Aplicadas de Flensburg, desarrollaron el sistema de reconocimiento de voz y el diagnóstico de lectura asistido mediante IA. Estas nuevas funcionalidades proporcionan un apoyo personalizado y constante en el desarrollo de la competencia lectora. eKidz + IA provee a los niños y niñas de un entorno seguro y sin juicios para desarrollar sus competencias lingüísticas, y a los profesores de una herramienta de evaluación formativa única.

La integración del diagnóstico y la práctica

eKidz combina un programa sistemático de aprendizaje de la lectura con una herramienta de análisis y clasificación automática de las grabaciones de los alumnos. De este modo ofrece una evaluación formativa de las habilidades lectoras de los niños y las niñas. En función de los resultados obtenidos a través del análisis, los alumnos no solo son distribuidos en los niveles de lectura adecuados, sino que también reciben información precisa y relevante sobre su rendimiento lector actual, y estrategias para practicar y mejorar sus puntos débiles.



El docente también recibe una descripción detallada y diferenciada del progreso de cada niño o niña. El estado del aprendizaje se analiza y se presenta visualmente mediante un sistema inteligente y eficaz. En el análisis se incluyen distintos aspectos de la lectura en voz alta:

1. Precisión de descodificación
2. Velocidad de lectura
3. Prosodia a nivel de palabras y frases
4. Comprensión

eKidz representa, por lo tanto, un programa completo para el aprendizaje de la lectura y de la lengua que, con base científica permite un aprendizaje autorregulado. Ofrece además una oportunidad única para practicar y aprender la lectura fuera y dentro de la escuela.



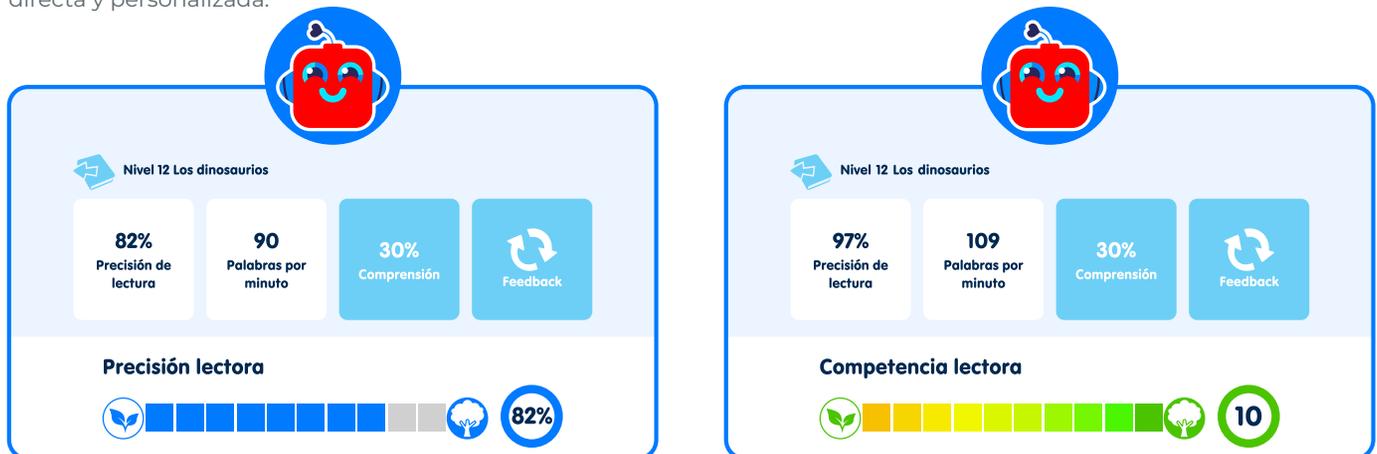
En todos los sistemas operativos: App nativa para iOS y Android; Aplicación web en el navegador.

Contacta con nosotros en: info@ekidz.eu



eKidz facilita el aprendizaje personalizado para cada niño y niña

eKidz es fácil de utilizar, tiene un innegable valor educativo y un diseño excepcional. Cumple la normativa sobre protección de datos y está pensada para los niños y las niñas. eKidz puede utilizarse como complemento o para el aprendizaje autodirigido en iPads o dispositivos Android o en un PC a través de la aplicación web, siempre proporciona información relevante, directa y personalizada.



En eKidz, el análisis de la lectura se compone de dos parámetros: precisión en la descodificación y fluidez lectora. Si un niño o niña sigue teniendo una puntuación baja en "precisión de descodificación" la IA sólo analiza y muestra este parámetro, reflejando en azul el porcentaje de éxito alcanzado en la descodificación. No mostrará la puntuación total de fluidez lectora. De este modo eKidz sigue el principio del aprendizaje basado en niveles: para poder leer con fluidez, es necesario cobrar confianza en la descodificación.

Ventajas de eKidz: es un programa basado en evidencias, es sistemático, progresivo y diferenciado

eKidz se basa en criterios definidos científicamente que clasifican los distintos textos en niveles, según la complejidad y la cantidad de texto por libro. Las preguntas de comprensión están estructuradas de forma coherente y diferenciadas cuantitativa y cualitativamente. Además presenta correlaciones con los niveles CEFR y los rangos de lectura de distintos métodos internacionales.

¿Qué diferencia a eKidz de otros programas?

- Niveles de dificultad gradualmente diferenciados para primaria permiten una progresión sistemática a lo largo de los grados.
- Pruebas de comprensión y tareas que permiten la práctica de todas las competencias lingüísticas: hablar, escuchar, leer y escribir.
- Para todos los textos: la función de grabación, junto con la función de audición y la tarea creativa permiten modelar y practicar tanto la lectura en voz alta como la producción hablada y escrita.
- Gracias a la evaluación formativa en cada nivel y al feedback individual, eKidz provee una personalización que permite a cada niño y niña ir a su propio ritmo.
- eKidz permite configurar distintos tipos de letras y opciones de visualización para adaptarse a distintas situaciones didácticas.
- Los registros de voz se archivan construyendo un repositorio histórico de los aprendizajes de cada estudiante.
- Tratamiento de datos seguro y conforme a la normativa GDPR.



En todos los sistemas operativos: App nativa para iOS y Android; Aplicación web en el navegador.

Contacta con nosotros en:
info@ekidz.eu

