



**XIV | Congreso Nacional
de Investigación en Cambio Climático**



**VI | 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

Transmisión en vivo

 YouTube

Videoconferencia IPN

www.ciiemad.ipn.mx

	lunes 14	martes 15	miércoles 16	jueves 17	viernes 18
	ODS 14 y 15	ODS 13	ODS 6 y 7	ODS 4, 16 y 17	
09:00-10:00	Registro General	Registro General	Registro General	Registro General	Registro General
10:00-10:30	Registro UNAM	Dr. Enrique de Jesús Morales Acuña CIIDIR - Sinaloa Incremento en la temperatura superficial del mar, una amenaza inminente a las pesquerías del sur de la corriente de California	M. en C. Tamar Zehla Jiménez Velázquez CIIEMAD - IPN Enfoque y alcance de la metodología cualitativa para el análisis de los impactos de cambio climático en Centroamérica	M. en I. Samuel Pérez Rodríguez CIIEMAD - IPN Eliminación de cianobacterias y algas en aguas eutróficas mediante la aplicación de ozono, radiación UV y POA a base de ozono, en el Lago del Bosque de San Juan de Aragón, CDMX	Panel sobre Educación para la Paz Dra. Tamara Kolangui Nisanof Cátedra Shimon Peres por la Paz M. en C. María de la Luz Valderrábano Almegua CIIEMAD - IPN Dra. © Jennifer Morales Uribe CIIEMAD - IPN
10:30-11:00	INAUGURACIÓN Universidad Nacional Autónoma de México	M. en C. German Raúl Vera Alejandre CIIEMAD - IPN ¿Son los cambios de cobertura y el cambio climático amenazas para la conservación de la Reserva de la Biosfera Los Tuxtlas, Veracruz?	Samuel Said Espinoza Urías Escuela Primaria Jaime Nunó Guasave, Sinaloa Acción Climática	Dr. Mariano Norzagaray Campos CIIDIR Sinaloa - IPN Gases de Efecto Invernadero	
11:00-11:30	Conferencia Magistral Universidad Nacional Autónoma de México	M. en C. Andrea Patricia Manrique Cantillo CIIDIR - Sinaloa Lluvias extremas del Noroeste de México: Tendencias temporales y su relación con el ENSO	Abdulhamid Tahir Hamid POP Nigeria Global Environment and Climate Conservation Initiative (GECCI) Youth, Climate, Peace and Security in African Aligned with the New African Union Great Green Wall Initiative Strategy and Ten Years Implementation Framework	Dr. Jacobo Tabla Hernández CIIEMAD - IPN Sinergias entre Humedales Artificiales y Naturales en sitios Ramsar	
11:30-12:00		Dra. Sakthi Selva Lakshmi Jeyakumar Posdoctorante, CIIEMAD - IPN Microplásticos y calentamiento global: la intersección de la contaminación	Bernard Kihyo POP Tanzania Usambara Forestry and Eco-Tourism Forum Community Forest Restoration and Community Engagement Project in Tanzania	Ing. Samantha Olvera López CIIEMAD - IPN Percepción ciudadana del impacto socioambiental del Aeropuerto Internacional “Felipe Ángeles”, en Tecamac de Felipe Villanueva, Estado de México	Receso
12:00-12:30	Receso	Receso	Receso	Receso	Dr. Carlos Alejandro Granados Echegoyén CIIDIR Oaxaca - IPN Cambio Climático: Implicaciones y Retos en la Agricultura
12:30-13:00	INAUGURACIÓN IPN Dr. Arturo Reyes Sandoval Dra. Ana Lilia Coria Pérez M. en C. Ismael Jaidar Monter Dr. Ash Pachauri Dr. Pedro Francisco Rodríguez Espinosa Dra. Norma Patricia Muñoz Sevilla	Dr. Rosalío Alejandro Reyes Reyes UPIBI - IPN Modelos matemáticos para el desarrollo de estrategias efectivas en el manejo de plagas	Samuel Chijioke Okorie POP Nigeria Environmental consequences of climate change	Dr. Pedro Francisco Rodríguez Espinosa Director CIIEMAD-IPN Gestión Sostenible de aguas subterráneas: Innovaciones y retos para el Futuro Climático, caso Puebla	Panel: Arte y Cambio Climático Dr. Rafael Tonatiah Ramírez Beltrán Universidad Pedagógica Nacional Dra. Elba Castro Rosas Universidad de Guadalajara Dr. Javier Reyes Ruiz Universidad de Guadalajara
13:00-13:30	Laurence Hewick Presidente del Programa de Desarrollo Sostenible Universidad Alma Mater Europaea Sustainable Development for a World in Transition	Dra. Paulina Raquel Martínez Alanís IREC - Cataluña Electrocatalisis: Impulsando la Producción Química Sostenible	Ivana Ulloa Shogreen Rouse High School, Leander, Texas Salud planetaria - Salud Humana		
13:30-14:00		Dr. Edwin Carlos Zelaya Benavidez Universidad Autónoma Comunal de Oaxaca Biogas and Biofertilizer Production from Mezcal Vinasse	Leslie Denisse Soria Cruz Daniel López Flores UPIBI - IPN Modelos matemáticos para el desarrollo de estrategias efectivas en el manejo de plagas	Dra. Martha Vázquez González Red Global MX Barcelona Prácticas sostenibles en la Industria cosmética: Ciencia, tecnología e innovación, para alcanzar los ODS	M. en C. Miriam Guadalupe Castro Lazcarro CIIEMAD - IPN - UDG La variabilidad espacio-temporal de la precipitación en la cuenca del Río Santiago
14:00-14:30	PANEL: Agenda 2030-2045 Dra. Sandra Guido Conselva, Costas y Humanidades A.C. Dr. Enrique de Jesús Morales Acuña CIIDIR Sinaloa - IPN Dr. Mary Carmen Martínez Valenzuela Universidad Autónoma de Occidente Dra. Julia Guadalupe García Arce Posdoctorante CIIEMAD - IPN Dra. Norma Patricia Muñoz Sevilla CIIEMAD - IPN	Dr. Jonathan Muthuswamy Ponniah CIIEMAD - IPN Inundaciones extremas: Cambio en el escenario mundial y Efectos del Cambio	Ana Hanhausen Widu Ciencia del comportamiento hacia la reducción de GEI	Liliana Collazo Hernández Diana Itzel Aguilar Ruiz UPIEM - IPN Barreras financieras en MIPyMES en México	CLAUSURA Instituto Politécnico Nacional
14:30-15:00		M. en C. Carlos Eduardo Santin Domínguez CEPROBI - IPN Cultura y soberanía alimentaria ante el cambio climático en México	Nahid Pérez Ayala Universidad de Monterrey Del clima a la clínica: Incremento en la incidencia de enfermedades respiratorias	Sudharsan Santhanakrishnan CIIEMAD - IPN Correlation study between seismicity and tectonic CO2 Emission for earthquake early warning system	Coordinación e Informes: Dra. Norma Patricia Muñoz Sevilla nmunozs@ipn.mx Dra. Diana Cecilia Escobedo Urías durias@ipn.mx M. en C. Tamar Zehla Jiménez Velázquez tjimenezv2200@alumno.ipn.mx