



## EDITORIAL

DOI: [10.47796/ra.2026i29.1433](https://doi.org/10.47796/ra.2026i29.1433)

La revista ARQUITEK en esta edición 2026-I compila investigaciones fundamentales que examinan la complejidad del entorno construido en el Perú, evidenciando un cambio de paradigma hacia el uso de nuevas metodologías que proponen soluciones que actúen como catalizadores de restauración ecológica y cohesión social.

Cuando se aborda la distribución y calidad de los espacios deportivos en Tacna, identificando el déficit de infraestructura en la periferia, es relevante la propuesta de una hoja de ruta para una red deportiva inclusiva, priorizando la zona de expansión Sur de Tacna, sugiriendo que la planificación debe enfocarse en la calidad técnica y la flexibilidad funcional de los espacios.

Otro tema abordado de sumo interés es la Arquitectura Regenerativa con un enfoque emergente, donde la investigación distingue la “arquitectura regenerativa” de la “sostenibilidad tradicional”, transformando la arquitectura en un agente simbiótico capaz de potenciar la biodiversidad y los ciclos hidrológicos del territorio, siendo este paradigma vital para la resiliencia ecológica y la creación de “ciudades vivas”. Con igual importancia se expone el *Pull Planing* en Huánuco con la aplicación de metodologías *Lean Construction*, en el Programa Nacional de Vivienda rural, reduciendo directamente la vulnerabilidad habitacional, garantizando al mismo tiempo la entrega oportuna de viviendas bajo un modelo de gestión optimizada.

Cuando se toca el *Biodesign* y Confort térmico en fachadas vivas ,vemos como se explora soluciones biotecnológicas para mitigar la alta radiación y oscilación térmica en Arequipa, estabilizando el microclima interior de forma pasiva, generándose una arquitectura técnicamente avanzada pero

profundamente local, o cuando se expone magistralmente la Gestión hídrica en Picota (San Martín) y se analiza la urbanización desordenada que exacerba el riego, se resalta la necesidad de la planificación participativa que integre los diferentes niveles de gobierno y la sociedad civil, para lograr un modelo de “Ciudad sensible al Agua”.

La investigación respecto a las Bloquetas Ecológicas (Huánuco), como alternativa sostenible para el aislamiento constructivo, muestra cómo la optimización de recursos y materiales biodegradables en los procesos constructivos pueden mitigar la vulnerabilidad habitacional.

Con igual profundidad investigativa se aborda el impacto de la vegetación en el microclima de Yurimaguas, resaltando entre muchas especies, especialmente el aguaje (*Leucaena leucocephala*), cuya fenomenología mitiga la “isla de calor” amazónica, regulando la sensación térmica y protegiendo la salud pública en la selva baja.

Estos contenidos demuestran que la investigación científica es capaz de generar evidencias objetivas y de esta manera dotar a la comunidad académica y a los gestores públicos de una herramienta de análisis que evidencie como la optimización de los procesos constructivos y la gestión de recursos naturales pueden consolidar una arquitectura y urbanismo que no sólo habite el territorio sino que lo regenere, ya que claramente podemos concluir que el futuro de la habitabilidad y funcionalidad en el Perú depende de esta síntesis entre naturaleza y tecnología donde el compromiso social se materialice en espacios saludables, eficientes y fundamentalmente resilientes ante el cambio climático.

