



## PUBLICACIÓN EDITORIAL FORTALECE EL DIÁLOGO SOBRE TECNOLOGÍAS EMERGENTES EN EDUCACIÓN

20 de abril de 2026



Como parte del impulso a la investigación y al diálogo académico interinstitucional, se llevó a cabo la publicación de la obra colectiva *“Tecnologías digitales emergentes en el proceso educativo”*, coordinada por **Magda Concepción Morales Barrera**, investigadora del Tecnológico Nacional de México a través del CIIDET, en colaboración con **Francisco León-Pérez**, de la Universidad Autónoma de Querétaro, y **José de Jesús Ramírez García**, de

la Universidad Autónoma de San Luis Potosí.

Esta obra surge del trabajo conjunto entre cuerpos académicos enfocados en el estudio de la tecnología educativa, con el propósito de analizar la incorporación de tecnologías emergentes en los procesos de enseñanza y aprendizaje en México.

El libro reúne diversas aportaciones de investigadoras e investigadores, organizadas en ejes temáticos que abordan tanto los beneficios como los desafíos que representan herramientas como la inteligencia artificial, la realidad virtual y otros sistemas digitales en el ámbito educativo. La publicación se desarrolló a partir de una convocatoria abierta, lo que permitió integrar múltiples perspectivas y experiencias en torno a la transformación de los entornos educativos.

En esta obra destaca la participación de los investigadores del TecNM/CIIDET: **Armando Alberto León López, Hugo Moreno Reyes y José Daniel Carrillo Castillo**, autores del capítulo *“Continuidad educativa y capacitación docente en ciencias de la salud: un enfoque sociotécnico en la pandemia”*. En este trabajo se analiza, desde un enfoque sociotécnico y mediante etnografía virtual, la interacción entre docentes y autoridades durante la contingencia por COVID-19, identificand NotiCIIDET-2026-034o necesidades clave de formación docente en contextos digitales.



Entre los principales hallazgos se subraya la importancia de fortalecer estrategias didácticas para la educación a distancia, el uso de plataformas LMS y la comunicación efectiva en entornos virtuales.

Esta publicación reafirma el compromiso del Tecnológico Nacional de México, a través del CIIDET, con la generación de conocimiento, la innovación educativa y la vinculación académica, contribuyendo al desarrollo de propuestas que respondan a los retos actuales de la educación.



La obra puede consultarse en el siguiente enlace:  
<https://fondoeditorial.uaq.mx/tecnologias-digitales-emergentes-en-el-proceso-educativo-14e18.html>