



Nuestra ref.: 04428/2021/SI/SAP

12 de marzo de 2021

Anexo: 1 (disponible en inglés solamente)

Asunto: Convocatoria para la elección de tres miembros del Grupo Consultivo Científico de la Organización Meteorológica Mundial

Estimado señor/Estimada señora:

Como si duda sabrá, mediante la [Resolución 10 \(Cg-18\)](#) — Grupo Consultivo Científico, el Congreso Meteorológico Mundial estableció en 2019 el Grupo Consultivo Científico en calidad de órgano de asesoramiento científico de la Organización Meteorológica Mundial (OMM). Sus atribuciones consisten en formular recomendaciones destinadas al Congreso y al Consejo Ejecutivo sobre cuestiones relativas a las estrategias de investigación a largo plazo de la OMM y a las orientaciones óptimas que deben adoptarse en los ámbitos del tiempo, el clima, el agua y las ciencias sociales y medioambientales conexas. Según se establece en su mandato (que figura en el [anexo](#) a la presente carta), el Grupo Consultivo Científico proporciona asesoramiento estratégico prospectivo sobre retos emergentes y nuevas oportunidades al conjunto de la OMM, y al hacerlo inspira a los principales órganos de la Organización en sus actividades de análisis de nuevos temas tecnológicos y científicos.

El Grupo Consultivo Científico trabaja actualmente en cuatro grandes retos científicos a fin de materializar la estrategia futura de la OMM:

- 1) predicción meteorológica y climática del sistema Tierra y aumento de los conocimientos en ese ámbito;
- 2) retos futuros asociados a la red mundial de observación;
- 3) servicios medioambientales basados en un enfoque de la ciencia para todos;
- 4) innovación y conocimiento a escala mundial: hacia un amplio marco de asociación y cooperación científicas y socioeconómicas.

Con el fin de enriquecer significativamente las iniciativas desplegadas para dar respuesta a esos cuatro retos, la OMM busca tres expertos de primera línea mundial procedentes de África, el Pacífico meridional y América del Sur cuyos conocimientos especializados permitan vincular sectores científicos y tecnológicos en consonancia con los cuatro temas mencionados.

Hasta la fecha, tres puestos del Grupo están vacantes. En aplicación del mandato del Grupo Consultivo Científico, la convocatoria para integrar el Grupo se anunciará públicamente en el sitio web público de la OMM y a través de los canales de comunicación de la Organización para que las personas interesadas puedan presentar su candidatura o para que se designen expertos competentes de los sectores científicos pertinentes o del mundo académico.

A los Representantes Permanentes de los Miembros ante la OMM

Copias: Asesores Hidrológicos

Ref.: 04428/2021-1.2 SI

A ese respecto, le invito a que dé amplia difusión a este anuncio y lo divulgue entre las comunidades científica y tecnológica y entre centros de investigación y entidades académicas destacados, con el fin de promover las designaciones y las candidaturas individuales. Los candidatos deberán enviar un currículum en el que se exponga su formación académica, experiencia, competencias pertinentes y contribución a los retos mencionados anteriormente, fecha de nacimiento, nacionalidad y datos de contacto, así como una carta de motivación con una longitud máxima de una página, al profesor Jürg Luterbacher, director del Departamento de Ciencia e Innovación de la OMM (jluterbacher@wmo.int), con copia a la señora Kate Solazzo, funcionaria de coordinación del Departamento señalado (ksolazzo@wmo.int). La convocatoria permanecerá abierta hasta el 9 de abril de 2021 a las 24.00 CET. Si tiene cualquier duda al respecto, sírvase ponerse en contacto con el profesor Luterbacher.

El Consejo Ejecutivo seleccionará y nombrará a los miembros en junio de 2021 de acuerdo con el procedimiento establecido.

Le saluda atentamente.



Prof. Petteri Taalas
Secretario General

TERMS OF REFERENCE OF THE SCIENTIFIC ADVISORY PANEL (SAP)

Ref.: 04428/2021-1.2 SI

Mandate

The Scientific Advisory Panel (SAP) shall be the scientific advisory body of the Organization, drawing up opinions and making recommendations to Congress and to the Executive Council on matters concerning WMO research strategies and the optimal scientific directions to support the evolution of its mandate in weather, climate, water and related environmental and social sciences. The Panel shall provide forward-looking strategic advice on emerging challenges and opportunities, and in particular:

- (1) Advise on areas in which, on the basis of available evidence, new technological and scientific advancement would lead to new applications related to WMO core activities;
- (2) Promote the global standing and visibility of WMO as a leading scientific organization in the fields of weather, climate, water and related environmental and social sciences within the UN and otherwise, and enhance the WMO role as facilitator of international cooperation in weather, climate, water, ocean and environmental sciences among all role players;
- (3) Promote science vision, and its downstream trends, with WMO and among its Members as the primary driver for innovation, understanding and the development of new and improved weather, climate, water, ocean and related environmental services and know-how.

Composition

The Panel shall be composed of maximum fifteen independent leading internationally recognized experts coming from the fields of weather, climate, water, ocean and related environmental and social sciences.

The opportunity to become a member of the Panel shall be announced publicly for individuals to put their name forward. The members of the Panel shall be appointed by the Executive Council, taking into account regional and gender balance and representation of academia, research bodies, the private sector and user communities reflecting the breadth of engagement in WMO Research Programmes. The selection of names to be proposed to the Executive Council to be appointed as Panel members shall be done by the Secretariat in consultation with the Chair of the Research Board. The terms of engagement for members shall be four years with the possibility of renewal for a second term.

A WMO Vice-President shall act as an Executive Council focal point for the Panel to ensure cross-communication.

The Chair of the Research Board and a representative of the Secretariat shall take part in the meetings of the Panel.

Decisions on the composition of the SAP and the Research Board shall be made independently. However, experts may not be members of the Research Board and the Scientific Advisory Panel at the same time.

Working procedures

The Panel shall select a Chair and a Vice-Chair.

The Panel shall meet in principle once per year prior to a session of the Executive Council.

The Chair of the Research Board together with the Secretariat shall support the Chair of the Panel in setting up and executing the meetings. The Chair of the Panel may invite experts and/or representatives from partner organizations to attend meetings of the Panel as observers.
