# Arquitectura e Innovación

## La universidad como campo de desarrollo

**Autores**
*Fernando Córdova Canela, José Guerra Ramírez*

### Sinopsis

Arquitectura e Innovación, la Universidad de desarrollo reúne experiencias de investigación incidencia desarrolladas en Chile y México que muestran cómo la arquitectura, entendida desde un enfoque complejo del hábitat, puede convertirse en un verdadero motor de transformación social, tecnológica y territorial.La obra articula aportes del Laboratorio Nacional de Vivienda y Comunidades Sustentables (México) y del Centro de Investigación en Arquitectura, Energía y Sustentabilidad (Chile), dos referentes latinoamericanos en innovación aplicada al hábitat. A través de estudios, modelos conceptuales y prototipos tecnológicos, los capítulos evidencian cómo la investigación universitaria genera conocimiento situado con potencial para incidir en políticas, marcos normativos, procesos de diseño y prácticas comunitarias.Las temáticas abordadas - calidad ambiental en aulas post-cov10, edificaciones sustentables, estrategias urbano-rurales para un hábitat justo, diseño bioclimático para la mitigación del calentamiento global, y tecnologías aplicadas a envolventes en climas áridos- muestran la diversidad y madurez de las líneas de trabajo que hoy impulsan transiciones sociotécnicas hacia la sostenibilidad.Este libro ofrece una mirada integral y contemporánea del hábitat como sistema complejo, donde convergen ciencia, tecnología, territorio y comunidad.




### E-Book

**Año de publicación:** 2025

**Presentación:** PDF (Digital (suministrado electrónicamente))

**Tamaño:** 7.57 Megabytes (MB)

**Número absoluto de páginas:** 255 Páginas

**ISBN13:** 9786075819075

**$0 MXN**

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



## Sobre el autor

Fernando Córdova Canela

Es Arquitecto por el Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño de la Universidad de Guadalajara, Maestro y Doctor en Arquitectura por el Programa de Maestría y Doctorado en Arquitectura de la Universidad Nacional Autónoma de México, me desempeño como Vicepresidente de la Asociación Mexicana de Captación de Agua de Lluvia A.

## Palabras clave

Arquitectura sustentable; Hábitat complejo; Innovación sociotécnica; Diseño bioclimático; Comunidades sustentables; Calentamiento global; Vivienda sustentable; Desarrollo territorial; Edificaciones sustentables; Vida rural

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

C., Director Regional de la sede UDG del Laboratorio Nacional de Vivienda y Comunidades Sustentables CONACYT, vocal académico del Fondo CONAVI-CONACYT de investigación científica, y coordinador tanto del Comité Ejecutivo del Programa Nacional Estratégico de Vivienda y Hábitat Sustentable de CONACYT, como de la Red de Infraestructuras de Investigación Latinoamericana y del Caribe de Vivienda y Hábitat Sostenible Unión Europea- Comunidad de Estados Latinoamericanos y del Caribe.




José Guerra Ramírez

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen