



# Análisis Sistema de Medidas

## Duración

24 horas

## Objetivos

Estudiar los métodos para el análisis de la variabilidad de los sistemas de medida y determinar si es aceptable para la supervisión y control del proceso.

## Contenido

Conceptos y terminología básica.

Introducción - Propiedades de un sistema de medida - Variabilidad en procesos de medida - Calibración y Trazabilidad - Orientaciones generales

Variación en los sistemas de medida

Métodos para calibres por variables. - Método del rango - Método de la media y el rango - Método del análisis de la varianza

Métodos para calibres por atributos - Método del test de hipótesis - Método analítico.