



Nuestra ref.: OBS/OSD/IMO/SPICE

GINEBRA, 2 de noviembre de 2011

Anexo: 1

Asunto: Solicitud de las primeras manifestaciones de interés para participar en el Experimento de intercomparación de la precipitación sólida (SPICE) de la OMM

Finalidad: 1) Brindar asesoramiento sobre una posible participación en el SPICE, y  
2) designar a un coordinador del SPICE, preferiblemente a más tardar el **30 de noviembre de 2011**

Estimado señor/Estimada señora:

Una encuesta general sobre los instrumentos y métodos de precipitación sólida, realizada por la Comisión de Instrumentos y Métodos de Observación (CIMO) de la OMM en 2008, reveló la necesidad urgente de mejorar las mediciones de la precipitación sólida. En su decimoquinta reunión, (Helsinki, 2-8 de septiembre de 2010), la CIMO convino, con carácter de urgencia, en organizar una intercomparación internacional de los sistemas automatizados de la medición de la precipitación sólida.

Un Comité Internacional de Organización (CIO) del Experimento de intercomparación de la precipitación sólida (SPICE) de la OMM ya se ha establecido. El SPICE del CIO celebró su primera reunión de planificación en Ginebra del 5 al 7 de octubre de 2011. Se prevé que el SPICE se llevará a cabo durante los próximos años de forma simultánea en varios emplazamientos de las diversas zonas climáticas con precipitación sólida. En el experimento intervendrán varios tipos y configuraciones de sistemas de medición, en la medida en que estos puedan adaptarse a los centros participantes. Otra finalidad consiste en que el SPICE sea una oportunidad para la transferencia de conocimientos. En el anexo figura una breve descripción del SPICE.

A los Representantes Permanentes (o Directores de los Servicios Meteorológicos o Hidrometeorológicos) de los Miembros de la OMM (PR-6601)  
Señor Bruce Sumner, HMEI

copias: Miembros del Experimento de intercomparación de la precipitación )  
sólida (SPICE) de la OMM del Comité Internacional de )  
Organización (CIO) )  
Expertos invitados a la primera reunión del SPICE del CIO ) (para información)  
Miembros del Equipo de expertos sobre intercomparaciones )  
de instrumentos de la CIMO )  
Presidente de la CIMO )

Se solicita a los Miembros de la OMM, así como a los miembros de la Industria de Equipos Hidrometeorológicos (HMEI), a que manifiesten un primer interés para participar en el experimento, y a que designen a un coordinador idóneo para la futura correspondencia con el SPICE. La participación en el experimento podría consistir en determinar un lugar de acogida para efectuar la intercomparación, o un sistema o sistemas de medición de evaluación, o cualquier otra intervención, como la prestación de servicios informáticos y aportaciones al análisis de datos de prueba, o simplemente una colaboración con el equipo del SPICE, con la finalidad de que el experimento constituya una experiencia de aprendizaje.

Los centros participantes deberán satisfacer las necesidades de instrumentos y de configuración concretas, u ofrecer capacidad para la instalación de otros instrumentos. Los Miembros de la OMM podrán quizá colaborar con un fabricante nacional de instrumentos que no sea miembro de la HMEI, a fin de que éste proponga un instrumento para su inclusión en el SPICE. Se prevé que la capacidad del emplazamiento será limitada, de modo que no se podrá garantizar un lugar a todos los interesados que proporcionen instrumentos. Todos los gastos relativos a la participación deberán ser sufragados por los participantes.

Toda información adicional sobre el experimento así como las cartas de invitación detalladas se enviarán más adelante al coordinador designado. Si desea participar, sírvase enviar su respuesta a la Secretaría de la OMM lo antes posible, pero a más tardar el **30 de noviembre de 2011**.

Quisiera aprovechar esta oportunidad para expresarle mi agradecimiento por su interés en las actividades del Programa de Instrumentos y Métodos de Observación y por sus aportaciones a dicho Programa.

Le saluda atentamente.



(J. Lengoasa)  
por el Secretario General