

Plan de Estudios INGENIERIA ELECTROMECÁNICA (Actualizado al 17/04/2024)

ORD. N° 1851 (Nuevo Diseño Curricular) ORD. N° 1852 (correlativas)

RES. N° 357/2022 CD (Plan de Transición) Res.N° 363/2022 CD (Incorpora Electivas)

NIVEL	Período cursado	Carga horaria	N°	ASIGNATURA	PARA CURSAR Y RENDIR		
					Regular	Cursado simultaneo	Aprobadas
I	1º Cuatrimestre	10	1	Álgebra y Geometría Analítica			
		10	2	Análisis Matemático I			
		6	3	Sistemas de Representación			
	2º Cuatrimestre	10	4	Química General			
		4	5	Ingeniería y Sociedad			
		10	6	Física I			
		6	7	Representación Gráfica			
	Anual	2	8	Ingeniería Electromecánica I (integradora)			
II	1º Cuatrimestre	10	9	Análisis Matemático II	1-2		
		6	10	Probabilidad y Estadística	1-2		
	2º Cuatrimestre	10	11	Física II	6		
		6	12	Programación en Computación	1-2		
		8	13	Conocimiento de Materiales	4		
	Anual	6	14	Estabilidad	1-2-6		
		2	15	Inglés I			
		2	16	Ingeniería Electromecánica II (integradora)	1-2-8		
III	1º Cuatrimestre	10	17	Tecnología Mecánica	11-13		2-4-6-7
		6	18	Matemática para Ingeniería Electromecánica	6		1-2
	2º Cuatrimestre	8	19	Mecánica y Mecanismos	7-9-14		1-2-3-6
		4	20	Higiene y Seguridad Industrial	11		2-4-5-6
		4	21	Oleohidráulica y Neumática	11		2-6
	Anual	6	22	Electrotecnia	9-11		1-2-6
		2	23	Inglés II	15		
		4	24	Termodinámica Técnica	11		2-6
3		25	Ingeniería Electromecánica III (integradora)	9-11-16		1-2-6-8	
IV	1º Cuatrimestre	10	26	Máquinas Térmicas	24		11-18
		8	27	Mediciones Eléctricas	18-22		9-11
	2º Cuatrimestre	6	28	Electrónica Industrial	22		11
		6	29	Economía	16		5
		4	30	Diseño y Fabricación Asistido por Computadora (electiva)	13-17-19	33	9-11-14
		6	31	Ingeniería de Superficies (electiva)			6-11-13
	Anual	4	32	Legislación	16		5
		6	33	Elementos de Máquinas (integradora)	17-19-25		9-11-12-13 14-15-16
5		34	Máquinas Eléctricas	22		11-18	
V	1º Cuatrimestre	5	35	Mecánica de los Fluidos y Máquinas Fluidodinámicas	19-24		9-11-12-14 18
		4	36	Máquinas y Equipos de Transporte	21-28-33-35		15-17-18-20 25
		4	37	Gestión y Mantenimiento Electromecánico	21-28-34-35		17-18-19 20-22-25
		6	38	Organización Industrial	26-29		10-16
		6	39	Automatización y Control Industrial	18-33-28-34-35		19-20-22-24
		6	40	Introducción al Proyecto de Instalaciones Industriales (electiva)		49	18-19-22-24
	2º Cuatrimestre	4	41	Electrónica de Potencia (electiva)	27-28		18-22
		4	42	Ambiental (electiva)	29-32		20
		6	43	Instalaciones Térmicas y Mecánicas	27-28		18-19-24
		10	44	Centrales y Sistemas de Transmisión	27-28-34-35		18-19-22-24
		8	45	Automatismos (electiva)	39-41		18-19-22-24
		4	46	Emprendedorismo (electiva)	38		29-32
Anual	4	47	Introducción a la Investigación Científica (electiva)	16		5	
	6	48	Instalaciones Industriales Regionales (electiva)	40	43	18-19-22-24	
	5	49	Redes de Distribución e Instalaciones Eléctricas	34-35		18-22	
				PARA CURSAR			
	3	50	Proyecto Final (integradora)	23-27-28-35		17-18-19-20- 22-24-25	
<p>Práctica Profesional Supervisada (200 hs) es condición previa para iniciar y acreditar esta materia el cumplimiento de los requisitos académicos exigidos para la inscripción al Proyecto Final</p>							
<p>Es condición para rendir Proyecto Final aprobar todas las asignaturas del Plan de Estudios.</p>							
<p>17/04/2024</p>							