

**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.: 31157/2019-1.0 LCP

Nuestra ref.: 30404/2019/OBS/OSD/Call-for-Interest/UAI-2021 18 de noviembre de 2019

Asunto: Manifestación de interés para participar en la Intercomparación de la Organización Meteorológica Mundial de instrumentos de observación en altitud de 2021

Finalidad: 1) Informar de la realización de la Intercomparación a los fabricantes de su país  
2) Los fabricantes deberán informar a la Secretaría de la OMM de su intención de que sus sistemas de radiosondeo se evalúen en la Intercomparación de 2021 a más tardar el **29 de noviembre de 2019**

Estimado señor/Estimada señora:

Como sin duda sabrá, la Organización Meteorológica Mundial (OMM) ha organizado una serie de intercomparaciones con objeto de evaluar de forma independiente el funcionamiento de los sistemas de radiosondeo disponibles en el mercado. Estas intercomparaciones han contribuido a mejorar la calidad y la eficacia en función de los costos de los sistemas de observación en altitud. La última intercomparación tuvo lugar en 2010 en Yangjiang (China) y, desde entonces, los Miembros de la OMM siguen teniendo sus resultados y recomendaciones como referencia en sus procesos de compra.

En la decimoséptima reunión de la Comisión de Instrumentos y Métodos de Observación (CIMO-17), celebrada en Ámsterdam del 12 al 16 de octubre de 2018, se decidió llevar a cabo una intercomparación de instrumentos de observación en altitud para garantizar la comparabilidad continua de las mediciones en altitud. El Decimotercero Congreso Meteorológico Mundial (Ginebra, 3 a 14 de junio de 2019) apoyó esta propuesta y pidió que el proyecto se transfiriese sin discontinuidad a la nueva comisión técnica pertinente una vez que la CIMO se hubiese disuelto tras haberse terminado el período de transición a la nueva estructura de gobernanza de la OMM.

Alemania y Suiza se han ofrecido amablemente a dirigir la campaña de intercomparaciones, que, según lo previsto, tendrá lugar en 2021 en Lindenberg (Alemania). La campaña abarcará una fase de laboratorio y una fase sobre el terreno. Puede consultarse una nota conceptual preliminar al respecto en la [Recomendación 10 \(CIMO-17\)](#), que figura en el *Informe final abreviado de la decimoséptima reunión de la Comisión de Instrumentos y Métodos de Observación (OMM-Nº 1227)*.

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

copias: Presidente de la CIMO  
Presidente de la INFCOMM  
Copresidentes de la CMOMM  
Presidente del Equipo especial sobre la intercomparación de sistemas de observación en altitud

Desearía invitar a los fabricantes de sistemas de radiosondeo a manifestar su interés por participar en la Intercomparación de la OMM de 2021. Sírvase tener en cuenta que solo los **sistemas de radiosondeo disponibles comercialmente en 2021 se considerarán adecuados para la intercomparación**. Es importante que se faciliten esas manifestaciones de interés con el fin de poder planificar el evento y de garantizar que existe capacidad suficiente para evaluar los sistemas propuestos a los fines de la intercomparación.

Por razones prácticas, puede que la OMM tenga que limitar el número de sistemas que se vayan a evaluar. Se invita a los fabricantes interesados a facilitar el nombre del o de los sistemas propuestos, una breve descripción de ese sistema o sistemas y las señas de una persona de contacto para toda comunicación ulterior. Quisiera invitarle a que comunique esta información a los fabricantes de su país que puedan estar interesados en tomar parte en la intercomparación.

Permítame aprovechar esta ocasión para expresarle mi agradecimiento por su contribución a las actividades del Programa de Instrumentos y Métodos de Observación.

Le saluda atentamente.



(E. Manaenkova)  
por el Secretario General