

Lo que **realmente piensan**
los educadores sobre la IA y
las pantallas interactivas



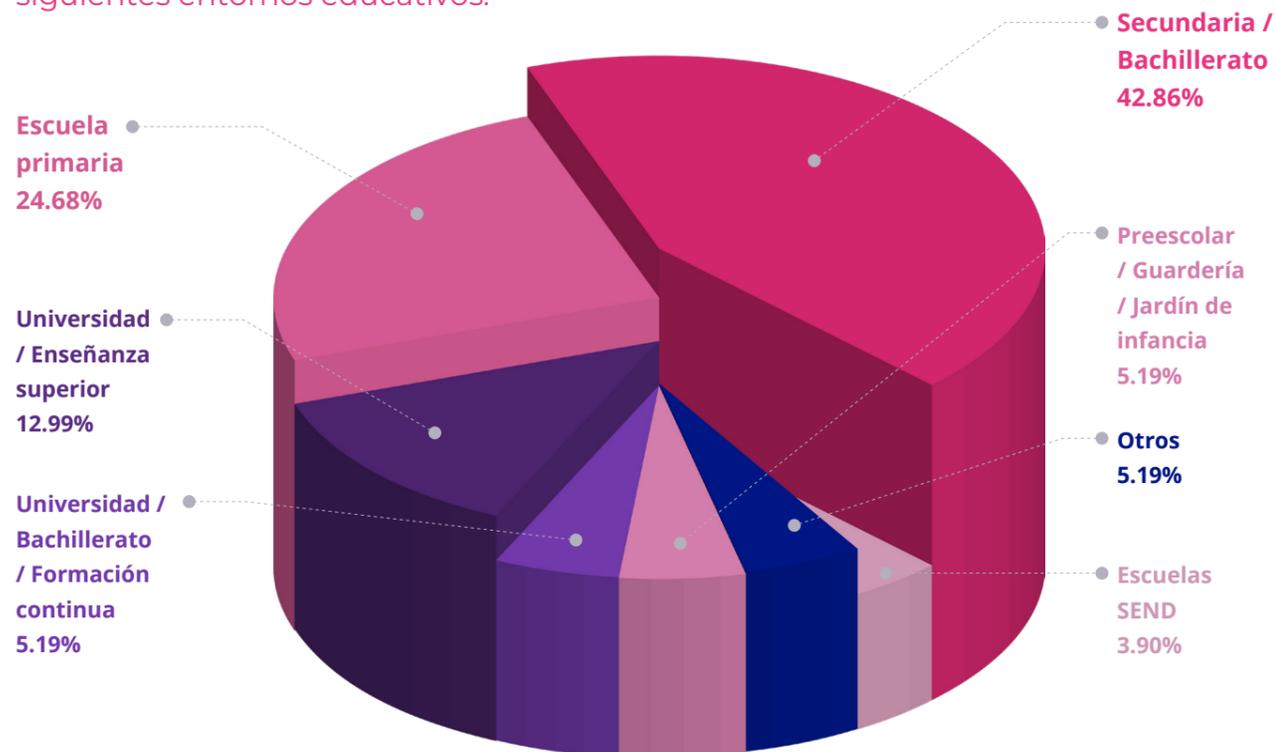


Introducción

En una época en la que las pantallas interactivas se han convertido en algo habitual y en la que se debate sobre el potencial transformador de la Inteligencia Artificial (IA), la pregunta crucial persiste: ¿Qué piensan los educadores?

Mientras el mundo se anticipa al impacto de la IA en diversos sectores, nuestra atención se centra en los corazones y las mentes de los educadores. ¿Cómo perciben la integración de la IA en sus metodologías docentes? ¿Sirven realmente las pantallas interactivas como herramientas eficaces para apoyar y mejorar la experiencia educativa? ¿Beneficiará realmente al aula una pantalla interactiva certificada por EDLA? Para desentrañar estas cuestiones, hemos realizado una encuesta en profundidad en la que han participado más de 100 educadores.

Nuestros más de 100 encuestados proceden de los siguientes entornos educativos:



¿Utilizan realmente los educadores la tecnología de visualización interactiva?

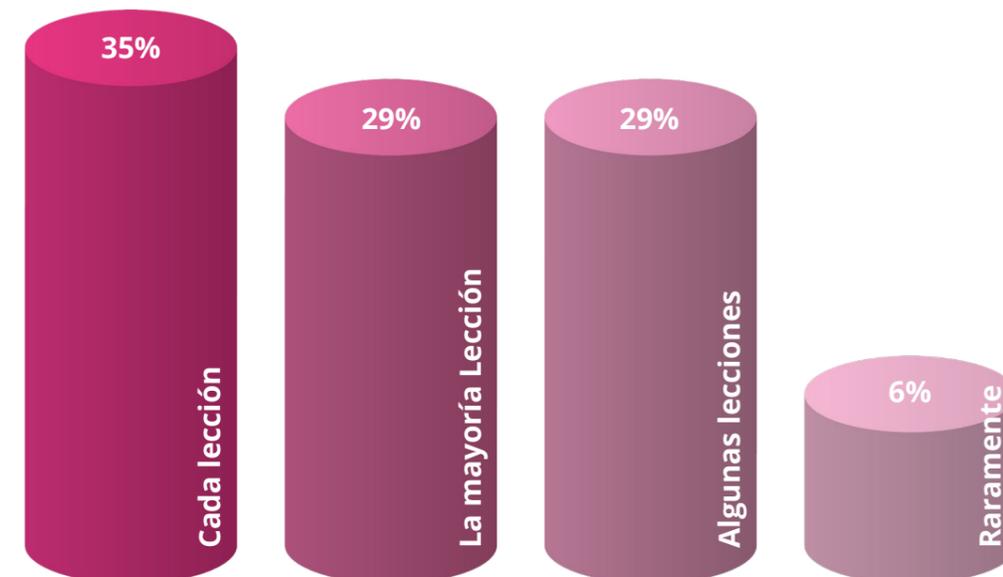
La integración de pantallas interactivas ha surgido como una piedra angular tecnológica, que promete revolucionar los métodos de enseñanza tradicionales. Sin embargo, en medio de la efervescencia que rodea a estas herramientas de vanguardia, surge una pregunta fundamental: ¿están los educadores adoptando y utilizando realmente las pantallas interactivas en sus aulas?

77%

de los educadores utilizan la tecnología interactiva como apoyo en el aula.



¿Con qué frecuencia utilizan los educadores su pantalla interactiva?



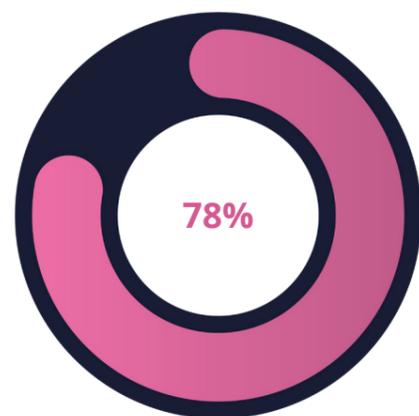
87%

de las aulas ya tienen instalado al menos un tipo de pantalla

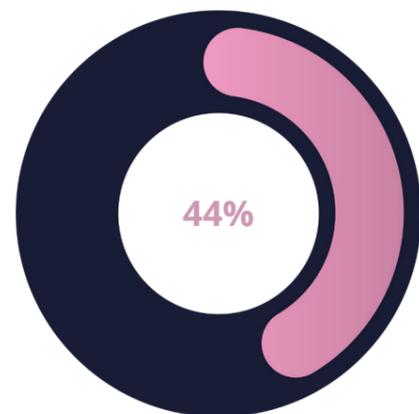
Las pantallas interactivas causan impacto en las aulas

Según una encuesta realizada por FutureSource Consulting*, una media del 87% de las aulas ya tiene instalada al menos una pantalla. Sin embargo, las pantallas interactivas están arrasando en las aulas. Se espera que en los próximos dos años aumente un 28% la instalación de pantallas interactivas, lo que transformará totalmente las aulas.

Nuestros educadores nos cuentan que las pantallas interactivas no sólo aumentan la capacidad de atención o el compromiso de los alumnos, sino que ofrecen una nueva forma de enseñar. Se trata de un paso de gigante para los educadores, ya que las pantallas interactivas cambian la dinámica del aula y crean un entorno de aprendizaje enriquecido en el que tanto educadores como alumnos salen ganando. Se trata de un cambio de juego total!

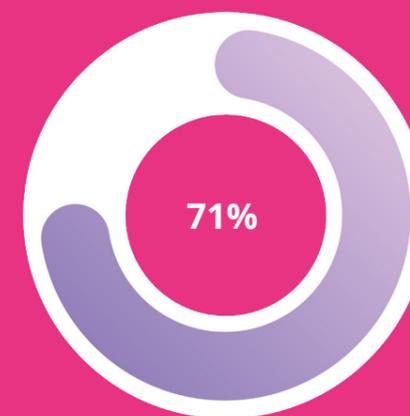


78% de los educadores han empezado a utilizar la tecnología interactiva en los últimos 3 años

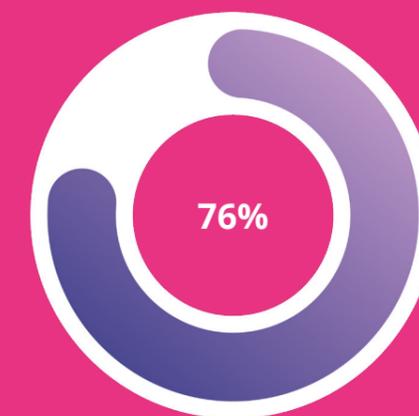


44% se ha pasado a la tecnología interactiva en el último año

Desde la implantación de pantallas interactivas:



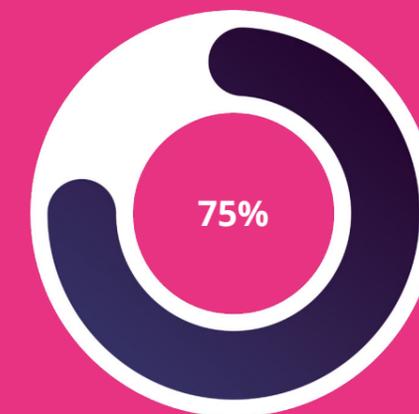
71% de los educadores afirman que los alumnos prestan atención durante más tiempo



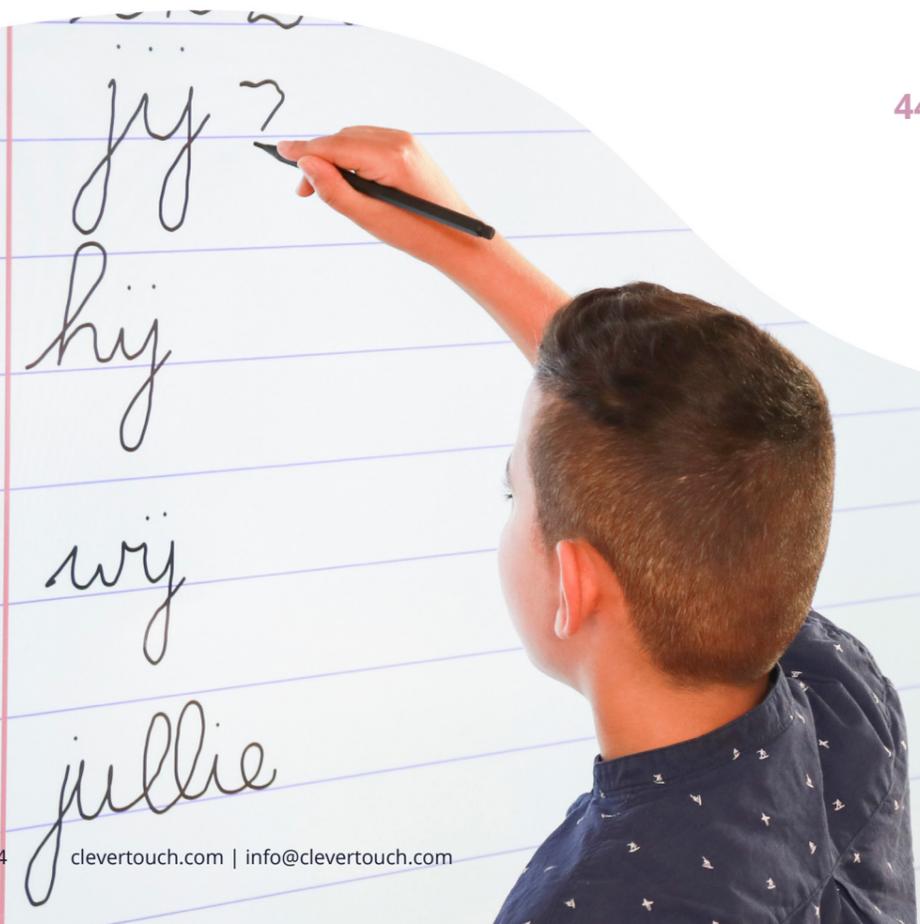
76% afirma que los estudiantes están más comprometidos



88% afirma que su enseñanza ha evolucionado



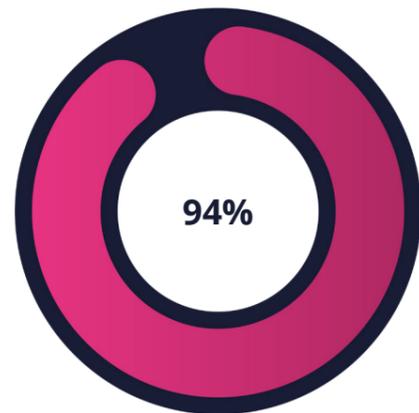
75% afirma que ha mejorado la accesibilidad a la educación para alumnos diversos



* FutureSource Consulting: <https://www.futuresource-consulting.com/insights/interactive-whiteboards-and-flat-panel-display-growth-in-the-school-classroom/>

94%

de los educadores recomendaría una pantalla interactiva



Las pantallas interactivas ofrecen un tesoro de funciones que encantan a los educadores

En primer lugar, estas pantallas permiten a los educadores transformar las clases tradicionales en experiencias interactivas y atractivas. Ya sea anotando directamente sobre el contenido, mostrando elementos multimedia o fomentando la participación de los alumnos mediante la interacción con la pantalla táctil, estas pantallas dan vida a las lecciones. Muchos modelos vienen equipados con herramientas de colaboración, que permiten colaborar en tiempo real y fomentan el sentido del trabajo en equipo entre los estudiantes.

La versatilidad de las pantallas interactivas también permite a los educadores integrar a la perfección diversas aplicaciones y programas educativos, adaptando las lecciones a los distintos estilos de aprendizaje. Con la ventaja añadida de la conectividad inalámbrica, los educadores pueden transmitir contenidos desde sus dispositivos sin esfuerzo, eliminando la necesidad de cables enredados. La naturaleza dinámica e interactiva de estas pantallas no sólo cautiva a los alumnos, sino que también permite a los educadores crear entornos de aprendizaje dinámicos y envolventes. No es de extrañar que los educadores alaben a estos compañeros tecnológicos!



Las funciones que más gustan a los educadores:



Los educadores han manifestado en numerosas ocasiones que el desconocimiento de cómo utilizar eficazmente una pantalla interactiva afecta a su capacidad para sacarle el máximo partido. ¿Te suena? ¿Hay en tu aula una pantalla interactiva con funciones que no utilizas?



En Clevertouch podemos ayudarle a sacar el máximo partido de su pantalla interactiva. La Academia Clevertouch es su centro de referencia para liberar todo el potencial de su pantalla táctil. Imagínese tener acceso a tutoriales, planes de clases ya preparados, descargas detalladas e incluso cursos con acreditación de Desarrollo Profesional Continuo (DPC) y Especialista Tecnológico Certificado (CTS). Es como una ventanilla única para mejorar tus conocimientos y habilidades, asegurándote de que sacas el máximo partido a la tecnología más avanzada de tu aula. Así que, si alguna vez has sentido que puedes hacer más pero no estabas seguro de cómo, Clevertouch Academy está aquí para guiarte en cada paso del camino !

"No recibir formación sobre todos los aspectos de la tecnología. Tener que descubrirlo yo mismo"

- Educador, Encuesta sobre educación

"Creo que puedo hacer más con la tecnología, pero no sé cómo"

- Educador, Encuesta sobre educación

77%

de los educadores no están seguros de cómo los paneles interactivos de Google EDLA podrían suponer una ventaja. ¿Qué es la certificación EDLA Google y por qué es importante?

Es la comidilla de la ciudad: Pantalla interactiva con certificación EDLA

En el sector tecnológico, todo el mundo habla de las pantallas interactivas con certificación EDLA. Es realmente el futuro de su aula.

¿Qué significa?

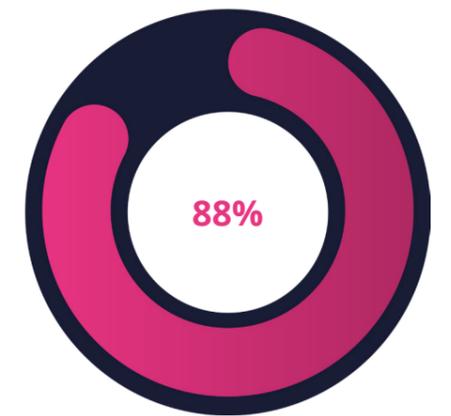
EDLA son las siglas de Enterprise Device License Agreement, un programa de Google que ofrece funciones de seguridad de vanguardia para dispositivos Android que pueden utilizarse en cualquier entorno. Una solución inteligente, conectada y segura para su panel interactivo. Con EDLA, puede acceder a varias funciones, como un rápido rendimiento informático, amplia disponibilidad de aplicaciones, cifrado de datos y herramientas de gestión de dispositivos que garantizan la máxima seguridad.

Con Google EDLA, puedes acceder a todas las aplicaciones que necesitas y a las que estás acostumbrado directamente desde la pantalla, sin necesidad de conectar un portátil u otro dispositivo. Se acabaron los líos de cables y las paradas en mitad de la clase para buscar otro dispositivo. Suena genial, ¿eh?

Casi la mitad de los educadores encuestados (el 43,75 %, para ser exactos) desean tener acceso directo a las aplicaciones de Google Play Store en sus pantallas interactivas, y más del 87,5 % de ellos ya utilizan Google Workspace o Microsoft 365.

Imagínatelo: ya no tendrás que hacer malabarismos con distintos dispositivos ni intentar conectar el portátil a la pantalla en mitad de una clase. No más cables, no más conexiones fallidas, es tener todo lo que necesitas al alcance de tu mano en la pantalla. Eso sí que cambia las reglas del juego ! El fácil acceso a los recursos hace que la enseñanza sea más dinámica y sin complicaciones.

Google
EDLA CERTIFIED



88% de los encuestados utiliza Google Workspace o Microsoft 365.

44%

de los encuestados prefieren acceder a las aplicaciones de Google Play Store directamente en sus pantallas interactivas





Disponible en varios tamaños
65" 4K | 75" 4K | 86" 4K

69%

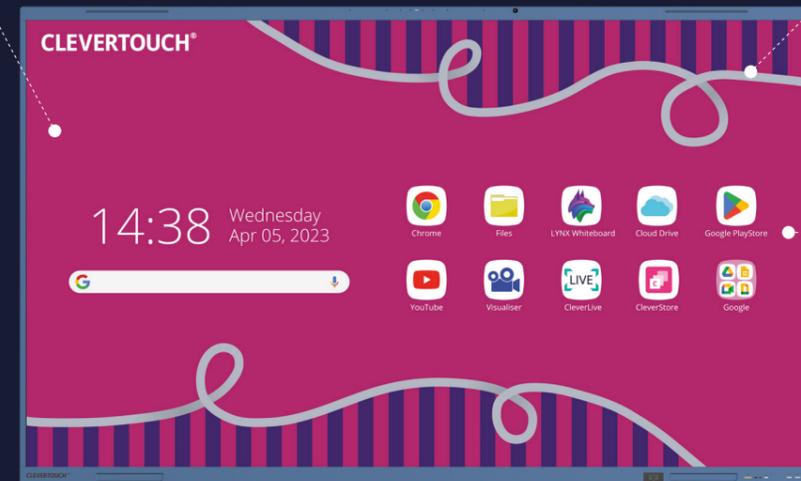
**DESCUBRE
IMPACT
LUX**

Más del 69% de los educadores están interesados en saber más sobre IMPACT Lux, ¿y usted?

La solución integral perfecta para el aula moderna. Con tecnología de alta precisión, la pizarra LYNX y Cleverstore - IMPACT Lux ayuda a ahorrar tiempo en la planificación de las clases con gran cantidad de recursos y actividades de aprendizaje.

Certificado EDL

Accede a Google Play Store y Google Workplace, junto con el paquete completo de Microsoft 365, directamente desde la pantalla. Utiliza aplicaciones como Google Drive, Docs, Sheets, Slides, Teams, Word y PowerPoint.



Vidrio antibacteriano

Mantenga a raya los gérmenes con el cristal micro antibacteriano de última generación.

Cualquier pantalla, en cualquier momento

Gracias a la tecnología NFC integrada, los usuarios sólo tienen que deslizar su llavero, tarjeta o dispositivo para cargar su perfil personal en cualquier Clevertouch del mundo.



Diseñado para el aprendizaje combinado



Aplicación de creación de lecciones LYNX Whiteboard



Tienda de aplicaciones gratuita Cleverstore



Galardonada pantalla interactiva



Vidrio antibacteriano



Marco táctil HPIR, rechazo de palma



USB-C montado en la parte superior y salida USB-C



NFC/RFID integrado



Socio empresarial de Google



8 GB de RAM y 128 GB de ROM



Android 13

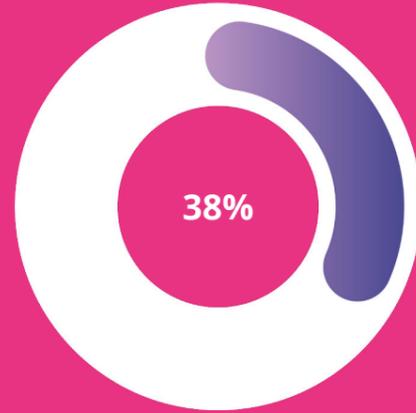


2x 20w frontal 2x 10w subwoofer

La IA en la educación

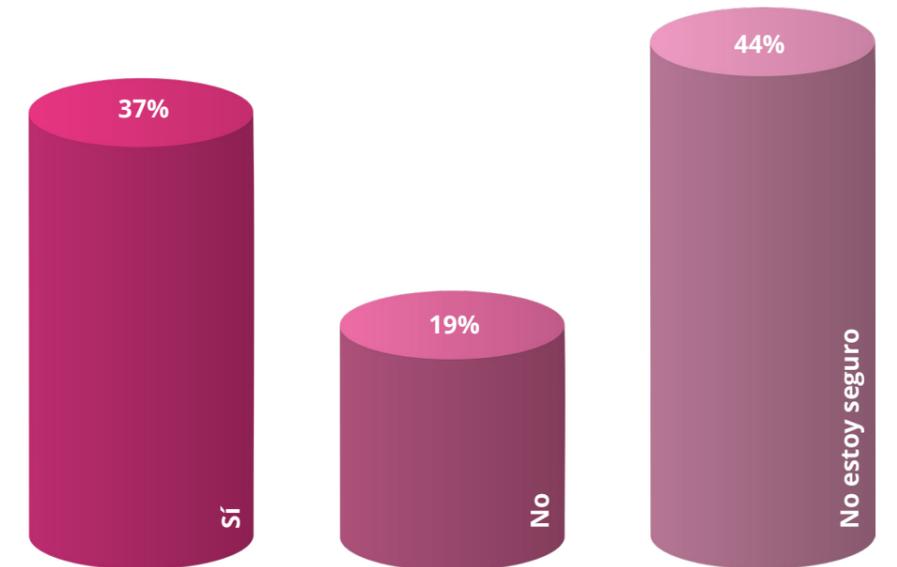
La inteligencia artificial en la educación se considera a menudo el futuro de la educación, pero aún no se ha decidido si es una ventaja o un reto. ¿La IA mejorará realmente la educación o añadirá complejidad al panorama del aprendizaje?

Persiste la preocupación por el riesgo de que los contenidos estandarizados se vuelvan excesivamente uniformes y pierdan su toque auténtico en aras de la eficacia. Algunos se preguntan si nuestra dependencia de la IA nos está volviendo intelectualmente perezosos, renunciando al pensamiento crítico en favor de respuestas rápidas. Por otro lado, podríamos argumentar que la IA puede ser un superhéroe que ahorra tiempo, agilizando procesos tediosos y permitiendo a los educadores centrarse en una enseñanza personalizada e impactante.

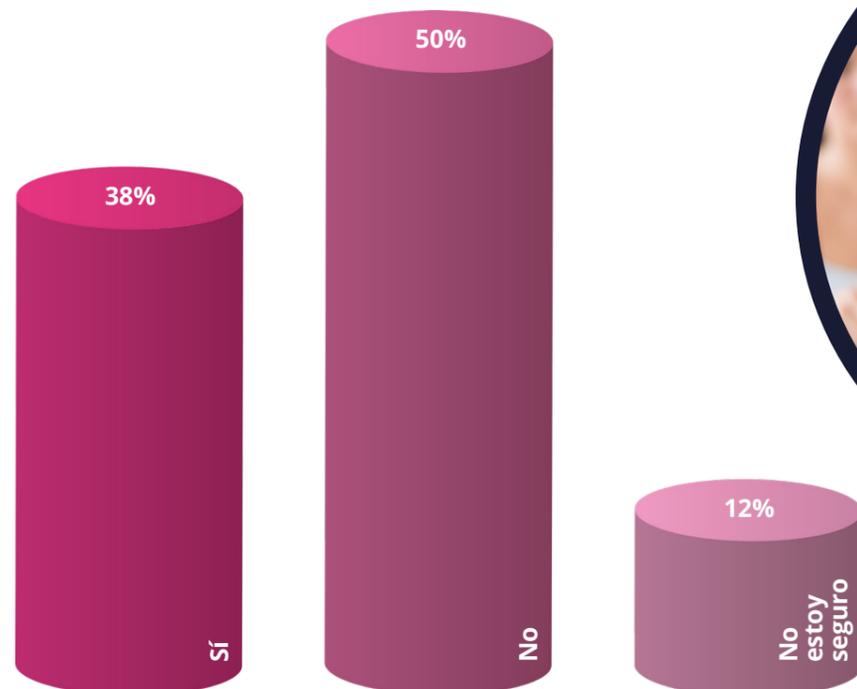


el 38% de los educadores ha fomentado o utilizado en clase planes de clase generados por IA

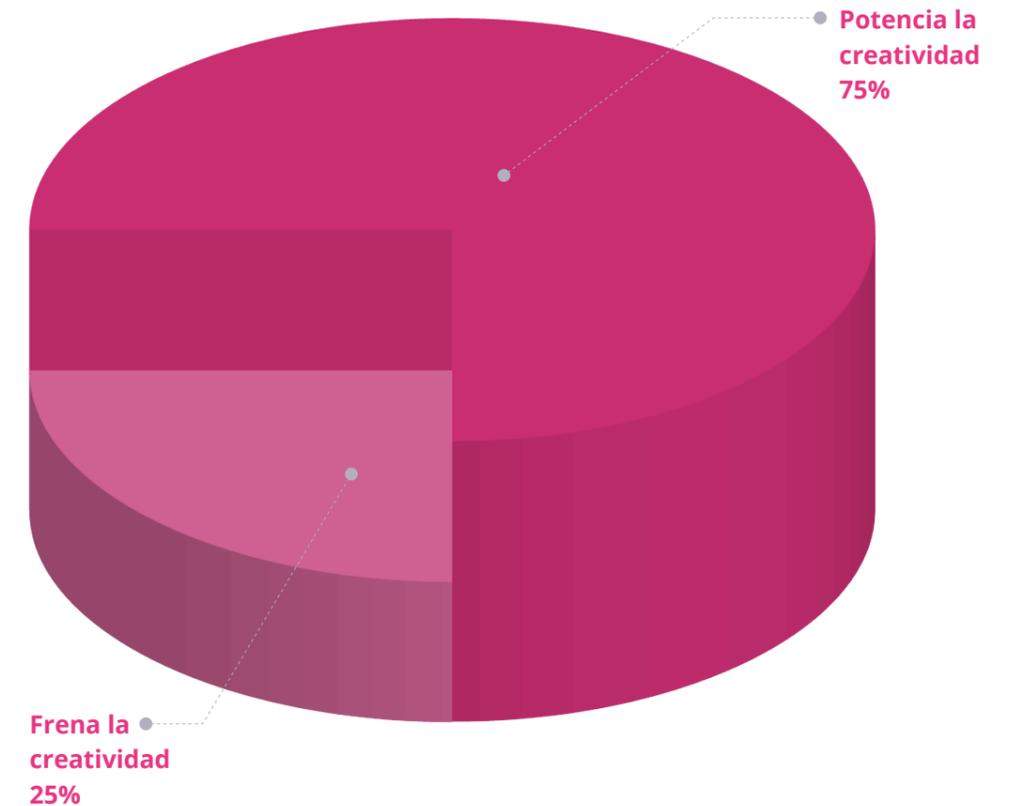
¿Cree que la IA puede personalizar eficazmente el contenido de las clases en función de las necesidades y los estilos de aprendizaje de cada alumno?



¿Ha encontrado o utilizado planes de clase, tareas o materiales educativos generados por IA?



¿Cree que el contenido de las clases generado por IA puede ahogar la creatividad de los profesores, o lo ve como una herramienta para potenciar la creatividad?





"La inteligencia artificial desempeña un papel importante en el seguimiento en tiempo real del progreso de los estudiantes y en hacerlo visible"

- Educador, Encuesta sobre educación

"Podría ser útil para ayudar a hacer las partes tediosas de la construcción de la lección, liberando al profesor para ser creativo. Si no se utiliza correctamente, puede ahogar la creatividad y reducir el aprendizaje. Con la calificación asistida por IA, podemos acabar con respuestas generadas por IA a lecciones generadas por IA que tengan poca conexión con la realidad"

- Educador, Encuesta sobre educación

"La IA podría ayudar a los educadores a crear material centrado en el alumno, basado en sus aportaciones, y podría ayudar a identificar los retos a los que se enfrentan los alumnos a partir de los resultados de las evaluaciones"

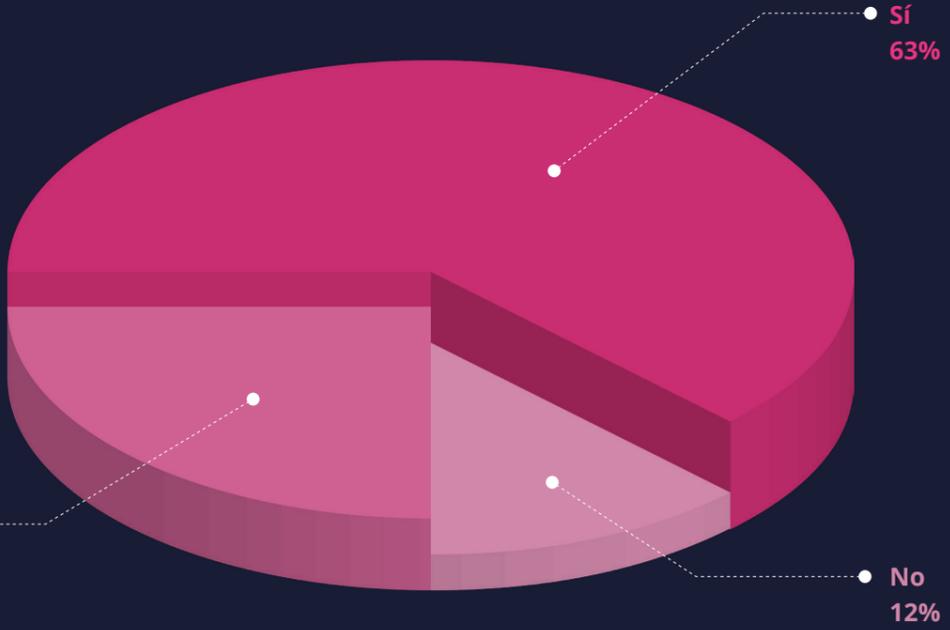
- Educador, Encuesta sobre educación



Los planes de clase generados por inteligencia artificial aún se están asentando en el panorama educativo, ya que sólo el 37,5% de los educadores los han fomentado o utilizado en el aula, lo que indica que se trata de un fenómeno relativamente nuevo. La evaluación de la calidad y pertinencia del contenido de las lecciones generadas por IA, cuando se compara con los materiales elaborados tradicionalmente, se sitúa en un modesto 3. Esto sugiere que, si bien se reconoce el potencial de la IA, aún queda margen de crecimiento y mejora para garantizar que los contenidos generados por la IA cumplan las normas establecidas por los planes de estudio tradicionales.



¿Le preocupan los posibles sesgos o imprecisiones de los materiales educativos generados por IA?



Pizarra LYNX: Su compañero de clase con inteligencia artificial

LYNX Whiteboard no es sólo una pizarra digital; es su compañero de clase para ayudarle a planificar sus clases. Despídete de la rutina de siempre: LYNX Whiteboard te permite crear lecciones interactivas, actividades divertidas y colaborativas y materiales educativos atractivos.

¿Listo para cambiar las cosas? LYNX Whiteboard ahora incluye increíbles funciones de IA para hacerte la vida más fácil. Haga que el aprendizaje sea inolvidable con la Pizarra LYNX.

Dé rienda suelta a su imaginación

¿Alguna vez se ha encontrado sin la imagen perfecta para su lección?

LYNX Whiteboard se ha asociado con el formidable generador de imágenes MidJourney AI para redefinir la forma de dar vida a tus lecciones. Imagínese esto: usted describe la imagen que tiene en mente utilizando un simple texto, y ¡voilà! Observa cómo tus ideas se transforman a la perfección en impresionantes ilustraciones y cautivadores efectos visuales.

Se acabaron las búsquedas interminables de esa imagen esquiva: LYNX Whiteboard y MidJourney AI están aquí para hacer que su contenido educativo destaque sin esfuerzo. Mejore sus lecciones con potentes efectos visuales que no sólo mejoran la comprensión, sino que también despiertan la curiosidad y el compromiso.

Imágenes nítidas con la IA de escalado ascendente

¿Preparado para deshacerte de las imágenes borrosas y adoptar un nuevo nivel de claridad? Ahí es donde entra en juego Upscaling AI, que convierte sus contenidos multimedia ordinarios en obras maestras extraordinarias. Despídete de las pesadillas pixeladas y da la bienvenida a la tecnología de escalado de última generación!

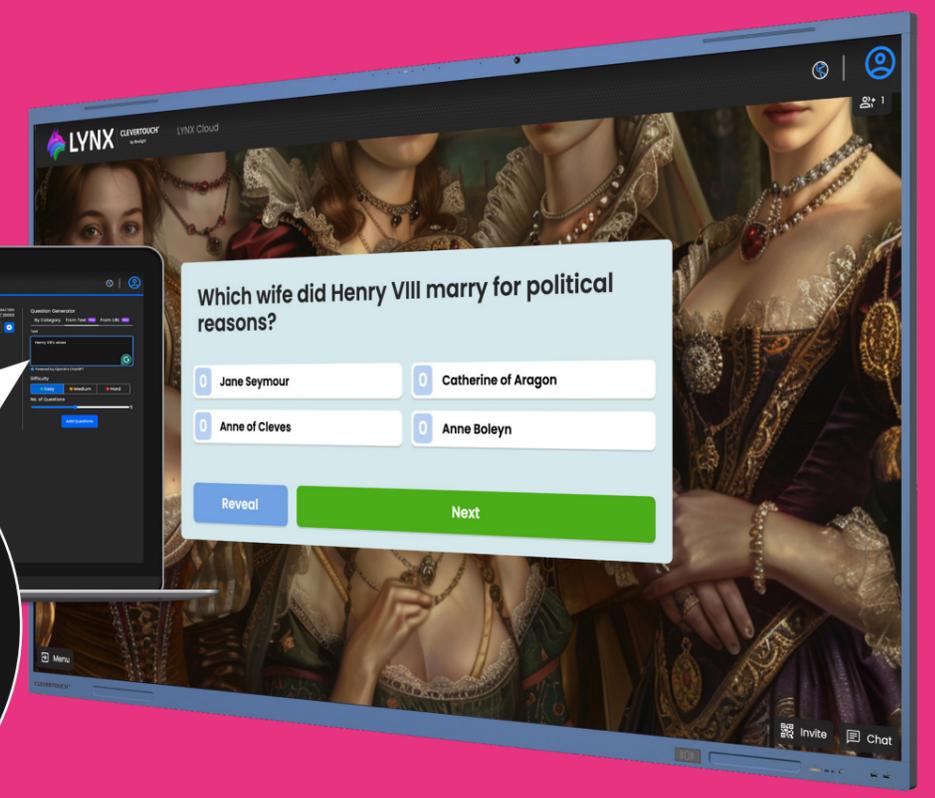
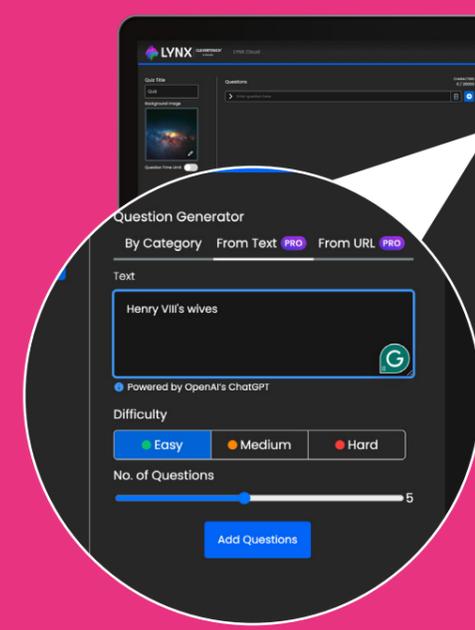
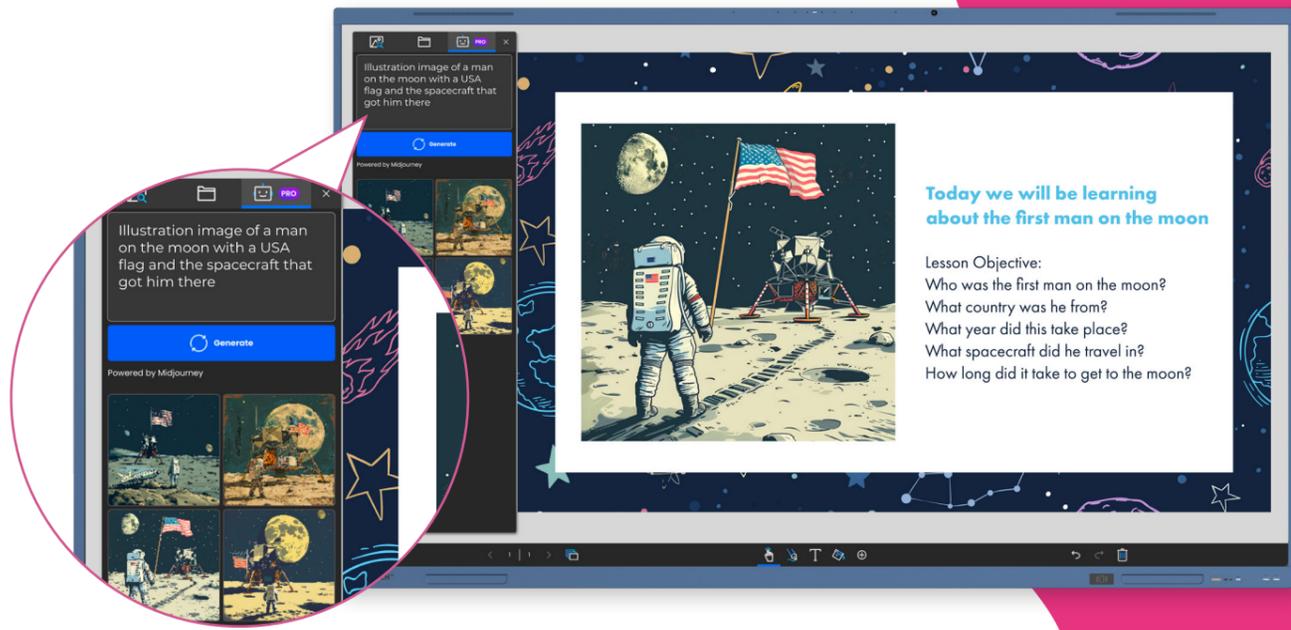
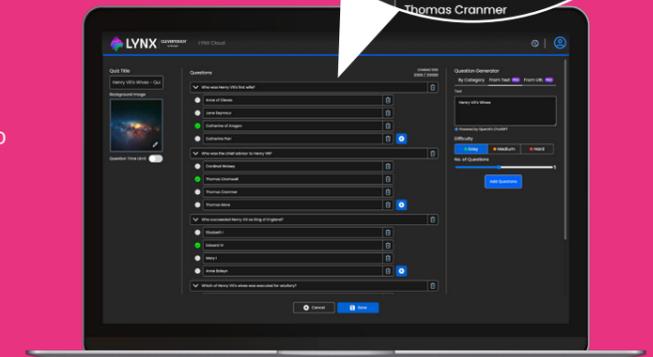
Contempla con asombro cómo la IA de aumento de escala hace su magia, mejorando la resolución y la calidad de tus imágenes. Imagine que todos los elementos visuales de sus lecciones cobran vida con vívida claridad, cautivando a su audiencia y llevando su contenido educativo a cotas que nunca había imaginado.

Revulcione su forma de evaluar a los alumnos

Despídase de las molestias de crear evaluaciones y dé la bienvenida a la eficacia y la innovación! Quiz Generator AI es su arma secreta para facilitar el proceso de evaluación.

Aprovecha el verdadero poder de la inteligencia artificial mientras Quiz Generator AI toma las riendas. Deje que se encargue del trabajo pesado, generando preguntas que inviten a la reflexión y elaborando opciones de respuesta adaptadas al tema de su lección, ahorrándole tiempo para lo que más importa, enseñar.

Pero aquí está el punto de inflexión: introduzca la URL de cualquier página web relevante y la IA del generador de cuestionarios entrará en acción. Analiza el contenido, extrae la información clave y elabora preguntas y respuestas a medida para usted. Es como tener un asistente de concursos personalizado al alcance de la mano. ¡Saluda a una forma más inteligente y eficaz de evaluar los conocimientos de los alumnos con Quiz Generator AI!



The background features a white central area framed by wavy, organic shapes. The top shape is pink, and the bottom shape is dark blue. A thin pink line separates the white area from the dark blue area.

Contactenos para mas detalles

info@clevertouch.com
clevertouch.com