

# CURSO R&R, REPETIBILIDAD Y REPRODUCIBILIDAD POR VARIABLES Y ATRIBUTOS

## 1 Objetivo

El participante conocerá los criterios para implementar e interpretar los estudios de estadísticas R&R para controlar un proceso de medición y aplicar la variación de las medidas realizadas.

## 2 Dirigido a:

- Ingeniero de calidad
- Responsable de laboratorio
- Auditores Internos de calidad
- Personal del área de Metrología

## 3 Duración:

12 horas


INCLUYE: Manual del participante y Constancia


## TEMARIO:

- 1.- ¿Qué es un estudio de Repetibilidad y Reproducibilidad del sistema de medición?
- 2.- Repetibilidad y Reproducibilidad
  - 2.1 Repetibilidad
  - 2.2 Reproducibilidad
- 3.- Aplicación de los estudios R&R
- 4.- ¿Cuándo se debe realizar un estudio R&R?
- 5.- Procedimiento para desarrollar un estudio de repetibilidad y reproducibilidad
- 6.- Principales fuentes de error en las mediciones
- 7.- ¿Cómo interpretar un estudio R&R?
- 8.- Que representa el numero de categorías distintivas en un estudio R&R
- 9.- Cuando un sistema de medición es inaceptable
- 10.- Análisis de estudios R&R
- 11.- Ejercicios

## Comunicate con nosotros!!

### REGIÓN NORTE SUCURSAL MATRIZ SALTILLO


 844-149-13-05

 844-127-97-62

 [acientes@sidecmx.com](mailto:acientes@sidecmx.com)  
[ventas2@sidecmx.com](mailto:ventas2@sidecmx.com)

### REGIÓN CENTRO- SUR SUCURSAL SAN LUIS POTOSÍ

 444 112 33 37 & 444 962 13 78

 844 125 65 09

 [acientesslp@sidecmx.com](mailto:acientesslp@sidecmx.com)  
[acientesslp2@sidecmx.com](mailto:acientesslp2@sidecmx.com)  
[ventasslp@sidecmx.com](mailto:ventasslp@sidecmx.com)