



ON LINE - PRESENCIAL

CALENDARIO

· CURSOS 2025 ·



www.cio.mx

capitacion@cio.mx

ENERO

- Calibración e incertidumbre de espectrocolorímetros
22-23 y 24 de enero / 24 h
- Básico de Iluminación
29 de enero / 8 h
- Sistemas láser en la industria
31 de enero / 8 h

FEBRERO

- Dirección de proyectos
4 al 7 de febrero / 32 h

MARZO

- Máquinas herramientas convencionales
4-5 y 6 de marzo / 24 h
- Máquinas herramientas CNC
(Control numérico computarizado)
11 al 14 de marzo / 32 h
- PLCs en la industria
18 al 21 de marzo / 32 h

ABRIL

- *Programación en Python
1 y 2 de abril / 16 h
- Instrumentación virtual
1 al 4 de abril / 30 h
- Automatización de procesos mediante Labview
1 al 8 de abril / 45 h
- Diseño mecánico mediante Solidworks
8 al 11 de abril / 32 h
- Visión artificial práctica
28-29 y 30 de abril / 24 h

ENERO

D	L	M	M	J	V	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

ABRIL

D	L	M	M	J	V	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

MAYO

- Básico de colorimetría
7 y 8 de mayo / 16 h
- Formulación de color en textiles a nivel laboratorio
21 y 22 de mayo / 16 h
- Fotometría y color
28 y 29 de mayo / 16 h

FEBRERO

D	L	M	M	J	V	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

MAYO

D	L	M	M	J	V	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

MARZO

D	L	M	M	J	V	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

JUNIO

D	L	M	M	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

JUNIO

- Análisis y uso de la eficiencia energética
4 y 5 de junio / 16 h
- Sistemas fotovoltaicos
11 y 12 de junio / 16 h
- Celdas fotovoltaicas en la industria
17 y 18 de junio / 18 h
- EC0586.01 Instalación de sistemas fotovoltaico en residencia, comercio e industria
25 y 26 de junio / 16 h



JULIO

- Procesamiento digital de imágenes
1-2 y 3 de julio / 24 h
- Depósito de películas delgadas: Curso avanzado
8-9 y 10 de julio / 24 h

AGOSTO

- Microscopía óptica práctica
19-20 y 21 de agosto / 24 h
- Microscopía electrónica de barrido (SEM)
25 y 26 de agosto / 16 h
- Aplicaciones de láseres en la salud
27 y 28 de agosto / 16 h

SEPTIEMBRE

- Básico de metrología
2 de septiembre / 8 h
- *Taller de calibración en metrología dimensional
2-3 y 4 de septiembre / 24 h
- Repetibilidad y reproducibilidad: MSA 4a.edición
23 y 24 de septiembre / 16 h
- Requisitos competencia laboratorios
25 y 26 de septiembre / 16 h

OCTUBRE

- Diseño de laboratorios de metrología
1 al 8 de octubre / 40 h
- Administración de equipos de medición
6 y 7 de octubre / 16 h
- Administración de laboratorios bajo la norma 17025
8-9 y 10 de octubre / 24 h
- Tolerancias geométricas y dimensionales
13-14 y 15 de octubre / 24 h
- Taller de máquina de medición por coordenadas
20 al 24 de octubre / 40 h

JULIO

D	L	M	M	J	V	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

OCTUBRE

D	L	M	M	J	V	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

AGOSTO

D	L	M	M	J	V	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

NOVIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

NOVIEMBRE

- Inteligencia artificial
3 y 4 de noviembre / 16 h
- Industria 4.0
5, 6 y 7 de noviembre / 24 h
- Diseño y aplicaciones de drones
11, 12 y 13 de noviembre / 24 h
- Taller de fibras ópticas y su aplicación en la industria automotriz
26 y 27 de noviembre / 16 h

SEPTIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

DICIEMBRE

D	L	M	M	J	V	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

DICIEMBRE

- Óptica básica práctica
1 y 2 de diciembre / 16 h
- Tipos de baterías y sus aplicaciones
8 al 10 de diciembre / 24 h
- Baterías de litio: fabricación y equipos de procesamiento
8 al 12 de diciembre / 24 h