



Editorial Nuevo Enfoque

Revista **CON-SECUENCIAS**

ISSN: 2791-1160

<https://revistacon-secuencias.com>

Publicación del Foro de Reflexión sobre la Realidad Salvadoreña – FORES–
No. 14, mayo - agosto, 2026 Revista cuatrimestral. San Salvador, El Salvador, Centroamérica

El desafío de los pueblos de la Cordillera del Bálsamo frente a la educación en inteligencia artificial

The challenge facing the communities of the Cordillera del Bálsamo regarding artificial intelligence education

Este trabajo tiene la licencia



Recibido: 11/12/2025

Aprobado: 16/02/2026

Diego Sebastián Escobar Alfaro
Instituto Bálsamo Universidad José Matías Delgado
Estudiante de Derecho.
diegobecobar13@gmail.com
ORCID: 0000-0000-0000-0000

La inteligencia artificial (IA) se ha convertido en una de las tecnologías más influyentes del siglo XXI; hace una trípode junto a los avances que significó la aparición del ordenador y la masificación del ciberespacio. Sus aplicaciones abarcan desde la medicina y la educación hasta el turismo y la seguridad. Sin embargo, mientras en las grandes ciudades los avances digitales progresan con rapidez, en territorios como los pueblos de la Cordillera del Bálsamo entiéndase Tepecoyo, Jayaque, Comasagua, Tamanique, Teotepeque, Jicalapa, Chiltiupán y Talnique, la nueva realidad parece no haber sido comprendida suficientemente y la brecha tecnológica amenaza con dejar fuera a sus habitantes si ellos no se suben a este vehículo de la revolución tocológica.

Ya existe la infraestructura digital básica, es imprescindible que la formación técnica sea retomada por estas comunidades rurales, para no hacer difícil imaginar proyectos de inteligencia artificial a corto plazo en esta región privilegiada. Sin embargo, el desafío es precisamente lograr que la innovación no se concentre solo en los centros poblacionales tradicionales, sino que sus habitantes deben asumir este reto que le permita elevar su alto potencial económico, cultural y turístico.

En los pueblos de la Cordillera del Bálsamo, la IA podría transformar la promoción del turismo, optimizar el comercio local y digitalizar tradiciones culturales para su preservación. Pero el acceso a estas oportunidades exige un esfuerzo comunitario en conectividad, capacitación y creación de proyectos piloto que permitan a los habitantes experimentar los beneficios de la tecnología a su cotidianeidad laboral.

La alfabetización digital y la formación en competencias tecnológicas son la clave. Jóvenes, emprendedores y líderes comunitarios necesitan programas de capacitación en el uso y aplicaciones de la IA. No se trata de formar científicos de datos de la noche a la mañana, sino de enseñar cómo herramientas accesibles pueden impulsar negocios locales, mejorar servicios turísticos o fortalecer la comunicación entre comunidades cumbreñas y sus visitantes con vocación turística.

Al mismo tiempo, el fortalecimiento educativo debe estar acompañado de una visión estratégica del Estado y de alianzas con universidades, ONGs y empresas tecnológicas; pero las comunidades deben asumir su compromiso de involucramiento y anhelo de aprender esta nueva forma tecnológica.

Más allá de la infraestructura y la educación, el desafío incluye la ética. La inteligencia artificial debe servir para reducir desigualdades, no para profundizarlas. Esto significa garantizar que su uso en la Cordillera del Bálsamo beneficie a todas las comunidades y no solo a unos pocos. Desde un chatbot turístico que brinde información multilingüe, hasta la creación de mapas digitales y rutas bioculturales que guíen al visitante, la IA puede y debe estar al servicio de nuestra gente.

Los habitantes de la Cordillera del Bálsamo enfrentan el reto de no quedarse atrás en la revolución tecnológica que ha iniciado; implementar y educar en inteligencia artificial no es

un lujo, sino una necesidad estratégica para asegurar que sus pueblos participen del futuro digital que ya se encuentra entre nosotros. El camino es complejo, pero también lleno de oportunidades si se apuesta por la formación, el involucramiento comunitario, la infraestructura y la ética masiva, la IA puede convertirse en un mecanismo de desarrollo económico, social y cultural para la región salvadoreña que goza de la cercanía del mar, montaña y cultura ancestral.