

**WMO OMM**

World Meteorological Organization
Organisation météorologique mondiale
Organización Meteorológica Mundial
Всемирная метеорологическая организация
المنظمة العالمية للأرصاد الجوية
世界气象组织

Secrétariat

7 bis, avenue de la Paix – Case postale 2300
CH 1211 Genève 2 – Suisse
Tél.: +41 (0) 22 730 81 11
Fax: +41 (0) 22 730 81 81
wmo@wmo.int – public.wmo.int

Ref.: 14367/2020-1.0 GS

Nuestra ref.: 13020/2020/1/ies/Data Conf

16 de julio de 2020

Anexo: 1

Asunto: Anuncio de la Conferencia de la Organización Meteorológica Mundial sobre Datos (16 a 18 de noviembre de 2020, Ginebra, Suiza) y convocatoria para la presentación de resúmenes

Finalidad: Comunicar el anuncio a las partes interesadas y presentar resúmenes de las ponencias lo antes posible, y en todo caso no más tarde del **23 de agosto de 2020**

Estimado señor/Estimada señora:

De conformidad con la [Resolución 55 \(Cg-18\)](#) — Nuevos desafíos en materia de datos (*Congreso Meteorológico Mundial: Informe final abreviado de la decimoctava reunión (OMM-N° 1236)*), me complace informarle de que la Organización Meteorológica Mundial (OMM) está organizando la Conferencia de la OMM sobre Datos de 2020, cuyo tema es "Intercambio de datos sobre el sistema Tierra en el siglo XXI".

La Conferencia tendrá lugar en la sede de la OMM, en Ginebra (Suiza), del 16 al 18 de noviembre de 2020.

Este evento está destinado a representantes de los Miembros de la OMM, organismos espaciales, el sector privado, usuarios de datos mundiales, el sector académico, organizaciones asociadas para el desarrollo, otros organismos de las Naciones Unidas y organizaciones internacionales, así como también a otras personas interesadas.

La Conferencia tiene como objeto sentar las bases de un marco que permita adoptar decisiones bien fundadas en todo lo relacionado con el intercambio de datos meteorológicos y sobre el sistema Tierra. Para ello, deberá fortalecerse el establecimiento de alianzas entre los sectores público y privado, para lo que será imprescindible comprender mejor la función que desempeña este último en el suministro de datos; deberá incrementarse el intercambio de datos en beneficio de todos, para lo que será necesario determinar los obstáculos y los retos asociados; y deberán revisarse las políticas en materia de datos a fin de instaurar mecanismos sostenibles para el intercambio de datos.

La finalidad de la presente carta es anunciar la Conferencia e invitar a la presentación de resúmenes. Solo se examinarán los resúmenes redactados en inglés, de menos de 250 palabras, que se presenten mediante la dirección DataConference@wmo.int antes del **23 de agosto de 2020**. Los cuatro temas que se abordarán en la Conferencia se enumeran en el folleto que figura en el anexo a la presente carta.

Algunos de los participantes de países menos adelantados seleccionados para presentar ponencias podrán disponer de ayuda financiera limitada.

A los Representantes Permanentes (o Directores de los Servicios Meteorológicos o Hidrometeorológicos) de los Miembros de la OMM

copias: Asesores Hidrológicos de los Representantes Permanentes

Le agradecería que diera la mayor difusión posible a este anuncio, tanto en su Servicio como en otros ámbitos.

Le saluda atentamente.



Dr. Wenjian Zhang
por el Secretario General



ORGANIZACIÓN
METEOROLÓGICA
MUNDIAL

CONFERENCIA DE LA OMM SOBRE DATOS

INTERCAMBIO DE DATOS SOBRE EL SISTEMA TIERRA EN EL SIGLO XXI

16 a 18 de noviembre de 2020
Sede de la OMM (Ginebra, Suiza)

public.wmo.int/en/events/WMO-Data-Conference

La Conferencia de la Organización Meteorológica Mundial (OMM) sobre Datos tiene como objetivo lograr que las entidades de todos los sectores de la sociedad conciban del mismo modo las funciones, necesidades y acuerdos relativos al intercambio internacional de observaciones y otros datos para el monitoreo y la predicción de parámetros medioambientales del sistema Tierra, incluidos aquellos concernientes al tiempo, el clima y el agua.

La OMM y su predecesora, la Organización Meteorológica Internacional (OMI), han coordinado y regulado el intercambio internacional, gratuito y sin restricciones de observaciones y otros datos meteorológicos durante los últimos 150 años. Sobre la base de ese intercambio, las capacidades en materia de pronóstico meteorológico y análisis climático han evolucionado enormemente en las últimas décadas.

Desde la constitución de la OMM en 1950, las actividades de la Organización se han expandido a otros ámbitos, como el estudio de la composición atmosférica, la hidrología y la meteorología del espacio, y ello ha supuesto que una de las prioridades estratégicas de la Organización sea la adopción de un enfoque holístico con respecto a la modelización y la predicción del sistema Tierra. En paralelo, la demanda de datos meteorológicos y climáticos, así como de otros datos medioambientales, por parte de todos los sectores de la sociedad ha aumentado de forma exponencial. A raíz de ello, la participación en las iniciativas de monitoreo y predicción de entidades ajenas al grupo tradicional formado por los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales de los Miembros de la OMM se ha incrementado drásticamente.

Fruto de esa evolución, ha llegado el momento de revisar los requisitos y los acuerdos de la OMM en materia de intercambio de datos, por lo que la finalidad de la Conferencia sobre Datos consiste en establecer un marco que permita integrar en ese proceso de revisión a un amplio grupo de partes interesadas.

Temas

- Panorama cambiante de los datos meteorológicos y climáticos
- Cuestiones vinculadas a los modelos de negocio y las políticas de datos
- Subsanación de las deficiencias en la cobertura mundial de datos
- Intercambio de datos para el monitoreo y la predicción del sistema Tierra

Participantes previstos

Representantes de:

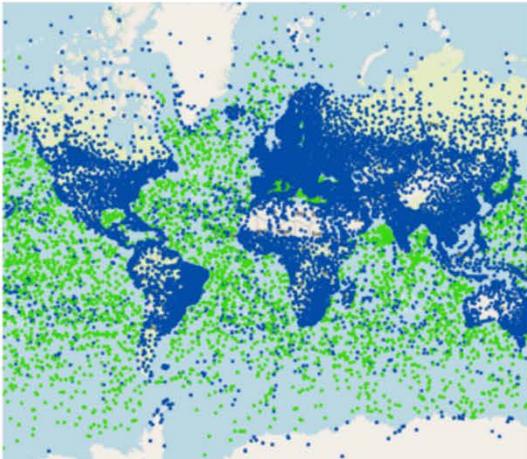
- Miembros de la OMM
- Organismos espaciales
- Sector privado
- Usuarios de datos mundiales
- Sector académico
- Organizaciones asociadas para el desarrollo
- Otros organismos de las Naciones Unidas y organizaciones internacionales

Resultados previstos

Se espera que la Conferencia se traduzca en la formulación de recomendaciones destinadas a la OMM y a sus organizaciones asociadas, así como a otras partes interesadas, en lo concerniente a las necesidades y las modalidades actuales de intercambio de datos y, más concretamente, al actual proceso de revisión de las políticas de datos de la OMM.

A continuación se enumeran los resultados previstos de la Conferencia:

- Todos los sectores deben concebir del mismo modo el intercambio de datos y su función en apoyo de los objetivos consignados en el Convenio de la OMM y la agenda mundial, según se articula en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas.
- Debe comprenderse mejor la función del sector privado en el suministro de datos; deben establecerse de vínculos más sólidos entre los sectores público y privado.
- Deben determinarse los principales obstáculos que dificultan un mayor intercambio de datos y las oportunidades o actividades específicas para tratar de superarlos.
- Se formularán recomendaciones encaminadas a orientar los procesos decisorios que se llevarán a cabo en el marco del Consejo Ejecutivo de la OMM y la reunión de 2021 del Congreso Meteorológico Mundial.



Estructura

Se celebrarán cuatro sesiones temáticas, y en cada una de ellas participarán oradores invitados, se presentarán ponencias y, a modo de conclusión, se organizará una mesa redonda dirigida por un moderador en la que los asistentes podrán intervenir.

En la sesión de clausura se articularán los resultados de la Conferencia.

Se proporcionarán servicios de interpretación en todos los idiomas oficiales de las Naciones Unidas, según resulte necesario.

Se dará cabida a la participación virtual.

Presentación de resúmenes

Los participantes interesados en presentar ponencias deben enviar un resumen (250 palabras como máximo) a la dirección de correo electrónico indicada a continuación no más tarde del 23 de agosto.

Contacto

Para obtener más información sobre la Conferencia, inscribirse o presentar un resumen, sírvase utilizar la dirección siguiente: DataConference@wmo.int

