



COLEGIO UNIVERSITARIO DE CARTAGO
CARRERA DE ELECTRÓNICA
PLAN DE ESTUDIOS ACTUALIZADO
IIIC-2022



Nivel	Código	Materia	Grupo	Requisitos	Correquisitos	Créditos	Horas	Cupo	Día	Horario		Profesor	Aula
										Inicio	Fin		
I	EL0101	Instrumentación Electronica T-L	1	Bachiller	EL0103, 0105	3	5	20	L	17:00	21:30		ELB-01 / 04 A.
	EL0101	Instrumentación Electronica T-L	2	Bachiller	EL0103, 0105	3	5	20	K	08:00	12:30		04 A. / ELB-01
	EL0102	Química I	1	Bachiller		3	4	35	K	17:00	18:40		06 A.
									M	17:00	18:40		04 A.
	EL0103	Matemática Elemental	1	Bachiller		3	4	35	V	18:00	21:30		04 A.
	EL0104	Física I	1	Bachiller	EL0103	3	4	35	J	18:00	21:30		04 A.
	EL0105	Métodos de Investigación	1	Bachiller		2	3	25	M	19:00	21:30		04 A. / Lab. DAE-TR
	EL0106	Comunicación Oral y Escrita	1	Bachiller	EL0105	2	3	35	K	19:00	21:30		13 A.
II	EL0201	Circuitos Lineales I	1	EL-0101, EL-0102, EL-0103	EL0202, EL0206	3	4	30	K	17:00	18:40		06 A.
								V	17:00	18:40		10 A.	
	EL0202	Laboratorio Circuitos Lineales I	1	EL-0101, EL-0105	EL0201, EL0206	1	3	20	V	19:00	21:30		ELB-01
	EL0203	Cálculo I	1	EL0103		3	4	25	L	18:00	21:30		10 A.
	EL0204	Física II	1	EL-0103, EL-0104		3	4	25	M	18:00	21:30		21 A.
	EL0205	Principios de Informática	1	EL0103		3	4	20	J	18:00	21:30		ELB-03
	EL0206	Dibujo Técnico	1	EL-0101, EL-0105		1	3	14	K	19:00	21:30		3 B
	EL0206	Dibujo Técnico	2	EL-0101, EL-0105		1	3	14	L	15:00	17:30		3 B
III	EL0301	Circuitos Lineales II	1	EL0201, EL0202	EL302	3	4	30	L	17:00	18:40		1 B.
								K	17:00	18:40		19 A.	
	EL0302	Laboratorio Circuitos Lineales II	1	EL0201, 0202, 0206	EL301	1	3	20	K	19:00	21:30		ELB-01
	EL0303	Digitales I	1	EL0201, EL0202, EL0205	EL0304, EL0306	3	4	30	V	18:00	21:30		2 B.
	EL0304	Laboratorio de Digitales I	1	EL0105, EL0201, EL0202, EL0205, EL0206	EL303	1	3	20	L	19:00	21:30		ELB-04
	EL0305	Introducción a la Programación	1	EL0205		3	4	20	M	18:00	21:30		ELB-03
	EL0306	Tópicos Matemáticos	1	EL0203		3	3	30	J	18:00	21:30		01 A.

IV	EL0401	Electrónica I	1	EL0204, EL0301, EL0302	EL0402	3	4	30	L	17:00	18:40		22 A.
									M	17:00	18:40		1 B.
	EL0402	Laboratorio Electrónica I	1	EL0301, EL0302	EL0401	1	3	20	L	19:00	21:30		ELB-01
	EL0403	Digitales II	1	EL0303, EL0304	EL0404	3	4	30	K	18:00	21:30		No aplica
	EL0404	Laboratorio Digitales II	1	EL0303, EL0304	EL0403	1	3	20	M	19:00	21:30		ELB-05
	EL0405	Programación	1	EL0305		3	4	20	V	18:00	21:30		No aplica
AIEL0406	Gramática Inglesa Básica	1	EL0106		3	5	20	J	17:00	21:30		No aplica	
V	EL0501	Electrónica II T-L	1	EL0401, EL0402		3	5	20	S	08:00	12:30		22 A.
	EL0502	Máquinas Eléctricas	1	EL0204, EL0401, EL0402	EL0501	3	4	25	K	18:00	21:30		2 B.
	EL0503	Control Automático I	1	EL0306, EL0403, EL0404	EL0501, EL0504	3	4	25	V	18:00	21:30		21 A.
	EL0504	Microprocesadores	1	EL0403, EL0404, EL0405		3	4	25	J	18:00	21:30		ELB-05
	EL0505	Redes	1	EL0405		3	4	20	M	18:00	21:30		Lab. Redes
	AIEL0506	Inglés Técnico	1	AIEL0406		3	5	20	L	17:00	21:30		No aplica
VI	EL0601	Electrónica Industrial T-L	1	EL0501, EL0502	EL0602	3	5	25	L	17:00	21:30		ELB-04
	EL0602	Amplificadores Operacionales	1	EL0501, EL0502		3	5	25	M	17:00	21:30		22 A.
	EL0603	Control Automático II	1	EL0501, 0503, 0505	EL0604	3	4	20	S	08:00	11:40		ELB-04
	EL0604	Microcontroladores	1	EL0503, EL0504		3	4	25	V	18:00	21:30		ELB-03
	EL0605	Automatización y Robótica	1	EL0306, EL0503	EL0603	3	4	16	J	18:00	21:30		ELB-02
	AIEL0606	Inglés Conversacional	1	AIEL0506		3	5	20	K	17:00	21:30		Lab. 1 / 20 A.
	EL0001	Practica Supervisada	1	100% Cursos según nuevo plan		0	4	9	L	18:00	21:30		ELB-05

Todos los cursos del primer, segundo y tercer nivel serán presenciales.

(+) Cursos Presenciales : 402, 404, 501, 601, 603, 605 (*) Cursos Bimodales: 401, 502, 503, 504, 505, 602, 604, 606 Demás cursos son no presenciales