

XII Simposio de Metrología (Virtual) en el Perú

19 y 20 de mayo del 2021

	Nombre de la presentación	Expositor	Institución
1	Desarrollo de un Material de Referencia para la identificación y cuantificación de SARS-CoV2 por técnicas de PCR.	MC Esther Castro Dra. Mercedes Herrera	Responsable Técnico del Grupo de Bioanálisis Estancia posdoctoral CONACYT CENAM – México
2	Metrología en el oxígeno para respirar	Dr. Jorge Koelliker Delgado	CENAM – México
3	Trazabilidad Metrológica en Mediciones de Laboratorios Clínicos	Dra. Alba Cecilia Garzón Gonzales	Directora Científica ACG Colombia
4	Nuevo servicio de calibración de acelerómetros	Giancarlo Guevara	Responsable del Laboratorio de Acústica INACAL
5	Proyecto de Norma Metrológica Peruana: Instrumentos oftalmológicos - Tonómetros de impresión y aplanamiento.	Ricardo Sánchez	Responsable del Laboratorio de Fuerza y Presión - INACAL
6	Calibración de Termómetro Digital en bajas y altas Temperaturas.	Andy Barrientos	Metrólogo del laboratorio de Termometría - INACAL
7	Implementación de ensayos de aptitud para microbiología ambiental y alimentaria en el Perú.	Blga Elena Gil	Consultora del proyecto del PTB

8	Trazabilidad metrológica en mediciones de alcoholemia	Steve Acco	Responsable del Laboratorio de Química Orgánica - INACAL
9	Trazabilidad en las mediciones de Hg en agua y alimentos	Elmer Carrasco	Responsable del Laboratorio de Química Inorgánica - INACAL
10	Calibraciones y Servicios Metroológicos en UV-C en el INTI de Argentina.	Juan Pablo Babaro	Laboratorio de Radiometría y Fotometría del INTI-Argentina.
11	Transformación Digital en los Laboratorios de Calibración, caso del INTI de Argentina	Marcos Eduardo Bierzychudek	Laboratorio de alta tensión del Departamento de Electricidad del INTI-Argentina.
12	Desarrollo del procedimiento de calibración de un analizador de flujo de gas (patrón del ventilador mecánico).	Carlos Ochoa	Responsable del Laboratorio de Flujo de Gases - INACAL
13	Calibración de Termoresistencia de Platino.	Joan Calzado	Responsable del Laboratorio de Higrometría - INACAL
14	Medición de temperatura corporal no Invasiva	Andy Barrientos	Metrólogo del laboratorio de Termometría - INACAL
15	Aspectos relevantes de la "Guía técnica para la estimación de la incertidumbre en las mediciones de pH en agua".	Javier Vasquez	Responsable de Laboratorio de Electroquímica - INACAL
16	Estimación de la incertidumbre en mediciones químicas basado en el enfoque empírico	Rocío Taquire	Especialista de Laboratorio de Química Orgánica - Metrología

VI Semana de la Metrología (Virtual) en el Perú

17, 18 y 21 de mayo del 2021

	Nombre de la presentación	Expositor	Institución
1	Homologación de certificados de aprobación de modelo para Medidores de Gas	Carlos Ochoa	Responsable del Laboratorio de Flujo de Gases de la Dirección de Metrología - INACAL
2	Nuevo Procedimiento para la Calibración de Densímetros tipo Oscilatorio	Luz Cori	Responsable del Laboratorio de Masa de la Dirección de Metrología - INACAL
3	Nuevo Procedimiento para la verificación posterior de medidores de energía eléctrica activa estáticos clase 0,2 s; 0,5 s; 1; 2 y electromecánicos clase 2 . Edición 1 - PV-014	Lady Pereira	Responsable del Laboratorio de Potencia y Energía de la Dirección de Metrología - INACAL
4	PC-008 Procedimiento para la Calibración de Pesas de Clases de Exactitud M1-2, M2, M2-3 y M3 de la NMP 004:2007, publicación del 2021	Michael Zavalaga	Coordinador del Laboratorio de Grandes Masas de la Dirección de Metrología - INACAL
5	Transformación Digital en Metrología.	Ruben Gil	Responsable Alternativo del Laboratorio de Flujo de la Dirección de Metrología - INACAL