

ESPACIO ABIERTO

## Concepción, epicentro de la innovación urbana

**Pablo Allard**

Decano  
Fac. de Arquitectura UDD



**L**as ciudades están cambiando con una velocidad sin precedentes. La convergencia entre crisis climática y habitacional, avances tecnológicos, transformación energética y nuevas formas de vida está reconfigurando la manera en que habitamos el planeta. Y en ese contexto, Chile –y en particular la Región del Biobío– se prepara para recibir uno de los encuentros más importantes en la reflexión sobre el futuro urbano: el City Science Summit 2025. Organizado por el City Science Lab Biobío, parte de la red global de laboratorios del MIT Media Lab.

Por primera vez en su historia, este evento se realizará en Sudamérica, y no en una capital nacional, sino en Concepción. Ciudades como Hamburgo, Andorra o Boston han sido sedes previas, que reúne cada año a más de 150 investigadores, académicos y líderes en ciencia, tecnología e innovación urbana. Que Biobío sea el escenario de esta edición no es casualidad: es un reconocimiento al trabajo del City Science Lab Biobío, laboratorio fundado hace apenas tres años en alianza con el MIT, y gracias a la colaboración del Gobierno Regional, la Corporación Ciudades, la Cámara Chilena de la Construcción y ChileMass, ya se ha posicionado como un actor clave en el desarrollo de nuevas metodologías y tecnologías para planificar ciudades.

Entre sus principales avances destaca la aplicación de la herramienta *Urban Dynamic Planning*, desarrollada por el MIT, que podría ser de gran utilidad para la actualización del Plan Regulador Metropolitano del Gran Concepción. Esta metodología, basada en el uso de datos dinámicos y en tiempo real, permite por primera vez en Chile evaluar escenarios de crecimiento urbano, movilidad, riesgos y sostenibilidad con evidencia concreta, abriendo paso a una nueva generación de instrumentos de planificación.

Si bien en el Lab también colaboran las principales universidades regionales, este Summit no será un simple congreso académico. Bajo el lema *Cities in Transition*, la cumbre desplegará durante una semana experiencias, talleres, intervenciones urbanas y laboratorios vivos en distintos puntos del territorio. Durante los meses previos al evento, los laboratorios de la red MIT estarán trabajando junto a universidades, organizaciones y comunidades locales en cinco desafíos clave para la región: incendios, informalidad, campamentos, movilidad y turismo.

El 8 de octubre, el Teatro Biobío abrirá sus puertas a más de 2.000 personas, en un evento gratuito y abierto al público. Un hito que posicionará a Concepción como un polo de innovación urbana de escala global. Expertos de empresas líderes globales de tecnología, junto a representantes de gobiernos, universidades y sociedad civil, se darán cita en torno a una misma pregunta: ¿cómo deben adaptarse nuestras ciudades para enfrentar los desafíos del siglo XXI?

Que el Biobío “respire innovación” no es un eslogan, sino comprender que la transformación urbana dista de ser un fenómeno reservado a las grandes metrópolis, que puede y debe nacer desde nuestras regiones.