

**CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA LOS AÑOS 2022 / 2023
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !**



ACTUALIZADO EM: 18/05/2023

Ensaio de Proficiencia ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiencia ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiencia ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiencia ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiencia ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiencia ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiencia ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiencia ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiencia ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiencia ABNT NBR ISO/IEC 17043
									
PRESIÓN	TEMPERATURA & HUMEDAD	ELETRICIDAD	VOLUMEN	DIMENSIONAL	ACÚSTICA	TIEMPO & FRECUENCIA	QUÍMICA	MASA	FORZA TORQUE & DUREZA

“QLM PROFICIÊNCIA” es un proveedor acreditado (CGCRE) en Brasil en calibración para las magnitudes de: Presión, Temperatura, Humedad, Electricidad, Volumen, Dimensional (longitud y ángulo), Acústica, Tiempo, Frecuencia, Química, Masa, Fuerza, Torque, Dureza, y ensayo de válvula de seguridad y presostato.

Estamos a más de 06 años actuando en Colombia con Programas de Ensayos de Aptitud exclusivos en español.

Este cronograma describe la previsión de Programas Abiertos de EA para el período 2022/2023, es posible que ocurran nuevas inclusiones, alteraciones o exclusiones de programas en ese cronograma.



PARA EFECTUAR LA INSCRIPCIÓN, TE GUIAMOS A SEGUIR LAS INSTRUCCIONES DESCRITAS AL FINAL DE ESTE DOCUMENTO.

Para una mayor comodidad y agilidad en el cumplimiento, tenemos un centro de apoyo en Bogotá para organización de la logística, apoyo comercial y esclarecimiento de inquietudes – EMPRESA TECNOTECNICA.

EQUIPO DE APOYO:



**TAMBIÉN OFRECEMOS PROGRAMAS EXCLUSIVOS “SOB DEMANDA”
PARA SU LABORATORIO, EN CUALQUIER ARTEFACTO.
CON PLAZO DE CONCLUSIÓN RAPIDO, A UN COSTO ADECUADO !**

CONSULTENOS: 

comercial@qlmpro.com.br

SITIO WEB: 

www.qlmpro.com.br

**CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA LOS AÑOS 2022 / 2023
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !**



ACTUALIZADO EM: 18/05/2023

40º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE PRESIÓN:

ARTEFACTOS:

- Transmisor de presión con salida eléctrica;
- Manómetro digital;
- Vacuómetro.

Acreditación: Cgcre (Brasil) – PEP-0016

Referencia: Visomes (Brasil) – CAL-0127

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Finalización: septiembre/2023.

63º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE TEMPERATURA Y HUMEDAD:

ARTEFACTOS:

- Termohigrómetro digital.

Acreditación: Cgcre – Inmetro (Brasil) – PEP-0016.

Referencia: Visomes (Brasil) – CAL-0127.

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Finalización: septiembre/2023.

15º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE QUÍMICA:

ARTEFACTOS:

- Detector de gases portátil

Acreditación: Cgcre – Inmetro (Brasil) – PEP-0016.

Referencia: Metrominas - MMG (Brasil) – CAL-0515.

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Finalización: septiembre/2023.

**CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA LOS AÑOS 2022 / 2023
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !**



ACTUALIZADO EM: 18/05/2023

15º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE VOLUMEN:

ARTEFACTOS:

- Picnómetro;
- Matraz aforado;
- Pipeta volumétrica;
- Micropipeta de pistón.

Acreditación: Cgcre (Brasil) – PEP-0016

Referencia: Visomes (Brasil) – CAL-0127

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Finalización: septiembre/2023.

26º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE MASA:

Artefactos:

- Balanza digital 2 ton.

Acreditación: Cgcre (Brasil) – PEP-0016

Referencia: Metrolabor - Colombia (09-LAC-036)

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: En las instalaciones determinada por el proveedor en Bogotá.

Inicio de las inscripciones: Marzo/2023 y **Participación a partir de:** Abril/2023.

66º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE TEMPERATURA:

ARTEFACTOS:

- Termómetro digital con sensor termorresistivo.
- Termopar tipo T;

Acreditación: Cgcre – Inmetro (Brasil) – PEP-0016

Referencia: Visomes (Brasil) – CAL-0127

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Inicio de las inscripciones: April/2023 y **Participación a partir de:** Mayo/2023.

CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA LOS AÑOS 2022 / 2023
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !



ACTUALIZADO EM: 18/05/2023

40º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DIMENSIONAL:

ARTEFACTOS:

- Calibrador pie de rey;
- Micrómetro de exteriores;
- Cinta metálica.

Acreditación: Cgcre – Inmetro (Brasil) – PEP-0016.

Referencia: NMST (Brasil) – CAL-0365 y Feinmess (Brasil) – CAL-0133.

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Inicio de las inscripciones: April/2023 y **Participación a partir de:** Mayo/2023.

43º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE PRESIÓN:

Artefactos:

- Manómetro analógico.

Acreditación: Cgcre (Brasil) – PEP-0016

Referencia: Visomes (Brasil) – CAL-0127

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Inicio de las inscripciones: April/2023 y **Participación a partir de:** Mayo/2023.

27º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE MASA:

Artefactos:

- Balanza analítica.
- Balanza digital 300 kg.

Acreditación: Cgcre (Brasil) – PEP-0016

Referencia: A definir

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: En las instalaciones determinada por el proveedor en Bogotá.

Inicio de las inscripciones: Mayo/2023 y **Participación a partir de:** Agosto/2023.

**CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA LOS AÑOS 2022 / 2023
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !**



ACTUALIZADO EM: 18/05/2023

10º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE FUERZA:

Artefactos:

- Dinamómetro de tracción.
- Dinamómetro de compresión.

Acreditación: Cgcre (Brasil) – PEP-0016

Referencia: A definir

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: En las instalaciones determinada por el proveedor en Bogotá.

Inicio de las inscripciones: Mayo/2023 y **Participación a partir de:** Agosto/2023.

68º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE TEMPERATURA Y HUMEDAD:

Artefactos:

- Cámara climática.
- Calibrador de bloque seco (Horno termostático).

Acreditación: Cgcre – Inmetro (Brasil) – PEP-0016.

Referencia: A definir

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: En las instalaciones determinada por el proveedor en Bogotá.

Inicio de las inscripciones: Mayo/2023 y **Participación a partir de:** Agosto/2023.

º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE PRESIÓN:

ARTEFACTOS:

- Transmisor de presión con salida eléctrica;
- Manómetro digital;

Acreditación: Cgcre (Brasil) – PEP-0016

Referencia: Visomes (Brasil) – CAL-0127

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Inicio de las inscripciones: Julio/2023 y **Participación a partir de:** Agosto/2023.

**CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA LOS AÑOS 2022 / 2023
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !**



ACTUALIZADO EM: 18/05/2023

º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE TEMPERATURA Y HUMEDAD:

ARTEFACTOS:

- Termohigrómetro digital.

Acreditación: Cgcre – Inmetro (Brasil) – PEP-0016.

Referencia: Visomes (Brasil) – CAL-0127.

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Inicio de las inscripciones: Julio/2023 y **Participación a partir de:** Agosto/2023.

º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DIMENSIONAL:

ARTEFACTOS:

- Calibrador pie de rey;

- Reloj comparador;

- Regla graduada.

Acreditación: Cgcre – Inmetro (Brasil) – PEP-0016.

Referencia: A definir

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Inicio de las inscripciones: octubre/2023 y **Participación a partir de:** Noviembre/2023.

º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE TEMPERATURA:

ARTEFACTOS:

- Termómetro digital con sensor termorresistivo.

- Termopar tipo T;

Acreditación: Cgcre – Inmetro (Brasil) – PEP-0016

Referencia: A definir

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Inicio de las inscripciones: octubre/2023 y **Participación a partir de:** Noviembre/2023.

**CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA LOS AÑOS 2022 / 2023
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !**



ACTUALIZADO EM: 18/05/2023

PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE PRESIÓN:

Artefactos:

- Manómetro analógico.
- Vacuómetro.

Acreditación: Cgcre (Brasil) – PEP-0016

Referencia: A definir

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Inicio de las inscripciones: octubre/2023 y **Participación a partir de:** Noviembre/2023.

TE GUSTARÍA INSCRIBIRTE?

TE GUAMOS A SEGUIR LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES 

* **SI SU EMPRESA AÚN NO TIENES REGISTROS EN NUESTRO SITIO WEB “www.qlmpro.com.br”:**

Envíe un correo para “proficiencia@qlmpro.com.br” con la siguientes informaciones:

- Razón social de la empresa
- Dirección
- Teléfono
- Correo Electrónico
- Nombre del responsable y departamento
- Barrio / Ciudad
- Nombre de usuario para acceso.

En un plazo máximo de 02 días recibirás un correo con tu confirmación de usuario y contraseña.

* **CON SU USUARIO Y CONTRASEÑA RECIBIDOS:**

- Acceda al sitio web “www.qlmpro.com.br”
- En la “Área Restrita” (área restringida) del lado izquierdo de la página inicial, acceda a tu registro.
- En la nueva página y en “Cadastró de Programas” al centro, seleccione filtro del país “Colômbia” y elija el programa de interés haciendo clic en la lupa.

CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA LOS AÑOS 2022 / 2023
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !



ACTUALIZADO EM: 18/05/2023

- En la nueva página en “Dados do Programa” seleccione “Formulários” y acceda al link “Protocolo” que abrirá en pdf.

- Para realizar la inscripción en el programa, seleccione la pestaña “Artefactos” y elija los artefactos de su participación y seleccione en “Participar”.

- Tu registro se completará y al término de las inscripciones y teniendo el número mínimo de participantes nuestro equipo te contactará para la realización del pago y programación del envío.

Nota: Después de la programación es posible monitorear el proceso de la programación prevista seleccionando “Formulários” y accediendo al link “Cronograma”.

PARA CUALQUIER DUDA ESTAMOS A DISPOSICIÓN:



CONTACTO BRASIL



CONTACTO COLOMBIA



+55 (11) 2649-0940

+55 (11) 2478-7206

+55 (11) 97990-0180 (WhatsApp) - Logística & Financiero



+55 (11) 95929-3470 (WhatsApp) - Área Técnica

+55 (11) 97969-2635 (WhatsApp) - Comercial

+55 (11) 91313-7744 (WhatsApp) - Sob Demanda

VIVIANA TAFUR



571-3836309



+57 300 5509426 (WhatsApp) - Apoyo Ensayo de Aptitud



gerencia@tecnotecnica.com