

Ingeniería Electrónica

Plan de Estudios



Nivel: 1º Año						
Número	Asignatura	Hs Sem.	Dependencia	Para Cursar	Para Cursar	Para Rendir
				-Cursada-	-Aprobada-	-Aprobada-
1	Informática I (Integr.)	4	Básicas	-	-	-
2	Álgebra y Geometría	5	Básicas	-	-	-
3	Análisis Matemático I	5	Básicas	-	-	-
4	Ingeniería y Sociedad	2	Electrónica	-	-	-
5	Física I	5	basicas	-	-	-
6	Química General	5	Básicas	-	-	-
7	Inglés I	2	Básicas	-	-	-
8	Sistemas de	3	Básicas	-	-	-
Nivel: 2º Año						
Número	Asignatura	Hs Sem.	Dependencia	Para Cursar	Para Cursar	Para Rendir
				-Cursada-	-Aprobada-	-Aprobada-
10	Informática II (Integr.)	5	Básicas	1-2-03	-	1-2-03
11	Dispositivos Electrónicos (Integr.)	5	Electrónica	1-3-06	-	1-3-06
12	Física II	4	Básicas	3-5	-	3-5
13	Probabilidad y	3	Básicas	2-3	-	2-3
14	Inglés II	2	Básicas	-	7	-
15	Análisis Numérico	3	Básicas	2-3	-	2-3
9	Análisis Matemático II	5	Básicas	2-3	-	2-3
Nivel: 3º Año						
Número	Asignatura	Hs Sem.	Dependencia	Para Cursar	Para Cursar	Para Rendir
				-Cursada-	-Aprobada-	-Aprobada-
16	Física Electrónica	5	Básicas	12	2-3-05	9-12
17	Teoría de los Circuitos I (Integr.)	6	Electrónica	9-12	3-5	12-21
18	Técnicas Digitales I	4	Electrónica	1	2	1
19	Electrónica Aplicada I	5	Electrónica	6-12	1-3-05	6-11-12
20	Seguridad, Higiene y Medio Ambiente	2	Electrónica	-	4-6	-
21	Análisis de Señales y Sistemas	6	Electrónica	9	2-3	9
22	Medios de Enlace	4	Electrónica	9-12	2-3-05	9-12
23	Inglés III	3	Básicas	-	-	-

Nivel: 4º Año						
Número	Asignatura	Hs Sem.	Dependencia	Para cursar	Para cursar	Para Rendir
				-Cursada-	-Aprobada-	-Aprobada-
24	Técnicas Digitales II	5	Electrónica	10-18-19	6-12	10-18-19
25	Medidas Electrónicas I	5	Electrónica	17-18-19-21	6-9-12	17-18-19
26	Teoría de los Circuitos II	5	Electrónica	17-21	9-12	17
27	Máquinas e Instalaciones Eléctricas	4	Electrónica	9-15	5-11	15
28	Sistemas de	4	Electrónica	13-19-21-22	9-12	13-19-21-22
29	Electrónica Aplicada II	5	Electrónica	11-16-17-19-21	7-9-12	16-17-19
30	Legislación	2	Básicas	10	4	10
31	Inglés IV	3	Básicas	-	-	-
Nivel: 5º Año						
Número	Asignatura	Hs Sem.	Dependencia	Para cursar	Para cursar	Para Rendir
				-Cursada-	-Aprobada-	-Aprobada-
32	Técnicas Digitales III	5	Electrónica	24	10-18-19	24
33	Medidas Electrónicas II (Integr.)	5	Electrónica	24-25-28-29	8-14-16-17-18-19	24-25-28-29
34	Sistemas de Control	4	Electrónica	26-27	16-17	26-27
35	Electrónica Aplicada III	5	Electrónica	26-28-29	16-17-19	26-28-29
36	Tecnología Electrónica	5	Electrónica	25	17-18-19	25
37	Electrónica de Potencia	4	Electrónica	25-27-29	17-18-19	25-27-29
38	Instrumentación y Control de Procesos	3	Electrónica	25-29	9-12-13	25-29
39	Inglés V	4	Básicas	-	-	-
40	Organización Industrial	2	Electrónica	30	-	30
Nivel: 6º Año						
Número	Asignatura	Hs Sem.	Dependencia	Para cursar	Para cursar	Para Rendir
				-Cursada-	-Aprobada-	-Aprobada-
41	Economía	6	Básicas	10	4	10
42	Inteligencia Artificial Aplicada a la Ingeniería	6	Electrónica	9 10 13	9 10 13	24
43	Tecnología Biomédica	6	Electrónica	29 - 25	12 17	25 - 29
44	UIT y los Organismos Internacionales de TIC	6	Electrónica	Facultad Regional Santa Fé (*)		
45	Hardware para los Sistemas Embebidos	6	Electrónica	Facultad Regional Villa María (*)		
46	Automatización y Robótica Industrial	6	Electrónica	Facultad Regional Pacheco (*)		
47	Sistemas de Comunicaciones II	6	Electrónica	24-28-35	28	24-28-35
48	Control Lineal Avanzado y no Lineal (Elect.)	6	Electrónica	32-34-38	24-26-29	32-34-38
49	Proyecto Final (Integr.)	8	Electrónica	32-33-35	24-25-27-29	TODAS
PPS	Práctica Profesional Supervisada					