

BARCELONESES GLOBALES



Gabriel Bello Barros
São Paulo. Entusiasta de la innovación de impacto social y urbano. Líder de Cisco Networking Academy Brasil



www.barcelonaglobal.org

Amazonia, innovación para el desarrollo sostenible

¿Qué podemos aprender en economía del conocimiento de su ciudad de residencia?

La llegada de los servicios de conectividad a través de satélites y fibra óptica abre enormes oportunidades

■ Según estudios recientes para el año 2050, aproximadamente la mitad de la selva amazónica podría colapsar irreversiblemente. Esta catástrofe va más allá de la deforestación. La presión económica y los efectos del cambio climático han generado un estrés sin precedentes. Comprendiendo el funcionamiento global, la importancia del agua, la absorción de CO₂ y el papel crucial de la biodiversidad, las consecuencias de una posible catástrofe amazónica se vuelven una amenaza real para la supervivencia planetaria. La Amazonia es uno de los lugares más interesantes del planeta no solo por su biodiversidad, sino tam-

bién por su capacidad para generar innovación. La llegada de los servicios de conectividad con satélites y fibra óptica abre enormes oportunidades, desde el acceso a nuevos productos hasta la promoción de la cultura y la educación. Las diversas Amazonias, con sus distintas culturas, etnias, comunidades y países, cambian constantemente. La economía del conocimiento es una vía para la preservación de la región en todas sus esferas. Potenciar la bioeconomía, que incluye alimentos, medicamentos y biomateriales, junto con la innovación tecnológica y el turismo regenerativo, puede generar un desarrollo sostenible.

¿Cómo se podría trasladar a Barcelona?

La cooperación internacional puede ser extremadamente beneficiosa para acelerar el desarrollo de soluciones

■ El potencial de aprendizaje de estas innovaciones amazónicas aún está por explorar, y la cooperación internacional puede ser extremadamente beneficiosa para acelerar el desarrollo de algunas de estas soluciones. Lo que queda claro es que estos desafíos ecológicos son similares a los enfrentados por los ecosistemas en Catalunya y Barcelona. Brasil ostenta la presidencia del G-20 durante el 2024, y una de las novedades es la Iniciativa Global para la Bioeconomía, que buscará construir principios que orienten este debate internacional. En el 2025, Belém, capital del es-

tado brasileño de Pará, será la sede de la cumbre del clima COP30, donde se discutirá por primera vez la importancia de la Amazonia, dentro del propio territorio. Además, la exposición *Amazonias. El futuro ancestral* en el CCCB, que se inaugura el próximo mes de noviembre, será clave para promover el diálogo entre la sabiduría indígena y la ciencia, destacando la importancia de la preservación. Todas estas son oportunidades para dialogar sobre estos conocimientos y explorar su aplicabilidad en Barcelona y Catalunya.

La restauración del Umbracle de la Ciutadella empezará en el 2026

El Ayuntamiento licita la redacción del proyecto para su rehabilitación integral

JESÚS SANCHO
Barcelona

Una de las joyas arquitectónicas del parque de la Ciutadella se someterá a una necesaria restauración. Tras la rehabilitación y reapertura a finales del año pasado de su edificio hermano, el Hivernacle, en un futuro no muy lejano será el turno del Umbracle. El Ayuntamiento de Barcelona ha licitado recientemente los trabajos para la redacción del proyecto y la dirección de obra para restaurar este singular espacio. La previsión municipal es que la actuación se complete este mandato, el inicio de las obras se sitúa a finales del primer trimestre del 2026 y su finalización, a mediados del segundo trimestre del 2027.

Aunque el umbráculo está abierto al público con un horario limitado entre semana, lo cierto es que necesita una puesta a punto y se ve algo deteriorado. En esta especie de paraíso para plantas de distintas procedencias del planeta, algunos arbustos del exterior crecen descontrolados por la fachada y no pocas maderas están en mal estado. El edificio también ha sufrido el incivismo con algún que otro grafiti, y en un lateral hay una tienda de campaña desplegada en el césped para personas sin hogar. "Es cierto que este lugar necesita un buen lavado de cara, pero afortunadamente la situación no es tan crítica como fue la del Hivernacle, que estaba mucho más degradado, con los cristales rotos", reconoce Marc, vecino del Born, mientras pasea su perro. "Podría estar mejor cuidado, aunque al menos sigue siendo visitable", añade Júlia, tras visitar por primera vez el edificio.



ÀLEX GARCIA

El Umbracle se someterá a un lavado de cara este mandato

Un referente de la Exposición Universal

■ La construcción del Umbracle, con un nivel de protección B como bien cultural de interés local, ha sido aportación de diferentes arquitectos. Su idea nació hacia 1870 con la concepción del nuevo parque de la Ciutadella, y el proyecto ganador fue el de Josep Fontseré i Mestres, aprobado de forma definitiva en noviembre de 1883. Sin estar acabado todavía el edificio, en el marco de

los preparativos de la Exposición Universal de 1888, Jaume Gustà lo reformó en 1886 para destinarlo a un gran salón de fiestas y conferencias. Más tarde, el arquitecto Elias Rogent se encargó de la dirección de las obras de la exposición y recomendó la finalización de este espacio a Josep Amargós i Samaranch, tal como lo había ideado Fontseré.

La última gran actuación de restauración fue hace lustros, en el 2008, cuando se reparó su gran estructura metálica, se cambió la celosía de madera y se restauraron las fachadas interiores. Los futuros trabajos se centrarán tanto en el exterior como en el interior, con la rehabilitación de la cubierta, las fachadas, su estructura y los pavimentos, con el objetivo de "reparar las diversas patologías existentes" y recuperar su "apariencia original", se detalla en la documentación municipal. Además, se prevé instalar un nuevo sistema de riego, de iluminación y eléctrico. En la licitación también se especifica que será "imprescindible" proteger las especies vegetales del recinto durante las obras para evitar que se dañen. El valor estimado del contrato asciende a 141.271,05 euros.

El umbráculo, con una superficie de 1.320 m², es una de las piezas históricas que formaba parte del programa científico y museístico del parque junto a los recientes remodelados Hivernacle, tras más de una década cerrado, y Museu Martorell, el primer museo público de la ciudad. El impulso de estos proyectos se enmarca dentro del ambicioso proyecto Ciutadella del Coneixement, un polo científico al que habrá que sumar la rehabilitación pendiente también para este mandato del Castell dels Tres Dragons -una de las sedes científicas del museo de Ciencias Naturales de Barcelona- y el complejo de investigación e innovación que se levantará en el solar del antiguo Mercat del Peix, con el Barcelona Institute of Science and Technology (BIST), el Instituto de Biología Evolutiva (CSIC-Universitat Pompeu Fabra) y nuevas dependencias de la UPF.

Un hombre muere por heridas de arma en la Rambla de la Mina

SANT ADRIÀ DE BESÒS Un hombre de 56 años murió el domingo de madrugada en la vía pública por heridas de arma blanca en el municipio barcelonés de Sant Adrià de Besòs. Según informaron los Mossos d'Esquadra, el suceso tuvo lugar poco antes de las dos de la madrugada en la Rambla de la Mina, donde un hombre se encontraba herido en la vía pública. Efectivos del Sistema d'Emergències Mèdiques (SEM) le trasladaron al hospital, donde falleció posteriormente. Los agentes de la división de investigación criminal de los Mossos han asumido la investigación del caso para esclarecer las circunstancias de esta muerte. / Redacción

Una fiesta ilegal reúne cientos de coches en Seròs

SERÒS Una rave reunio ayer más de un centenar de coches en Seròs (Segrià), y los Mossos d'Esquadra tuvieron que controlar los accesos para evitar la entrada de más vehículos. La fiesta ilegal se detectó el sábado en torno a las ocho de la tarde en una antigua zona minera apartada de cualquier núcleo de población. Inicialmente, la rave habría reunido hasta 300 vehículos, pero los participantes se fueron marchando a medida que avanzaba la madrugada y la mañana de ayer. Los Mossos hicieron controles de alcoholémia y no se registraron incidencias destacables ni detenidos, pero está previsto levantar actas de denuncia a los organizadores de la fiesta ilegal. / ACN