

Investigación con impacto: de la evidencia científica a la transformación social

En un entorno académico dinámico orientado por métricas, rankings y productividad, el impacto científico corre el riesgo de reducirse tan solo a indicadores cuantitativos que no siempre muestran las transformaciones reales que se ejecutan en la sociedad. Frente a este escenario, resulta imprescindible realizar una mirada crítica sobre el sentido de la investigación y la capacidad para incidir de forma efectiva en los problemas sociales, económicos, productivos y ambientales en los territorios.

Esta edición de *Ciencia UNEMI* se articula en torno a esta preocupación, al presentar investigaciones con alto valor sobre la evidencia científica tomando como base para la toma de decisiones, la formulación de políticas y la mejora de prácticas institucionales productivas. Los trabajos que conforman este número evidencian que el impacto no es un atributo automático del conocimiento, sino el resultado de procesos de articulación entre investigación, contexto y acción social.

Diversos artículos abordan brechas en el mercado laboral, desigualdades de género y limitaciones en los sistemas educativos, mostrando que la producción de conocimiento adquiere relevancia cuando logra visibilizar los problemas estructurales y cuestionan narrativas de progreso lineal. En este sentido, la investigación basada en evidencia se presenta como una herramienta para orientar intervenciones más justas, informadas y contextualizadas.

Desde el ámbito del emprendimiento, la economía popular solidaria y la gestión social, los estudios incluidos subrayan la necesidad de superar enfoques meramente discursivos sobre innovación y sostenibilidad. La evidencia empírica presentada muestra que la transformación social depende, en gran medida, de la capacidad de la investigación para dialogar con actores locales, comprender dinámicas territoriales y proponer soluciones viables en contextos reales.

La transformación digital, la gestión organizacional y las investigaciones orientadas al ambiente, la producción agrícola y las ciencias biomédicas amplían esta reflexión al evidenciar que el impacto científico se expresa en la mejora de sistemas productivos, la sostenibilidad de los recursos y el fortalecimiento de la salud y la calidad de vida, siempre que el conocimiento se integre en marcos éticos e institucionales claros.

Este número invita a repensar el impacto como un compromiso académico que va más allá de la publicación científica. *Ciencia UNEMI* reafirma así su apuesta por una investigación rigurosa y crítica, orientada no solo a producir evidencia, sino a contribuir de manera tangible a la transformación social desde una perspectiva responsable y contextualizada.

Ph. D. Fernando Pacheco Olea

Director del centro de recursos para el aprendizaje y la investigación
Universidad Estatal de Milagro