

# ÍNDICE

Introducción Óscar Enrique Hernández Razo, Gladys Ortiz Henderson y Daniel Hernández Gutiérrez	9
1. El aprendizaje autónomo y la heurística como fundamentos de los nuevos modelos educativos Larisa Enríquez Vázquez	19
2. "Se quitan el zapato y allí lo meten": consideraciones acerca de la materialidad digital en ámbitos educativos Víctor Rendón y Judith Kalman	49
3. Reflexiones semiolingüísticas en torno a los materiales multimedia en lenguas indígenas de la colección "Juguemos en ... " Eva Salgado Andrade y Frida Villavicencio Zarza	81
4. Liderazgo e innovación pedagógica con TIC en los centros escolares Manuel Area Moreira y Víctor M. Hernández Rivero	113
5. La gestión escolar de los directivos orientada a la inserción de TIC en escuelas primarias públicas María Guadalupe López Sandoval y Óscar Enrique Hernández Razo	137
6. Una propuesta didáctica y tecnológica de creación de software matemático ad hoc Santiago Alonso Palmas Pérez	163
7. Las tecnologías digitales en la educación intercultural: una propuesta de intervención educativa para jóvenes estudiantes de secundaria Gladys Ortiz Henderson, Daniel Hernández Gutiérrez y Ozziel Nájera Espinosa	193
Sobre los autores	225