

Tec llama a su comunidad a buscar soluciones contra cambio climático



Ante el [reporte](#) del **Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático** de las **Naciones Unidas** (**IPCC** por sus siglas en inglés), el [Tec de Monterrey](#) refrendó su llamado a la comunidad para contribuir de manera activa a **soluciones que limiten el calentamiento global**.

En un comunicado, el Tec enfatizó puntos del reporte del **IPCC**: la **humanidad** como responsable de las alteraciones en el sistema climático, así como la **posibilidad de revertir** algunos de esos cambios si se actúa de inmediato.

*“El escenario catastrófico que el nuevo reporte del IPCC revela, pero que también diagnostica como evitable, nos motiva no solo a **refrendar nuestro compromiso**, sino a **eleva nuestra ambición climática** para alcanzar nuestras metas con la celeridad necesaria”,* expresa el comunicado.

También se señala que en el [Plan de Sostenibilidad y Cambio Climático 2025](#) que fue dado a conocer recientemente, el **Tec** busca asumir un rol de **liderazgo** con objetivos y acciones concretas para enfrentar la **emergencia climática**.

Cambio climático width="900" loading="lazy">

Inés Sáenz, vicepresidenta de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad señaló que en la institución hay un **compromiso por el cuidado ambiental**.

*"En el Tec reconocemos que **nuestro clima es nuestro futuro** y asumimos nuestra corresponsabilidad con nuestro Planeta",* declaró la vicepresidenta.

Además del exhorto a su comunidad, la institución convoca a **tomadores de decisiones** en el país, representantes de los tres niveles de gobierno, sector empresarial y financiero, así como universidades y organizaciones para **asumir compromisos climáticos**.

El Tec busca aportar con este llamado a la **Contribución Nacionalmente Determinada por México en el [Acuerdo de París](#)**, estableciendo **metas de neutralidad de carbono** y de **resiliencia climática** con las campañas **Race to Zero** y **Race to Resilience**.

El Tec presentó el Plan de Sostenibilidad y Cambio Climático 2025. width="1561" loading="lazy">

La institución ha firmado varios **compromisos internacionales** en los últimos años, en la búsqueda de esfuerzos para **avanzar hacia la sostenibilidad** y contra el **cambio climático**.

En junio de este año, el [Tec junto con 45 universidades líderes del mundo](#), se comprometieron a seguir poniendo en marcha **programas y acciones en favor de la sostenibilidad**, lo cual estipularon al firmar la [Declaración de Hamburgo 2021](#), dada a conocer en el marco de la reunión Global University Leaders Council Hamburg 2021 ([GUC Hamburg](#)).

Asimismo, en diciembre de 2019, el Tec firmó el **Global Climate Letter for Universities and Colleges**, donde uno de los **compromisos** fue buscar la **neutralidad de carbono antes del 2040**.

Además, el **Tec pertenece** a varias **redes globales** que unen esfuerzos en estos temas, como lo son la University Climate Change Coalition ([UC3](#)), International Sustainable Campus Network (I [SCN](#)), Sustainable Development Solutions Network ([SDSN](#)), University Global Coalition ([UGC](#)), la [Triada](#), entre otras. A nivel local, el Tec es parte de las Alianzas para la Acción Climática de Monterrey, CDMX y Guadalajara.

Sobre el reporte de IPCC

El Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático ([IPCC](#)) es el órgano internacional encargado de evaluar los conocimientos científicos relativos al cambio climático.

El 8 de agosto se dio a conocer su nuevo informe, en el que se destaca:

1. Las actividades humanas han provocado **alteraciones en el sistema climático sin precedentes**, generando impactos, cada vez más intensos y severos. Un mayor calentamiento intensificará los cambios que ya estamos experimentando.
2. **Algunos de los cambios son irreversibles**. Sin embargo, unos cuantos podrían desacelerarse y otros podrían detenerse, si ponemos un **límite al calentamiento**.
3. El cambio climático ya está afectando de múltiples formas a todas las regiones. A menos que haya **reducciones inmediatas** y a gran escala de las emisiones de **gases de efecto invernadero**

, será imposible limitar el calentamiento a 1.5 °C.

Tras darse a conocer el informe, [António Guterres](#), **secretario General de la ONU**, señaló que las acciones deben ser contundentes.

*"Las economías inclusivas y verdes, la prosperidad y un aire más limpio, junto con una mejor salud, son posibles para todos, **si respondemos a esta crisis con solidaridad y valor**",* destacó.

"En el Tec reconocemos que nuestro clima es nuestro futuro, y asumimos nuestra corresponsabilidad con nuestro planeta".

¿Qué es el cambio climático?

De acuerdo a la ONU, los **gases de efecto invernadero (GEI)** se producen naturalmente y son esenciales para la vida en la Tierra, al impedir que parte del calor del Sol se propague hacia el espacio.

Sin embargo, los seres humanos han producido **grandes cantidades de GEI** a la atmósfera por la industrialización, deforestación y agricultura desde hace siglo y medio, provocando el **calentamiento global**.

El cambio climático se ha manifestado desde **cambios en las pautas meteorológicas** que amenazan la **producción de alimentos**, la aparición de **huracanes** más potentes y destructivos, **sequías**, **desertificación de tierras**, hasta el aumento del nivel del mar.

LEE TAMBIÉN: