



Calendario de Ensayos de Aptitud (Intercomparaciones)

Código	Área	Submagnitud o familia	Fechas previstas para la ronda de medidas	Estado	Comentarios
EA-SI-2025-04	Temperatura	Termómetros mecánicos	Junio 2025 a Octubre 2025	Finalizado Informe Emitido	Set de 3 termómetros entre -40 °C y 240 °C
EA-SI-2025-06	Presión	Relativa Hidráulica	Agosto 2025 a Noviembre 2025	Finalizado Informe Emitido	Manómetro hasta 70 bar
EA-SI-2025-07	Electricidad	Medición de ICC, ICA, VCC, VCA, Res. y Pinza Amp.	Noviembre 2025 a Marzo 2026	Finalizado Informe Emitido	Multímetro y Pinza
EA-SI-2025-08	Temperatura	Termopares en aire	Noviembre 2025 a Diciembre 2025	Finalizado Informe Emitido	Termopar tipo T
EA-SI-2025-09	Presión	Relativa Neumática	Noviembre 2025 a Diciembre 2025	Finalizado Informe Emitido	Transmisor de presión diferencial ±50 mbar
EA-SI-2025-10	Electricidad	Frecuencia y Capacidad	Noviembre 2025 a Enero 2026	Finalizado Informe Emitido	Medidor de Frecuencia y de Capacidad
EA-SI-2025-11	Electricidad	Resistencias en corriente alterna	Enero 2026 a Abril 2026	Finalizado Informe Emitido	0,1 Ω, 100 Ω, 10 kΩ a 45 Hz y 1 kHz
EA-SI-2026-01	Concentración de Gases	Analizadores de Hidrocarburos	En preparación	En preparación	3500 ppm C ₃ H ₈
EA-SI-2026-02	Temperatura / Electricidad	Transmisores de Temperatura Indicador de temperatura por simulación eléctrica y con salida en mA	Enero 2026 a Febrero 2026	Finalizado Informe Emitido	Entrada Pt-100 4 hilos (-50 a 150) °C Salida (4 a 20) mA lineal
EA-SI-2026-03	Temperatura	Medios Isotermos de baja temperatura	Febrero a Junio 2026	Ciclo de medidas en curso	Baño Termostático (-20 / 0) °C Estabilidad, Uniformidad e Indicación
EA-SI-2026-04	Temperatura	Termorresistencia de Platino Indicador de Temperatura TLD con sensor de Termorresistencia	Febrero a Junio 2026	Ciclo de medidas en curso	3 intercomparaciones en 1
EA-SI-2026-05	Presión	Presión Absoluta	Marzo a Junio 2026	Ciclo de medidas en curso	Medidor de Presión Absoluta (30 a 2000) hPa
EA-SI-2026-06	Temperatura	Termopares de metal noble	Pendiente de nuevas fechas	Aplazada	Termopar tipo R hasta 1100 °C. Aplazada por falta de participantes.

Actualizado
08/04/2026

Sergio Iglesias (SI)
intercomparaciones@sergioiglesias.es