



MEMORIAS ACADÉMICAS

FORO

CIUDADES RESILIENTES Y SOSTENIBLES

Foros Semana

Las conversaciones que el país necesita

RESUMEN GENERAL

El presente documento contiene las conclusiones del foro ‘Ciudades resilientes y sostenibles’, realizado el 29 de febrero de 2024. Este evento fue organizado por Foros SEMANA y el Banco de Desarrollo de América Latina y el Caribe (CAF).

Durante el foro, las zonas urbanas fueron destacadas como epicentros para el diseño y la implementación de estrategias de conservación de ecosistemas y mitigación del cambio climático. Sumado a esto, se planteó que la biodiversidad es hoy el eje central para impulsar el crecimiento económico de los territorios.

Estas memorias consolidan las intervenciones de expertos nacionales e internacionales que se reunieron para reflexionar a profundidad sobre los más recientes avances y desafíos en materia de biodiversidad, desarrollo urbano, cambio climático y crecimiento sostenible de las ciudades.

FORO CIUDADES RESILIENTES
Y SOSTENIBLES



John E. Fernández,
director de la
Iniciativa de
Soluciones
Medioambientales
del MIT

CONFERENCIA

CIUDADES Y BIODIVERSIDAD: UNA VISIÓN GLOBAL

Foros Semana

Las conversaciones que el país necesita

Durante la charla inicial del foro, John E. Fernández, director de la Iniciativa de Soluciones Medioambientales del MIT hizo énfasis en que líderes y ciudadanos contribuyan a la transformación de la relación de las ciudades con la naturaleza. Además, hizo un llamado a la acción para trabajar por prevenir la pérdida de biodiversidad y recalcó la importancia de adoptar prácticas más sostenibles para garantizar un futuro ambientalmente equilibrado.

El profesor del MIT resaltó los esfuerzos que están haciendo algunas ciudades colombianas que se encuentran ubicadas en ecosistemas frágiles como Mocoa, Quibdó y Leticia, para conservar la biodiversidad mediante estrategias como el desarrollo de espacios verdes y la puesta en marcha de diversos programas enfocados en la economía circular.

“La rápida urbanización y la descarbonización de la economía van a ser los determinantes de la biodiversidad en el corto y mediano plazo”.

CIUDADES Y BIODIVERSIDAD: UNA VISIÓN GLOBAL



Foto: Esteban Vega La-Rotta

Uno de los datos más relevantes que dejó esta sesión es que para el 2050, la población global incrementará al menos en un 20 por ciento y para poder solventar este crecimiento poblacional, se necesitarán cerca de 600 millones de hectáreas de área rural adicional. Esto representa un desafío enorme pues de no incluir la creación de políticas y la implementación de nuevas tecnologías que permitan llevar a las ciudades a ser más biodiversas, habrá escasez de recursos naturales y mayor pérdida de fauna y flora.

FORO CIUDADES RESILIENTES
Y SOSTENIBLES



CONVERSATORIO

ECONOMÍA SOSTENIBLE: CIUDADES MÁS PRODUCTIVAS

Foros Semana

Las conversaciones que el país necesita

ECONOMÍA SOSTENIBLE: CIUDADES MÁS PRODUCTIVAS

En este conversatorio moderado por Nicolás Galarza, exviceministro de Ordenamiento Ambiental del Territorio en Colombia, participaron como panelistas: Mauricio Cabrera, viceministro de Políticas y Normalización Ambiental del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Brigitte Baptiste, rectora de la Universidad Ean, Fernando Páez, director del World Resources Institute en Colombia y Hernando García, director del Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt. Sus intervenciones se enfocaron en resaltar la importancia de impulsar la sostenibilidad en las zonas urbanas para mejorar la competitividad y productividad de los territorios.

Uno de los principales retos del Gobierno Nacional frente a la conservación de los ecosistemas y su relación con las ciudades, es lograr el bienestar de los habitantes y promover la expansión urbana sin comprometer la biodiversidad y calidad ambiental. En Colombia se está trabajando en reducir los tiempos de desplazamiento en las zonas urbano-regionales, aumentar la conectividad entre las zonas verdes y los ríos y en mitigar el impacto que generan los fenómenos climáticos.

Tomadores de decisiones de organismos multilaterales, academia, empresa privada y sector público, están trabajando en conjunto para que se incluya la preservación y el cuidado de la naturaleza, como pilares fundamentales dentro de los planes de ordenamiento territorial de todas

ECONOMÍA SOSTENIBLE: CIUDADES MÁS PRODUCTIVAS



De izquierda a derecha, Nicolás Galarza, exviceministro de Ordenamiento Ambiental del Territorio en Colombia; Mauricio Cabrera, viceministro de Políticas y Normalización Ambiental del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible; Brigitte Baptiste, rectora de la Universidad Ean; Fernando Páez, director del World Resources Institute en Colombia; y Hernando García, director del Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt. Foto: Esteban Vega La-Rotta

las ciudades del país. Esto no solo aumentará la productividad de los territorios sino que proyectará la competitividad de las ciudades, lo que atraerá mayor inversión extranjera, impulsará el turismo y mejorará la calidad de vida en Colombia.

El espacio dejó como reflexión que uno de los principales retos está en tomar decisiones de manera informada alrededor de la planeación territorial, para lograr expansiones urbanas bien diseñadas y, con esto, contribuir a la conservación de la biodiversidad

FORO CIUDADES RESILIENTES
Y SOSTENIBLES



PANEL

BIODIVERCIUDADES: PRODUCTIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD

Foros Semana

Las conversaciones que el país necesita

BIODIVERCIUDADES: PRODUCTIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD



En este segmento, mandatarios de diferentes ciudades de Latinoamérica que se destacan por liderar estrategias que le apuestan a mitigar el cambio climático, innovar en materia de sostenibilidad y proteger la biodiversidad, contaron sus experiencias en el camino de las urbes que dirigen hacia convertirse en verdaderas biodiverciudades. Alicia Montalvo, gerente de Acción Climática y Biodiversidad Positiva de la CAF, fue la moderadora de este panel.

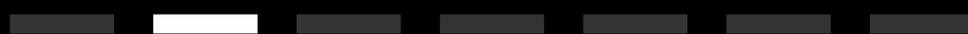
Estas son algunas de las principales conclusiones destacadas por los dirigentes de cada ciudad:



BIODIVERCIUDADES: PRODUCTIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD



Manizales es una de las biodiverciudades a destacar en Colombia. Su alcalde, Jorge Eduardo Rojas Giraldo, aclaró que es una ciudad en constante desarrollo que, por su ubicación geográfica, ha tenido que trabajar en identificar ciertos riesgos que pueden poner en peligro la pérdida de biodiversidad.





El Área Metropolitana del Valle de Aburrá (AMVA), es un territorio conformado por diez municipios antioqueños. Paula Palacio, directora del AMVA, resaltó que la articulación de estos territorios es indispensable para ayudar a preservar la fauna y sus ecosistemas de las fuertes dinámicas de expansión.



BIODIVERSIIDADES: PRODUCTIVIDAD
Y SOSTENIBILIDAD



De acuerdo a Carmen Paz, alcaldesa de San Nicolás en Honduras, preservar la flora y la fauna es un reto, por lo que han puesto en marcha ordenanzas en el territorio que buscan reducir la caza. Asimismo, destacó la importancia de vincular estas iniciativas al fortalecimiento del turismo verde.



A photograph of Leonardo Boto, Intendente de Luján, speaking at a conference. He is wearing a dark suit, a white shirt, and a blue patterned tie. He is looking to the left of the frame. In the background, there is a blurred logo for CAF and a banner for 'Foros Semana' with the text 'Los debates que el país necesita'.

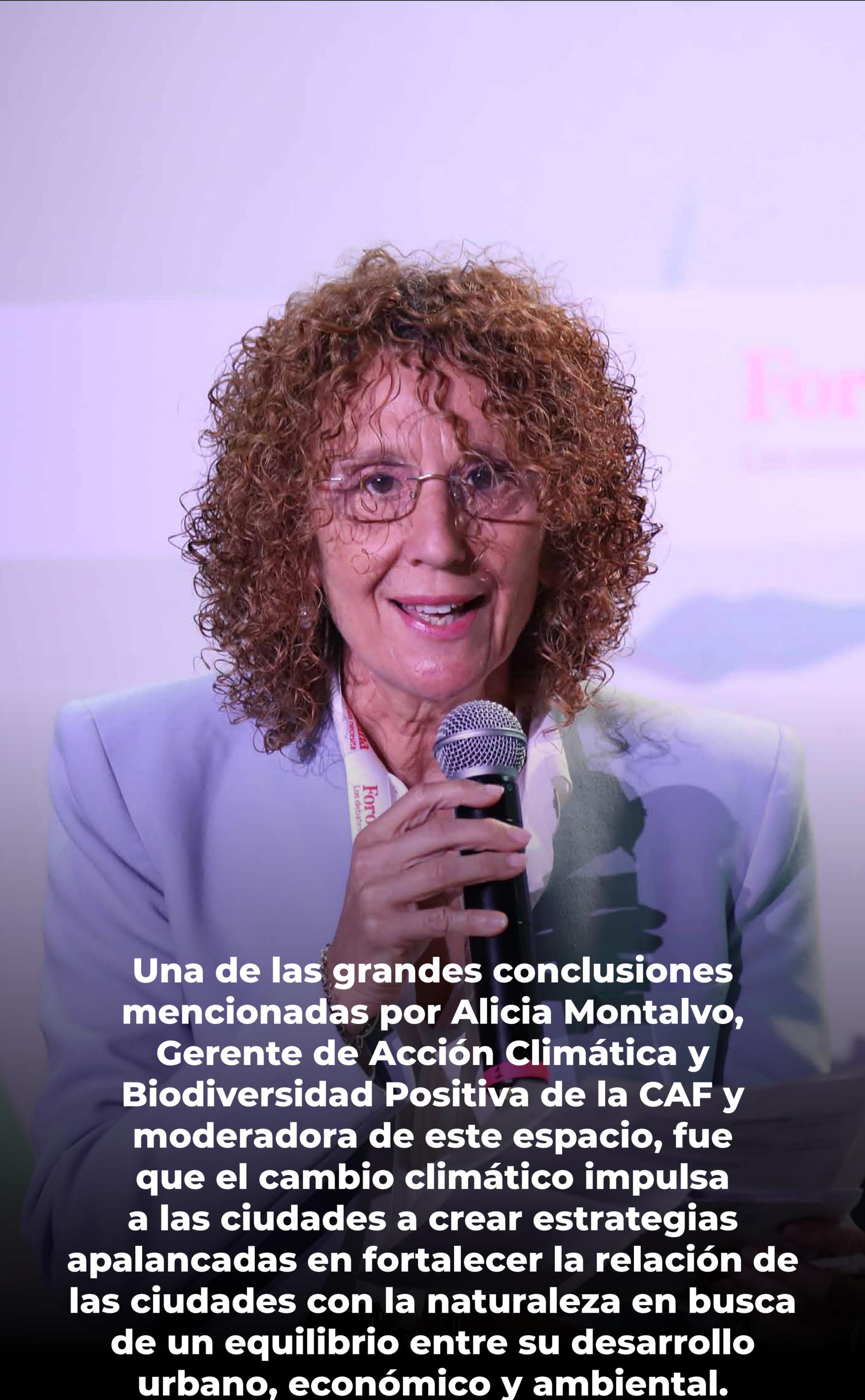
Leonardo Boto, intendente de Luján, una de las ciudades más antiguas de Argentina, precisó que la colaboración de la CAF ha sido fundamental para iniciar el camino de la sostenibilidad e impulsar un crecimiento apalancado en acciones amigables con el medio ambiente que además les permitan hacer frente a fenómenos climáticos como las inundaciones.

BIODIVERSIIDADES: PRODUCTIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD



Gabriel Madrid, alcalde de Piura en Perú, detalló los desafíos que han enfrentado los piuranos frente a la planeación urbana, pues el aumento en la densidad poblacional ha agudizado problemas como inundaciones.



Alicia Montalvo, a woman with curly brown hair and glasses, is speaking into a microphone. She is wearing a light blue blazer and a lanyard with a badge that says "Foro Los debates". The background is a light blue wall with a logo that says "Foro".

Una de las grandes conclusiones mencionadas por Alicia Montalvo, Gerente de Acción Climática y Biodiversidad Positiva de la CAF y moderadora de este espacio, fue que el cambio climático impulsa a las ciudades a crear estrategias apalancadas en fortalecer la relación de las ciudades con la naturaleza en busca de un equilibrio entre su desarrollo urbano, económico y ambiental.

FORO CIUDADES RESILIENTES
Y SOSTENIBLES



Ángel Cárdenas,
gerente de
Desarrollo Urbano,
Agua y Economías
Creativas de la
CAF

CONFERENCIA

¿CÓMO SE TRANSFORMA LA RELACIÓN DE LAS CIUDADES CON SU ENTORNO?

Foros Semana

Las conversaciones que el país necesita

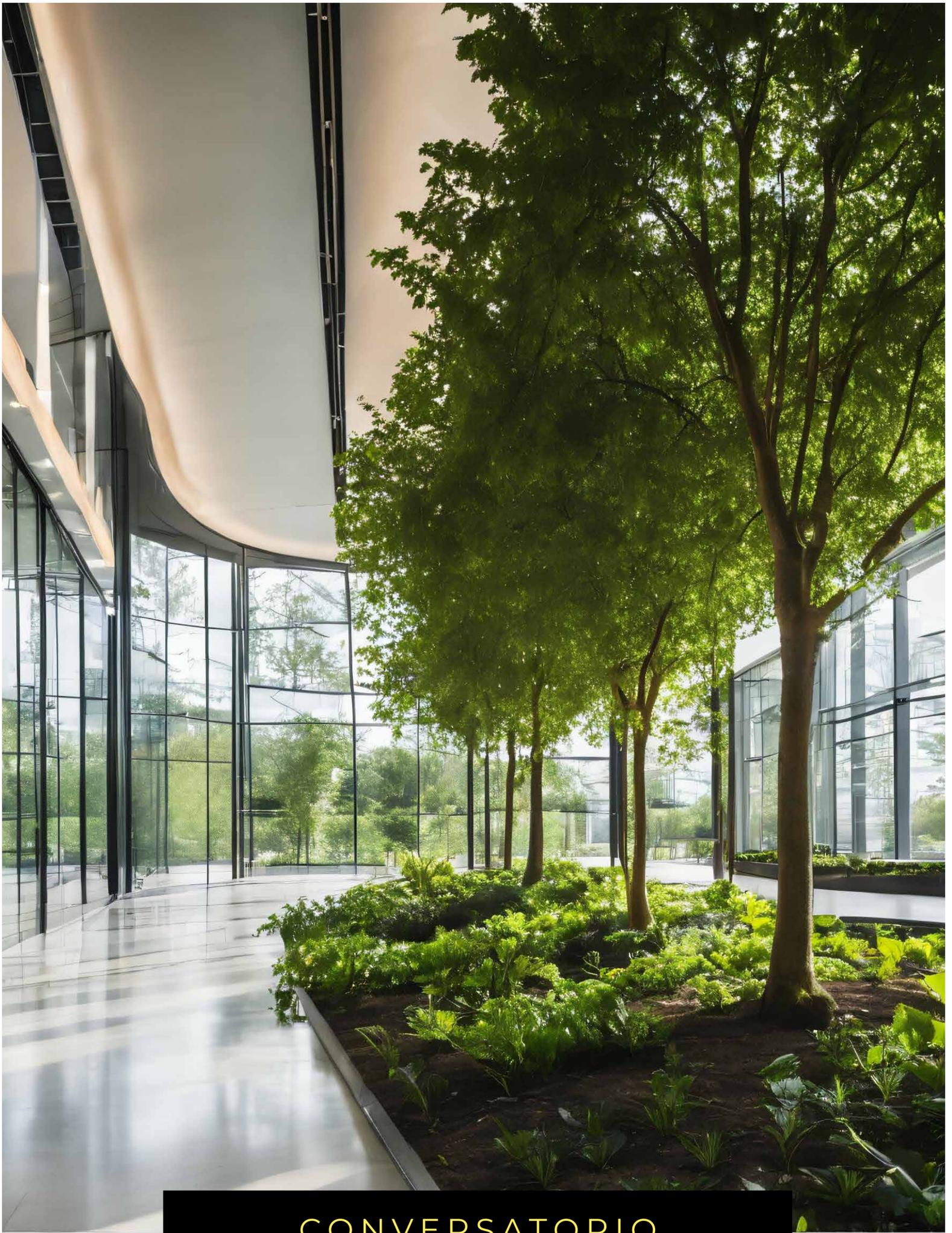
¿CÓMO SE TRANSFORMA LA RELACIÓN DE LAS CIUDADES CON SU ENTORNO?

Durante su conferencia, Ángel Cárdenas, gerente de Desarrollo Urbano, Agua y Economías Creativas de la CAF, puntualizó en la necesidad de recuperar la superficie natural y seminatural de los territorios para apostar a una planeación urbana coordinada que permita fomentar el crecimiento, mientras que se cuidan y se regeneran las zonas verdes de los territorios afectados por la expansión de las ciudades y de los espacios que han sido afectados por el cultivo agrícola.

Cárdenas concluyó que las soluciones basadas en la protección de la naturaleza contribuyen a reducir los gastos en el costo de vida, a impulsar la producción de alimentos, mitigar los gases de efecto invernadero, promover la restauración de los ecosistemas y aumentar la resiliencia climática de los territorios.

“Las ciudades son motores de crecimiento y riqueza. Por eso, no se puede dejar de lado la biodiversidad, pues es el eje central para el crecimiento económico de los próximos años.”

FORO CIUDADES RESILIENTES
Y SOSTENIBLES



CONVERSATORIO

INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE: DISEÑO Y ECOLOGÍA URBANA

Foros Semana

Las conversaciones que el país necesita

INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE: DISEÑO Y ECOLOGÍA URBANA



De izquierda a derecha, Norbeison Alzate, consultor en sostenibilidad y gestión ambiental, Natalia Castaño, directora del Centro de Estudios Urbanos y Ambientales Urbam Eafit y Jimmy Cruz, alcalde de Curridabat, Costa Rica. Foto: Esteban Vega La-Rotta

En este espacio se resaltó la importancia de la ecología urbana para la construcción de una infraestructura más sostenible y productiva en las ciudades. Allí participaron: Norbeison Alzate, consultor en sostenibilidad y gestión ambiental, Natalia Castaño, directora del Centro de Estudios Urbanos y Ambientales Urbam Eafit y Jimmy Cruz, alcalde de Curridabat, Costa Rica.

Uno de los principales puntos a resaltar en este segmento fue que la tendencia actual en infraestructura y construcción sostenible debe responder a las necesidades locales de cada territorio y comunidad, con el fin de anticiparse a los impactos que generan las dinámicas urbanas.

INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE: DISEÑO Y ECOLOGÍA URBANA

Se concluyó que la academia y los gobiernos tienen la responsabilidad de concientizar a la sociedad sobre las decisiones que toman a diario en torno a la sostenibilidad de las ciudades pues, a largo plazo, estos hábitos son los que logran mitigar el impacto del cambio climático. Y en cuanto a los costos, los participantes estuvieron de acuerdo en que invertir en infraestructura que ponga sus esfuerzos en la sostenibilidad desde el principio, se traduce en más beneficios y competitividad para las ciudades.



FORO CIUDADES RESILIENTES Y SOSTENIBLES

Luz Marina Mantilla, directora
general del Sinchi y Sebastião Melo,
alcalde de Porto Alegre, Brasil.



SEMANA TALK

NEGOCIOS CON CORAZÓN VERDE

Foros Semana
Las conversaciones que el país necesita

Representantes de las ciudades de Leticia en Colombia y Porto Alegre en Brasil, profundizaron a través de unas charlas tipo TED sobre los planes que existen en estos territorios para cuidar el medioambiente, la fauna y flora que habita en estas regiones.

El corazón de la Amazonía colombiana, Leticia, tiene hoy más de 48 millones de hectáreas repletas de especies exóticas, las cuales son víctimas de cazadores furtivos y de la deforestación. Para proteger el llamado “pulmón del mundo”, desde el Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas (Sinchi), se ha impulsado el programa ‘Leticia una ciudad con vida’, en el que por medio de jornadas pedagógicas busca educar a la ciudadanía sobre las especies que habitan el territorio.

Porto Alegre es una de las ciudades referentes en sostenibilidad de Brasil. Por su ubicación geográfica, tiene grandes desafíos medioambientales como la deforestación, olas de calor y protección de especies endémicas que afectan progresivamente a la población. Para hacer frente a estas problemáticas, las autoridades locales en alianza con el Banco de Desarrollo de América Latina y el Caribe (CAF), se propusieron

trabajar para mejorar la gobernanza en la ciudad y, con esto, reducir el impacto ambiental y avanzar en la planeación urbana.

Una de las grandes conclusiones que dejó el foro se visibilizó en este segmento, en donde se enfatizó en que los ciudadanos tienen también responsabilidad a la hora de trazar una hoja de ruta para mantener y proteger la biodiversidad en los territorios.

Estas memorias académicas capturan la diversidad de perspectivas y desafíos planteados en el foro ‘Ciudades resilientes y sostenibles’, realizado el 29 de febrero de 2024. Este evento fue organizado por Foros SEMANA y el Banco de Desarrollo de América Latina y el Caribe (CAF).