

en evidencia el estudio es el papel de la gobernanza comunitaria. En la nación comcaac, las decisiones relacionadas con el uso del agua, la energía y el territorio se toman de manera colectiva, a partir de formas propias de autoridad y organización. Cuando los proyectos externos no logran articularse con estas estructuras, surgen tensiones que dificultan la apropiación tecnológica. En este sentido, el análisis muestra que la sostenibilidad depende menos del grado de sofisticación del equipo y más de su legitimidad dentro de la comunidad. Desde una perspectiva académica, el trabajo aporta al debate sobre justicia energética al dejar claro que el hecho de llevar energía a una comunidad no garantiza por sí mismo una mejora en sus condiciones de vida. Para que ello ocurra, es indispensable reconocer los derechos, las capacidades y los contextos culturales propios de los pueblos indígenas. Asimismo, el estudio ofrece evidencia empírica desde un territorio poco documentado en la literatura internacional, ya que la mayor parte de los trabajos sobre electrificación rural se concentran en África subsahariana o en regiones montañosas, y no en zonas costeras extremadamente áridas, como es el caso del noroeste de México. Finalmente, el trabajo plantea

recomendaciones concretas para el diseño de futuros proyectos de energía renovable en comunidades indígenas. Entre ellas destacan la necesidad de fortalecer la corresponsabilidad institucional, desarrollar esquemas financieros acordes con contextos de alta vulnerabilidad, asegurar el acompañamiento técnico de largo plazo y promover procesos de participación comunitaria desde las fases iniciales de los proyectos. En conjunto, esta investigación representa una contribución relevante para el CIAD y para el campo del desarrollo regional, al mostrar que las soluciones tecnológicas sólo pueden ser sostenibles cuando se construyen desde el territorio y con una visión integral que articule energía, agua, instituciones y cultura. Los aprendizajes derivados del estudio ofrecen insumos valiosos tanto para la investigación académica como para la formulación de políticas públicas orientadas a reducir las brechas de acceso a servicios básicos en comunidades indígenas.

*** Autores: Demetrio Sotelo Medina, egresado del Doctorado en Desarrollo Regional, y Jorge I. León Balderrama, profesor investigador de la Coordinación de Desarrollo Regional del CIAD.**



ACOMPÑAMIENTO TANATOLÓGICO

**¿ESTÁS ATRAVESANDO UN PROCESO DE DUELO
POR FALLECIMIENTO DE UN SER QUERIDO, POR
PÉRDIDA DE TU SALUD, UNA RELACIÓN O TU EMPLEO?**

NO TIENES QUE RECORRER ESTE CAMINO SOLO.

- SESIONES INDIVIDUALES: Acompañamiento
personalizado en tu proceso de duelo.

- TALLERES ESPECIALIZADOS:
Herramientas prácticas para la gestión emocional
y el crecimiento personal.

- CONFERENCIAS: Reflexiones profundas
sobre el duelo, la resiliencia y la vida.
Modalidad presencial y en línea.



Contacto: José de Jesús Elizarrarás Quiroz
Tanatólogo. Conferencista. Escritor. Investigador
Correo: mi.red.soc@gmail.com
WhatsApp: 6623322296



Tu proceso de sanación comienza hoy.
Estoy aquí para acompañarte.