



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 – wmo.int

Nuestra ref.: 6497864/2026/ESDP/WIPPS

16 de enero de 2026

Asunto: Puesta en marcha de la serie de seminarios web de la Organización Meteorológica Mundial sobre la inteligencia artificial e invitación a presentar temas

Estimado señor/Estimada señora:

La inteligencia artificial (IA) determina de manera creciente la forma que adoptarán la meteorología, la climatología, la hidrología, la oceanografía y las ciencias y servicios medioambientales conexos. Los Miembros de la Organización Meteorológica Mundial (OMM) analizan activamente tecnologías de IA que permitan incrementar la exactitud de los pronósticos, optimizar el proceso de datos y potenciar la resiliencia ante el clima. Para contribuir a este esfuerzo y fomentar la colaboración en el seno de nuestra comunidad —y de conformidad con la [Resolución 3 \(Cg-Ext\(2025\)\)](#) — Elaboración de una nueva estrategia para el Sistema Integrado de Proceso y Predicción de la OMM que incorpore la inteligencia artificial, aprobada por el Congreso Meteorológico Mundial en su reunión extraordinaria de 2025 y mediante la cual se invitó a los Miembros a organizar conferencias, seminarios web y actividades de formación para respaldar la evolución de la comunidad meteorológica, climatológica, hidrológica y marina mundial, e intercambiar las enseñanzas extraídas al poner a prueba las nuevas tecnologías— la Secretaría de la OMM se complace en anunciar la puesta en marcha de una serie periódica de seminarios web sobre la inteligencia artificial.

Esta iniciativa tiene como objetivo instaurar una plataforma para el intercambio de conocimientos sobre aplicaciones de IA en el ámbito de la meteorología, la climatología y las ciencias del sistema Tierra. Los seminarios web son una oportunidad para presentar proyectos innovadores, poner en común enseñanzas extraídas y contribuir a la generación de sinergias entre Miembros, organizaciones asociadas, mundo académico y sector privado. Así, se quiere fortalecer la cooperación internacional y acelerar la adopción de soluciones basadas en la IA en contextos operativos y de investigación.

Me complace anunciar que el primer seminario web tendrá lugar el jueves 22 de enero de 2026 de 13.00 a 14.00 UTC. El Ministerio de Medio Ambiente y Cambio Climático del Canadá (ECCC) y la Administración Meteorológica de Corea (KMA) presentarán sus aplicaciones de IA desarrolladas con fines operativos.

Los seminarios web se celebrarán de forma virtual todos los meses, y cada sesión tendrá una duración aproximada de 60 minutos. Por lo general, se dictarán discursos de apertura, se realizarán presentaciones a cargo de dos colaboradores y, para concluir, la parte final se dedicará a preguntas y respuestas. La participación estará abierta a todos los Miembros de la OMM y a las organizaciones asociadas, por lo que se alienta encarecidamente la asistencia y la participación activa de expertos técnicos.

A: los Representantes Permanentes de los Miembros ante la OMM;
las organizaciones asociadas

Copias: Asesores Hidrológicos

A fin de preparar los siguientes seminarios web, se invita a los Miembros y a las organizaciones asociadas a proponer temas para las presentaciones y a designar oradores voluntarios. Por recomendación de los Representantes Permanentes de los Miembros, también se alienta la participación de partes interesadas del mundo académico y del sector privado. Los temas que pueden tratarse son, entre otros, las aplicaciones operativas, los resultados de investigaciones, los estudios de casos o las enseñanzas extraídas en esferas como el pronóstico, la modelización, la asimilación de datos y los servicios climáticos. También se alienta la presentación de ejemplos centrados en arreglos de trabajo o modelos de negocio implantados en el sector o en el ámbito académico y en las enseñanzas que se hayan extraído de ellos. Las propuestas de temas para las presentaciones de los próximos seminarios web deberán enviarse a la dirección wipps@wmo.int. Sírvase incluir una breve descripción del tema elegido y los datos del orador. Las propuestas recibidas antes de que finalice un mes se tendrán en cuenta para los seminarios web programados para al menos un mes después, lo que permitirá disponer de tiempo suficiente para examinarlas, confirmar la presentación con los oradores y definir las disposiciones logísticas.

Se publicará más información, incluido el calendario de los seminarios web y el enlace al formulario de inscripción, en la [página web de la comunidad de práctica de la OMM en materia de IA](#) y en la [página web de la OMM dedicada a eventos y reuniones](#).

Aguardo con sumo interés su participación activa en esta importante iniciativa y sus valiosas contribuciones al respecto.

Le saluda atentamente.



Profesora Celeste Saulo
Secretaria General