

PRM-09-01

PTM, San Martín, Prov. Buenos Aires, 30 de Junio de 2023

**Invitación para el
ENSAYO DE APTITUD
CALIBRACIÓN DE UNA BALANZA ELECTRÓNICA
PRM-09/2023**

Nos complace invitar a su laboratorio a participar en el presente ensayo de aptitud.

Se realizará la calibración de una balanza tipo electrónica marca Shimadzu, modelo AUY220, de 220 g de capacidad máxima, capacidad mínima declarada 10 mg, valor de verificación (e) 1 mg y mínima división (d) de 0,1 mg.

La balanza será ensayada hasta 200 g, el ajuste de su sensibilidad es externo y se deberá disponer de una pesa de masa 100 g, clase E2 y en clase.

Cada participante realizará la calibración en nuestras instalaciones utilizando sus propias pesas y procedimientos.

Se ensayarán los siguientes parámetros:

- Repetibilidad
- Error de excentricidad
- Control del rango de pesada
- Error de histéresis

Una vez establecido el número de inscriptos se comunicará a cada participante la fecha programada para la calibración a realizar en INTI - Metrología Física.

Los valores de referencia de la intercomparación provendrán de los resultados obtenidos por INTI - Metrología Física, Departamento de Flujo y Volumen.

Dicho Departamento realizará una calibración inicial, una final, y calibraciones intermedias necesarias de acuerdo con el número de participantes, a fin de evaluar la estabilidad de la balanza.

Una vez recibidos todos los resultados se enviará a cada participante un Informe Preliminar para verificar la correcta transcripción de los datos enviados, y, al finalizar el ejercicio, el Informe Final en formato electrónico con la evaluación individual de desempeño.

Para preservar la confidencialidad, se asignará a cada participante un número conocido sólo por él.

En ambos informes, los participantes serán identificados únicamente con dicho número.

El cronograma programado es el siguiente:

Fecha límite para la inscripción	31 de Julio de 2023
Fecha límite para la recepción de los resultados	15 días luego de realizada la calibración
Fecha de envío del Informe Final	Dependerá del número de participantes

Se solicita a los interesados completar el Formulario de Inscripción (en formato MS Excel), adjuntado con la presente, y enviarlo completado, sin modificar formato, a interlab@inti.gob.ar, antes de la fecha límite de inscripción.

Por consultas o información, contactarse con interlab@inti.gob.ar.

Cualquier demora en la organización del ejercicio se informará a través de apcastro@inti.gob.ar y/o interlab@inti.gob.ar.

Arancel:

\$ **125.000** (pesos ciento veinticinco mil), para participantes dentro de la República Argentina.

USD 372 (dólares estadounidenses trescientos setenta y dos), para participantes del exterior.

La inscripción sólo se hará efectiva cuando se abone el arancel.

Los laboratorios de la red SAC participan sin cargo en el alcance de supervisión.

Se solicita a los interesados de otros países, contactarse con nosotros a fin de consultar los datos necesarios para realizar la transferencia.

SI SU LABORATORIO INTEGRA LA RED SAC DEBERÁ INFORMAR POR ESCRITO, A LA SECRETARIA TÉCNICA DEL SAC (malezcano@inti.gob.ar), EL NÚMERO DE PARTICIPANTE ASIGNADO POR EL SAI Y EL DESEMPEÑO OBTENIDO EN EL EJERCICIO, UNA VEZ RECIBIDO EL INFORME FINAL.

Formas de pago:

Por transferencia bancaria: CTA CTE N° 310160/91 - Banco de la Nación Argentina Sucursal Avda. Constituyentes 5451, CABA, CP 1431; CUIT N° 34-54668706-8; CBU: 0110093820000310160911.

Los costos de transferencia quedan a cargo del participante. Se solicita que, luego de realizar la transferencia bancaria o depósito, se envíe el comprobante de pago a gsantana@inti.gob.ar.

Importante:

La inscripción y la cita para realizar el ensayo en nuestras instalaciones sólo se harán efectivos una vez abonado el arancel y enviado el comprobante correspondiente. Por consultas o información administrativas contactarse con gsantana@inti.gob.ar.

Por consultas técnicas contáctese con apcastro@inti.gob.ar.