

FORMACIÓN
PRESENCIAL
VIRTUAL



SUMINCOL
Suministros Industriales de Colombia S.A.S.

www.sumincol.net
info@sumincol.net

METROLOGÍA
EN LONGITUD

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

PRESENTADA POR
SUMINCOL SAS

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

FORMACIÓN

METROLOGIA EN LONGITUD

FECHA DESARROLLO

POR SOLICITUD EN GRUPO O NUMERO DE INTERESADOS

Horario

Clases Presenciales

De (7:00 am a 4:00 pm).

(No. De sesiones 4 días), con una carga horaria total de (8 horas diarias) horas

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 numero de participantes. Tendrán contacto directo con el formador y se realizarán practicas (en caso de ser requerido), además contara con guías y material por medio magnético.

Objetivos

Colaborar en la formación del personal competente para capacitar en los diferentes métodos de medición de longitud así como sus unidades en el Sistema Internacional de unidades y la correspondencia con otras unidades (de otros sistemas) de uso frecuente.

Al finalizar ésta unidad se tendrá conocimiento de las formas de medición de longitud junto con sus unidades y cómo aplicar los factores de correspondencia de unidades.

Destinatarios

Profesionales, supervisores, responsables y operarios afectados al control y mantenimiento de instrumentos de medición mecánicas 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 METROLOGÍA EN LONGITUD

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 virtuales o PSE
2. Pago mediante transferencia electrónica bancaria.

Requisitos

Metrología Básica, estadística básica, calculadora, computador con Excel.

Por ser una actividad presencial el participante deberá tener acceso al manejo de equipos en dado tal de realizarse en las instalaciones del cliente, tener todos los equipos para la realización de las practicas.

Temario

- Presentación.
- Generalidades, VIM, SI, estructura de la metrología.
- Principios de longitud.
- Unidades de longitud
- Tipos de instrumentos de medición de longitud (pie de rey, comparadores de caratula, micrómetros, reglas, cintas, niveles)
- Especificaciones de exactitud (Manual)
- Medición de instrumentos de longitud
- Interpretación del certificado
- Practica de medición

Formador

Hernando Martinez
Metrólogo
Variables mecánicas

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