



Segundo Foro Mundial de Desarrollo Sostenible

Acción para limitar el calentamiento por debajo de 1.5°C

(En colaboración con el Movimiento POP)

Marzo 5-7, 2020
Centro Cultural y de Convenciones
Bicentenario

Durango, Durango, Mexico

*El Foro Mundial de Desarrollo Sostenible (WSDF) que se celebró en Durango del 5 al 7 de marzo de 2020 se centró en las acciones específicas que se deben tomar como seguimiento del Foro. Por lo tanto, la sesión que se llevó a cabo necesariamente debió llegar a políticas específicas y al apoyo de una serie de proyectos que se identificaron durante las participaciones, indicando, cuando fuera posible, qué pasos deben tomar las diversas partes interesadas. **El Foro no fue simplemente una plática virtual, sino que debió intentar cambiar las reglas del juego en temas globales, identificando acciones muy claras que se deben adoptar.***

Los participantes recibieron una breve nota que describía algunas de las acciones que deben tomarse con urgencia. Esta nota se envió a todos los participantes del Foro, pero de ninguna manera limitó la naturaleza y el contenido de las discusiones que tuvieron lugar en el Foro mismo.

Nota:

Discurso de apertura : 10 minutos

Panelistas : 6 minutos

Se llevó un control estricto de las intervenciones, una luz amarilla apareció dos minutos antes del tiempo disponible, luz roja un minuto antes y una alarma al final del tiempo de exposición.

AGENDA

Marzo 5	
8:00 – 9:00 am	Registro
9:00 – 9:30 am	HOMENAJE PÓSTUMO PARA EL DR. R.K. PACHAURI
	Video Homenaje del Excmo. Mr. Ban Ki-moon Secretario-General de Naciones Unidas
	Video Homenaje de Mr. Zhang Yue, Presidente de un Gran Grupo de Empresas
	Video Homenaje del Hble. Arnold Schwarzenegger, Ex-Gobernador de California
	Mensajes para Conmemorar al Dr. R.K. Pachauri por:
	Su Alteza Serena Príncipe Alberto II de Mónaco
	Ms. Ekaterina Zagladina, Presidenta del Secretariado Permanente de la Cumbre Mundial de Premios Nobel de la Paz
	Dr. Fatih Birol, Director Ejecutivo de la Agencia Internacional de Energía
	Dr. Hoesung Lee, Presidente del IPCC
	Hble Dr. Manmohan Singh, Ex-Primer Ministro de la India
9:30 – 9:55 am	Sesión de Bienvenida
	Excmo. Dr. Esteban Calderón Rosas, Presidente de la Suprema Corte de Justicia
	Lic. Jorge Alejandro Salum del Palacio, Alcalde de Durango
	Lic. Martha Delgado Peralta, Subsecretaria de Asuntos Multilaterales y Derechos Humanos de la Secretaría de Relaciones Exteriores, México.
	Dra. Dolores Barrientos Alemán, Representante en México, UNEP
	Excmo. Lic. Marcelo Ebrard Casaubón, Secretario de Relaciones Exteriores
	Excmo. Dr. José Rosas Aispuro Torres, Gobernador de Durango
	Ms. Elvira Barrantes de Aispuro, DIF Presidenta (Desarrollo Integral de la Familia)
	Dr. Ash Pachauri, Secretario y Tesorero y Miembro de la Junta del WSDF
	Ms. María Elena González Rivera, Presidenta de la Mesa Directiva del H Congreso del Estado de Durango
	Excmo. Ing. Alfredo Herrera Duenweg, Secretario de Recursos Naturales y Medio Ambiente
	Dr. R.K. Pachauri, Presidente, Foro Mundial de Desarrollo Sostenible (video)
	Honores a la Bandera

<p>10:00 – 11:00 am</p>	<p>Sesión de Apertura</p> <p>La sesión de apertura sentó las bases para las acciones e iniciativas de las partes interesadas dada la eminencia y experiencia de los oradores.</p> <p>Excmo. Mr. Ricardo Lagos Escobar, Ex-Presidente de la República de Chile</p> <p>Lic. Martha Delgado Peralta, Subsecretaria de Asuntos Multilaterales y Derechos Humanos, de la Secretaría de Relaciones Exteriores, México.</p> <p>Ms. Xiye Bastida, Líder Juvenil (video)</p> <p>Moderadora: Diputada Silvia Guadalupe Garza Galván, Miembro de la Comisión de Medio Ambiente, Sustentabilidad, Cambio Climático y Recursos Naturales</p>
<p>11:05 am – 12:15 pm</p>	<p>Sesión Plenaria: Futuros riesgos del 1.5°C +</p> <p><i>En esta sesión se estableció un caso claro, y la justificación científica para limitar el aumento de la temperatura a 1.5°C para el 2100. La evaluación y las deliberaciones mostraron los riesgos inaceptables más allá del 1,5°C, y la mitigación de las emisiones por las cuales este límite debe respetarse con acciones específicas y oportunas.</i></p> <p>Co-Presidentas: Excmo. Ms. Rosalía Arteaga, Ex-Presidenta Constitucional de Ecuador</p> <p>Dra. Sylvie Jeanne Turpin Marion, Universidad Autónoma Metropolitana</p> <p>Discurso de Apertura: Prof. Petteri Taalas, Secretario-General, Organización Meteorológica Mundial</p> <p>Dr. Keywan Riahi, Program Director, Energía, IIASA</p> <p>Dr. R.K. Pachauri, Presidente, Foro Mundial de Desarrollo Sostenible (video)</p> <p>Panelistas:</p> <p>Dra. Ana Cecilia Conde Álvarez, Investigadora del Centro de Ciencias de la Atmósfera de la UNAM</p> <p>Dra. Margarita Teresa de Jesús García Gasca, Rectora, Universidad de Querétaro</p> <p>Profesor Sir David King, Colaborador, SYSTEMIQ; Ex-CSA Gobierno UK ; y Ex Representante Especial para Cambio Climático, UK (video)</p> <p>Dr. Zhou Jinfeng, Secretario General de la Fundación China para la Conservación de la Biodiversidad y el Desarrollo Verde, (CBCGDF) (video)</p> <p>Ms. Jamilla Sealy, Ex-Presidenta , Red Ambiental Juvenil del Caribe (CYEN)</p> <p>Ms. Chloé Moingeon, Líder Juvenil del Movimiento POP en Francia; Estudiante de Licenciatura de la Escuela de Negocios ESCP</p>
<p>12:20 – 1:30 pm</p>	<p>Sesión Plenaria: Opciones bajas en carbón para las Empresas y la Industria</p> <p><i>Las empresas y la industria deben asumir la responsabilidad de implementar soluciones oportunas. Muchas de estas soluciones están directamente en el interés de las organizaciones empresariales, tales como los riesgos para las empresas por los efectos del cambio climático, los beneficios de las acciones de descarbonización de bajo costo en el sector energético, los beneficios de reputación, y en algunos casos, mayores oportunidades de empleo.</i></p>

	<p>Presidenta: Dra. Izarely Rosillo Pantoja, Investigadora en Cambio Climático y Derechos Humanos, Universidad Autónoma de Querétaro, México</p> <p>Discurso de Apertura: Dr. Erik Solheim, Ex-Director Ejecutivo, UNEP, y Asesor Senior del Instituto de Recursos Mundiales</p> <p>Dr. Dolores Barrientos Alemán, Representante en México, UNEP</p> <p>Panelistas:</p> <p>Mr. Mauricio Bonilla Padilla, Director Ejecutivo, Global Compact Local Network México</p> <p>Mr. Brian Nash, Vicepresidente Corporativo de Sustentabilidad, Ingredion (transmisión en vivo)</p> <p>Prof. Bertrand Moingeon, Vice-Presidente Ejecutivo - Director General Adjunto, ESCP Europa; Decano para Educación Ejecutiva e Iniciativas Corporativas</p> <p>Dra. Patricia Klauer, Empresaria y Consultora en Estrategia de Datos</p> <p>Ms. Shailly Kedia, Instituto de Recursos y Energía; Miembro de la Junta, Foro Mundial de Desarrollo Sostenible</p> <p>Mr. Samuel Chijoke Okorie, Iniciativa Jóvenes para Hoy, Universidad de Calabar, Calabar Nigeria, y miembro de la Red, Iniciativa Jóvenes Líderes Africanos (YALI); Movimiento POP (video)</p> <p>Dr. Raghavan Seetharaman, CEO, Doha Bank (transmisión en vivo)</p>
1:30 – 2:45 pm	Bocadillos y Bebidas refrescantes
2:45 – 3:55 pm	<p>Sesión Plenaria: Cambio energético e Innovación</p> <p><i>La clave para lograr la descarbonización del sector energético requerirá una rápida transformación del sector con una acción inmediata y efectiva. El ODS 7 se centra en la energía limpia y asequible que debe garantizarse para mitigar el cambio climático y satisfacer las necesidades de miles de millones de personas pobres que están completamente fuera del sistema energético moderno.</i></p> <p>Presidente: Dr. Sergio C. Trindade, Ex-Asistente del Secretario General, UN</p> <p>Discurso de Apertura: Mr. Terry Tamminen, Ex Secretario de la EPA en California y Presidente de la 7ª. Generación de Asesores (transmisión en vivo)</p> <p>Panelistas:</p> <p>Mr. Fernando González, CEO, Cerro Dominador (transmisión en vivo)</p> <p>Dr. Shonali Pachauri, Directora en Funciones del Programa, Transición hacia Nuevas Tecnologías e Investigadora Senior, Programa de Energía, IIASA</p> <p>Mtro. Omar Ramírez Tejada, Asesor Ambiental del Poder Ejecutivo y Coordinador del Programa CDEEE- Renovable, República Dominicana</p> <p>Ms. Annika Ramsköld, Vice Presidente, Sustentabilidad Corporativa, Vattenfall (transmisión en vivo)</p> <p>Dr. Nebojsa Nakicenovic, Investigador Emérito, Transición hacia Nuevas Tecnologías, (Ex-Diputado Director General/CEO), IIASA (video)</p>

<p>4:00– 5:10 pm</p>	<p>Sesión Plenaria: Valores y Estilos de Vida para la Sostenibilidad</p>
	<p><i>El IPCC identificó los cambios de comportamiento y estilo de vida como una importante opción de mitigación, incluyendo cambios alimenticios. Un reporte especial del IPCC muestra, por ejemplo, el imperativo de la sociedad humana para transformar su dieta hacia fuentes basadas en plantas. El estilo de vida debe tratar de reducir los residuos para asegurar la sostenibilidad y la reducción substancial de los niveles de contaminación en suelo, agua y aire.</i></p>
	<p>Co-Presidentas: Excma. Ms. Ameenah Gurib-Fakim, Ex-Presidenta de Mauricio</p> <p>Ms. Nilima Bhat, Directora-Fundadora, Liderazgo Shakti</p>
	<p>Discurso de Apertura: Excmo. Mr. Lyompo Yeshey Penjor, Hble. Ministro de Agricultura y Bosques, Bhutan (video)</p> <p>Diputada Silvia Guadalupe Garza Galván, Miembro de la Comisión de Medio Ambiente, Sustentabilidad, Cambio Climático y Recursos Naturales</p>
	<p>Panelistas:</p>
	<p>Dr. John Roy Porter, Profesor Emérito, Universidad de Copenhague (video)</p>
	<p>Dr. Keywan Riahi, Director de Programa, Energía, IIASA</p>
	<p>Dr. Izarely Rosillo Pantoja, Investigadora en Cambio Climático y Derechos Humanos, Universidad Autónoma de Querétaro, México</p> <p>Ms. Xiye Bastida, Líder Juvenil (video)</p> <p>Ms. Caroline Sandberg, Co-Fundadora, Eco Eaters, Tahoe Expedition Academy; POP USA</p>
<p>5:15 – 6:25 pm</p>	<p>Plenaria-Panel de discusión: Liderazgo Visionario en Países Industrializados</p>
	<p><i>Dadas las emisiones acumuladas de gases de efecto invernadero del pasado, que contribuyen al rápido aumento de la concentración de estos gases, los países industrializados necesitan aumentar su nivel de ambición y liderar el desarrollo de opciones de mitigación, que no solo reduzcan las emisiones a nivel global sino que también se conviertan en un modelo para otros países que se encuentran en una etapa temprana de desarrollo.</i></p>
	<p>Discurso de Apertura: Hble Prof. Mike Rann, Ex-Primer Ministro del Sur de Australia</p> <p>Hble. Mr. John Kerry, Ex-Secretario de Estado, Estados Unidos (video)</p> <p>Excmo. Mr. José Manuel Barroso, Ex-Presidente, Comisión Europea (video)</p>
	<p>Panelistas:</p>
	<p>Prof. Richard B. Dasher, Director del Centro de Gestión de Tecnología US-Asia, Universidad de Stanford</p> <p>Prof. Mila Popovich, Presidenta del Comité de Nominaciones, Academia Mundial de Arte y Ciencia</p>

	<p>Mr. Jens Ulltveit-Moe, Fundador y Presidente del Consejo, Umoe Group, y Mr. Bjørn Kj. Haugland, CEO, Noruega 203040 (video)</p> <p>Ms. Summer Benjamin, Co-fundadora, Eco Eaters; Movimiento POP</p> <p>Mr. Fernando Castro Bojórquez, Universidad Autónoma de Occidente UAdeO, Los Mochis Sinaloa México</p> <p>Moderadora: Ms. Peta Milan, CEO Transcendent Media Capital, Co-Fundadora Jade Eli Technologies; y Miembro Asociado de la Academia Mundial de Arte y Ciencia</p>
6:30 – 8:00 pm	Coctel y programa cultural
Marzo 6	
9:30 – 10:40 am	<p>Plenaria-Panel de discusión: Liderazgo Visionario en Países en Desarrollo y Economías en Transición</p> <p><i>Es obvio ahora que los países en desarrollo y las economías en transición no pueden ni deben imitar los patrones de consumo y producción del mundo industrializado. El desarrollo y el crecimiento económico en los países en desarrollo deben tener como objetivo la sostenibilidad, los procesos eficientes en recursos y un patrón de desarrollo claramente diferente del registro histórico de las naciones industrializadas.</i></p> <p>Discurso de Apertura: Dr. Adrián Fernández-Bremauntz, CEO, Iniciativa Climática de México</p> <p style="text-align: right;">Excmo. Dr. Danilo Türk, Ex-Presidente de la República de Eslovenia</p> <p>Panelistas:</p> <p>Ms. Shailly Kedia, Instituto de Recursos y Energía; Miembro de la Junta, Foro Mundial de Desarrollo Sostenible</p> <p>Ms Joana Paulino Pereira, Oficina del Excmo. José Ramos-Horta, Galardonado con el Premio Nobel de La Paz, East Tímor</p> <p>Prof. Mila Popovich, Presidenta del Comité de Nominaciones, Academia Mundial de Arte y Ciencia</p> <p>Ms. María Jacques Valenzuela, CamBIO Ibero</p> <p>Moderadora: Ms. Tiahoga Ruge, Directora Regional-México, Earth Day Network</p>
10:45 – 11:55 am	<p>Sesión Plenaria: Los Peligros de la Elevación del Mar y Contaminación del Océano</p> <p><i>El ODS 14 se centra en la vida bajo el agua. Los océanos del mundo se enfrentan a una grave amenaza no solo por el aumento del nivel del mar debido al derretimiento del hielo en la tierra y la capa de hielo del Ártico, sino también por la expansión térmica del océano y el rápido aumento de la contaminación por actividades humanas, incluidos los desechos plásticos. La sesión se centró en la naturaleza del problema y las soluciones mediante las cuales la sociedad humana debe implementar cambios rápidos.</i></p>

	<p>Presidente: Excmo. Dr. Lawrence Gonzi, Ex-Primer Ministro de Malta (2004-2013)</p> <p>Discurso de Apertura: Excmo. Dr. José Ramos-Horta, Ex-Presidente de East Timor y Ganador del Premio Nobel de La Paz (1996) (video)</p> <p>Excmo. Mr. Yukio Hatoyama, Ex-Primer Ministro de Japón</p> <p>Panelistas:</p> <p>Dr. Arturo Gavilán García, Director de Contaminantes, Substancias, Residuos e Investigación en Bioseguridad, Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático, México</p> <p>Dr. Norma Patricia Muñoz Sevilla, Presidenta del Consejo de Cambio Climático de México</p> <p>Dr. José Sarukhán, Investigador Emérito de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) (Premio Tyler 2017)</p> <p>Ms. Marisa Lopez, Fundadora, Bluer Future, M.A. Marine Conservación Marina y Educación</p> <p>Mr. Carter Ries, Presidente, One More Generation</p>
<p>12:00 – 12:45 pm</p>	<p>Ceremonia de Premiación - Invitados de Honor:</p> <p>Excmo. Dr. José Rosas Aispuro Torres, Gobernador de Durango</p> <p>y</p> <p>Excmo. Mr. Ricardo Lagos Escobar, Ex-Presidente de la República de Chile</p> <p><u>Galardonados con el Ícono de Sostenibilidad</u></p> <p>Dr Héctor Mayagoitia Domínguez, Ex-Gobernador de Durango (Año 2018)</p> <p>Dr Salomón Chertorivski Woldenberg, Ex-Secretario de Desarrollo Económico, Ciudad de México (Año 2018)</p> <p>Mr. Trammell Crow, Fundador, EarthX (Año 2018)</p> <p>Dr. Mac McQuown, Fundador, Stone Edge Farms, California (Año 2020) (video)</p> <p>Mr. Eric Garcetti, Mayor of Los Angeles (Año 2020)</p>
<p>12:45 – 1:30 pm</p>	<p>Almuerzo Buffet</p>
<p>1:30 – 2:40 pm</p>	<p>Plenaria, Panel de Discusión: Iniciativas Sub-nacionales y Acciones</p> <p><i>El Ex-Gobernador de California, Excmo. Arnold Schwarzenegger, ha sido responsable por enfocarse en iniciativas a nivel sub-nacional en las cuales entidades de todo el mundo están tomando acción. En el caso de los Estados Unidos, por ejemplo, si bien las políticas federales han retrocedido, afortunadamente a nivel de los estados y las ciudades, hay signos alentadores de acción sobre el cambio climático. ¿Qué pueden hacer los líderes a nivel sub-nacional? Estos se identificaron con iniciativas basadas en el tiempo y objetivos concretos.</i></p>

	<p>Discurso de Apertura: Excmo. Dr. José Rosas Aispuro Torres, Gobernador de Durango</p> <p>Excmo. Arnold Schwarzenegger, Ex-Gobernador de California (video)</p>	
	Panelistas:	
	Mtro. Omar Ramírez Tejada, Asesor Ambiental del Poder Ejecutivo y Coordinador del Programa CDEEE- Renovable, República Dominicana	
	Excmo. Mr. Alfredo Herrera Duenweg, Secretario de Recursos Naturales y Medio Ambiente	
	Ms. Lauren Sandberg, Co-Fundadora, Eco Eaters, Tahoe Expedition Academy; POP USA	
	Moderadora: Ms. Jamilla Sealy, Ex-Presidenta, Red Ambiental Juvenil del Caribe (CYEN)	
2:45 – 3:55 pm	Sesión de Despedida	Tiempo (en minutos)
	<p>Co-Presidentes: Dra. Shonali Pachauri, Directora en Funciones del Programa, Transición hacia Nuevas Tecnologías e Investigadora Senior, Programa de Energía, IIASA</p> <p>Dr. R.K. Pachauri, Presidente del Foro Mundial de Desarrollo Sostenible (video)</p>	5
	Mensaje de Despedida	
	Su Alteza Serena Príncipe Alberto II (video)	10
	Excmo. Mr. Ricardo Lagos Escobar, Ex-Presidente de la República de Chile	10
	Voto de agradecimiento: Estudiante del Movimiento POP, Ana Hanhausen Domenech	3
		28 minutos
4:00 – 4:45 pm	Clausura del Foro y lanzamiento de Declaratoria (Todos los Líderes y Miembros del Consejo en el estrado)	
5:00 pm en adelante	Espectáculo de Luz y Sonido: Historia de Durango	
Marzo 7		
9:30 – 11:30 am	Sesión Plenaria: Terremoto de la Juventud y Movimiento POP	
	<p><i>En esta sesión un gran número de jóvenes mostró de lo que son capaces y lo que pueden hacer como parte del Movimiento POP (Proteger nuestro Planeta) para lograr un cambio de las tendencias pasadas. La sesión identificó las acciones específicas que deben ser tomadas bajo el Movimiento POP, particularmente a través de su iniciativa llamada Youth CAN (Jóvenes por la Acción Climática Ahora). La sesión permitió una intensa interacción entre jóvenes, líderes políticos, académicos e investigadores y otras partes interesadas.</i></p>	

	<p>Co-Presidentes: Dr. Norma Patricia Muñoz Sevilla, Presidenta del Consejo de Cambio Climático de México</p> <p>Dr. Ash Pachauri, Mentor Senior , Movimiento POP</p>
	<p>Discurso de Apertura: Mr. Leonardo DiCaprio, Ganador del Premio Oscar (video)</p>
	<p>Panelistas:</p>
	<p>Excmo. Ing. Alfredo Herrera Duenweg, Secretario de Recursos Naturales y Medio Ambiente</p>
	<p>Mr. Lance Igon, Decano Asociado Senior para Iniciativas Estratégicas y Comunicación, USC Dana y David Dornsife Colegio de Letras, Artes y Ciencias (transmisión en vivo)</p>
	<p>Ms. Camila González Colistro, Líder Juvenil, Movimiento Fridays For Future México</p>
	<p>Ms. Chloé Moingeon, Líder Juvenil del Movimiento POP en Francia; Estudiante de Licenciatura de la Escuela de Negocios ESCP</p>
	<p>Ms. Ana Hanhausen Domenech, Plastic Oceans México</p>
	<p>Mr. Saúl Ernesto Gerardo López, <i>Universidad Autónoma de Occidente</i> UAdeO Los Mochis Sinaloa México</p>
	<p>Ms. Xiye Bastida, Líder Juvenil (video)</p>
<p>11:30 am – 1:00 pm</p>	<p>Actuación musical y almuerzo ligero</p>