

# ING. ELECTROMECAÁNICA

## Materias y Correlatividades



N°	Asignatura	Correlativas	Título Intermedio (**)
<b>PRIMER AÑO</b>			
<b>Primer Cuatrimestre</b>			
1	Introducción a la Matemática	-	X
2	Sistemas de Representación	-	X
3	Taller de Ingeniería	-	X
4	Problemas de la Historia Argentina	-	X
<b>Segundo Cuatrimestre</b>			
5	Fundamentos de Informática	-	X
6	Álgebra I	01	X
7	Cálculo I	01	X
8	Prácticas Culturales	-	X
9	Taller de Lectura y Escritura	-	X
<b>SEGUNDO AÑO</b>			
<b>Primer Cuatrimestre</b>			
10	Cálculo II	07	X
11	Introducción al Tratamiento de Datos	01 – 05	
12	Física I	07	X
13	Inglés Aplicado a Ingeniería I	51	X
14	Elementos de la Economía	04 - 06	X
<b>Segundo Cuatrimestre</b>			
15	Física II	10 – 12	X
16	Álgebra II	06	X
17	Seguridad e Higiene Laboral	03 – 12	X
18	Química General	12	X
19	Organización Industrial	14	
<b>TERCER AÑO</b>			
<b>Primer Cuatrimestre</b>			
20	Física III	11 – 15	
21	Electrotecnia	15	X
22	Materiales	18	X
23	Cálculo III	02 – 10 – 11 – 16	X
24	Ingeniería Ambiental	18	
<b>Segundo Cuatrimestre</b>			
25	Física IV	20	
26	Mecánica de los Fluidos	20 – 23	X
27	Electrónica	21	
28	Máquinas Eléctricas	21	X
29	Estática y Resistencia de Materiales I	10 – 22	X
30	Inglés Aplicado a Ingeniería II	13	



CUARTO AÑO			
Primer Cuatrimestre			
31	Estática y Resistencia de Materiales II	29	
32	Mecánica Racional	29	
33	Ingeniería Legal	17 – 24	
34	Termodinámica I	18	X
35	Probabilidad y Estadística	10 – 11 – 16	
Segundo Cuatrimestre			
36	Ingeniería Innovación y Tecnología	03 – 04	
37	Mecanismos y Elementos de Máquinas	32	
38	Dispositivos e Instalaciones Eléctricas	28	
39	Circuitos y Máquinas Hidroneumáticas	26	
40	Termodinámica II	34	
QUINTO AÑO			
Primer Cuatrimestre			
41	Tecnología Mecánica	22 – 37	
42	Tecnologías de Fabricación	22 – 29	
43	Máquinas Térmicas	29 – 34	
44	Generación, Transporte y Distribución de la Energía Eléctrica I	38	
45	Proyecto de Máquinas	37	
Segundo Cuatrimestre			
46	Mantenimiento Industrial	17 – 35 – 37 – 38	
47	Automatización y Control	27 – 38	
48	Proyecto Integrador	38 – 40 – 45	
49	Generación, Transporte y Distribución de la Energía Eléctrica II	44	
-	Materia Optativa	Véase apartado de optativas	

N°	Asignatura	Correlativas
Actividad formativa obligatoria		
50	Práctica Profesional Supervisada	Aprobación de la totalidad de las materias hasta el 1er cuatrimestre del 5to año inclusive.

Asignatura Extracurricular		
51	Inglés	--

Materias Optativas		
52	Energías Renovables	38 – 43
53	Estaciones Transformadas	44
54	Diseños de Cañerías y Ductos	31

(\*\*) La marcación con “X”, dentro de esta columna, corresponde a las asignaturas cuya aprobación es requerida para obtener el título intermedio de Técnica/o Universitaria/o en Electromecánica.

