

## Destacan investigadores del CUAAD en bienal nacional de arquitectura

Con una colección de libros obtienen mención honorífica por parte de la Federación de Colegios de Arquitectos de la República Mexicana

Los doctores Silvia Arias Orozco y David Carlos Ávila Ramírez, profesores e investigadores del Centro de Investigaciones de Medio Ambiente y Ordenación Territorial (CIMA), del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (CUAAD) de la UdeG, obtuvieron una mención honorífica en la XVIII Bienal de Arquitectura, organizada por la Federación de Colegios de Arquitectos de la República Mexicana, en la categoría Medios impresos: libros y revistas de difusión de la arquitectura.

Se trata de cuatro volúmenes que tratan temas de urbanismo, cambio climático y hábitat; y abordan casos de estudio como el Bosque Los Colomos, el Parque lineal Pablo Neruda, la zona del primer cuadro de la ciudad, en concreto el barrio de Mexicaltzingo; además de la colonia Palermo y el huerto urbano Cuamil.

“En el Parque lineal Pablo Neruda vimos que se amplían los servicios ambientales o ecosistémicos. Se vio una mejora en temperatura, emisiones de CO2 y en la aceptación de las personas, la parte social; se obtuvieron resultados positivos”, dijo Arias Orozco.

En el barrio de Mexicaltzingo y la colonia Palermo realizaron una comparativa de las emisiones de CO2 por alimentación de la población, transporte, uso de aparatos electrodomésticos, entre otros aspectos. Ávila Ramírez dijo que en estas zonas hay interés por contar con autos eléctricos; sin embargo, dijo que para esta transición habría que considerar que cerca de 75 por ciento de la electricidad en Guadalajara y en casi toda la república se produce quemando combustibles en las termoeléctricas.

“Por supuesto que bajan las emisiones en comparativa con la gasolina y el diesel, pero no es tanto como la gente puede pensar; además, está el factor económico, los autos eléctricos son costosos”, comentó.

Respecto al premio, Arias Orozco compartió: “Estamos muy satisfechos de los resultados (...) un premio te da un mayor compromiso a nivel académico, social y medioambiental, sobre todo en el Occidente del país, que es donde nos desarrollamos”.

Agradecieron el apoyo de la universidad para estas publicaciones de la editorial del CUAAD. Esta es la tercera ocasión que ganan dicho reconocimiento con menciones honoríficas; la primera fue en 2007, luego en 2018 y esta última, que a finales de 2024 fue seleccionada entre otras 12 publicaciones.

Los académicos compartieron que en dichas publicaciones colaboraron dos estudiantes del doctorado en Ciudad, Territorio y Sustentabilidad. Los libros podrán consultarse próximamente en la página del CUAAD con acceso abierto, [www.cuaad.udg.mx](http://www.cuaad.udg.mx) [1] Los investigadores también cuentan con un canal de YouTube <https://www.youtube.com/@Habitatsustentable> [2], en el que también difunden sus investigaciones.

### **Atentamente**

**“Piensa y Trabaja”**

**“1925-2025. Un Siglo de Pensar y Trabajar”**

**Guadalajara, Jalisco, 22 de enero de 2025**

**Texto: Andrea Martínez Parrilla | CUAAD**

**Fotografía: Eduardo Carrillo**

### **Etiquetas:**

[Silvia Arias Orozco](#) [3]

[David Carlos Ávila Ramírez](#) [4]

---

**URL Fuente:** <https://comsoc.udg.mx/noticia/destacan-investigadores-del-cuaad-en-bienal-nacional-de-arquitectura>

### **Links**

[1] <http://www.cuaad.udg.mx>

[2] <https://www.youtube.com/@Habitatsustentable>

[3] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/silvia-arias-orozco>

[4] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/david-carlos-avila-ramirez>