

Facultad de Ingeniería y Arquitectura  
**Ingeniería Eléctrica**  
Modalidad presencial

CICLO I		CICLO II		CICLO III		CICLO IV		CICLO V		CICLO VI		CICLO VII		CICLO VIII		CICLO IX		CICLO X	
1	010180	5	010181	9	010182	13	010183	18	010118	23	190148	28	190150	33	190151	38	S.O.	42	S.O.
Precálculo [a]*		Cálculo I*		Cálculo II*		Cálculo III*		Probabilidad y estadística*		Modelos matemáticos y simulación*		Teoría de control automático*		Sistemas de telecomunicaciones*		Optativa técnica I*		Optativa técnica II*	
Br.	4	1	4	5,6	4	9	4	13	4	12,13,14	4	25	4	19,25	4	S.O.	3	S.O.	3
2	200087	6	010112	10	200068	14	010184	19	190145	24	190091	29	190096	34	190095	39	190152	43	S.O.
Elementos para el estudio de la ciencia y la tecnología*		Álgebra vectorial y matrices*		Física I*		Ecuaciones diferenciales*		Campos y ondas electromagnéticas*		Electrónica analógica*		Electrónica digital*		Electrónica de potencia*		Automatización y control industrial*		Optativa humanístico-social IV*	
Br.	4	1	4	5,6	5	9	4	14,15	4	20	4	20	4	24	4	20,37	4	Br.	3
3	220132	7	260061	11	210031	15	200084	20	190147	25	190149	30	200044	35	200041	40	200042	44	S.O.
Comunicación gráfica para el diseño en ingeniería		Química general*		Ciencia de los materiales*		Electricidad y magnetismo*		Sistemas eléctricos lineales I*		Sistemas eléctricos lineales II*		Máquinas eléctricas II*		Sistemas de potencia I*		Sistemas de potencia II*		Optativa técnica III*	
Br.	4	Br.	5	7	3	9,10	5	14,15	4	20	4	26,27	3	30	4	35	4	S.O.	4
4	S.O.	8	S.O.	12	190146	16	210017	21	200069	26	200043	31	200019	36	200058	41	200071	45	S.O.
Optativa humanístico-social I*		Optativa humanístico-social II*		Programación y métodos numéricos*		Estática*		Física II*		Máquinas eléctricas I*		Mecánica de fluidos I*		Instalaciones eléctricas industriales*		Sistemas de distribución de energía eléctrica*		Optativa humanístico-social V*	
Br.	3-4	Br.	3-4	5	4	3,5,6	3	9,10	5	20	3	14,21	4	30	4	36	3	Br.	3-4
						17	S.O.	22	210013	27	200027	32	210066	37	200072				
						Optativa humanístico-social III*		Dinámica*		Termodinámica I*		Mecánica de materiales I*		Neumática y oleohidráulica*					
						Br.	3-4	16	3	14,21	4	11,16	3	31	4				

PROCESO DE GRADUACIÓN

Plan 2023

Br.: Bachiller

S.O.: Según opción

\*Se podrá impartir en ciclo extraordinario

[a] De acuerdo con lo establecido en el Reglamento Administrativo Académico, el estudiante podrá optar por la realización de un examen de suficiencia para esta asignatura.

**Autorización del MINEDUCYT, acuerdo 15-0115 del 18/01/2023**

Número correlativo	Código
Nombre de la Asignatura	
Prerrequisito	UV