24/10/2025 Vpe pág.: \$1.734.450 Vpe portada: \$1.734.450

Audiencia: Tirada: Difusión:

251.974 82.574

Sección: ACTUALIDAD Frecuencia: DIARIO Ámbito: REGIONAL

Sector: INFORMACION GENERAL



**06 TENDENCIAS** 

VIERNES 24 DE OCTUBRE 2025 houmhou

JORGE LEIVA, ACADÉMICO UNIVERSIDAD BERNARDO O'HIGGINS (UBO):

## 'Temperaturas en Chile han subido 0,13°C por década desde 1961"

Cuidar el agua y reducir el consumo de carne, entre otras, son medidas cotidianas para evitar un colapso climático.

Valeria Barahona

oy se conmemora un nuevo Día Mundial contra el Cambio Climático, en que diversas autoridades reiterarán la meta de controlar las emisiones de gases y el impacto de la actividad humana en el ecosistema a fin de no elevar más de 2°C la temperatura global hasta el año 2030. En tanto, el jefe de carrera de Ingeniería civil en Medio Ambiente y Sustentabilidad de la Universidad Bernardo O'Higgins (UBO), Jorge Leiva, explicó que en Chile "las temperaturas promedio a nivel nacional han subido cerca de 0,13°C por década, desde 1961"

"Este aumento ha generado olas de calor más frecuentes y eventos extremos, que antes eran esporádicos y hoy se han vuelto habituales". agregó el docente, con miras a un verano que se prevé

La disminución de glaciares no sólo amenaza el agua potable, también afecta la agricultura.

JORGE LEIVA INGENIERO AMBIENTAL

más intenso: la Dirección Meteorológica señaló que "el año 2024 fue el cuarto más cálido en 64 años". A esto se añade que "llevamos 14 años

El Ministerio de Medio Ambiente, asimismo, destacó que "los eventos extremos climáticos y meteorológicos registran valores récords, por ejemplo, en 2023, en Chimbarongo y Talca se registró la mayor cantidad de días sobre 30°C, con 87 y 103 días, respectivamente"

consecutivos cálidos y 18

años consecutivos secos

La citada universidad apuntó además que "en

2019 el país vivió su tercer año más caluroso en seis décadas, con 13 olas de calor sólo en Santiago. El glaciar Echaurren, que abastece de agua a la Región Metropolitana, perdió 31 metros de agua equivalente desde 1975, un retroceso que compromete directamente el suministro para millones de

Leiva subrayó que "la disminución de glaciares no sólo amenaza el agua potable. también afecta a la agricultura y a la generación hidroeléctrica. El costo económico y social será cada vez más alto. (...) Si no aceleramos las medidas de mitigación y adaptación, el país encálido, seco y extremo".

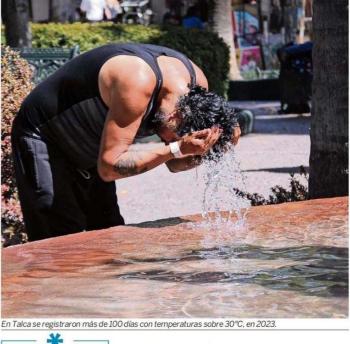
## CARBONO NEUTRALIDAD

te escenario "las políticas públicas son fundamentales. pero sin la participación activa de la ciudadanía será imposible alcanzar la carbono

habitantes"

frentará un escenario más

El académico dijo que en es-





fue el cuarto año más cálido en 64 años, según la Dirección Meteorológica

neutralidad en 2050".

El Centro de Ciencia del Clima y la Resiliencia CR2, dependiente de la Universidad de Chile, define la carbono neutralidad como el "equilibrio entre los gases de efecto invernadero (GEI) que se emiten v los que se capturan, para que no aumente su concentración en la atmósfera". El observatorio de este ob-

jetivo país indica que el año pasado se emitieron 105,8 millones de toneladas de carbono. Esto significó una baja de 3,2 millones de toneladas respecto a 2022.

La mayor disminución ocurrió en las industrias de energía, que pasaron de liberar 23.1 millones de toneladas de carbono en 2023, a 20.4 en 2024. Sin embargo, el sector manufacturero y de contrucción elevó sus emanaciones de 16,4 a 18,2, al

igual que en transportes, donde el indicador pasó de 29,8 a 32,5.

Sobre la contribución que cada persona puede hacer a la carbono neutralidad, Leiva recomendó "cuidar el agua, reducir el consumo de carne, optar por transporte sustentable y sumarse a iniciativas comunitarias son gestos simples que, multiplicados por millones de personas, logran un impacto real en la reducción de emisiones v en la construcción de un futuro más sostenible".

## China marcó la "autosuficiencia tecnológica y científica" como eje de su política

Esta será la meta para 2049, cuando la República Popular celebre su centenario.

El Partido Comunista de China (PCCh) apuntó ayer a la "autosuficiencia tecnológica y científica" como uno de los ejes del próximo plan quinquenal, en medio de un entorno global incierto por la guerra comercial entre el gigante asiático y Estados Unidos. Esta idea será aprobada en forma definitiva en marzo de 2026 por la Asamblea Popular Nacional, y orientará la política económica y social del país.

Porque más allá de los

problemas internacionales, la gran diferencia entre el plan de 2021 a 2025 y el que se prepara ahora es la covuntura nacional, marcada por una extensa crisis inmobiliaria, la debilidad del consumo, el creciente desempleo juvenil, el envejecimiento y la amenaza de la deflación.

Las autoridades solicitaron a la ciudadanía "impulsar nuevas fuerzas productivas" para reforzar la "base de la economía real, (...) fortalecer el mercado interno y ace-

lerar la creación de un nuevo patrón de desarrollo", meta que el presidente chino, Xi Jinping, se propuso para 2049, cuando se cumplan 100 de la República Popular.

La innovación científica ocupa un lugar central en el nuevo plan, que propone reforzar la investigación en tecnologías clave, (...) coordinar el desarrollo de una nación fuerte en educación, ciencia y tecnología", y "mejorar la eficacia general del sistema nacional de innova-

Para esto es necesario, según el documento al que accedió agencia EFE, "acelerar la modernización agrícola v rural" y "promover la revitalización integral de las zonas rurales", al tiempo que insta a "optimizar la distribución regional y fomentar un desarrollo coordinado entre las distintas regiones del país", en un contexto de desigualdades entre las zonas costeras y del interior del gigante asiático



a industria china atraviesa tensiones con Estados Unidos