

FORMACIÓN  
**PRESENCIAL**  
**VIRTUAL**



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

www.sumincol.net  
info@sumincol.net

**ESTADÍSTICA**  
**BÁSICA**

PRESENTADA POR

**SUMINCOL SAS**

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

johanna.fernandez@sumincol.net -

asis.gerencia@sumincol.net - 3007425496

# FORMACIÓN ESTADÍSTICA BÁSICA

FECHA DESARROLLO

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

## 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 contara con guías y material  
por medio magnético.

## Objetivos

Colaborar en la formación del personal competente  
para Conocer los fundamentos de la estadística  
descriptiva e inferencial que permita analizar  
información y deducir resultados hacia una población  
definida, de tal manera que sea el vehículo para la  
toma de decisiones estratégicas del entorno de  
bienes y servicios.

Brindar las herramientas necesarias para aplicar los  
fundamentos al control estadístico de sus procesos  
como lo son cartas de control, repetibilidad, análisis  
de Pareto, pruebas de hipótesis, entre otros..

## Destinatarios

Profesionales, supervisores, responsables y operarios  
afectados al control y mantenimiento de instrumentos  
de medición en industrias varias; personal técnico que  
desea 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

# FORMACIÓN ESTADÍSTICA BÁSICA

---

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

Metrología Básica, calculadora, computador con Excel.

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

## Temario

- Introducción a la estadística.
- Variables cuantitativas.
- Variables cualitativas.
- El papel de las técnicas estadísticas/métodos estadísticos
- Causas de la variación
- Técnicas estadísticas
- Tipos de gráficos
- Hipótesis
- Medidas de dispersión

## 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