

Tecnologías Digitales e Inteligencia Artificial: evidencias de su efectividad en educación

Mireia Usart Rodríguez

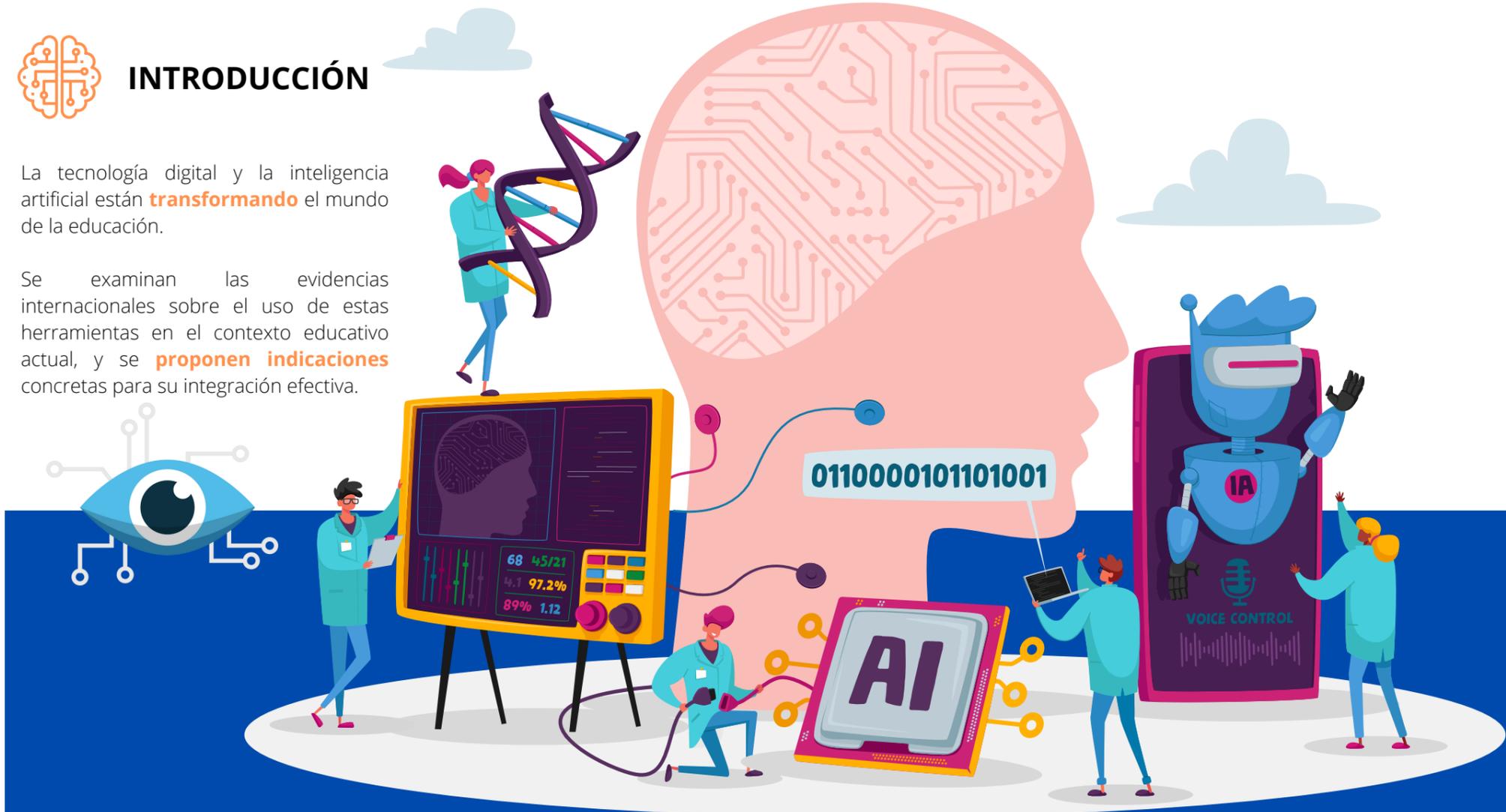
DOI: <https://doi.org/10.22458/ie.v25i39.4594>



INTRODUCCIÓN

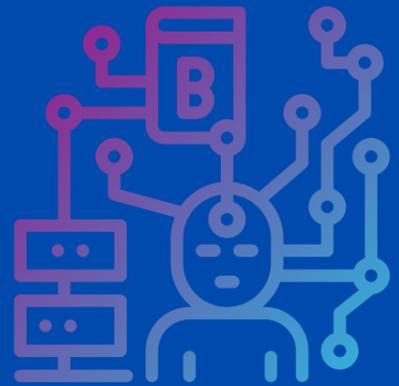
La tecnología digital y la inteligencia artificial están **transformando** el mundo de la educación.

Se examinan las evidencias internacionales sobre el uso de estas herramientas en el contexto educativo actual, y se **proponen indicaciones** concretas para su integración efectiva.



DESARROLLO DE LA EXPERIENCIA

- 01** Las tecnologías digitales y la inteligencia artificial pueden mejorar los procesos de enseñanza-aprendizaje y administrativos en el sistema educativo.
- 02** Las herramientas digitales más utilizadas en educación son las plataformas de aprendizaje en línea, los juegos educativos y las aplicaciones móviles.
- 03** La inteligencia artificial puede mejorar la retroalimentación y la evaluación formativa, así como facilitar el trabajo del docente en la gestión de la clase.
- 04** Las estrategias pedagógicas más adecuadas para acompañar el uso de las tecnologías digitales en educación son aquellas que fomentan la colaboración entre estudiantes y la guía clara por parte del docente.
- 05** Además, es necesario que los docentes desarrollen una actitud positiva y un nivel alto de competencia digital profesional que les permita utilizar las tecnologías digitales de manera didáctica y ética.

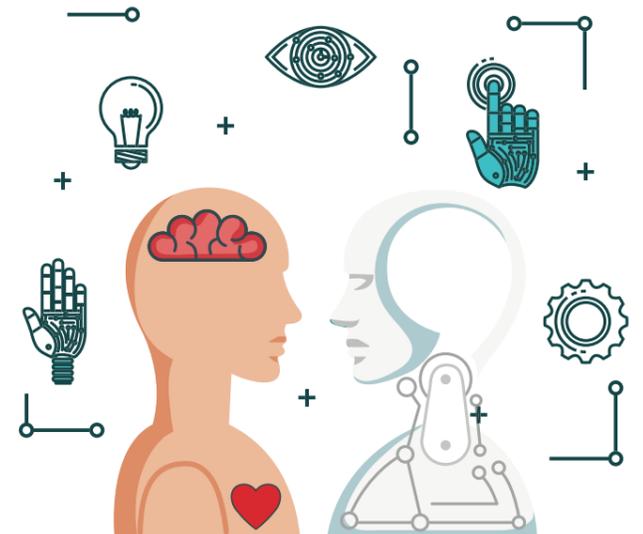


SINTESIS Y REFLEXIONES FINALES

La tecnología digital y la inteligencia artificial tienen el potencial de transformar la educación, pero es necesario que su integración sea efectiva y ética.

Para ello, es necesario que los docentes desarrollen competencias digitales y que se fomente la colaboración entre estudiantes.

Además, es importante que se reflexione sobre los aspectos éticos y sociales del uso de estas herramientas en el contexto educativo.



Innovaciones
Educativas

Centro de Investigaciones en Educación (CINED)
Escuela de Ciencias de la Educación
Universidad Estatal a Distancia

Correo: innoveducativas@uned.ac.cr
Ap. postal 474-2050. San José, Costa Rica.
Teléfono: (506) 2527-2427

