

COP 28 el escenario que situó al entorno construido como parte fundamental de la solución ante la crisis climática

La Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP28) es un evento crucial en la lucha global contra el cambio climático, que reúne a líderes mundiales para compartir avances y abordar desafíos. En la reciente COP 28, el papel de la construcción y las edificaciones emergió como un tema central debido a su impacto significativo en las emisiones de gases de efecto invernadero y en la sostenibilidad global.

La construcción y las edificaciones son responsables de una parte significativa de las emisiones globales de gases de efecto invernadero. Desde la extracción de materiales hasta la fase de construcción y el uso continuo de los edificios, cada etapa tiene un impacto ambiental. En la COP 28, se reconoce la necesidad urgente de abordar estas emisiones para alcanzar los objetivos establecidos en acuerdos climáticos anteriores.

Uno de los temas destacados y que mayor insistencia tuvo frente a los líderes globales, fue la importancia de políticas gubernamentales que fomenten prácticas sostenibles en la construcción, y la necesidad de inversiones financieras significativas en proyectos respetuosos con el entorno.

Asimismo, se resaltó como la construcción desempeña un papel crucial en la adaptación a los impactos del cambio climático y la necesidad de construir edificaciones más adaptables y resilientes a estos. Haciendo énfasis en apostar por estrategias que mejoren la resiliencia de las comunidades a través de la planificación urbana y la construcción de infraestructuras más sostenibles.

Compromisos y Acciones Destacadas

Durante la COP 28, muchos países y actores clave han anunciado compromisos para reducir la huella de carbono asociada con la construcción. Se han establecido metas ambiciosas para promover prácticas más sostenibles, desde la implementación de estándares ecológicos en la construcción hasta la promoción de la eficiencia energética en edificaciones existentes. Algunas de las iniciativas fueron:

- **Carta Abierta del World GBC:** Ante un momento crítico, el World Green Building Council (World GBC) presentó una Carta Abierta respaldada por más de 350 líderes del sector. Esta carta exige cambios normativos necesarios para abordar la crisis climática, colocando a la construcción en el centro de la agenda política.
- **Building Breakthrough:** El anuncio de la iniciativa Buildings Breakthrough proporciona un marco para que países, empresas y la sociedad civil fortalezcan sus acciones desde el entorno construido. Esto con el objetivo de tener edificios neto cero a 2030.
- **Impacto Social en el Entorno Construido:** La publicación 'Social Impact across the Built Environment', lanzada por el World GBC y en la que el CCCS participó, ofrece un marco para que el sector defina, mida y tome medidas priorizando el impacto social, respaldando así la creación de un entorno construido equitativo y descarbonizado.

Desafíos Pendientes y Compromisos Futuros

A pesar de estos avances, reconocemos que hay desafíos continuos para lograr acciones tangibles en corto plazo.

- **Transición desde los Combustibles Fósiles:** se ha realizado un llamado sin precedentes a alejarse de los combustibles fósiles. Aunque se discutió sobre “reducir” y no una “eliminación”, se detecta una necesidad latente la necesidad de lograr reducciones profundas, rápidas y sostenidas de las emisiones de Gases Efecto Invernadero (GEI), con alternativas como triplicar la capacidad instalada de energía renovable a nivel mundial, ampliar las tecnologías para capturar las emisiones de CO² de la atmósfera y reducir la producción del uso de petróleo, carbón y gas natural.
- **Toma de Decisiones Basada en Datos:** Se hace necesario implementar herramientas de análisis para medir la huella de carbono generada durante el ciclo de vida de las edificaciones y a partir de estos mejorar la gestión de la energía, identificar ineficiencias y guiar intervenciones específicas para mitigar las emisiones.
- **Innovación:** se requiere un compromiso continuo para explorar y adoptar tecnologías emergentes y prácticas innovadoras que optimicen la eficiencia energética, reduzcan las emisiones y promuevan un entorno construido más sostenible. El respaldo a la investigación y el desarrollo de soluciones innovadoras se presenta como un imperativo para abordar los desafíos climáticos de manera más efectiva.

En la COP 28, la construcción y las edificaciones han sido reconocidas como elementos esenciales en la lucha contra el cambio climático. La comunidad global reconoce que la construcción debe ser parte integral de las soluciones climáticas, y la colaboración entre gobiernos, industria y sociedad civil es esencial para lograr un cambio significativo.

El sector busca desempeñar un papel fundamental en la construcción de un entorno construido descarbonizado, equitativo, resiliente y sostenible, con compromisos audaces, acciones concretas y discusiones en torno a la innovación y la resiliencia climática, demostrando un cambio significativo hacia prácticas más sostenibles en la industria. La implementación efectiva de estas medidas será posible y dependerá de la colaboración continua y el compromiso sostenido de todos los actores involucrados.