

PROGRAMACIÓN DE CAPACITACIONES EN METROLOGÍA - VIGENCIA 2021

PROGRAMACIÓN DE CAPACITACIONES EN METROLOGÍA - VIGENCIA 2021																
Código: M-02F-04																
Versión: 01																
Página: [ver pie de página]																
NOMBRE DEL CURSO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	ENERO	DURACIÓN (DÍAS)	Cupo máx	Costo x persona COP	Costo x persona USD	Prerequisito
METROLOGÍA FÍSICA																
Metrología Básica	15 al 19 P. remota	15 al 19 P. remota	26 al 30 P. remota	3 al 7 P. remota	21 al 25 P. remota	12 al 16 P. remota		Sext. 27 al 1 oct P. remota		8 al 12 P. remota		5	30	\$ 1.062.800	\$ 346	No requiere
Norma NTC-ISO/IEC 17025								6 al 10 P. remota		22 al 26 P. remota		5	30	\$ 1.062.800	\$ 346	No requiere
Norma NTC-ISO 10012										2 al 5 P. remota		4	30	\$ 889.400	\$ 293	Metrología Básica, Estadística Básica e Incertidumbre de Medición
Metrología de Corriente Continua y Alterna									6, 7 y 8 Presencial INM			3	9	\$ 1.257.400	\$ 410	Metrología Básica, Estadística Básica e Incertidumbre de Medición
Metrología de Densidad									26 al 29 Presencial INM			4	4	\$ 1.584.100	\$ 516	Conocimiento básico Álgebra y Cálculo
Estadística Básica		8 al 12 P. remota							26 al 29 Presencial INM			5	30	\$ 1.062.800	\$ 346	Metrología Básica, Estadística Básica e Incertidumbre de Medición
Metrología de Fuerza		20 al 23 Presencial INM							4 al 8 P. remota	23 al 26 Presencial INM		4	8	\$ 1.584.100	\$ 516	Metrología Básica, Estadística Básica e Incertidumbre de Medición
Incertidumbre de Medición			5 al 9 P. remota			26 al 30 P. remota						5	30	\$ 1.062.800	\$ 346	Metrología Básica, Estadística Básica e Incertidumbre de Medición
Metrología de Presión					21 al 25 P. remota			20 al 24 P. remota				5	20	\$ 1.062.800	\$ 346	Metrología Básica, Estadística Básica e Incertidumbre de Medición
Introducción a la Metrología de Masa			27 al 30 Presencial INM			13 al 16 Presencial INM						4	12	\$ 1.584.100	\$ 516	Metrología Básica - Incertidumbre de Medición
Instrumentos de Pesaje de funcionamiento no automático en el contexto metrológico legal colombiano (Curso sujeto a demanda, mínimo 6 participantes)					8 al 11 Presencial INM							4	12	\$ 1.584.100	\$ 516	Introducción a la Metrología de Masa
Calibración de instrumentos de Pesaje de funcionamiento no automático según Guía SIM						26 al 30 Presencial INM			25 al 29 Presencial INM			5	12	\$ 1.910.900	\$ 623	Introducción a la Metrología de Masa
Calibración de Masa de Alta exactitud (Curso sujeto a demanda mínimo 2 participantes)												10	4	\$ 3.544.500	\$ 1.154	Introducción a la Metrología de Masa
Mediciones Geométricas												2	6	\$ 930.700	\$ 303	Metrología Básica, Estadística Básica e Incertidumbre de Medición
Metrología de Longitud Nivel 1								7 al 10 Presencial INM				4	8	\$ 1.584.100	\$ 516	Dimensional Básico
Metrología de Longitud Nivel 2										10, 11, 15 Presencial INM		3	6	\$ 1.257.400	\$ 410	
Metrología de Patrones de Energía y EPM (Curso sujeto a demanda mínimo 3 participantes)								9 y 10 Por demanda- Presencial INM				2	6	\$ 930.700	\$ 303	
Calibración Medidores de Energía Eléctrica (Curso sujeto a demanda mínimo 3 participantes)								23 y 24 Por demanda- Presencial INM				2	6	\$ 930.700	\$ 303	
Metrología de Temperatura y Humedad								18 al 17 Presencial INM		22 al 26 Presencial INM		5	10	\$ 1.910.900	\$ 623	Metrología Básica, Estadística Básica e Incertidumbre de Medición
Metrología de Tiempo y Frecuencia									21 y 22 oct Presencial INM			2	8	\$ 930.700	\$ 303	
Metrología de Par-Torsional									13, 14 y 15 Presencial INM			3	8	\$ 1.257.400	\$ 410	
Metrología de Pequeños Volúmenes												3	8	\$ 1.257.400	\$ 410	
Metrología de Grandes Volúmenes										10, 11, 15 Presencial INM		3	8	\$ 1.257.400	\$ 410	
METROLOGÍA QUÍMICA																
Conceptos Básicos en Metrología Química			7 al 9 P. Remota									3	15	\$ 648.800	\$ 212	No requiere
Calibración Espectrofotómetros UV-Vis							5 y 6 Presencial INM					2	6	\$ 1.082.800	\$ 353	Metrología Básica, Estadística Básica e Incertidumbre de medición.
Buenas Prácticas de Medición rutinarias: pH y Conductividad Electroítica (Curso sujeto a demanda, mínimo 4 participantes)										24 al 26 P. remota		3	15	\$ 648.800	\$ 212	Estadística Básica e Incertidumbre de medición.
Validación de métodos químicos para análisis Cuantitativo					31 mayo - 4 junio P. remota							5	15	\$ 1.001.200	\$ 326	Estadística Básica
Estimación de Incertidumbre en métodos químicos Cuantitativos							25 al 27 P. Remota					5	15	\$ 1.001.200	\$ 326	Validación Mét. Químicos Cuantitativos