



22 de abril, Día Internacional de la Madre Tierra

Cada año, el 22 de abril, la ONU conmemora la Tierra a través de la iniciativa "Armonía con la Naturaleza", una plataforma para el desarrollo sostenible global con temas que incluyen métodos para promover un enfoque holístico de la armonía con la naturaleza, así como un intercambio de experiencias nacionales sobre criterios e indicadores para medir el desarrollo sostenible en armonía con la naturaleza. En el 2021, la biodiversidad es el tema central.

Contexto:

La actividad humana, particularmente de las naciones más desarrolladas, ha aumentado la temperatura promedio de la Tierra más de 1 grado centígrado. A causa de la inacción y falta de contundencia de las naciones en su reducción de gases de efecto invernadero, nos dirigimos a un aumento de más de 3 o 4 °C de la temperatura promedio global en las próximas décadas, con **impactos inevitables, irreversibles y catastróficos** del cambio climático

Paralelamente, la actividad humana ha provocado una extinción una masiva de especies, escasez de recursos naturales por sobreexplotación, deforestación, colapso de ecosistemas, pérdida de suelo fértil, contaminación atmosférica, entre otros.

Todo esto trae como consecuencia el sufrimiento de millones de personas en todo el mundo, en su gran mayoría los menos responsables, así como una deuda con las futuras generaciones.

México por sus características geográficas es **muy vulnerable** a los impactos del cambio climático.

Tenemos poco tiempo para actuar y será responsabilidad de todos y cada uno de nosotros poder mitigar la grave crisis a la que nos enfrentamos.

Los gobiernos, corporaciones, empresas, organizaciones e instituciones tienen una mayor responsabilidad de enfrentar la crisis debido a la magnitud de su impacto y capacidad de acción. Es por ello que en el Tec de Monterrey consideramos la sostenibilidad como un pilar fundamental hacia el 2025.

Conoce y participa en los eventos que se llevarán a cabo en el marco del día de la tierra en el Tecnológico de Monterrey:



El **Tecnológico de Monterrey** te
invita a la presentación del:

Plan de Sostenibilidad y Cambio Climático 2025



David Garza Salazar
Rector y Presidente Ejecutivo



Inés Saénz Negrete
Vicepresidenta de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad



Cynthia Villarreal Muraira
Directora de Vinculación e Impacto Social



José Antonio Torre
Director de Urbanismo, Sostenibilidad y Bienes Inmuebles

y la participación del equipo directivo

Jueves 22 de abril
11:00 horas (CDT)



**Tecnológico
de Monterrey**



LIVE.TEC
live.tec.mx



FECHA	HORA	EVENTO	ORGANIZA	DESCRIPCIÓN	PONENTES	LUGAR
20 de Abril	08:30 AM	Extractivismo y cambio climático.	Escuela de Humanidades y educación	Se presentarán las consecuencias del modelo de generación de materias primas denominado extractivismo en el territorio mexicano, así como los principios que lo orientan y zonas donde se desarrolla en México.	Miguel Martínez y Deisy Hernández	https://www.facebook.com/EHEITESM ITESM.ZOOM.US/MY/MGAMARTINEZ
20 de Abril	11:00 AM	Pueblos originarios en defensa de la tierra	Escuela de Humanidades y educación	A través de la recuperación de las prácticas de cuidado ambiental se abordarán las distintas estrategias de defensa de la tierra que se realizan en los pueblos donde macroproyectos se despliegan desde una visión desarrollista y progresista, así también se visibilizarán los efectos en los cuerpos-territorios tanto de los habitantes como de la naturaleza.	Laura Gaona y Daniela García	https://www.facebook.com/EHEITESM ITESM.ZOOM.US/MY/MGAMARTINEZ
20 de Abril	02:30 – 03:00 PM	LIVE “Vive Verde”	FETEC		Casa Macro	https://www.facebook.com/fetec.mty
20 de Abril	03:30 – 05:00 PM	Taller: “Consumo responsable”	FETEC		Luis Fernández Carril	https://www.facebook.com/fetec.mty
21 de Abril	10:30 AM	Hablando de ODS 8: críticas y alternativas a la economía expansiva.	Escuela de Humanidades y educación	El docente y los alumnos del semestre i Mol millón café y leche	Alfredo García	https://www.facebook.com/EHEITESM ITESM.ZOOM.US/S/3921002545
21 de Abril	04:00 – 05:30 PM	Panel de emprendimiento sostenible: “La huella de mi negocio”	FETEC		Rocío Patrón, Gonzalo Cárdenas y Karla Campos	https://www.facebook.com/fetec.mty
22 de Abril	11:00 AM	Plan de Sostenibilidad y Cambio Climático 2025	Vicepresidencia de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad	Presentación del Plan de Sostenibilidad y Cambio Climático 2025.	David Garza Salazar, Inés Saénz Negrete, Cynthia Villarreal Muraira, José Antonio Torre y la participación del equipo directivo	https://live.tec.mx
22 de Abril	12:00 PM	ReforestaTEC	FETEC		Directivos del Tec de Monterrey	https://www.facebook.com/fetec.mty
22 de Abril	01:00 PM	Conversatorio:filosofía, cultura y cambio climático	Escuela de Humanidades y educación	Se trata de cuestionar la relación yo-mundo en el tema del cambio climático, el papel que tiene la cultura en la forma en que nos relacionamos con el mundo, y como el principio de esperanza se vincula a la utopía de un mundo sustentable	Aída Gándara, Alfredo García, Florina Arredondo, Iderman Andrade, Emmanuel Godínez María, José Camacho y Zaira Fernández	https://www.facebook.com/EHEITESM ITESM.ZOOM.US/J/3861891778

22 de Abril	02:30 PM	Meditación madre tierra	Escuela de Humanidades y educación	Se realiza un ejercicio de meditación enfocado al cuidado y al amor por la naturaleza.	Paloma Lerma	https://www.facebook.com/EHEITESM http://bit.ly/RegistroDia22
22 de Abril	02:40 PM	Hacia una cultura de la sostenibilidad	Escuela de Humanidades y educación	Conferencia	Luis Fernández C.	https://www.facebook.com/EHEITESM http://bit.ly/RegistroDia22
22 de Abril	03:40 PM	Momento de reflexión	Escuela de Humanidades y educación	Se realiza un diálogo y reflexión con el público.	Alejandra Grosso	https://www.facebook.com/EHEITESM http://bit.ly/RegistroDia22
22 de Abril	04:00 PM	Taller 1: aprende a observar, conocer y amar el patrimonio natural de tu localidad	Escuela de Humanidades y educación	Taller teórico práctico	Grecia Bárcena y Hiram Bernal	https://www.facebook.com/EHEITESM http://bit.ly/RegistroDia22
22 de Abril	05:30 PM	El amor por la tierra	Escuela de Humanidades y educación	Evento que implica música y reflexión.	Rocío Flores y Gabriel Evangelista	https://www.facebook.com/EHEITESM http://bit.ly/RegistroDia22
23 de Abril	09:00 AM	Meditación sobre tierra	Escuela de Humanidades y educación	Sensibilización y consciencia para el cuidado de la Tierra	Veronique Chapuy	https://www.facebook.com/EHEITESM http://bit.ly/RegistroDia23
23 de Abril	09:30 AM	Momento de reflexión	Escuela de Humanidades y educación		Eloisa Heredia	https://www.facebook.com/EHEITESM http://bit.ly/RegistroDia23
23 de Abril	10:00 AM	Taller 2: aprende sobre alimentación consciente basada en proteína vegetal	Escuela de Humanidades y educación		Ishwara Muñoz	https://www.facebook.com/EHEITESM http://bit.ly/RegistroDia23
23 de Abril	11:00AM	Del consumo compulsivo al consumo ético y responsable	Escuela de Humanidades y educación	Se analizará la relevancia de la agencia que todas y todos tenemos como consumidores, así como la responsabilidad y nuestro papel al respecto para lograr un mundo sostenible	Daniela García, Laura Gaona y Florina Arredondo	https://www.facebook.com/EHEITESM ITESM.ZOOM.US/J/2644598930#SUCESS
23 de Abril	11:30 AM	Taller 3 : aprende tecnología doméstica amigable con el medio ambiente: desinfección sostenible	Escuela de Humanidades y educación		Aída Gándara	https://www.facebook.com/EHEITESM http://bit.ly/RegistroDia23
23 de Abril	03:00 – 03:30 PM	Entrevista “Fridays for the future”	FETEC		Danna Chávez	https://www.facebook.com/fetec.mty
23 de Abril	05:00 – 18:30 PM	Conferencia “Al último momento”	FETEC		Olivia Reshetlyo	https://www.facebook.com/fetec.mty
27 de Abril	08:30 AM	Cambio climático y cine de ficción	Escuela de Humanidades y educación	Se elegirá una obra cinematográfica que los alumnos verán con	José A. Porcayo y Luis Fernández	https://www.facebook.com/EHEITESM

				antelación. Se invitará a dialogar a los expertos sobre la película.		ITESM.ZOOM.US/MY/JUDITHGODOY
30 de Abril	09:00 AM	Meditación por la madre tierra	Escuela de Humanidades y educación		Paloma Lerma	https://www.facebook.com/EHEITESM http://bit.ly/RegistroDia30
30 de Abril	09:00 AM	Presentación de proyectos de emprendimiento social ambiental	Escuela de Humanidades y educación	Evaluación de los proyectos finales de la materia de Cambio Climático en una dinámica similar a Shark Thank	Jadiel Galicia	https://www.facebook.com/EHEITESM ITESM.ZOOM.US/SKYPE/5271811851
30 de Abril	10:00 AM	Taller 4: aprende a reciclar y gestionar residuos	Escuela de Humanidades y educación		Karla González	https://www.facebook.com/EHEITESM http://bit.ly/RegistroDia30
30 de Abril	12:00 PM	Taller 5: aprende a calcular tu huella ecológica	Escuela de Humanidades y educación		Aída Gándara	https://www.facebook.com/EHEITESM http://bit.ly/RegistroDia30

Únete a esta celebración de manera individual y colectiva, y comparte en tus redes sociales con la frase y/o hashtag:

Yo soy #Tecsostenible