

## XI SIMPOSIO INTERNACIONAL “METROLOGÍA 2021”

**Fecha:** 14/06/2021 **Autor:** Grupo de Mercado y Comunicaciones



Estimados colegas: Los días 25 y 26 de noviembre de 2021 tendrá lugar en La Habana el XI Simposio Internacional “Metrología 2021”, cuya sede será el Palacio de Convenciones de La Habana. La Oficina Nacional de Normalización (NC) y el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (CITMA) convocan a esta cita para propiciar el intercambio de experiencias entre ejecutivos, expertos, especialistas, personal técnico, académicos, empresarios,

productores, importadores y comercializadores relacionados directamente con la Metrología. Bienvenidos a La Habana, Cuba. Comité Organizador “Metrología 2021” COMITÉ ORGANIZADOR Presidenta Dra.C. Hortensia Nancy Fernández Rodríguez Vicepresidente Ing. Fernando Antonio Arruza Rodríguez Secretaria ejecutiva Lic. Elina González Labrada Presidente del comité científico M.Sc. Nelson Julián Villalobos Hevia Secretaria Científica M.Sc. Alejandra Regla Hernández Leonard Coordinadores Promoción, Prensa, Publicaciones y Relaciones Internacionales Lic. Maritza Casamayor Feria Finanzas Ing. Carlos Isaac Pino Aseguramiento Lic. Rolando Rodríguez Macías Organizadora Profesional de Congresos Lic. Alicia García González TEMAS • Metrología en la Infraestructura de Calidad • Metrología Legal y sus campos de aplicación • Trazabilidad e incertidumbre de las mediciones • Acreditación de laboratorios de calibración y ensayos • Articulación universidad-empresa-centro de investigaciones en Metrología • Metrología y la transformación digital • Metrología y medio ambiente • Metrología química • Mediciones en el sector de la salud y la biotecnología • Mediciones en el sector de la energía • Medición y tecnologías nucleares PROGRAMA CIENTÍFICO Se impartirán conferencias magistrales por parte de distinguidas personalidades de la Metrología mundial, en temas de interés para la comunidad científica y se desarrollarán talleres temáticos y cursos preevento. El evento será virtual, en la plataforma ClickMeeting a través de Solways. Los trabajos seleccionados se presentarán en forma de videoponencias pregrabadas, posters y artículos científicos. CONFERENCIAS MAGISTRALES Dr. Martin Milton Director del BIPM “Comparable Measurements for a Digital World” “Mediciones comparables para un mundo digital Dr. Roman Schwartz, Presidente del CIML-OIML "Development of the OIML Certification System (OIML-CS), benefits. Current situation and perspectives" “Desarrollo del Sistema de Certificación de la OIML (OIML-CS). Beneficios. Situación actual y perspectivas” Dr. Prof. Joachim Ullrich, Presidente de PTB, Vice presidente de CIPM “The revised SI for innovation, science and the second quantum revolution” “El SI revisado para la innovación, la ciencia y la segunda revolución cuántica” Dr. Valery Gurevich, Director BelGim, Presidente de COOMET “About the current activities and development strategy of COOMET” “Sobre la actividad cotidiana y la estrategia de

desarrollo de COOMET” Dr. Seguey Golubev, Vice Jefe Rosstandart “Development strategy of the system of measurement uniformity assurance in Russian Federation” “Estrategia de desarrollo del sistema de aseguramiento metrológico en la Federación Rusa” Dr.-Ing. Héctor Laiz, Gerente de Metrología, Calidad y Ambiente, INTI. Argentina “Vigilancia de Mercado”. “Market surveillance” Dr. Fang Xiang, Director NIM “Measurements on the field of nanotechnology. Overview and researches of NIM” “Mediciones en el campo de la nanotecnología. Perspectiva general e investigaciones del NIM”

### PERFIL DE LOS PARTICIPANTES

Especialistas, metrologos, académicos, empresarios, gerentes, productores, tecnólogos, importadores y comercializadores de instrumentos y sistemas de medición, así como todo el personal vinculado a la metrología. Idiomas oficiales: español e inglés. Se ofrecerá servicio de interpretación simultánea en las sesiones centrales.

### PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS

Los trabajos se presentarán en idioma inglés o español y se enviarán al Comité Organizador a través de los correos electrónicos: metrologia2021@inimet.cu; metrologia2021@ncnorma.cu Atendiendo a los requisitos siguientes: Los artículos científicos tendrán como mínimo 5 cuartillas y como máximo 15, con el siguiente formato: • Título del trabajo Arial 13 puntos, centrado y en negritas. • Resumen, con una extensión máxima de 250 palabras, en inglés y español. • Datos del autor: Nombre y apellidos del autor(es), nombre y dirección de la institución, e?mail, teléfono, código ORCID y país de procedencia del autor principal. • Introducción, objetivos, materiales y métodos, resultados, conclusiones y referencias bibliográficas. • El procesador de texto a utilizar será Microsoft Word del paquete Microsoft Office 2007 o superior, con el siguiente formato: texto justificado, letra fuente Arial 11; interlineado 1,5; márgenes 2,5 por todos los lados. • Las imágenes, tablas, gráficos etc., deben estar insertados en el documento, el cual no debe exceder de 1 MB. Superior a 300 KB debe ser compactado con WinRar 3.0 (o inferior). Las presentaciones orales se realizarán en forma de videoponencias pregrabadas, y no deberán exceder los 12 minutos de duración. En el primer minuto deberán presentarse el título de la ponencia y los datos, filiación y código ORCID del autor. Los posters incluirán el título de la ponencia y los datos, filiación y código ORCID del autor en la parte superior, y en un recuadro, un resumen de no más de 250 palabras y no más de cinco palabras claves. Deberán ser confeccionados en Power Point, del paquete Microsoft Office 2007 o superior, con tamaño de diapositiva de 1,20 m ? 1,0 m, en una sola página, pero se enviarán en formato .pdf Fechas límite para la entrega al Comité Organizador • Confirmación de la forma de participación: 10 de septiembre de 2021 • Entrega de trabajos completos: 17 de septiembre de 2021 Los trabajos que se presenten después de la fecha prevista no podrán ser incluidos en la plataforma digital que se utilizará para publicar las memorias del Simposio Internacional.

### CUOTAS DE INSCRIPCION DEL EVENTO

Ponentes Nacionales 1000.00 CUP Participantes Nacionales Virtuales: 2000.00 CUP Participantes Extranjeros Virtuales 150.00 USD Derechos por cuota de inscripción Participación no presencial en el evento a través de la plataforma ClickMeeting, acceso a la aplicación digital con los documentos del Simposio Internacional y constancia digital de participación y/o presentación de trabajos. Información general Previo al inicio del Simposio Internacional, antes del 1ro. de noviembre de 2021, los ponentes y participantes deberán realizar su inscripción por los correos metrologia2021@ncnorma.cu; metrologia2021@inimet.cu; aliciagarcia@palco.cu y realizar el pago a través de transferencia bancaria al Palacio de Convenciones. Una vez realizado el pago, recibirán una invitación para poder acceder a la plataforma virtual sobre la que se desarrollará el evento y podrán, cumpliendo los requisitos, recibir en línea su certificado digital y las memorias del congreso con el registro de ISBN.

### CURSOS PRE EVENTO

Dentro del marco del evento se prevé realizar cursos pre evento del Instituto Nacional de Investigaciones en Metrología (INIMET), los días 23 y 24 de noviembre de 2021. Los cursos se realizarán en formato no presencial, desde la misma plataforma ClickMeeting. • Tránsito hacia la NC ISO/IEC 17025:2017 • Impacto de la actualización del Sistema Internacional de unidades (SI) Previo al inicio de los cursos, antes del 1ro. de noviembre de 2021, los interesados deberán realizar su inscripción por los correos metrologia2021@inimet.cu; joaquin@inimet.cu y realizar el pago a través de transferencia bancaria al INIMET

### CUOTAS DE INSCRIPCION A LOS CURSOS PREEVENTO

Participantes Nacionales Virtuales: 500.00 CUP Participantes Extranjeros Virtuales 80.00 USD

### CONTACTOS EN CUBA

Lic. Maritza Casamayor Feria Promoción, Prensa, Publicaciones y Relaciones Internacionales Telef.: (53)7862-1347 / (53) 7830-0022 E.mail: metrologia2021@ncnorma.cu; maritza@ncnorma.cu Web: www.ncnorma.cu Lic. Elina González Labrada Secretaria Ejecutiva del Comité

Organizador Oficina Nacional de Normalización Calle E, No. 261, entre 11 y 13, Vedado, La Habana Tel.: (53) 7830-0769 E?mail: metrologia2021@ncnorma.cu; elina@ncnorma.cu Web: www.ncnorma.cu M.Sc. Alejandra Regla Hernández Leonard Secretaria del Comité Científico Consulado 206, e/ Ánimas y Trocadero Centro Habana, La Habana Tel.: (53) 7864-3360 y 7862-3041 al 44 E?mail: metrologia2021@inimet.cu; alehl@inimet.cu Lic. Alicia García González Organizadora Profesional de Congresos Palacio de Convenciones de La Habana Tel.: (53) 7208-5199; 7202-6011 ext. 1510 E?mail: aliciagarcia@palco.cu Web: www.eventospalco.com Tecnomática, junto a sus UEBs de Servicios Metrológicos, se hará presente durante toda la jornada. ¡Les esperamos!



---

**URL:** <https://tecnomatica.cupet.cu/es/noticias/xi-simposio-internacional-metrologia-2021>