

PROGRAMACIÓN DE CAPACITACIONES EN METROLOGÍA - VIGENCIA 2025

NOMBRE DEL CURSO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	Modalidad	Duración (días)	Cupo mínimo	Cupo máximo	Costo x persona COP	Costo x persona USD	Prerrequisito
METROLOGIA FÍSICA																	
CURSOS DEL NÚCLEO BÁSICO																	
Norma NTC-ISO/IEC 17025:2017									27 al 31		P. Remota	5	7	24	\$ 1.272.600	\$ 296	N/A
Norma NTC-ISO 10012:2003			8 al 11			22 al 25					P. Remota	4	5	16	\$ 868.600	\$ 202	Conceptos y Fundamentos en Metrología, Estadística Básica e Incertidumbre de Medición
Estadística Básica				5 al 9					20 al 24		P. Remota	5	10	24	\$ 1.272.600	\$ 296	Conocimiento básico Álgebra y Cálculo
Incertidumbre en las Mediciones			23 al 25				20 al 22				Presencial	3	10	24	\$ 1.347.100	\$ 313	Conceptos y Fundamentos en Metrología y Estadística Básica
Norma NTC-ISO 17043:2023 Requisitos Técnicos y Métodos estadísticos						21 al 25					P. Remota	5	7	24	\$ 1.272.600	\$ 296	Conceptos y Fundamentos en Metrología, Estadística Básica, Incertidumbre de Medición y Norma NTC-ISO/IEC 17025:2017
Validación y Verificación de Métodos Físicos		12 al 14 (F. interno)	28 al 30								Presencial	3	7	24	\$ 1.347.100	\$ 313	
CURSOS DEL NÚCLEO TÉCNICO																	
Metrología de Tiempo y Frecuencia								25 al 26			Presencial	2	3	7	\$ 931.700	\$ 217	Conceptos y Fundamentos en Metrología, Estadística Básica e Incertidumbre de Medición
Metrología de Corriente Continua y Alterna					11 al 13				15 al 17		Presencial	3	4	9	\$ 1.347.100	\$ 313	
Metrología de Presión				14 al 16			13 al 15			26 al 28	Presencial	3	4	8	\$ 1.347.100	\$ 313	
Introducción a la Metrología de Masa				27 al 30							Presencial	4	5	12	\$ 1.762.500	\$ 410	
Calibración de Instrumentos de Pesaje de Funcionamiento No Automático según Guía SIM					16 al 20				20 al 24		Presencial	5	5	12	\$ 2.177.900	\$ 506	Introducción a la Metrología de Masa
Metrología de Temperatura y Humedad					16 al 20				29 al 03		Presencial	5	5	10	\$ 2.177.900	\$ 506	Conceptos y Fundamentos en Metrología, Estadística Básica e Incertidumbre de Medición
Metrología de Fuerza				20 al 23							Presencial	4	4	8	\$ 1.762.500	\$ 410	
Metrología de Par Torsional								22 al 24			Presencial	3	3	8	\$ 1.347.100	\$ 313	
Metrología de Longitud Nivel 1				12 al 15							Presencial	4	4	8	\$ 1.762.500	\$ 410	
Metrología de Pequeños Volúmenes		26 al 28 (F. interno)			25 al 27						Presencial	3	4	8	\$ 1.347.100	\$ 313	
Metrología de Grandes Volúmenes							27 al 29				Presencial	3	4	8	\$ 1.347.100	\$ 313	
METROLOGIA QUIMICA																	
CURSOS DEL NÚCLEO TÉCNICO																	
Calibración Espectrofotómetros UV-Vis								18 y 19			Presencial	2	3	6	\$ 931.700	\$ 217	Conceptos y Fundamentos en Metrología, Estadística Básica e Incertidumbre de Medición
Buenas Prácticas de Medición rutinarias: pH y Conductividad Electrolítica									15 al 17		P. Remota	3	4	8	\$ 666.600	\$ 155	Estadística Básica e Incertidumbre de medición.

Revisión 2 (2025-02-18)