

FORMACIÓN  
**PRESENCIAL**



**SUMINCOL**  
Suministros Industriales de Colombia S.A.S.

www.sumincol.net  
info@sumincol.net

**CORRIENTE  
CONTINUA**

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

PRESENTADA POR  
**SUMINCOL SAS**

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

# CORRIENTE CONTINUA

## Horario

Clases Presenciales

De (7 am a 4 pm).

(No. De sesiones 3 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.

FECHA DESARROLLO

# POR SOLICITUD EN GRUPO O NUMERO DE INTERESADOS

## Objetivos

Enfocada en la formación del personal competente para capacitar en los conceptos básicos para la medición de equipos de eléctricos que involucran magnitudes tales como tensión continua, tensión alterna (valores menores a 1MHz, corriente continua, corriente alterna, resistencia y capacitancia.

Medición de equipos, manejo, buenas practicas, interpretación de especificaciones, interpretación de manual.

## Destinatarios

Profesionales, supervisores, responsables y operarios afectados al control y mantenimiento de instrumentos de medición eléctricos 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](mailto:johanna.fernandez@sumincol.net) -  
[asis.gerencia@sumincol.net](mailto:asis.gerencia@sumincol.net) 3007425496

# METROLOGIA A LA MEDIDA

# CORRIENTE CONTINUA

FECHA DESARROLLO

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

## Modo de pago

UNA VEZ CONFIRMADA LA REALIZACION DEL CURSO, EL INTERESADO DEBERA 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

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 Eléctricos.
- Unidades eléctricas
- Instrumentos de medidas eléctricos
- Especificaciones de exactitud (Manual)
- Medición con instrumentos de medidas eléctricas
- Interpretación del certificado
- Practica de medición

## Formador

Ing. Fermín E. Muñoz

*Director Técnico*

*Variables eléctricas de alta y baja frecuencia*

## 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.

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

# METROLOGIA A LA MEDIDA