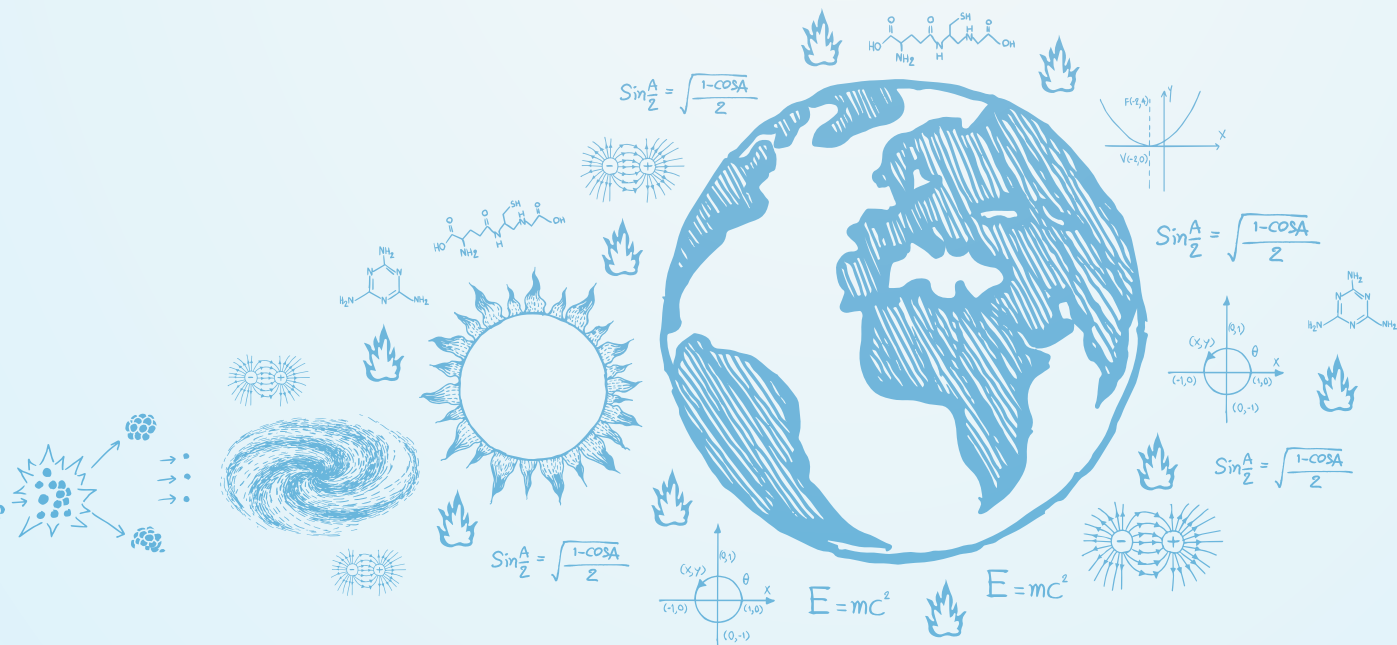




MINISTERIO
DEL AMBIENTE

CONFERENCIA “OCÉANOS Y CRIÓSFERA EN UN CLIMA CAMBIANTE”

16 DE FEBRERO - 18:00
PARANINFO DE LA UNIVERSIDAD ANDINA
QUITO-ECUADOR



UNIVERSIDAD ANDINA
SIMÓN BOLÍVAR
Ecuador *25 años*

ipcc

GRUPO INTERGUBERNAMENTAL DE
EXPERTOS SOBRE EL
cambio climático





Hans-Otto Pörtner - Alemania

Hans-O. Pörtner estudió en las universidades de Münster y Düsseldorf, donde recibió su doctorado y se habilitó en Fisiología Animal como investigador y luego miembro de Heisenberg, Consejo de Investigación Alemán.

Trabajó en Dalhousie y Acadia Universities, Nova Scotia, Canadá y en la Lovelace Medical Foundation, Albuquerque. Actualmente es Profesor y Jefe del Departamento de Ecofisiología Integrativa en el Instituto Alfred Wegener de Investigación Marina y Polar, Bremerhaven, Alemania.

Hasta finales de 2014, se desempeñó como autor principal coordinador del Grupo de Trabajo II dentro del Quinto Informe de Evaluación del IPCC- AR5, capítulo 6, Sistemas Océánicos y como miembro de los equipos de autores para el Reporte de Síntesis para formuladores de políticas del Grupo de Trabajo II.

También fue miembro del equipo de redacción principal para el Informe Técnico de Síntesis del Quinto Informe de Evaluación del IPCC- AR5. En octubre de 2015 fue elegido Co-Presidente del Grupo de Trabajo II del IPCC.



Valérie Masson-Delmotte - Francia

Valérie Masson-Delmotte es física y científica sénior del clima del Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement, Instituto Pierre Simon Laplace (Francia). Su investigación se centra en los cambios pasados en el clima y el ciclo del agua, utilizando registros de anillos de árboles, núcleos de hielo, combinados con los resultados de los modelos climáticos.

Ha publicado 195 artículos científicos en la literatura revisada por pares (y es una "científica altamente citada" de Thomson Reuters). Recibió varios premios como: "Mujeres científicas del año 2013" en Francia y, el "Premio Martha Muze" en 2015 por Investigación en la Antártica.

Ha publicado varios libros sobre temas relacionados con el clima para niños y para el público en general. Es una de las autoras principales del informe del Comité Científico para la Investigación Antártica, sobre el clima y el medio ambiente antártico, es autora principal coordinadora del Quinto Informe de Evaluación del IPCC- AR5. Actualmente es copresidenta del Grupo de Trabajo I del IPCC para el sexto ciclo de evaluación.



Ko Barrett - Estados Unidos

Ko Barrett es Asistente Administradora Adjunta para Investigación en la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA) donde supervisa las operaciones diarias y la administración de la empresa de investigación.

En 2015, fue una de las primeras mujeres elegidas para servir como vicepresidenta del IPCC. Durante más de 15 años, la Sra. Barrett ha representado a los Estados Unidos en delegaciones encargadas de negociar y adoptar evaluaciones científicas emprendidas por el IPCC.

Durante 15 años es la negociadora principal para los Estados Unidos en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático. Ella es ampliamente reconocida como una experta en políticas climáticas, particularmente en temas relacionados con impactos climáticos y estrategias para ayudar a la sociedad a adaptarse a un mundo cambiante.



Miguel Cifuentes Jara - Costa Rica

Estudia cómo los factores biofísicos y la dinámica de cambio de uso de la tierra afectan la dinámica del carbono en ecosistemas tropicales terrestres y marino-costeros. Como experto en los mecanismos, normas y estándares internacionales que rigen los procesos de mitigación al cambio climático, se desempeña como Profesor Investigador del Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE).

Ha actuado como expositor en diversos foros internacionales de cambio climático, mercados de carbono y REDD+. Es autor principal del IPCC, de varios documentos técnicos y científicos. También es miembro del Grupo de Trabajo Científico de la Iniciativa Internacional de Carbono Azul.

Brinda asistencia técnica a gobiernos de toda América Latina para el desarrollo e implementación de sus estrategias nacionales de REDD+ y temas relacionados con paisajes sostenibles. Ha sido consultor para FAO, Banco Mundial, BID, CIRAD, CEPAL, EUROCLIMA, ONU-REDD, PNUD y GIZ, entre otros. Recibió su doctorado en Ciencias Ambientales de la (con énfasis en Ecología) de Oregon State University.



Evelia Rivera-Arriaga - México

Estudió Biología en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), tiene una Maestría y Doctorado en Política Marina de la Universidad de Delaware (EE.UU)

Sus áreas de especialidad son la Política Marina, Legislación y Manejo Costero para el Desarrollo Sustentable; Política y tratados internacionales en materia de océanos; y Políticas públicas para el ambiente y el cambio climático.

Durante 27 años ha trabajado como Profesora e Investigadora del Instituto de Ecología, Pesquerías y Oceanografía del Golfo de México, de la Universidad Autónoma de Campeche.

Fue consultora del Banco Interamericano de Desarrollo en proyectos de manejo costero en Latinoamérica y el Caribe y para PNUD e INECC como Coordinadora Nacional de la 6ª Comunicación de Cambio Climático. Actualmente es miembro del Scientific-Policy Advisory Committee del Inter-American Institute for the Research of Global Change y Autor líder en el Grupo de Expertos para elaborar el Reporte Global Especial sobre Océanos y Criósfera para el IPCC.



Carolina Adler - Chile

Científica ambiental y geógrafa. Su experiencia profesional abarca tanto la investigación como la práctica en los sectores público y privado. Obtuvo su doctorado en la Universidad de Monash (Australia) en 2010, centrándose en la adaptación al cambio climático y los procesos de políticas pertinentes para el desarrollo sostenible en las regiones de montaña.

Su pasión por las montañas y su gente, se extiende a través de muchos campos de su trabajo. A través del alpinismo, comparte su experiencia ambiental como delegada en la Comisión de Protección de las Montañas de la

Union Internationale des Associations d'Alpinisme (UIAA). En el 2106 asume el papel de Presidenta.

Como Investigadora en el Laboratorio Transdisciplinario (Transdisciplinarity Lab), en la Universidad Técnica de Zurich en Suiza (ETH), su investigación se centra en enfoques participativos relacionados con el desarrollo sostenible en las montañas. Actualmente es Directora Ejecutiva de la Mountain Research Initiative (MRI), ella es la encargada de coordinar las agendas de investigación científica y apoyar redes regionales y temáticas sobre la investigación del cambio global en las montañas. También es autora principal del capítulo "Montañas altas" del informe especial del Panel Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC) sobre océanos y criosfera (SROCC), que debe presentarse en 2019.



Carlos Méndez - Venezuela

Tiene un doctorado en Ciencias Biológicas en la Universidad Simón Bolívar (USB), Caracas, Venezuela. Especialista en ecología terrestre y ciclos del Carbono y Nitrógeno.

Actualmente Investigador del Centro de Ecología del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas IVIC, jefe del Laboratorio de Ecosistemas y Cambio Global, coordinador del Centro Regional para el Estudio y Aprovechamiento de las Sabanas (Creas), instancia que promueve el estudio sobre el crecimiento y la productividad de comunidades nativas y cultivadas en los llanos del Orinoco.

Desde 2012 ha representado a Venezuela en el exterior como delegado ante los órganos subsidiarios de la Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático y en la propia convención.

En el año 2013, obtuvo el Premio Nacional de Ciencia y Tecnología Mención Ciencias Naturales por haber demostrado los beneficios de la quema controlada para la recuperación de las sabanas en la comunidad indígena Pemón de Kavanayen, del Parque Nacional Canaima en el estado Bolívar.

Revisor experto del Quinto Informe del Panel Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC). Es parte de la mesa directiva del IPCC como vice-presidente del Grupo de Trabajo II, dedicado a revisar los impactos, adaptación y vulnerabilidad del cambio climático



Bolívar Cáceres - Ecuador

Desde el 2002 trabaja en el Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología (INAMHI) en investigaciones relacionadas con la Criósfera en Ecuador. Su investigación se centra en la evolución de los glaciares, el balance de masas y la actualización del inventario nacional de glaciares. También ha realizado investigaciones en la Antártica desde 2010 en colaboración con Instituto Antártico Ecuatoriano (INAE) en estudios relacionados con el comportamiento de un glaciar en Greenwich Island. Es corresponsal para el Servicio Mundial de Monitoreo Glacial.

AGENDA

CONFERENCIA SOBRE “OCÉANOS Y CRIÓSFERA EN UN CLIMA CAMBIANTE”

Lugar: Universidad Andina Simón Bolívar- Parainfo

Fecha: 16 Febrero 2018

Hora: 18H00-21H30

Nro. De asistentes: 220 personas

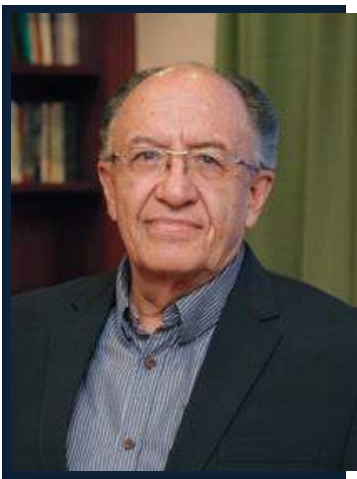
Maestro de ceremonias: Leonor Arregui- MAE

HORA	TIEMPO	DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE
18:00 a 18:30	30 min	Registro de asistentes	MAE- UNIVERSIDAD ANDINA
BIENVENIDA			
18:30 - 18:35	5 min	Palabras de bienvenida- Representante Universidad Andina Simón Bolívar	Jaime Breilh Rector de la Universidad Andina Simón Bolívar
18:35 - 18:40	5 min	Palabras de bienvenida- Representante IPCC	Ko Barret Vice-Presidenta del IPCC
18:40 - 18:45	5 min	Palabras de bienvenida- Representante Ministerio del Ambiente	Tarsicio Granizo Ministro de Ambiente del Ecuador
SESIÓN SOBRE EL IPCC Y EL REPORTE ESPECIAL “CALENTAMIENTO GLOBAL A 1.5C”			
18:45 - 18:50	5 min	Visión General del IPCC: rol, mandado, historia y producción del Sexto Ciclo de Evaluación del IPCC	Ko Barrett Vice-Presidenta del IPCC
18:50 - 18:55	5 min	Participación regional en el trabajo del IPCC – oportunidades y restricciones	Carlos Mendez Vice-Presidente del Grupo de Trabajo II sobre Impactos, Adaptación y Vulnerabilidad
18:55 - 19:05	10 min	Reporte Especial “Calentamiento Global a 1.5C” proceso, contenidos y participación regional	Valérie Masson-Delmotte, Co-Presidenta Grupo de Trabajo I sobre Bases Físicas del Cambio Climático
19:05 - 19:15	10 min	Preguntas y respuestas	
SESIÓN SOBRE OCÉANOS Y CRIÓSFERA EN UN CLIMA CAMBIANTE			
19:15 - 19:30	15 min	Visión General del Reporte Especial de Océanos y Criósfera en un clima cambiante y mensajes relevantes del Quinto Reporte de Evaluación del IPCC (Océanos y Criósfera)	Hans-Otto Pörtner, Co-Presidente Grupo de Trabajo II sobre Impactos, Adaptación y Vulnerabilidad
19:30 - 19:50	20 min	Áreas de alta Montaña	Bolívar Cáceres y Carolina Adler autores del IPCC
19:50 - 20:00	10 min	Cambio Climático en los Andes Tropicales, impactos esperados y observados	Francisco Cuesta, Coordinador del Área de Biodiversidad, CONDESAN
20:00 - 20:10	10 min	Preguntas y respuestas	
20:10 - 20:20	10 min	Cambios en Océanos, Ecosistemas Marinos, y Comunidades Dependientes	Hans-Otto Pörtner, Co-Presidente Grupo de Trabajo II sobre Impactos, Adaptación y Vulnerabilidad
20:20 - 20:35	15 min	Aumento del nivel del mar e implicaciones para islas, costas, y comunidades	Miguel Cifuentes Jara autor del IPCC
20:35 - 20:45	10 min	Eventos extremos y manejo del riesgo	Evelia Rivera-Arriaga autora del IPCC
20:45 - 20:55	10 min	Preguntas y respuestas	
20:55 - 21:10	15 min	Ciencia y Generación de Políticas en la Gestión del Cambio Climático en el Ecuador	María Victoria Chiriboga, Subsecretaria de Cambio Climático, Ministerio del Ambiente del Ecuador
21:10 - 21:20	10 min	Cambio Climático y salud colectiva: una visión desde el Ecuador.	Jaime Breilh, Rector de la Universidad Andina Simón Bolívar
21:20 - 21:30	10 min	Preguntas y respuestas	
21:30	3 min	Finalización del evento	MAE
21:30		Coctel de finalización	Universidad Andina Simón Bolívar



Francisco Cuesta - Ecuador

Es coordinador del departamento de Biodiversidad del Consorcio para el Desarrollo de la Ecorregión Andina (CONDESAN). Máster en Ecología Tropical en la Universidad de Amsterdam y candidato doctoral de la misma universidad, con una investigación orientada a entender los efectos del cambio climático en los ecosistemas de los Andes. Es profesor en el área de estudios sociales y globales de la Universidad Andina Simón Bolívar e investigador asociado en la Universidad de Amsterdam. Coordinador regional de la Red GLORIA – Andes y miembro fundador de la red de investigación de bosques andinos.



Jaime Breilh - Ecuador

Médico e investigador. Realizó estudios de posgrado en la Maestría de Medicina Social de la Universidad Autónoma Metropolitana de México, Especialidad en Epidemiología en la Escuela de Higiene de la Universidad de Londres, y un Doctorado (PhD) en Epidemiología por la Universidad Federal de Bahía, Brasil.

Fue uno de los fundadores del movimiento latinoamericano de la salud colectiva (nueva salud pública) e impulsor de la investigación en medicina social en los programas de postgrado de las principales universidades de América Latina. Sus obras y su labor científica han merecido premios, nombramientos de profesorado honorario y un Doctorado Honoris Causa. Actualmente es Rector de la Universidad Andina Simón Bolívar. Fundador y Director Ejecutivo del Centro de Estudios y Asesoría en Salud (CEAS), Presidente de la Comisión de Investigación del Sistema Nacional de Investigación Agraria (SIPAE). Su investigación se centra en impactos sociales, ambientales y en la salud por las agroindustrias.

Aceleración global, acumulación económica y su impacto en la salud.