

IX Simposio de Metrología en el Perú

17 y 18 de mayo del 2018

	Nombre de la presentación	Expositor	Institución
1	Evolución Constante del Sistema Internacional de Unidades	Edwin Guillen	Responsable del Servicios Tecnológicos DM
2	Certificación de Software en instrumentos de medición-Surtidores de Combustible: Experiencia de México	Andrés Conejo	Director de Apoyo Técnico del CENAM-México
3	Cambios en la Nueva Versión de la NMP: Cantidad de Productos en Preenvases	Henry Postigo	Responsable de Metrología Legal
4	Digitalización en Metrología Legal - Verificación de balanzas "on line"	Juan Arce	Coordinador del equipo funcional de metrología Legal
5	Comparación de Métodos de Calibración de Baños Termostáticos	Andy Barrientos	Metrólogo de laboratorio de Termometría
6	Calibración de pesas con incertidumbres acordes a las clases M2, M2-3, M3 no Comprendidas dentro de la NMP: 004:2007	Michael Zavalaga	Responsable del Laboratorio de Grandes Masas
7	Evaluación de la validez de los resultados en la determinación de la elongación a la rotura en caucho con un enfoque Bayesiano /Ganador del Concurso Nacional de Artículos Metroológicos	Lizardo Laguna	Analista de Laboratorio CITECCAL (LIMA)- ITP
8	Nueva Definición de la Unidad SI de Masa, el kilogramo	Luz Cori	Responsable del Laboratorio de Masa
9	Calibración de Barómetros desde 70 kPa hasta 100 kPa	Leonardo De la Cruz	Responsable del Laboratorio de Fuerza y Presión
10	Nueva Definición de la Unidad SI de Intensidad Luminosa, la candela	Edwin Guillen	Responsable del Servicios Tecnológicos DM
11	Nueva Definición de la Unidad SI de Tiempo, el segundo	Henry Diaz	Responsable del Laboratorio de Electricidad
12	Nueva Definición de la Unidad SI de Temperatura, el Kelvin	Billy Quispe	Responsable del Laboratorio de Termometría

13	Beneficios del Uso de Equipos de Ensayo Automatizados en la Calibración de Contadores Patrones de Energía Eléctrica	Lady Pereira	Responsable del Laboratorio de Energía y Potencia
14	Calibración de Luxómetros	Luis Palma	Responsable del Laboratorio de Acústica
15	Aplicaciones e Interpretación de la Norma ISO 17043 para los Ensayos de Aptitud	<i>Galia Ticona</i>	Responsable del Equipo Funcional de Laboratorios
16	Cambios Técnicos e Interpretación de la Nueva Edición de los Procedimientos para la Calibración de Medidores de pH y la Calibración de Conductímetros	Javier Vasquez	Especialista del Laboratorio de Electroquímica
17	Gestión de Residuos Químicos Peligrosos en Laboratorios de Ensayo	Rocío Taquire	Responsable Alternativo del Laboratorio de Química Orgánica
18	Nueva Definición de la Unidad SI de Cantidad de Sustancia el Mol	Christian Uribe	Responsable de Laboratorio de Química Inorgánica
19	Comparación de Métodos de Medición para la Determinación de Errores de los Medidores de Agua de acuerdo a la Norma NMP: 005:2011	Cristian Maicelo	Metrólogo de laboratorio de Flujo de Líquidos-DM
20	La Metrología y la Transformación Digital de la Sociedad y la Economía. (Videoconferencia)	Alexis Valqui	Consultor Internacional en Infraestructura de la Calidad (PTB-BID-BM)
21	La Elaboración y Evaluación de las Capacidades de Medición y Calibración (CMC) Recomendaciones Prácticas para Metrólogos y Expertos Técnicos.	Abed Morales	Responsable del Laboratorio de Volumen y Densidad
22	Calibración de Anemómetros usando un Túnel de Viento	Rene Tolentino	Experto del Instituto Politécnico de México "Videoconferencia"
23	Certificación de Software en instrumentos de medición- Taxímetros: Experiencia de México	<i>Andrés Conejo</i>	Director de Apoyo Técnico del CENAM- México
24	Desarrollo de un Banco de Medidores de gas del tipo de Cámaras Húmedas para la Verificación de medidores de gas de tipo Diafragma – Parte 1 / Parte 2	Carlos Ochoa /Ruben Gil	Responsable de Laboratorio de Flujo de Gases / Metrólogo de Laboratorio de Flujo de Gases
25	Detalles Especiales en la estimación de la Incertidumbre de la Medición en Metrología Dimensional	Jannet Carrasco	Responsable del Lab. de Longitud y Ángulo
26	Calibración de Pinzas Amperimétricas	Henry Diaz	Responsable del Laboratorio de Electricidad
27	Comparaciones de la Realización del Punto del Hielo con diferentes tipos de agua: Destilada; desionizada y potable.	Andy Barrientos	Metrólogo de laboratorio de Termometría
28	"Cálculo de incertidumbre en mediciones químicas".	Christian Uribe / Elmer Carrasco	Responsable / Metrólogo de Laboratorio de Química Inorgánica

Semana de la Metrología en el Perú

29	Charla: Cambios Técnicos para la Norma Metrológica Peruana NMP 005 "Medidores Para Agua Potable Fría Y Agua Caliente"	Adriel Arredondo	Responsable Alterno del Lab. de Flujo de Líquidos
30	Charla: Interpretación y Aplicaciones del Procedimiento de Verificación de Instrumentos De "Medición De Gases De Escape De Vehículos"	Steve Acco	Responsable del Laboratorio de Química Orgánica