

FORMACIÓN
PRESENCIAL
VIRTUAL



SUMINCOL
Suministros Industriales de Colombia S.A.S.

www.sumincol.net
info@sumincol.net

INTRODUCCIÓN
A LA
METROLOGÍA

Carrera 29#73-01, Bogotá, Colombia
(601) 311 8354 3007425496/ Barranquilla: 320 426 80 68

PRESENTADA POR
SUMINCOL SAS

johanna.fernandez@sumincol.net -
asis.gerencia@sumincol.net - 3007425496

FORMACIÓN INTRODUCCIÓN A LA METROLOGÍA

Horario

Clases virtuales sincrónicas (en vivo) o Presenciales
De (7 am a 4 pm).

(No. De sesiones 2 días), con una carga horaria total
de (8) horas diarias.

Lugar

Opción 1 (Virtual)

Por ser una actividad virtual sincrónica (en vivo), La formación se dicta totalmente a distancia. El intercambio con los formadores y con los demás participantes se realizará en la plataforma de TEAMS, accediendo a través de cualquier dispositivo con conexión a Internet.

Opción 2 (Presencial)

Se desarrollará en las instalaciones de SUMINCOL o en las del cliente, dependiendo el tipo de necesidad y el número de participantes. Tendrán contacto directo con el formador y se realizarán prácticas (en caso de ser requerido), además contará con guías y material por medio magnético.

FECHA DESARROLLO

POR SOLICITUD EN GRUPO O NUMERO DE INTERESADOS

Objetivos

Colaborar en la formación del personal competente para el control de los procesos de medición según los conceptos básicos de metrología y su aplicación. Conocer los requisitos metroológicos y reglamentarios de las normas ISO 10012:2003 e ISO/IEC 17025:2017, aplicables a la medición de los instrumentos. Implementar los procesos necesarios para el control de instrumentos de medición en la empresa y asegurar la validez de los resultados de las mediciones realizadas. Optimizar los plazos de recalibración de los equipos en base a criterios sólidos.

Destinatarios

Profesionales, supervisores, responsables y operarios afectados al control y mantenimiento de instrumentos de medición en industrias varias; personal técnico que desee adquirir conocimientos en la gestión de instrumentos de medición en la organización.

Modalidad

Presencial / Virtual

Contáctenos: johanna.fernandez@sumincol.net -
asis.gerencia@sumincol.net - 3007425496

METROLOGIA A LA MEDIDA

FORMACIÓN INTRODUCCIÓN A LA METROLOGÍA

FECHA DESARROLLO

**POR SOLICITUD EN
GRUPO O NUMERO
DE INTERESADOS**

Modo de pago

UNA VEZ CONFIRMADA LA REALIZACIÓN DEL CURSO, EL INTERESADO DEBERÁ RESERVAR SU VACANTE ABONANDO EL COSTO UTILIZANDO CUALQUIERA DE LAS SIGUIENTES FORMAS:

1. Pago en sucursales del virtuales o PSE
2. Pago mediante transferencia electrónica bancaria.

Requisitos

Sin requisitos académicos

Por ser una actividad totalmente virtual el participante deberá tener acceso a cualquier dispositivo con conexión a Internet. **(opcionales)**

Temario

- Que es medir.
- Concepto de trazabilidad, patrones nacionales.
- ISO17025, ISO10012 generalidades.
- Documentos normalizados
- Vocabulario metrológico, VIM
- Guía para el cálculo de incertidumbre
- Organización de la metrología

Formador

Ing. Cristian Méndez
Director de Innovación
Auditor ISO/IEC 17025:2017

Otra información

La provisión de materiales de apoyo para trabajar en el curso se realizará a través de memorias virtuales y guías en dispositivos magnéticos. Incluye certificado de asistencia para todos aquellos que participen al 75% de las clases de los cursos virtuales

El curso será confirmado una vez alcanzado el cupo mínimo de inscritos.

METROLOGIA A LA MEDIDA