

Tec de Monterrey presenta su plan de sostenibilidad y cambio climático



El [Tecnológico de Monterrey](#) presentó su [Plan de Sostenibilidad y Cambio Climático 2025](#) con objetivos y acciones para enfrentar la **emergencia climática** en el mundo.

En una presentación en línea algunos **directivos** de la **institución** compartieron los **6 ejes de acción estratégica** sobre los que la institución trabajará como parte de su **plan al 2025**:

Cultura de la sostenibilidad, Mitigación, Adaptación, Educación, Investigación y Vinculación

*“Tenemos la **certeza** de estar frente a la **oportunidad de crear un mundo mejor**. Aún estamos a tiempo para **evitar los peores impactos del cambio climático**”, añade **Inés Sáenz**, vicepresidenta de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad.*

EL TEC ANTE LA EMERGENCIA CLIMÁTICA:

PLAN DE SOSTENIBILIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO 2025



Versión 1.0, abril de 2021

width="1891" loading="lazy">

Cultura de la sostenibilidad: un cambio en la manera de pensar

Como parte de este eje se buscará implementar una **cultura** que promueva la **sustentabilidad** y **cuidado del medio ambiente** a nivel institucional.

Campañas de **concientización**, actividades y programas de **vivencia** de la **sostenibilidad** así como el manejo responsable de los recursos son algunas de las actividades de este eje.

*“Tenemos la certeza de que **enfrentar la crisis ecológica** requiere de un **cambio cultural**.”*

*“Donde todas y todos participen **equitativamente** en las **tareas** del cuidado y protección de los más vulnerables frente a los impactos climáticos”, señala Sáenz.*

“Hoy más que nunca debemos sensibilizarnos de la urgencia de proteger a la naturaleza y a nosotros mismos”.- David Garza, rector y presidente ejecutivo del Tec

Mitigación: reducir el impacto ambiental

El **objetivo** de este eje es **reducir el impacto ambiental** de la institución, reducir la **huella de carbono**, mejorar el **uso del agua** y eficientar la **administración** de los **residuos**.

Para el **2025** se busca que el **80%** de la **energía** del Tec provenga de **fuentes renovables**, así como la reducción del 20% de la misma y el 50% de emisiones de gases de efecto invernadero.

“Nuestro objetivo es desarrollar y utilizar **tecnologías, políticas y procedimientos** basados en las mejores prácticas de sostenibilidad”, señala **Víctor Gutiérrez**, rector de operaciones.



La Carreta, Campus Monterrey.

PLAN DE SOSTENIBILIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO 2025

El Tec presenta su Plan de Sostenibilidad y Cambio Climático al 2025 con 6 ejes de acción estratégica:

MITIGACIÓN

ADAPTACIÓN

EDUCACIÓN

INVESTIGACIÓN

VINCULACIÓN

CULTURA

PLAN DE SOSTENIBILIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO 2025

width="1561" loading="lazy">

Adaptación: reducir la vulnerabilidad de las instalaciones

Reducir la **vulnerabilidad** de las instalaciones y **mejorar** su **adaptabilidad** ante el impacto del cambio climático es el objetivo principal de este eje.

Para eso se buscará realizar **estudios de impacto** del cambio climático y la creación de **planes de adaptación** según cada uno de los campus del Tec, entre otras acciones.

Estas actividades estarían enfocadas en **reducir riesgos** de desastre, **adaptar las instalaciones** según los ecosistemas y el impulso de la capacidad de adaptación de las comunidades vulnerables, entre otras acciones.

“La mitigación no es suficiente, es **necesario adaptarnos** a estos **nuevos cambios** con iniciativas y medidas encaminadas a **reducir el impacto**”, indica **Hernán García**, vicepresidente de Talento y Experiencia.



width="900" loading="lazy">

Educación: capacitación en desarrollo sostenible

“Las **temáticas** de medio ambiente, sostenibilidad y cambio climático deben ser **prioritarias** en la **formación académica**”, menciona **Juan Pablo Murra**, rector de profesional y posgrado.

Dentro de esta estrategia se buscará que **estudiantes, profesores y colaboradores** del Tec estén **capacitados** en temas de desarrollo sostenible mediante **actividades curriculares y cocurriculares** dentro y fuera de la institución.

El impulso a **laboratorios de desarrollo y entornos** como **Distrito Tec** en el campus Monterrey son parte de esta iniciativa.

“El **propósito** es que todas y todos cuenten y contemos con **conocimientos de cambio climático**”, añade Murra.



width="900" loading="lazy">

Investigación: en busca de soluciones al cambio climático

“Convertir a los campus en laboratorios vivientes donde la innovación forme parte de las actividades cotidianas de nuestros estudiantes y colaboradores”, indica **Guillermo Torre**, rector de **TecSalud** y vicepresidente de Investigación.

Dentro de las actividades de este eje se buscará realizar **investigación** sobre el **cambio climático** y promover **proyectos estudiantiles** dedicados a la **resolución de** problemas dentro de las instalaciones y centros especializados.

También se buscará crear un **fondo de largo plazo** para incentivar la **investigación** en temas de **sostenibilidad**.



width="900" loading="lazy">

Vinculación: formación de alianzas

No enfrentar solos el cambio climático, sino **formar alianzas locales, nacionales y globales**, es lo que se busca con esta estrategia.

*“Enfrentar el cambio climático requiere de **cambios rápidos**, profundos y de gran alcance en todos los niveles de la sociedad.*

*“Esto implica una estrecha **cooperación** entre la **academia**, el **sector público, privado** y toda la **sociedad**”, señala **Rodolfo Rubio**, vicepresidente de comunicación y relaciones*

Como parte de esta iniciativa el Tec buscará participar en **alianzas** para la **acción climática** como [WWF](#) o la **Red nacional interuniversitaria de Cambio Climático**, entre otras.

Otra de las acciones que se busca realizar es el de crear un **sistema de consultoría de servicios climáticos** para sectores **industriales y educativos**, entre otros.

*“Hoy más que nunca debemos **sensibilizarnos** de la **urgencia** que existe de **proteger** a la **naturaleza** y a nosotros mismos”, señala **David Garza**, rector y presidente ejecutivo.*

LEE MÁS DE ESTE TEMA EN CONECTA:

