



En el marco de la Cátedra Patrimonial en Medio Ambiente
“Dr. Héctor Mayagoitia Domínguez”



XIII | Congreso Nacional
de Investigación en Cambio Climático

V | Congreso Latino
de Investigación en Cambio Climático

PROGRAMA GENERAL

Sede: Instituto Politécnico Nacional
Auditorio del “Edificio Inteligente” de la
Coordinación General del Centro Nacional de Cálculo

“Estado y perspectivas del cambio climático en México” 16 al 20 • octubre • 2023

	lunes 16	martes 17	miércoles 18	jueves 19	viernes 20
	SUSTENTABILIDAD POLITÉCNICA	ECOSISTEMAS MARINOS	JOVENES POR LA ACCIÓN CLIMÁTICA	SABERES ANCESTRALES	EDUCACIÓN PARA LA SUSTENTABILIDAD
9:30-10:00	Transmisión en vivo YouTube Videoconferencia IPN	Registro	Registro	Registro	Registro
10:00-10:30	Registro	Dr. Miguel Ángel Tripp Valdez CIBNOR Cambio climático y recursos marinos pesqueros: un enfoque de la biología experimental	Cherry Sung Environmental activist journey as a student	Kasike Kalaan Pueblo Taino, Jamaica	Dra. Blanca Estela Gutiérrez Barba Docente e Investigadora CIEMAD-IPN Topofilia y desplazados por cambio climático
10:30-11:00	INAUGURACIÓN Universidad Nacional Autónoma de México	M. en C. Carlos Eduardo Santín Domínguez CEPROBI - IPN Uso de insectos como bioindicadores tempranos de cambios en el ambiente por el cambio climático	Prasiddhi Singh Harnessing the Power of Nature-Based Solutions: A Case Study in Reforestation, Community Engagement, and Climate Action	Natalia Tanguila Pueblo Kchwa Acatapi, Ecuador El papel de las mujeres en comunidades originarias	
11:00-11:30	Conferencia Magistral Universidad Nacional Autónoma de México	Dra. Diana Cecilia Escobedo Urias Docente e Investigadora CIIDIR Unidad Sinaloa - IPN Incremento de la temperatura y su efecto sobre la calidad ambiental en lagunas costeras del norte de Sinaloa, México	Haaziq Kazi The Ervis Foundation From idea to impact: Tackling plastic pollution through innovation	M. en C. Tamar Zehla Jiménez Velázquez CIEMAD-IPN Análisis de la percepción del cambio climático desde la resiliencia socioecológica	M. en C. Shadad Calinda Ángeles Herrera CIEMAD - IPN Transición energética y medio ambiente
11:30-12:00			Christopher Ramírez Soria Tungstano de Zinc en la oxidación de contaminante		Dra. Eire Reynaga Delgado Universidad de Guadalajara Dos casos de estudio promoviendo los 17 ODS en profesores y estudiantes de las ciencias exactas
12:00-12:30	Receso	Receso	Receso	Receso	M. en C. Saúl Hernández Islas UPIBI - IPN De indios verdes a indios grises; estimación de emisiones adicionales de dióxido de carbono (CO2) ocasionado por la obstrucción de CETRAM Indios Verdes
12:30-13:00	INAUGURACIÓN IPN - Dr. Arturo Reyes Sandoval - Mtro. Mauricio Igor Jasso Zaranda - Dra. Ana Lilia Coria Pérez - Dr. Ash Pachauri - Dr. Pedro Francisco Rodríguez Espinosa - Dr. Adrián Fernández Bremauntz - Dra. Norma Patricia Muñoz Sevilla	Dr. Enrique Morales Acuña CIIDIR Unidad SINALOA - IPN Olas de calor marinas frente a las costas de Sinaloa durante la temporada monzónica, posibles implicaciones en los ecosistemas y el clima	Sam Okorie POP Nigeria Environmental consequences of Climate Change	Ing. Samantha Olvera López CIEMAD - IPN Percepción ciudadana del impacto socioambiental del Aeropuerto Internacional “Felipe Ángeles”	Dra. Verónica González Landaeta POP Venezuela Proyecto de Educación Escolar/Universitaria para el Desarrollo Sostenible. Una forma de empoderar a las Instituciones Educativas para un futuro sustentable en Venezuela
13:00-13:30	Dr. Adrián Fernández Bremauntz Director Ejecutivo Iniciativa Climática de México La urgencia de avanzar en las metas climáticas de México	Dr. José Antonio Aquino Robles Docente e Investigador UPIITA - IPN Comparativa de las cadenas de suministro de energéticos primarios en el ámbito del cambio climático	Gabby Rivera Global Knowledge Initiative Activating Collaborative Innovation for Climate Change	Dr. José Antonio Rueda Gaona Consultor y Miembro Consejo de Cambio Climático (C3) Efectos e impactos del cambio climático en México	Dra. Silvia Guadalupe Martínez Magaña Coordinación Politécnica para la Sustentabilidad - IPN Crisis Climática 2023, nosotros somos el problema
13:30-14:00				Claudelino Balbuena Basybuky Artista Plástico y Gestor Cultural Pueblo Yshyr, Paraguay Plan Nacional de Pueblos Indígenas de Paraguay	CLAUSURA Instituto Politécnico Nacional
14:00-14:30	PANEL: Cambio Climático y Salud - Dr. Adrián Villegas Jiménez President and Co-founder of WhiteRock R&C. Environmental Analyst and Scientific Entrepreneur. - Ing. Ana Hanhausen Co-Founder at Widu / Subdirector at Plastic Oceans Mexico. - Dr. Ash Pachauri Senior Mentor, POP Movement. - Mtro. Salvador H. Avila Director Ejecutivo, Plastic Oceans México. M. en C. Araceli González Ramos Directora de Política Cambio Climático, Secretaría de Medio Ambiente de Nuevo León.	Dr. José Adán Caballero Vázquez Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. (CICY) Desafíos ambientales y ecológicos del Caribe Mexicano: Un análisis de las amenazas	Gabriela Tello Keystone Species Alliance Especies clave: Pilares de la resiliencia	Mgtr. Roberto Ayala Hornung Director de Investigación y Posgrado Instituto Superior de Bellas Artes, Paraguay El Arte Indígena en Paraguay	CLAUSURA Universidad Nacional Autónoma de México
14:30-15:00			M. en C. Daniela Ortiz Ríos Universidad de Guadalajara Esponjas diminutas para limpiar el agua contaminada		Contacto: - Dra. Norma Patricia Muñoz Sevilla nmunozs@ipn.mx - Lic. Enrique Olivo Villanueva eolivo@ipn.mx M. en I. Samuel Pérez Rodríguez sperezro@ipn.mx

www.ipn.mx/sustentabilidad/

www.ciemad.ipn.mx



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



Instituto Politécnico Nacional
“La Técnica al Servicio de la Patria”