

Código de Carrera: 024

Plan: 1988

Plan de Estudios:

Cuat.	Código	Asignatura	(Créditos / Correlativas Inmediatas)	Correlativas no Inmediatas
1	212	<u>Análisis Matemático I</u>	(4)	
	211	<u>Algebra</u>	(4)	
	214	<u>Geometría Analítica</u>	(4)	
2	213	<u>Análisis Matemático II</u>	(4 / 212-214)	
	215	<u>Física I</u>	(212)	
	216	<u>Dibujo</u>	(3)	
3	221	<u>Análisis Matemático III</u>	(4 / 213)	212-214
	223	<u>Física II</u>	(4 / 213-215)	212-214
	225	<u>Ingeniería Económica y Ergonomía</u>	(3 /)	
	227	<u>Química</u>	(3)	
4	222	<u>Análisis Matemático IV</u>	(4 / 221)	213
	224	<u>Física III</u>	(4 / 223)	213-215
	226	<u>Estadística</u>	(4 / 211-213)	212-214
	228	<u>Cálculo Numérico</u>	(4 / 221)	213
5	233	<u>Campos y Ondas</u>	(4 / 223-221)	213-215
	235	<u>Termodinámica</u>	(4 / 226-224)	211-213-223
	231	<u>Teoría de Circuitos I</u>	(4 / 221-223)	213-215
	234	<u>Análisis Matemático V</u>	(3 / 222)	221
6	236	<u>Dispositivos Electrónicos</u>	(4 / 231-235)	221-223-224-226
	232	<u>Teoría de Circuitos II</u>	(4 / 231-234)	221-222-223
	237	<u>Materiales y Componentes Electrotécnicos</u>	(4 / 223-227)	213-215
	238	<u>Medidas Eléctricas</u>	(4 / 231)	213-215
7	241	<u>Circuitos Electrónicos I</u>	(4 / 236-232)	231-234-235
	243	<u>Introducción a los Sistemas Lógicos y Digitales</u>	(4 / 236)	231-235
	244	<u>Máquinas e Instalaciones Eléctricas</u>	(4 / 237-238)	223-227-231
	245	<u>Señales y sistemas</u>	(3 / 232)	231-234
8	246	<u>Circuitos Digitales y Microprocesadores</u>	(4 / 243)	236
	247	<u>Comunicaciones</u>	(4 / 241-245)	232-236
	242	<u>Circuitos Electrónicos II</u>	(4 / 241)	232-236
	248	<u>Control y Servomecanismos</u>	(4 / 232)	231-234
9 y 10	251	<u>Ingeniería Legal</u>	(3 /)	
	252	<u>Mediciones Electrónicas</u>	(4 / 242-245-237)	223-227-232-241-243

253	<u>Trabajo Final</u>	(2 /)	
254	MATERIAS OPTATIVAS		

Alternativas: Deberá elegir (1) una Alternativa Completa.

ALTERNATIVA: 1 - Control

Código	Asignatura	(Crédito / Correlativas)	Correlativas no Inmediatas
C01	<u>Control Moderno</u>	(4 / 248)	232
C02	<u>Control de Potencia</u>	(4 / 248)	
C03	<u>Control de Procesos</u>	(4 / 248)	232

ALTERNATIVA: 2 - Comunicaciones

Código	Asignatura	(Crédito / Correlativas)	Correlativas no Inmediatas
D01	<u>Sistemas de Comunicaciones I</u>	(4 / 247)	241-245
D02	<u>Sistemas de Comunicaciones II</u>	(4 /)	
D03	<u>Teoría de Comunicaciones</u>	(4 / 247)	241-245

ALTERNATIVA: 3 - Sistemas Digitales y Computadoras

Código	Asignatura	(Crédito / Correlativas)	Correlativas no Inmediatas
E01	<u>Arquitectura de Computadores I</u>	(4 / 228)	221
E02	<u>Arquitectura de Computadores II</u>	(4 / E01)	246
E03	<u>Programación, Algoritmos y Estructuras de Datos</u>	(4 / 221)	213
E0224	<u>Sistemas Operativos y Redes</u>	(4 / 246)	243

COMPLETA su currícula con otras (3) tres asignaturas que necesariamente serán de las otras alternativas. (Pueden Combinar asignaturas de ellas)

TOTAL DE CREDITOS PARA OBTENER EL TÍTULO: 148

El alumno que haya obtenido la aprobación de los Trabajos Prácticos para rendir el examen final de una Asignatura A, podrá cursar las materias que tengan a ésta como Correlativa Previa, inscribiéndose en la modalidad Promoción por Examen Final.

8.1: Para poder cursar en cualquier modalidad (E o P) las asignaturas correlativas NO INMEDIATAS de A (Correlativa de Correlativa), deberá tener aprobada la asignatura A. Ordenanza N° 028 del 3 de junio de 2002.

Ej. Para cursar Análisis Matemático III, si opta por la modalidad E: deberá tener aprobados los Trabajos Prácticos de Análisis Matemático II y aprobado (con nota final) Análisis Matemático I; si opta por la modalidad P: deberá tener aprobados (con nota final) Análisis Matemático II y Análisis Matemático I.

Incumbencias del título de Ingeniero Electrónico

(Válido a partir del período lectivo 1980)

- a) Estudio, factibilidad, anteproyecto, proyecto, planificación, dirección, ejecución, instalación, puesta en marcha, ensayos, mediciones, control, mantenimiento, reparación, modificación, transformación, investigación y operación de sistemas o partes de sistemas de generación, transmisión, distribución, conversión, control, automatización, recepción, procesamiento y utilización de señales de naturaleza electromagnética, en todas las frecuencias y potencias.
- b) Asuntos de Ingeniería Legal, Económica, Financiera, de Higiene, Seguridad Industrial y Contaminación ambiental relacionadas con el inciso a).
- c) Arbitrajes, pericias y tasaciones relacionadas con el inciso a).