

CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA EL AÑO 2024
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !



Ensaio de Proficiência ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiência ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiência ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiência ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiência ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiência ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiência ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiência ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiência ABNT NBR ISO/IEC 17043	Ensaio de Proficiência 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, 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 2024, 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 EL AÑO 2024
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !



51º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE PRESIÓN:

ARTEFACTOS:

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

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

Referencia: A definir

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Finalización: Agosto/2024.

18º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE QUIMICA:

Artefactos:

- Detector de gases portátil

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

Referencia: A definir

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Finalización: Agosto/2024.

78º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE TEMPERATURA Y HUMEDAD:

ARTEFACTOS:

- Termohigrómetro digital.

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

Referencia: A definir

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Finalización: Agosto/2024.

33º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE MASA:

Artefactos:

- Peso patrón

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

Referencia: A definir

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN LAS INSTALACIONES PROPIAS DE LOS PARTICIPANTES.

Finalización: Agosto/2024.

CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA EL AÑO 2024
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !



50º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE DIMENSIONAL:

Artefactos:

- Pie de Rey
- Micrómetro de exteriores
- Cinta metálica.

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: Abril/2024 y **Participación a partir de:** Mayo/2024.

79º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE TEMPERATURA:

Artefactos:

- Termómetro Digital con Sensor Termorresistivo
- Termopar de metal base 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: Abril/2024 y **Participación a partir de:** Mayo/2024.

54º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE PRESIÓN:

Artefactos:

- Manómetro analógico.
- Vacuómetro analógico.

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: Abril/2024 y **Participación a partir de:** Mayo/2024.

21º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE VOLUME:

Artefactos:

- Matraz aforado
- Pipeta volumétrica
- Picnómetro de vidrio
- Micropipeta

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: Abril/2024 y **Participación a partir de:** Mayo/2024.

CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA EL AÑO 2024
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !



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

Artefactos:

- Multímetro 4 ½ dígitos

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: Abril/2024 y **Participación a partir de:** Mayo/2024.

81º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE TEMPERATURA:

Artefactos:

- Baño termostático

- Cámara térmica y climática

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

Referencia: A definir

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN INSTALACIONES DESIGNADAS POR EL PROVEEDOR.

Inicio de las inscripciones: Junio/2024 y **Participación en:** Octubre y Noviembre/2024.

35º PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE MASA:

Artefactos:

- Balanza Analítica

- Balanza digital 300 kg.

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

Referencia: A definir

Evaluación de desempeño: Error Normalizado

Local: EN INSTALACIONES DESIGNADAS POR EL PROVEEDOR.

Inicio de las inscripciones: Mayo/2024 y **Participación en:** Agosto y Septiembre/2024.

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

ARTEFACTOS:

- Termohigrómetro digital.

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: Julio/2024 y **Participación a partir de:** Agosto/2024.

CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA EL AÑO 2024
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !



◦ **PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE PRESIÓN:**

ARTEFACTOS:

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

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: Julio/2024 y **Participación a partir de:** Agosto/2024.

◦ **PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE DIMENSIONAL:**

Artefactos:

- 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/2024 y **Participación a partir de:** Noviembre/2024.

◦ **PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE TEMPERATURA:**

Artefactos:

- Termómetro Digital con Sensor Termopar
- Termorresistencia.

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/2024 y **Participación a partir de:** Noviembre/2024.

◦ **PROGRAMA DE ENSAYO DE APTITUD EN EL ÁREA DE PRESIÓN:**

Artefactos:

- Manómetro analógico.
- Vacuómetro analógico.

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/2024 y **Participación a partir de:** Noviembre/2024.

**CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA EL AÑO 2024
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !**



TE GUSTARÍA INSCRIBIRTE?

TE GUIAMOS 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.
- 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”.

ACTUALIZADO EM: 27/05/2024



Qualidade em Laboratórios de Metrologia
Ensaio de Proficiências

CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD
PROGRAMACIÓN PARA EL AÑO 2024
EXCLUSIVO PARA COLOMBIA !



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

PARA CUALQUIER DUDA ESTAMOS A DISPOSICIÓN: