

Día Mundial de la Metrología

www.worldmetrologyday.org



INACAL
Instituto Nacional de Calidad



Bureau
International des
Poids et
Mesures



Evolución constante

Sistema Internacional de Unidades

20 de Mayo 2018



IX SIMPOSIO DE METROLOGÍA EN PERÚ CONVOCATORIA ARTÍCULOS TÉCNICOS

IX Simposio de Metrología en el Perú: 17 y 18 de mayo 2018 “Evolución Constante del Sistema Internacional de Unidades SI”

Con motivo del IX Simposio de Metrología, la Dirección de Metrología del INACAL invita cordialmente al público en general a la presentación de sus trabajos en los siguientes temas:

TEMAS PARA EL ARTÍCULO

1. Metrología Fundamental y Científica

- 1.1 Sistema internacional de unidades
- 1.2 Aseguramiento metrológico
- 1.3 Desarrollo de patrones
- 1.4 Mejoras en procesos de calibración y medición
- 1.5 Trazabilidad de las mediciones científicas y analíticas
- 1.6 Estadística e Incertidumbre

2. Metrología Legal

- 2.1 Comercio
- 2.2 Salud y Medicina
- 2.3 Medio ambiente
- 2.4 Seguridad
- 2.5 Agricultura y alimentación

3. Metrología para la Industria

- 3.1 Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i)
- 3.2 Transferencia tecnológica
- 3.3 Educación



- 3.4 Aplicaciones industriales
- 3.5 Procedimientos de calibración y medición
- 3.6 Sistemas de Gestión de Calidad

4. Metrología Aplicada

- 4.1 Energías renovables
- 4.2 Uso eficiente de la energía
- 4.3 Biodiversidad
- 4.4 Cambio climático
- 4.5 Transporte
- 4.6 GPS
- 4.7 Energía - Iluminación

Los trabajos deben ser elaborados de acuerdo al **formato** publicado en la web del INACAL, con una extensión máxima de 7 páginas.

Los trabajos deberán ser enviados adjuntos al siguiente correo: eventosdm@inacal.gob.pe con el asunto "Artículo para el IX Simposio de Metrología: [Nombre y Apellido]" e indicando en el cuerpo del correo el TEMA y SUBTEMA de su trabajo.

- Fecha límite de recepción de resúmenes (Abstracts) de una cara: **28 de Febrero**
- Fecha de notificación de resúmenes seleccionados: **15 de marzo**
- Fecha límite de recepción de trabajos completos: **28 de marzo**
- Fecha de notificación de aceptación de trabajos y comunicación de las correcciones solicitadas: **13 de abril**
- Fecha límite de recepción de artículos corregidos: **27 de abril**
- Fecha límite de recepción de presentaciones PPT: **04 de mayo**
- Fecha de las Exposiciones y contestación de las preguntas del público: jueves 17 y viernes 18 de mayo del 2018.

En caso ser aceptados, sus trabajos serán publicados en la web del INACAL como parte de la Memoria del Simposio 2018; además y de acuerdo a la evaluación del **Comité Revisor**, sus trabajos podrán ser presentados como **Posters** en el evento o formar parte del programa de **Presentaciones Orales** del Simposio de Metrología 2018

El **Comité Revisor** está conformado por especialistas de la Dirección de Metrología del INACAL a los cuales se les puede sumar de ser necesario un especialista externo



Presentaciones orales

Las presentaciones orales tendrán una duración máxima de 20 minutos (2 a 3 minutos para preguntas). Los expositores contarán con el soporte multimedia adecuado con laptops y proyectores. Se solicita que las presentaciones se elaboren estrictamente bajo el formato que se les enviará oportunamente. **La fecha límite de recepción de presentaciones en Power Point será hasta el viernes 04 de mayo del 2018**

Publicaciones en Posters

Los Posters estarán presentes durante los dos días que dure el Simposio en un mural exclusivo asignado a dichos trabajos. Los gastos de impresión y presentación de los Posters correrán por cuenta de INACAL.