

# CARTELES

1. "Solubilidad de escualano en etano supercrítico en instrumento empleado en el IMP". Dr. Andrés Frank Paz Menéndez, ETECSA, Cuba.
2. Comparación Inter laboratorios de masa para el método de uso de cargas de sustitución, Juan Suarez Ramírez, inpros, Pablo Canalejo Cabrera, IBSEI, México.
3. Nueva Guía Euramet de calibración de instrumentos capturadores automáticos. Juan Suarez Ramírez, inpros, Pablo Canalejo Cabrera, IBSEI, México.
4. Metodología del circulo PHVA aplicado en la confirmación metrológica de un instrumento de medición, caso temperatura. MIAC. José Luis De la O Martínez, Ing. Carlos Ángel Arámburo Botello, Ing. David Alejandro Gutiérrez Manjarrez. CIATEC, A.C., México
5. Las buenas prácticas de uso y el mantenimiento de los instrumentos para pesar, como ayudan a alargar su vida útil. Luis Ernesto Iñiguez Martín, Ing. Alberto Ángel Guillén Capetillo, CIATEC, México
6. Herramientas de Microsoft Excel para usarlas en el método Escalera (tiempo-calendario "Intervalos de calibración"). Ing. David Alejandro Gutiérrez Manjarrez, MIAC. José Luis De la O Martínez, Ing. Carlos Ángel Arámburo Botello. CIATEC, México
7. Prueba de excentricidad en impresora 3D. Verificación de características dimensionales en plataforma de impresión. López Arriquivez Miguel Ángel, Brau Ávila Agustín, Valenzuela Galván Margarita, Anaya Heredias Carlos, Herrera Jiménez Víctor Manuel. Departamento de Ingeniería Industrial y de Sistemas, Universidad de Sonora, México.
8. Aseguramiento Metrológico de la Medición de Flujo y Volumen en la Industria Petrolera Cubana. Dr. C José Franco Fernández, Ing. Maritza Hernández Apaceiro, Ing. Ramon Mendoza Sánchez, Ing. Armando Estévez Alonso, CUPET, Cuba.
9. "La metrología: Verificación de termómetros, balanzas y pipetas automáticas para estudiantes de la licenciatura de medicina veterinaria y zootecnia" PAPIME PE 203913 Elvia Lazo García, Rosa Elena Miranda Morales. Departamento de Microbiología e Inmunología Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia UNAM, México
10. Omisiones típicas para la medición de gasto de vapor en Plantas Geotérmicas instaladas en México. M. en C. Juan José Mercado Pérez., CENAM, México
11. Manual de Mantenimiento del sistema de expansión estático EE-1, Torres Guzmán J. C., Verdejo Guerrero Y. C., Barajas Rueda M., CENAM, México.
12. Medición de la dureza en México, Calixto Morales Aguillón, Centro Nacional de Metrología, CENAM, México.
13. Ensayo de aptitud en par torsional, Galván Mancilla J.J., Torres Guzmán J. C., CENAM, México.
14. Ensayo de aptitud en par torsional para la calibración de transductores, hasta 1 kN\*m, Galván Mancilla J. J., Torres Guzmán J. C., CENAM, México.
15. Ensayo de aptitud de calibración de manómetro digital de presión relativa de -3 kPa a -80 kPa, Flores Martínez F. J., Torres Guzmán J. C., CENAM, México.
16. Ensayo de aptitud de presión para la calibración de manómetros digitales de 7 MPa A 70 MPa, Flores Martínez F. J., Torres Guzmán J. C., CENAM, México.
17. Ensayo de aptitud en fuerza para la calibración de transductores de fuerza en modo compresión, de 10 kN A 100 kN, Cárdenas Moctezuma A., Martínez Juárez F., Torres Guzmán J. C., CENAM, México
18. Ensayo de aptitud en fuerza para la calibración de máquinas de ensayo en modo de 10 kN A 100 kN, Cárdenas Moctezuma A., Martínez Juárez F., Torres Guzmán J. C., CENAM, México
19. Ensayo de aptitud en fuerza para la calibración de máquinas de ensayo en modo de 50 kN A 500 kN, Cárdenas Moctezuma A., Martínez Juárez F., Torres Guzmán J. C., CENAM, México
20. Ensayo de aptitud en fuerza para la calibración de máquinas de ensayo en modo tracción de 15 kN A 150 kN, Cárdenas Moctezuma A., Torres Guzmán J. C., CENAM, México.
21. Calibración y verificación convencional de medidores de nivel. ¿Estamos a la altura de la tecnología? Ing. Alexis Israel Soria Arredondo, Ing. Sergio Gabriel Montes de Oca Lozano. Endress + Hauser Mexico S.A. de C.V.