

Atualizado em: 12/02/2019

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
							
PEP 0016	PEP 0016	PEP 0016	PEP 0016	PEP 0016	PEP 0016	PEP 0016	PEP 0016
Pressão	Temperatura e Umidade	Eletricidade	Volume	Dimensional	Tempo e Frequência	Massa	FTD

La **QLM Proficiência** es un Proveedor acreditado en Brasil para las magnitudes de Presión, Temperatura, Humedad, Electricidad, Volumen, Dimensional (longitud y ángulo), Tiempo, Frecuencia, Masa, Fuerza, Torque y Dureza. Estamos a dos años actuando en Colombia con programas de PEA exclusivos y en español.

Este cronograma describe la previsión de Programas de Ensayo de Aptitud para el año 2019, pero es necesaria la inscripción mínima de participantes.

Es posible que ocurran nuevas inclusiones, alteraciones o exclusiones del EA en ese cronograma.

Para que la inscripción sea realizada, siga las informaciones descritas en la hoja 2 de este cronograma.

#### 14º Programa de Ensayo de Aptitud en el área de Presión

##### Artefactos:

- Manómetro digital.
- Vacuómetro digital.
- Transductor de presión con salida eléctrica.

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

**Referencia:** Visomes (Brasil) – CAL-0127

**Evaluación de desempeño:** Error Normalizado

**Local:** En sus propias instalaciones

**Inicio de las inscripciones:** Enero 2019.

#### 23º Programa de Ensayo de Aptitud en el área de Temperatura

##### Artefactos:

- Termorresistencia;
- Termómetro digital con sensor termopar.

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

**Referencia:** Visomes (Brasil) – CAL-0127

**Evaluación de desempeño:** Error Normalizado

**Local:** En sus propias instalaciones

**Inicio de las inscripciones:** Enero 2019.

#### **4º Programa de Ensayo de Aptitud en el área de Torque**

**Artefactos:**

- Torquímetro con reloj.
- Torquímetro de trinquete.

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

**Referencia:** M, Shimizu (Brasil) – CAL-0190

**Evaluación de desempeño:** Error Normalizado

**Local:** En sus propias instalaciones

**Inicio de las inscripciones:** Enero 2019.

#### **5º Programa de Ensayo de Aptitud en el área de Masa**

**Artefactos:**

- Pesas patrón.

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

**Referencia:** Padrão Balanças (Brasil) – CAL-0291

**Evaluación de desempeño:** Error Normalizado

**Local:** En sus propias instalaciones

**Inicio de las inscripciones:** Marzo 2019.

#### **14º 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 sus propias instalaciones

**Inicio de las inscripciones:** Marzo 2019.

#### **3º Programa de Ensayo de Aptitud en el área de Fuerza**

**Artefactos:**

- Dinamómetro a tensión.
- Dinamómetro a compresión.

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

**Referencia:** Visomes (Brasil) – CAL-0127

**Evaluación de desempeño:** Error Normalizado

**Local:** En sus propias instalaciones

**Inicio de las inscripciones:** Marzo 2019.



## CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD

PROGRAMACIÓN PARA EL AÑO 2019

**EXCLUSIVO PARA COLOMBIA**

Atualizado em: 12/02/2019

**¿TE GUSTARÍA INSCRIBIRTE? SIGUE LAS INDICACIONES DE LA PRÓXIMA PÁGINA.**

### **AÚN NO TENGO REGISTRO EN EL SITIO [qlmpro.com.br](http://qlmpro.com.br)**

Envíe un email a "[proficiencia@qlmpro.com.br](mailto:proficiencia@qlmpro.com.br)" con la siguiente información:

- razón social.
- nombre.
- teléfono.
- dirección.
- ciudad
- departamento y su número
- código postal
- país
- nombre de contacto.
- email.
- nombre de usuario para acceso.

En un plazo máximo de dos días recibirás un email con tu confirmación de usuario y contraseña.

Accese al sitio "[qlmpro.com.br](http://qlmpro.com.br)"

En "área restringida" (área restringida) del lado izquierdo de la página, coloque su usuario y contraseña y de clic en "ok".

En la nueva página y en "cadastro" de lado izquierdo, seleccione "empresa" y complete su registro y seleccione "continuar".

En "cadastro" seleccione "usuario" y corrija si es necesario y/o incluya nuevos usuarios.

En "cadastro" seleccione "ensaio" y en la nueva página en "cadastro de programas", seleccione "Colombia" y elija el programa de interés haciendo clic en la lupa.

En la nueva página en "Dados do programa" seleccione "formulario" y accese al link "protocolo" que abrirá el programa en pdf.

Para realizar su registro en el programa, seleccione "artefatos" 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.

**Nota1:** en "empresas participantes" es posible saber cuántos laboratorios se han inscrito en EA.

**Nota2:** Después de la programación es posible monitorear el proceso de la programación seleccionando "formulario" y accediendo al link "cronograma".



## CRONOGRAMA ANUAL DE ENSAYO DE APTITUD

PROGRAMACIÓN PARA EL AÑO 2019

**EXCLUSIVO PARA COLOMBIA**

Atualizado em: 12/02/2019

**Nota3:** Después de la realización del pago y envío de todos los registros necesario será posible conocer los códigos de participación. Seleccione “formulario” y haga clic en “registro de participação”.

### YA TENGO REGISTRO EN EL SITIO [qlmpro.com.br](http://qlmpro.com.br)

Accese al sitio “[qlmpro.com.br](http://qlmpro.com.br)”

En “área restrita” (área restringida) del lado izquierdo de la página, introduzca su usuario y contraseña y seleccione “ok”.

En la nueva página en “cadastro” de lado izquierdo, seleccione “ensaio” y en la nueva página en “cadastro de programas”, seleccione “Colombia” y elija el programa de interés haciendo clic en la lupa.

En la nueva página en “Dados do programa” seleccione “formulario” y accese al link “protocolo” que abrirá el programa en pdf.

Para realizar su registro en el programa, seleccione “artefatos” y elija los artefactos de su participación y seleccione “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 de pago y programación.

**Nota1:** en “empresas participantes” es posible saber cuántos laboratorios se han inscrito en EA.

**Nota2:** Después de la programación es posible monitorear el proceso de la programación seleccionando “formulario” y haciendo clic en “cronograma”.

**Nota3:** Después de la realización del pago y envío de todos los registros necesario será posible conocer los códigos de participación. Seleccione “formulario” y a continuación en “registro de participação”.

**Elaborado inicialmente en: 01/11/2018**