

BOLETÍN COP28 No. 1

Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático de 2023 (COP28) 30 de noviembre de 2023 – Ceremonia de Inauguración

El día 30 de noviembre inicio la COP 28 en la ciudad de Dubai, Emiratos Árabes Unidos (EAU). En esta nueva edición, se espera que los líderes globales provenientes de 196 países, acompañados por activistas, científicos y representantes de diversos sectores, aborden las problemáticas en materia de cambio climático que persisten actualmente. Particularmente, las discusiones durante las jornadas que tomaran lugar desde el 30 de noviembre al 12 de diciembre se centraran en 3 temas fundamentales:

- ▮ Avanzar en la eliminación progresiva del uso de combustibles fósiles.
- ▮ Avanzar hacia una meta global de financiamiento que ayude a potenciar los esfuerzos de los países en desarrollo en su lucha contra el cambio climático.
- ▮ Acelerar la transición energética y continuar cerrando la brecha de emisiones masivo.

Durante la COP28 se hará el primer balance global del progreso que se ha logrado en la lucha contra el cambio climático, así como del cumplimiento de los objetivos del Acuerdo de París sobre el Cambio Climático.

Temas discutidos durante la primera jornada del 30 de noviembre de 2023

Durante la jornada de inicio, se sentaron las bases de los temas principales en los que deberá enfocarse la COP 28, para lo cual el Presidente de esta (Sultan Ahmed Al Jaber) destacó las siguientes temáticas y/o enfoques:

- Se continúan batiendo records de temperatura. Noviembre se registra oficialmente como el más caluroso de la historia.
- Existe una gran amenaza por la seguridad alimentaria ya que, con ocasión del cambio climático, se están degradando las tierras agrícolas. Por ello, se deberá priorizar la transformación de los sistemas alimentarios.
- Los planes y estrategias nacionales deberán promover el uso sostenible de la tierra, aprovechar las tecnologías para aumentar la resiliencia de los cultivos, mejorar la nutrición y reducir los impactos climáticos de la agricultura.
- El primer paso será duplicar el financiamiento para la adaptación climática para el 2025.
- Triplicar la capacidad global de energía renovable y duplicar la tasa de mejoras en eficiencia energética para el 2030 (en todos los sectores).

Con base en los anteriores puntos, se suscribió la Declaración Conjunta entre los países del G20, el foro de cooperación económica que reúne a los países con las economías más importantes en el mundo, en donde se expresó de manera colectiva la intención de definir una Meta Global para Adaptación (GGA) y operacionalizar el fondo de pérdidas y daños, así como los acuerdos de financiamiento. Se estableció que el G20 deberá poner como centro en todas sus decisiones, la crisis climática.

Temas discutidos en la segunda jornada del 1 de diciembre de 2023

De acuerdo con la agenda de la COP28, la jornada del 1 de diciembre estará integrada por diversos paneles y debates donde se abordarán gran variedad de temas tales como:

- El diseño de estrategias dentro del sector privado para acelerar la acción climática.
- El potencial de la tecnología para la investigación en materia climática y los desafíos a nivel global para acceder a ella.
- El papel actual de la tecnología y la inteligencia artificial en la lucha contra el cambio climático.
- Desafíos globales para el acceso a las tecnologías limpias o bajas en carbono.

Estamos viviendo un “colapso climático en tiempo real”.

António Guterres
Secretario General de las Naciones Unidas

Si no señalamos la fase terminal de la era de los combustibles fósiles tal y como la conocemos, damos la bienvenida a nuestra fase terminal. Y elegimos pagar con la vida de las personas.

Simon Stiell
Secretario ejecutivo de cambio climático de la ONU

No tenemos tiempo que perder. Tenemos que tomar medidas urgentes ahora para reducir las emisiones. En la COP28, cada país y cada empresa tendrán que rendir cuentas, orientados por la estrella que nos guía: limitar el aumento de la temperatura a menos 1,5 grados centígrados.

Sultan Al Jaber
Presidente de la COP28

BOLETÍN COP28 No. 2

Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático de 2023 (COP28) 1 y 2 de diciembre de 2023 – Jornada de paneles

Los días 1 y 2 de diciembre, distintos Jefes de Estado y de Gobierno, así como líderes internacionales, se reunieron en la Cumbre Mundial sobre Acción Climática para marcar una nueva era de acción climática hacia el 2030.

Temas discutidos durante ambas jornadas (1 y 2 de diciembre de 2023)

Teniendo en cuenta que, en la jornada del 30 de noviembre se aceptó la puesta en marcha del fondo de pérdidas y daños con el cual se busca compensar a los países más vulnerables ante la crisis climática, las temáticas principales desarrolladas en estas jornadas fueron:

- Se difundieron dos informes clave durante la COP 28: el Sexto Informe de Evaluación del IPCC y el informe técnico del GST. Estos revelan que nos estamos desviando del objetivo de limitar el aumento de la temperatura a 1.5°C, incumpliendo los objetivos del Acuerdo de París.
- Se destacó la urgencia de encontrar soluciones globales a corto plazo para cerrar las brechas existentes antes del 2030. Diversos países presentaron compromisos sectoriales adicionales para reducir emisiones, abordando tanto el metano como otros gases distintos al CO2.
- Se hizo hincapié en la necesidad de establecer un Objetivo Global de Adaptación Significativo. Como respuesta, 18 países se comprometieron con una suma total de 725 millones de dólares destinados al Fondo y Acuerdos de Financiación relacionados con pérdidas y daños.
- Los líderes de diferentes sectores reiteraron su compromiso con una transición energética que garantice la permanencia del límite de 1.5°C. Bajo el lema del Acelerador Global de Descarbonización (GDA), se presentó un paquete energético integral para la COP 28, con líderes comprometidos con una transición energética justa y la reducción de emisiones.

| Durante la Cumbre entre EE. UU., China y Emiratos Árabes Unidos, se anunciaron más de 1.200 millones de dólares destinados a respaldar la reducción de metano y otros gases de efecto invernadero en todos los sectores de los países en desarrollo.

| Se lanzó la iniciativa "Acelerador de Transición Industrial (ITA)", con la participación de 35 empresas. Además, en la Carta de Descarbonización del Petróleo y el Gas (OGDC), 51 empresas, incluidas 29 compañías petroleras nacionales, respaldaron la meta de alcanzar emisiones netas cero para 2050 o incluso antes, y 30 se comprometieron a lograr emisiones de metano cercanas a cero por primera vez.

| Los líderes subrayaron la necesidad de hacer que el financiamiento climático sea más accesible, solicitando una decisión del GST que permita aumentar la financiación y la inversión en acciones climáticas.

| El Banco Mundial anunció un aumento del 45% en su objetivo de financiamiento climático, comprometiéndose a desplegar más de 40 mil millones de dólares anuales para 2025, con 9 mil millones adicionales distribuidos equitativamente entre mitigación y adaptación. Además, los Emiratos Árabes Unidos prometieron 200 millones de dólares en derechos especiales de giro para fortalecer la resiliencia.

| Un total de 37 Jefes de Estado y de gobierno asumieron compromisos sin precedentes para transformar los sistemas alimentarios según la Declaración de los EAU sobre agricultura sostenible. Se comprometieron 2.6 mil millones de dólares para financiar la agricultura regenerativa, la innovación climática y alimentaria, marcando así un hito significativo en la acción climática.

Temas discutidos durante ambas jornadas (1 y 2 de diciembre de 2023)

De acuerdo con la agenda de la COP28, la jornada del 3 de diciembre estará integrada por diversos paneles y debates donde se abordarán gran variedad de temas tales como:

| El diseño de estrategias de eficiencia energética en torno al uso del hidrógeno como vector energético.

| La presentación de una nueva guía en la cual se establecen nuevos lineamientos y acciones para abordar de manera proactiva los desastres y riesgos climáticos, con un mayor respaldo financiero.

| El impacto del cambio climático en la población refugiada o desplazada.

| Diseño de estrategia para una transición energética, que permita a los países que enfrentar crisis humanitarias y seguridad tener acceso a costos de energía más bajos.

| Panorama y características de las políticas y regulaciones en materia de transición energética, que han sido implementadas hasta la actualidad por varios gobiernos de todo el mundo.



Estos nuevos estándares nos ayudarán a cumplir nuestros compromisos internacionales para abordar agresivamente el cambio climático, mejorando al mismo tiempo la calidad del aire para las comunidades de todo el país.

Michael Regan
Administrador de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos

Los países de todo el mundo deben liderar con valentía y convicción. Debemos tratar la crisis climática como la amenaza existencial que realmente es. Es nuestro deber y obligación. No es una elección.

Kamala Harris
Vicepresidenta de los Estados Unidos

BOLETÍN COP28 No. 3

Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático de 2023 (COP28) 3 y 4 de diciembre de 2023 – Jornada de paneles

Los días 3 y 4 de diciembre, distintos Jefes de Estado y de Gobierno, así como líderes internacionales, se reunieron en la Cumbre Mundial sobre Acción Climática. Los temas protagonistas de las jornadas fueron la transición energética, la equidad de género y el financiamiento climático.

Temas discutidos durante ambas jornadas (3 y 4 de diciembre de 2023)

Líderes ministeriales de diversos estados se congregaron con el propósito de definir una nueva meta cuantificada colectiva sobre financiamiento climático (NCQG), previamente fijada en 100 billones de dólares anuales. Durante la reunión, se abordaron los elementos inherentes a la recién concebida meta financiera, así como la metodología para alcanzar un consenso de aquí al 2024. Se examinaron también las barreras que obstaculizan el acceso al financiamiento climático y se enfatizó la importancia de establecer una meta que se ajuste de manera realista a las necesidades de los países en desarrollo.

La deliberación sobre la equidad de género durante la COP se centró en el financiamiento climático y la transición justa, haciendo hincapié en las oportunidades y desafíos presentes en la financiación e implementación de acciones para la transición justa y el cambio climático, con un enfoque de género. Se subrayó, asimismo, la función crucial desempeñada por las mujeres en las iniciativas de acción climática. En este contexto, Colombia participó como ponente en la sesión, presentando la perspectiva de la política de cambio climático y la promulgación de la ley de acción climática (Ley 2169 de 2021).

| El 3 de diciembre, por primera vez en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Acción Climática, se celebró el Día de la Salud.

Temas que quedaron pendientes por discutir en la jornada del 5 de diciembre de 2023

De acuerdo con la agenda de la COP28, la jornada del 5 de diciembre estará integrada por diversos paneles y debates donde se abordarán gran variedad de temas tales como:

| Acciones para lograr una descarbonización de las economías más eficiente, crecimiento en empleo, mejores oportunidades económicas y una transición energética justa para toda la cadena de valor del sector de energía.

| Acciones para mejorar las condiciones socioeconómicas de todos los sectores, especialmente del sector energético.

| En la sesión dedicada al Día de Información de la Tierra, se destacó la importancia de la observación sistemática como una herramienta fundamental para la generación de datos en la lucha contra el cambio climático.

| Nuevas medidas para la implementación masiva de energías renovables y con ello lograr una mayor eficiencia energética.

| Reconocimiento sobre la importancia del conocimiento, prácticas y liderazgo intergeneracional de los Pueblos Indígenas en la acción climática y en el cuidado del planeta, así como los mecanismos para mejorar su acceso directo a la financiación.



La justicia climática es una necesidad urgente. Los países en desarrollo están siendo devastados por desastres que no provocaron. Los costos exorbitantes de préstamos están obstaculizando sus planes de acción climática y el apoyo es demasiado poco y demasiado tarde.

António Guterres
Secretario General de las Naciones Unidas

La acción climática es una inversión, no un costo.

Simon Stiell
Secretario Ejecutivo UNFCCC

BOLETÍN COP28 No. 4

Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático de 2023 (COP28) 5 de diciembre de 2023 – Jornada de paneles

El día 5 de diciembre, distintos Jefes de Estado y de Gobierno, así como líderes internacionales, se reunieron en la Cumbre Mundial sobre Acción Climática. Los temas protagonistas de esta jornada fue la industria energética, transición energética justa y comunidades indígenas.

Temas discutidos durante la jornada

Sin perjuicio que, aún se encuentra pendiente por expedirse el resumen oficial sobre los detalles desarrollados durante esta jornada, a continuación algunos avances que se conocen hasta el momento:

- De manera general, la discusión a lo largo de los distintos paneles de la jornada se centró principalmente en la estrategia para poner fin a la dependencia de los combustibles fósiles y el cuándo llevar a cabo esta transición.
- Un grupo de científicos advirtió que existe un riesgo del 50% de que el calentamiento global supere el umbral de 1,5 °C antes de 2030 con respecto a la era preindustrial, límite recomendado en el Acuerdo de París de 2015.
- La ONU ha presentado un borrador de 24 páginas que contempla tres opciones sobre cómo abordar los combustibles fósiles (petróleo, gas y carbón): (i) una salida ordenada y justa de los combustibles fósiles; (ii) acelerar los esfuerzos para distanciarse de los combustibles fósiles antes de mediados de siglo; y (iii) la tercera opción permanece abierta por el momento, sin un texto específico.

Temas que quedaron pendientes por discutir para la jornada del 6 de diciembre de 2023

De acuerdo con la agenda de la COP28, la jornada del 6 de diciembre estará integrada por diversos paneles y debates donde se abordarán gran variedad de temas tales como:

- | Acciones para la urbanización sostenible en diversos sectores (v.gr construcción, residuos, transporte, energía).
- | Acciones para lograr la transformación de las ciudades a entornos urbanos más circulares y digitalizados, a través de modelos colaborativos y tecnología de vanguardia.
- | Acciones dirigidas al diseño de infraestructura más sostenible y bajas en carbono.
- | Diseño de nuevos sistemas de gestión de residuos con base a lineamiento de circularidad, sostenibilidad, y resiliencia climática.
- | Medidas para la descarbonización del transporte urbano.



Los países desarrollados deben mostrar cómo duplicarán el financiamiento para la adaptación a 40 mil millones de dólares al año para 2025, como prometieron, y aclarar cómo entregarán los 100 mil millones de dólares, como prometieron.

António Guterres
Secretario General de las Naciones Unidas

BOLETÍN COP28 No. 5

Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático de 2023 (COP28) 6 de diciembre de 2023 – Jornada de paneles

El día 6 de diciembre, distintos Jefes de Estado y de Gobierno, así como líderes internacionales, se reunieron para una nueva jornada en la Cumbre Mundial sobre Acción Climática. Los temas protagonistas fueron las acciones multinivel, urbanización sostenible y acciones dirigidas para los sectores de construcción y transporte.

Temas discutidos durante la jornada

- | La Reunión Ministerial sobre Urbanización y Cambio Climático delineó la trayectoria para la acción climática multinivel y reforzó el respaldo de 66 países para la “Coalición de Asociaciones Multinivel de Alta Ambición”.
- | Más de 40 ministros de vivienda y desarrollo urbano participaron en la Reunión Ministerial, donde se presentó una declaración de 10 puntos enfocada en impulsar la inclusión de gobiernos subnacionales en el proceso de toma de decisiones sobre cambio climático, mejorar su acceso a la financiación climática y fortalecer las asociaciones multinivel para implementar acciones climáticas ambiciosas.
- | Un importante número de ciudades estableció diversos objetivos respecto del uso de la ciencia y tecnología para alcanzar metas dirigidas a la carbono neutralidad.
- | Más de 86 ciudades y 78 regiones se encuentran implementando acciones de resiliencia climática en 164 países.
- | Más de mil ministros, alcaldes, gobernadores e instituciones financieras se reunieron para acordar acciones multinivel, tales como políticas y acciones de financiamiento dirigidas a lograr procesos de urbanización más sostenibles.

| EAU y Canadá lanzaron la iniciativa “Innovación en Cemento y Concreto” para acelerar las inversiones en las tecnologías, herramientas y políticas utilizadas dentro de la industria del cemento y la construcción, y las cuales son fundamentales para lograr implementar acciones de carbono neutralidad para el año 2050. Así mismo, los principales desarrolladores inmobiliarios presentaron un plan para descarbonizar el sector inmobiliario y de construcción con el respaldo de los Altos Campeones (“High Level Champions”).

| Se convocó una mesa redonda ministerial sobre el “Avance en el Transporte por Carretera”, liderada por Reino Unido, Estados Unidos, India, entre otros.

Temas que quedaron pendientes por discutir para la jornada del 7 de diciembre de 2023

De acuerdo con la agenda de la COP28, la jornada del 8 de diciembre se caracteriza por el desarrollo de diferentes actividades interactivas y charlas académicas. Como, por ejemplo, lanzamientos literarios, charlas dirigidas a grupos estudiantiles, espacios de debate, entre otro tipo de actividades. Todo esto en torno a los siguientes temas:

- | Gestión de la información para el desarrollo sostenible.
- | El potencial del uso de las tecnologías para abordar la crisis climática.
- | Acciones dirigidas a impulsar la sostenibilidad en el sector textil.



Los efectos de la urbanización y el cambio climático convergen en las ciudades de forma peligrosa. Podríamos tener dificultades para cumplir nuestros objetivos de 1,5° C, basados en los compromisos actuales de los gobiernos nacionales. Esto tendrá consecuencias desastrosas para las ciudades. Debemos abordar el cambio climático en las ciudades centrándonos en medidas de mitigación y adaptación.

Maimunah Mohd Sharif

Secretaria General Adjunta de las Naciones Unidas y
Directora Ejecutiva de ONU-Hábitat

BOLETÍN COP28 No. 6

Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático de 2023 (COP28) 8, 9 y 10 de diciembre de 2023 – Jornada de paneles

En los días 8, 9 y 10 de diciembre, próximos al cierre de la Cumbre Mundial sobre Acción Climática, los temas protagonistas de las jornadas fueron la juventud, la infancia, la educación, el rol de la naturaleza, la tierra y el océano como regulador de la acción climática, comida, agricultura y agua y mecanismos de financiación.

Temas discutidos durante ambas jornadas (8, 9 y 10 de diciembre de 2023)

- En la plenaria que se llevó a cabo el 8 de diciembre de 2023, la ministra Susana Muhamad, invitó a las partes, en representación de Colombia, a que se comprometían con eliminación gradual de los combustibles fósiles y con la meta de reducción de emisiones para 2030 e hizo un llamado para alinear el sistema económico y financiero con la realidad de la crisis climática.
- Durante el Segundo Diálogo Bial Ministerial de Alto Nivel sobre Financiamiento Climático, varios países en desarrollo resaltaron la necesidad de una definición de lo que se entiende por finanzas climáticas y enfatizaron que los países con mayores recursos no han cumplido, de manera eficiente, con la movilización de recursos suficientes hacia los países en desarrollo.
- En el marco de la Mesa Ministerial Anual de Alto Nivel sobre Ambición Pre-2030, que se llevó a cabo el 9 de diciembre de 2023, se presentaron los hallazgos del reporte anual del Programa de Trabajo para la Ambición e Implementación de la Mitigación en Sharm el-Sheikh: “acelerando la transición justa hacia la energía”, en el cual se resaltó que uno de los obstáculos principales para la transición energética son los altos costos

iniciales para propuestas como la eficiencia energética, la red y almacenamiento de energía, y la infraestructura de transporte.

- El 10 de diciembre se llevó a cabo el Majlis (“lugar para sentarse”), en el cual Colombia resaltó la necesidad de tasas de interés justas y acceso a la financiación para los países en desarrollo con miras a la transición, reconociendo su deuda existente.

Temas que quedaron pendientes por discutir en la jornada del 11 de diciembre de 2023

De acuerdo con la agenda de la COP28, la jornada del 11 de diciembre estaría integrada por diversos paneles y debates donde se abordarán gran variedad de temas tales como:

- Transparencia en la financiación climática
- Revisión, progreso, efectividad y desempeño del comité para la adaptación
- Texto del Balance Global
- Fechas y locaciones de las sesiones que se llevarán a cabo en el 2024

“

*Desde la perspectiva del planeta, 1.5 es un límite tangible. No es simplemente una elección.
(...)*

La transición que necesitamos hacer no se compara con la que se nos impondría si abandonamos la ambición de 1.5 grados. Nos queda una semana. Si queremos salvar vidas y mantener la meta de 1.5 grados al alcance, los resultados más ambiciosos de la COP deben permanecer en el centro de atención.

Simon Stiell
Secretario ejecutivo UNFCCC

Es fácil decir tripliquemos las renovables pero el acceso del capital a los países en desarrollo ronda el 30% de interés mientras que para los países desarrollados el del 5%.

Susana Muhamad
Ministra de Ambiente y Desarrollo
Sostenible de Colombia

BOLETÍN COP28 No. 7

Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático de 2023 (COP28) 11, 12 y 13 de diciembre de 2023 – Cierre

Los días 11, 12 y 13 de diciembre, se llevaron a cabo las jornadas de cierre de la Cumbre Mundial sobre Acción Climática, los temas protagonistas en los paneles fueron el balance global y los combustibles fósiles.

Temas discutidos durante ambas jornadas (11, 12 y 13 de diciembre de 2023)

- La Cumbre Mundial sobre Acción Climática, de acuerdo con lo programación inicial, finalizaría el 12 de diciembre de 2023, sin embargo, la falta de consenso en las últimas negociaciones, respecto de la inclusión de terminología asociada a la disminución gradual en el uso de combustibles fósiles, obligaron la ejecución de horas extraordinarias.
- Diferentes países como Colombia, Francia, Chile, Australia y Japón rechazaron el texto del acuerdo para la eliminación de combustibles fósiles, por considerar que no sentaba unas bases claras para la eliminación gradual y progresiva del petróleo, el carbón y el gas.
- Al final se logró la firma de un acuerdo para la eliminación de combustibles fósiles, que unos denominaron histórico, pero que, para otros, no cumple con las necesidades del planeta.
- Durante la conferencia de cierre, se decidieron las fechas y locaciones para el desarrollo de las COP 29 y 30. Las cuales se llevarán a cabo del 11 al 22 de noviembre de 2024 en Azerbaiyán y del 10 al 21 de noviembre de 2025 en Brasil, respectivamente.

Los principales acuerdos a los que se llegó en la COP 28 fueron:

- Objetivos para la meta global de adaptación y el marco para lograrla.
- El nuevo fondo de pérdidas y daños. Más de USD 700 millones para ayudar a las comunidades más vulnerables a recuperarse de las calamidades ocasionadas por el cambio climático.
- Lo países fueron llamados a tomar acciones para lograr a escala global, que se triplique la capacidad de las energías renovables y a doblar la eficiencia energética para el 2030. Igualmente se propuso triplicar la energía nuclear para 2050.
- La COP 28 acordó la transición del abandono de los combustibles fósiles sin acuerdos definitivos sobre su eliminación. Sin embargo, diferentes instituciones celebran que por primera vez, la eliminación de los combustibles fósiles fue la discusión principal en la Cumbre.



A aquellos que se opusieron a una referencia clara a la eliminación progresiva de los combustibles fósiles en el texto de la COP28, quiero decirles que la eliminación progresiva de los combustibles fósiles es inevitable, les guste o no. Esperemos que no llegue demasiado tarde.

António Guterres
Secretario General de la ONU

Aunque aquí en Dubai no hemos pasado completamente la página de los combustibles fósiles, está claro que es el principio del fin.

Simon Stiell
Secretario Ejecutivo UNFCCC