

		Calendarización de prácticas								Código		FODO-05	
										Versión		03	
										Página		1/1	
										Sección ISO		8.2.2, 8.2.3, 8.5.1	
										Fecha de emisión		10 de enero de 2022	
Facultad de Ingeniería						Área/Departamento: Laboratorio de Automatización Industrial							
La impresión de este documento es una copia no controlada													
Asignatura: <u>Automatización Industrial</u>						Semestre: <u>2026-1</u>				Fecha de realización: <u>30 de julio de 2025</u>			
Grupo 1			Grupo 2			Grupo 3			Grupo 4			No. de Práctica	Nombre de práctica o actividad
Semana	Periodo de realización		Semana	Periodo de realización		Semana	Periodo de realización		Semana	Periodo de realización			
	inicio	término		inicio	término		inicio	término		inicio	término		
1	12-08-25	14-08-25	1	11-08-25	15-08-25	1	11-08-25	15-08-25	1	11-08-25	15-08-25		Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad
5 y 6	09-09-25	18-09-25	7 y 8	22-09-25	03-10-25	7 y 8	23-09-25	02-10-25	5 y 6	08-09-25	19-09-25	1	Tema: Controladores lógicos programables (PLC); Título: Programación de PLC
11 y 12	21-10-25	30-10-25	12 y 13	27-10-25	07-11-25	11 y 12	21-10-25	30-10-25	11 y 12	20-10-25	31-10-25	2	Tema: Neumática; Título: Diseño y construcción de circuitos neumáticos
15 y 16	18-11-25	27-11-25	15 y 16	19-11-25	28-11-25	14 y 15	11-11-25	20-11-25	15 y 16	19-11-25	28-11-25	3	Tema: Electroneumática; Título: Implementación de circuitos electroneumáticos
18	09-12-25	11-12-25	18	08-12-25	12-12-25	18	09-12-25	11-12-25	18	08-12-25	12-12-25		Entrega de calificaciones finales de laboratorio

	Calendarización de prácticas								Código		FODO-05		
									Versión		03		
									Página		1/1		
									Sección ISO		8.2.2, 8.2.3, 8.5.1		
									Fecha de emisión		10 de enero de 2022		
Facultad de Ingeniería						Área/Departamento: Laboratorio de Automatización Industrial							
La impresión de este documento es una copia no controlada													
Asignatura: <u>Automatización Industrial</u>						Semestre: <u>2026-1</u>			Fecha de realización: <u>30 de julio de 2025</u>				
Grupo 5			Grupo 6			Grupo 7			Grupo 8			No. de Práctica	Nombre de práctica o actividad
Semana	Periodo de realización		Semana	Periodo de realización		Semana	Periodo de realización		Semana	Periodo de realización			
	inicio	término		inicio	término		inicio	término		inicio	término		
1	11-08-25	15-08-25	1	11-08-25	15-08-25	1	11-08-25	15-08-25	1	11-08-25	15-08-25		Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad
5	08-09-25	12-09-25	4 y 5	06-09-25	13-09-25	5 y 6	08-09-25	19-09-25	5 y 6	08-09-25	19-09-25	1	Tema: Controladores lógicos programables (PLC); Título: Programación de PLC
10	13-10-25	17-10-25	10 y 11	18-10-25	25-10-25	11 y 12	20-10-25	31-10-25	11 y 12	20-10-25	31-10-25	2	Tema: Neumática; Título: Diseño y construcción de circuitos neumáticos
13	03-11-25	07-11-25	14 y 15	15-11-25	22-11-25	14 y 15	10-11-25	22-11-25	14 y 15	10-11-25	21-11-25	3	Tema: Electroneumática; Título: Implementación de circuitos electroneumáticos
18	08-12-25	12-12-25	18	13-12-02	13-12-25	18	08-12-25	12-12-25	18	08-12-25	12-12-25		Entrega de calificaciones finales de laboratorio

		Calendarización de prácticas						Código		FODO-05			
								Versión		03			
								Página		1/1			
								Sección ISO		8.2.2, 8.2.3, 8.5.1			
								Fecha de emisión		10 de enero de 2022			
Facultad de Ingeniería						Área/Departamento: Laboratorio de Automatización Industrial							
La impresión de este documento es una copia no controlada													
Asignatura: <u>Automatización Industrial</u>						Semestre: <u>2026-1</u>		Fecha de realización: <u>30 de julio de 2025</u>					
Grupos 9 y 10												No. de Práctica	Nombre de práctica o actividad
Semana	Periodo de realización		Semana	Periodo de realización		Semana	Periodo de realización		Semana	Periodo de realización			
	inicio	término		inicio	término		inicio	término		inicio	término		
1	12-08-25	14-08-25											Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad
5	09-09-25	11-09-25										1	Tema: Controladores lógicos programables (PLC); Título: Programación de PLC
10	14-10-25	16-10-25										2	Tema: Neumática; Título: Diseño y construcción de circuitos neumáticos
13	04-11-25	06-11-25										3	Tema: Electroneumática; Título: Implementación de circuitos electroneumáticos
18	09-12-25	11-12-25											Entrega de calificaciones finales de laboratorio

		Calendarización de prácticas						Código		FODO-05			
								Versión		03			
								Página		1/1			
								Sección ISO		8.2.2, 8.2.3, 8.5.1			
								Fecha de emisión		10 de enero de 2022			
Facultad de Ingeniería						Área/Departamento: Laboratorio de Automatización Industrial							
La impresión de este documento es una copia no controlada													
Asignatura: <u>Automatización Avanzada</u>						Semestre: <u>2026-1</u>		Fecha de realización: <u>30 de julio de 2025</u>					
Grupo 1												No. de Práctica	Nombre de práctica o actividad
Semana	Periodo de realización		Semana	Periodo de realización		Semana	Periodo de realización		Semana	Periodo de realización			
	inicio	término		inicio	término		inicio	término		inicio	término		
1	11-08-25	15-08-25											Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad
4 y 5	01-09-25	12-09-25										1	Tema: Programación avanzada de PLC; Título: Modularidad
7 y 8	22-09-25	03-10-25										2	Tema: Programación avanzada de PLC; Título: Manejo de entradas analógicas
9 y 10	06-10-25	17-10-25										3	Tema: Interfaces Humano Máquina (HMI) ; Título: Interacción entre un PLC y una HMI
11 y 12	20-10-25	31-10-25										4	Tema: Redes industriales; Título: Comunicación entre PLCs mediante redes industriales
18	08-12-25	12-12-25											Entrega de calificaciones finales de laboratorio