

Hasta el viernes 22 de noviembre se realiza en Bakú, capital de Azerbaiyán, la COP29. El evento, también conocido como Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático 2024, busca pasar a la acción en el financiamiento de las políticas climáticas, pero hay algunas sombras que se ciernen sobre esta cumbre.

La primera es la locación. Azerbaiyán, en el límite de Europa del Este y Asia, es un país que vive fundamentalmente del petróleo, el más emblemático de los combustibles fósiles. El segundo es el temporal en Valencia (España) a fines de octubre que dejó al menos 215 muertos y que conocido con el acrónimo de DANA (Depresión Aislada en Niveles Altos), muestra palmaria de la crisis climática.

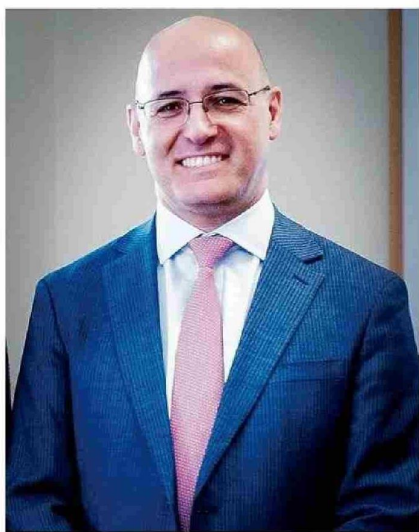
La tercera nube es la elección de Donald Trump como Presidente de Estados Unidos, conocido por su desdén hacia los fenómenos de calentamiento global y famoso al retirar a Estados Unidos de las obligaciones medioambientales del Acuerdo de París en su primer mandato. Y aunque el cuarto fantasma aún no llega, ya es casi un hecho: según la Organización Meteorológica Mundial (OMM) 2024 va camino de ser el año más cálido jamás registrado. Peor: está previsto que se supere la barrera de los 1,5 grados Celsius.

Precisamente fue en el Acuerdo de París, firmado en la COP21 (2016), donde se estableció limitar el calentamiento global producido en gran parte por los gases con efecto invernadero a un máximo recomendable de 1,5 grados con respecto a la era pre-industrial. En su momento fue firmado por 195 países. Materializar los lineamientos de aquel acuerdo es el objetivo principal de la COP29 y por eso se la ha llamado la "COP del financiamiento". Hay 198 países ya embarcados en la instancia y uno de ellos es Chile, cuya delegación es encabezada por Maisa Rojas, ministra del Medio Ambiente.

#### LA HORA DE LA CREDIBILIDAD

Chile asiste con un equipo técnico de diversos ministerios. Entre ellos están Relaciones Exteriores, Medio Ambiente, Hacienda, Economía, Energía y Agricultura. El principal vocero en Cancillería es Julio Cordano, director de Medio Ambiente, Cambio Climático y Océanos, y quien se toma bastante en serio lo de la COP del financiamiento. "Es fundamental para darle credibilidad y sostenibilidad financiera a los esfuerzos que se están realizando, y a otros que puedan ser comunicados en el futuro", comenta. "Este año corresponde, entre otras tareas, el establecimiento de una nueva meta de financiamiento, desde los países desarrollados hacia los países en desarrollo".

La autoridad también se refiere a nuestro rol previo en esta materia, indicando que "Chile ha participado activamente en estas discusiones, promoviendo que la meta sea ambiciosa en cuanto a las cifras que se puedan movilizar. Hemos hecho ver la importancia de que la meta sea inclusiva, sin dejar a nadie atrás, y que considere adecuadamente las necesidades y prioridades de los países en desarrollo".



JULIO CORDANO ES DIRECTOR DE MEDIO AMBIENTE DE LA CANCELLERÍA.



## COP29, la hora del financiamiento de las políticas climáticas

*La Cumbre sobre Cambio Climático que se desarrolla en Azerbaiyán busca comprometer definitivamente a los países industriales para que apoyen con dinero las iniciativas para proteger el medioambiente.*

También hay intención de seguir y monitorear lo que se ha hecho en anteriores COP. "Nos interesa por ejemplo que los acuerdos del año pasado en la COP28 de Dubai tengan un seguimiento en esta COP. Hay grandes oportunidades para acelerar la transición energética, la electromovilidad, la reforestación y la transición justa. Lo mismo ocurre en otras materias clave, como la adaptación y la transferencia de tecnologías", enfatiza.

La abogada Rocío Parra, investigadora del Centro de Derecho del Mar y profesora del Diplomado en Derecho Ambiental en la Facultad de Derecho de la PUCV, fue una de las expositoras en la COP25 (2019), que debido al estallido social en Chile debió trasladarse de Santiago a Madrid. "Me tocó estar tanto en el pabellón chileno como en el español y en un encuentro que se llamó Acción por el Océano. Lo que hicimos fue relevar la importancia que tenía establecer acciones concretas para la protección del me-

dioambiente marino. Le daba a nuestro país la posibilidad de priorizar eso y elevar una serie de acciones", cuenta.

Para la especialista, "con el paso de los años se ha notado la falta de financiamiento y compromiso de los estados en estas materias". Pero este balance algo decepcionante tiene, según ella, una posibilidad de redención en la actual COP29. "Se la ha llamado una auténtica 'COP de financiación climática'. Por ejemplo, se introdujo el concepto de 'nuevo objetivo cuantificado', que significa que los estados se abran a medidas concretas y cuantificadas de financiación climática".

Parra destaca que la relevancia de las sucesivas COP son únicas "en cuánto permiten la reunión de cada uno de los estados e instancias a nivel mundial y se presenten sus posturas para conocimiento universal". Esto último también es enfatizado por Julio Cordano, quien hace hincapié en que "la COP de Cambio Climático es el único espacio multilateral en donde toda la comunidad internacional se reúne para tomar decisiones y abordar la respuesta a la crisis climática".

#### DEL MAULE A BAKÚ

La presencia chilena en la COP29 incluye por primera vez una delegación universitaria, encabezada por Carlos Torres, rector de la Universidad de Talca y que incluye al profesor John Almaraj y los alumnos Jackson Espinosa y Dailys Acosta, del Instituto de Química de Recursos Naturales de la casa de estudios. Este equipo presentará un proyecto que utiliza nanotecnología para transformar y degradar la contaminación de las aguas, y que apunta a la limpieza de aguas costeras. La polución en las aguas proviene principalmente de la acumulación excesiva de cosméticos, productos farmacéuticos, fertilizantes, pesticidas y artículos de limpieza.

"Lo que nosotros esperamos desde lo que se conoce como fotocatalisis es utilizar una fuente renovable de energía, como el sol, para mitigar el efecto o el impacto ambiental de ciertos contaminantes", explica Jackson Espinosa, estudiante del Doctorado en Ciencias, con mención en Investigación y Desarrollo de Productos Bioactivos. ●

**"Chile ha participado activamente en estas discusiones (...) Hemos hecho ver la importancia de que la meta sea inclusiva y considere las necesidades y prioridades de los países en desarrollo".**

**Julio Cordano**

Director Medio Ambiente, Cambio Climático y Océanos  
 Ministerio RREE.