

INVITACIÓN

En el marco de la celebración de la **45ª Reunión del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC)** que se llevará a cabo este año en nuestro país, el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (**INECC**) en su calidad de punto focal ante el IPCC, en coordinación con el Gobierno de Jalisco, le extienden una cordial invitación al **Foro** sobre:

“CAMBIO CLIMÁTICO: PERSPECTIVAS Y ACCIONES”

El Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC) es el **órgano internacional encargado de evaluar los conocimientos científicos relativos al cambio climático**. Fue establecido en 1988 por la Organización Meteorológica Mundial (OMM) y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) para facilitar a las instancias normativas evaluaciones periódicas sobre la base científica del cambio climático, sus repercusiones y futuros riesgos, así como las opciones que existen para adaptarse al mismo y atenuar sus efectos.

El IPCC está **compuesto por 195 países** donde participan organizaciones internacionales, intergubernamentales o no gubernamentales, altos funcionarios y expertos de ministerios, organismos e instituciones de investigación de los países miembro. El Grupo de Expertos se reúne por lo menos una vez al año en sesión plenaria a nivel de representantes de los gobiernos para adoptar las principales decisiones sobre el programa de trabajo.

Objetivo: Incrementar el conocimiento y sensibilizar a estudiantes de educación superior acerca del cambio climático, compartiendo información actualizada y en lenguaje accesible que facilite el aprendizaje. De igual manera, se busca informar sobre las acciones que se están realizando a nivel internacional, nacional y sub-nacional en la materia, y sobre el papel que juega el IPCC en esto.

Fecha: **Lunes 27 de marzo, 2017, de 18:00 a 20:00hrs.**

Lugar: Auditorio Pedro Arrupe del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO) Periférico Sur Manuel Gómez Morín 8585, 45604 San Pedro Tlaquepaque, Jal., México

Participan: Dr. José Morales Orozco SJ. Rector del (**ITESO**);
Dra. María Amparo Martínez, Directora General del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (**INECC**);
Biól. María Magdalena Ruiz Mejía. Secretario de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (**SEMADET**);
Dra. Thelma Krug, Vicepresidenta del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (**IPCC**);
Dra. Carolina Vera, Vicepresidenta del Grupo de Trabajo I. Base Científica del (**IPCC**);
Dr. Roberto Sánchez Rodríguez, Vicepresidente del Grupo de Trabajo II. Efectos, Adaptación y Vulnerabilidad del (**IPCC**);
Dr. Ramón Pichs-Madruga, Vicepresidente del Grupo de Trabajo III. Mitigación del (**IPCC**);

Moderador: Rodrigo Fernández, Director de Comunicación Social del **INECC**.

Informes: Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático | proyectomideinecc@inecc.gob.mx
Estado de Jalisco | cambioclimatico@jalisco.gob.mx

Pre-registro: <http://siqa.jalisco.gob.mx/registroCC/>

Más información: <http://ipcc.ch/apps/outreach/eventinfo.php?q=376>

PROGRAMA DEL “FORO SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO: PERSPECTIVAS Y ACCIONES”

HORARIO	ACTIVIDAD	PONENTE
17:00–18:00	Registro	
18:00– 18:01	Bienvenida moderador	Rodrigo Fernández, Director de Comunicación Social del INECC
18:01– 18:05	Inauguración	Dr. José Morales Orozco, Rector del ITESO
18:06-18:20	Causas y Efectos del Cambio Climático	Dra. María Amparo Martínez Arroyo, Directora General del INECC
18:20–13:35	Acciones del Cambio Climático en Jalisco	Biól. María Magdalena Ruiz Mejía. Titular SEMADET
18:35-18:50	Presentación sobre el papel y las actividades del IPCC. Introducción al IPCC y su trabajo, incluyendo como el IPCC produce sus informes	Dra. Thelma Krug, Vicepresidenta del IPCC
18:50-19:20	Cambio climático y quinto informe de Evaluación. <ol style="list-style-type: none"> 1. Introducción al cambio climático y el mensaje clave del Quinto reporte de Evaluación (AR5) del IPCC pertinente a México 2. Presentación sobre los resultados del Quinto reporte de Evaluación (AR5) Grupo de Trabajo I (Base Científica), Grupo de Trabajo II (Efectos, Adaptación y Vulnerabilidad), Grupo de Trabajo III (Mitigación) y demostración de cómo el cambio climático afecta y afectará a México y las soluciones destacables a los desafíos. 	<p>Dr. Roberto Sánchez Rodríguez, Vicepresidente del Grupo de Trabajo II. Efectos, Adaptación y Vulnerabilidad. IPCC</p> <p>Dra. Carolina Vera, Vicepresidenta del Grupo de Trabajo I. Base Científica. IPCC</p> <p>Dr. Ramón Pichs-Madruga, Vicepresidente del Grupo de Trabajo III. Mitigación IPCC</p>
19:20-19:50	Preguntas y Respuestas Intervención del moderador para apertura de diálogo	Rodrigo Fernández, Director de Comunicación Social del INECC
19:50-20:00	Mensaje Final y Clausura	Dra. Thelma Krug, Vicepresidenta del IPCC

Ponentes:



Dr. José Morales Orozco, SJ

Rector de la ITESO, Universidad Jesuita de Guadalajara.

Nació en Atotonilco El Alto, Jalisco, el 19 de marzo de 1947. Cursó sus estudios básicos en el Colegio Unión y la Secundaria y la Preparatoria en el Instituto de Ciencias en Guadalajara, Jalisco. Ingresó en la Compañía de Jesús el 14 de agosto de 1963.

Licenciado en Letras, por el Instituto de Literatura, en Puente Grande, Jalisco. Licenciado en Filosofía, por el Instituto Libre de Filosofía y Ciencias, México, D.F. Licenciado en Teología, por el Colegio Máximo de Cristo Rey, México, D.F. Doctor en Teología, por la Universidad Pontificia Comillas, Madrid, España. 1982-1989, Rector del Instituto Libre de Filosofía y Ciencias y superior del Filosofado de la Compañía de Jesús en México. 1989-1995, Provincial de la Compañía de Jesús en México. 1989-1995, Presidente de la Conferencia de Institutos Religiosos de México (CIRM). 1996-2004, Consejero del Prepósito general de la Compañía de Jesús, P. Peter Hans-Kolvenbach, SJ, para la formación de los jesuitas y la promoción de las vocaciones, en Roma, Italia.

2004-2014, Rector de la Universidad Iberoamericana Ciudad de México. 2009-2013, Presidente de la Asociación de Universidades confiadas a la Compañía de Jesús en América Latina (AUSJAL). Desde el 14 de noviembre de 2014, Rector del ITESO, Universidad Jesuita de Guadalajara



Dra. María Amparo Martínez Arroyo

Directora General del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.

Bióloga, con licenciatura y maestría realizadas en la Facultad de Ciencias de la UNAM y Doctorado en Ecología de la Universidad de Barcelona, España, obtenido con mención Cum Laude.

Es experta en análisis de problemas ambientales, así como en las relaciones entre ciencia y sociedad. Esta línea le ha permitido contribuir a diferentes aspectos de la aplicación de la ciencia en la gestión pública. Ha colaborado, por ejemplo, en el diseño y establecimiento del Programa Nacional de Playas Limpias; en la elaboración de una estrategia científica para la construcción de redes de Áreas Naturales Protegidas Marinas en Norteamérica frente al Cambio Climático; y ha encabezado el tema de cambio climático en la Agenda Ciudadana de Ciencia, Tecnología e Innovación, llevada a cabo entre varias instituciones académicas, científicas y legislativas. Durante su gestión al frente del CCA, diseñó y puso en marcha, entre otros proyectos, la Red Universitaria de Observatorios Atmosféricos.

Cuenta con artículos publicados en revistas internacionales, capítulos en libros, artículos de divulgación y reportes técnicos. Se desempeñó como Directora del Centro de Ciencias de la Atmósfera (CCA) de la Universidad Nacional Autónoma de México de 2009 a agosto de 2013 en donde es, además, Investigadora Titular y coordinadora del grupo de Aerosoles Atmosféricos. A partir de septiembre de 2013 es Directora General del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.

**Bióloga María Magdalena Ruiz Mejía**

Secretario de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial de Jalisco

Es Bióloga por la Universidad de Guadalajara (U. de G.) y cursa la Maestría de Filosofía y Ciencias Sociales en el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO).

Fue Secretario de Medio Ambiente y Ecología del Municipio de Guadalajara (2010 – 2012). En el período de enero de 2007 a diciembre de 2009 fue Asesora de la Comisión Edilicia de Cultura y de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Guadalajara. Del 2000 al 2006 fue Coordinadora del Programa Institucional de Consumo Responsable “ITESO Comunidad Sustentable”, así como del proyecto de Educación Ambiental de la Unidad de Formación Social del Centro de Investigación y Formación Social (CIFS) de la misma institución educativa.

**Dra. Thelma Krug**

La Dra. Thelma Krug es la Directora del Departamento de Políticas de Combate a la Deforestación del Ministerio de Medio Ambiente de Brasil. Thelma es investigadora principal del Instituto Nacional de Investigaciones Espaciales (INPE) del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Innovación y Comunicación desde 1982.

Tiene un doctorado en estadísticas espaciales de la Universidad de Sheffield, Reino Unido. Fue coordinadora de Observación de la Tierra en el INPE, responsable de las estimaciones oficiales de la deforestación en Amazonia utilizando datos de teledetección. Durante muchos años ha participado en el proceso de negociación en virtud de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) sobre cuestiones relacionadas principalmente con la silvicultura y las directrices para la presentación de informes.

Tiene varias publicaciones relacionadas con el clima y los bosques, y ha participado en el desarrollo de metodologías innovadoras para la reforestación bajo el Mecanismo de Desarrollo Limpio. De 2002 a 2015, copresidió el Grupo de Trabajo sobre Inventarios Nacionales de Gases de Efecto Invernadero del IPCC y desde octubre de 2015 es uno de sus Vicepresidentes.

**Dr. Roberto Sánchez-Rodríguez**

Profesor en el Departamento de Estudios Ambientales y Urbanos del Colegio de la Frontera Norte, una institución de investigación del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de México.

Es profesor emérito del Departamento de Ciencias Ambientales de la Universidad de California, Riverside. Su investigación aborda la dimensión social del cambio ambiental global, la vulnerabilidad y la adaptación a la variabilidad del clima y el cambio climático, la reducción del riesgo de desastres y el desarrollo sostenible.

El Prof. Sánchez-Rodríguez es Vicepresidente del GTII de la Oficina del

IPCC, miembro del Sistema Nacional de Investigadores de México (nivel III) y miembro del Consejo de Administración de MISTRA UrbanFutures (Gotemburgo, Suecia). Fue autor principal del capítulo 15 (Planificación e implementación de la adaptación) en el GTII del IPCC AR5, director del Instituto de la Universidad de California en México (UCMEXUS) y copresidente del proyecto central sobre urbanización y cambio ambiental global (UGEC).



Dra. Carolina Vera

La Dra. Vera es Vicepresidente del Grupo de Trabajo I (Base Científica) del IPCC. Es Directora del Instituto Argentino-Francés de Estudios Climáticos y sus impactos, patrocinado conjuntamente por la Universidad de Buenos Aires (UBA), el Consejo Nacional de Ciencias de Argentina (CONICET) y el Centro Nacional de Investigación Científica (CNRS).

Ha sido Vicedecana de la Facultad de Ciencias de la UBA y Directora del Centro de Atmósfera y Oceanografía (CIMA) / UBA-CONICET. Es Profesora Titular de la Facultad de Ciencias de la UBA e Investigadora Principal del CONICET. La Dra. Vera tiene una larga experiencia de investigación en la comprensión, simulación y predicción de la variabilidad y el cambio climático. Ha participado o coordinado muchos reconocidos proyectos de investigación internacional y artículos de revistas científicas y capítulos de libros.



Dr. Ramón Pichs-Madruga

El Dr. Pichs Madruga es Vicepresidente del Grupo de Trabajo III del IPCC. Es Licenciado en Economía del Comercio Exterior por la Universidad de La Habana (1985), Maestro en Ciencias Sociales por la Universidad de Lund, Suecia (1991) y Doctor en Economía, por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) (1998). Se ha desempeñado como Investigador del Centro de Estudios de la Economía Mundial (CIEM) (desde 1986), Director Adjunto e Investigador del CIEM (1999-2013), y Director del CIEM desde 2013. Fue elegido miembro de la Academia de Ciencias de Cuba para el período 2012-2018 (Sección de Ciencias Sociales), Miembro de la Mesa del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC) desde 1997, fue designado Copresidente del Grupo de Trabajo III del IPCC (Mitigación del Cambio Climático) en 2008-2015. Fue Miembro del Comité Asesor Científico del Instituto Interamericano de Investigaciones sobre el Cambio Global (IAI) (2007-2013). Como docente, ha sido Profesor Asociado de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de La Habana, desde 2004, Profesor visitante en universidades de Cuba, España, México, Colombia y China. Cuenta con los siguientes premios: Orden Carlos J. Finlay por el Consejo de Estado de la República de Cuba (2010) y Medalla al Mérito Universitario "Alfonso Caso" otorgada por la UNAM, México (2004).

Moderador:



Rodrigo Fernández Borja

Es licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública, con especialización en desarrollo urbano, ecología y políticas medioambientales y realizó estudios de maestría en comunicación, ambos por la Universidad Iberoamericana de la Ciudad de México.

Ha colaborado desde hace 18 años en el desarrollo y dirección de estrategias de comunicación, divulgación, sobre asuntos públicos, cambio climático, el mecanismo REDD+, asuntos comunitarios y manejo de crisis, para proyectos de cooperación internacional, instituciones y organizaciones tanto públicas como privadas, organismos internacionales y desde la sociedad civil. A su vez, ha sido asesor y consultor para el desarrollo de estrategias de responsabilidad social, sustentabilidad, proyectos culturales y solución de conflictos en diversas partes de México en especial sobre temas sociales y ambientales.

Actualmente labora como Director de Comunicación Social del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.