

Ingenieria Industrial					
Nivel: 1º Año			Para Cursar	Para Cursar	Para Rendir
Número	Asignatura	Hs Sem.	-Cursada-	-Aprobada-	-Aprobada-
1	Análisis Matemático I	5	-	-	-
2	Química General	5	-	-	-
3	Sistemas de Representación	3	-	-	-
4	Informática I	3	-	-	-
5	Pensamiento Sistemico	3	-	-	-
6	Física I	5	-	-	-
7	Álgebra y Geometría Analítica	5	-	-	-
8	Ingeniería y Sociedad	2	-	-	-
9	Inglés I	2	-	-	-
Nivel: 2º Año			Para Cursar	Para Cursar	Para Rendir
Número	Asignatura	Hs Sem.	-Cursada-	-Aprobada-	-Aprobada-
10	Administración General	4	4 - 5 - 7 - 8	-	4 - 5 - 7 - 8
11	Probabilidad y Estadística	3	1 - 7	-	1 - 7
12	Ciencia de los Materiales	4	2 - 6	-	2 - 6
13	Física II	5	1 - 6	-	1 - 6
14	Economía General	4	1 - 5 - 8	-	1 - 5 - 8
15	Informática II	3	4	-	4
16	Análisis Matemático II	5	1 - 7	-	1 - 7
17	Inglés II	2	9	-	9
Nivel: 3º Año			Para Cursar	Para Cursar	Para Rendir
Número	Asignatura	Hs Sem.	-Cursada-	-Aprobada-	-Aprobada-
18	Costos y Presupuestos	3	10 - 14	1 - 4 - 5 - 7 - 8	10 - 14
19	Estudio del Trabajo	4	10 - 11	1 - 4 - 5 - 7 - 8	10 - 11
20	Comercialización	3	10 - 11 - 14	1 - 4 - 5 - 7 - 8	10 - 11 - 14
21	Termodinámica y Máquinas Térmicas	4	2 - 13	1 - 6	2 - 13
22	Estática y Resistencia de Materiales	4	16 - 12	1 - 2 - 6 - 7	16 - 12
23	Mecánica de los Fluidos	3	16	1 - 6 - 7	16
24	Economía de la Empresa	3	10 - 14	1 - 4 - 5 - 7 - 8	10 - 14
25	Electrotecnia y Máquinas Eléctricas	5	13	1 - 6	16- 13
26	Análisis Numérico y Cálculo Avanzado	2	16	1 - 7	16
Nivel: 4º Año			Para Cursar	Para Cursar	Para Rendir
Número	Asignatura	Hs Sem.	-Cursada-	-Aprobada-	-Aprobada-
27	Seguridad, Higiene e Ingeniería Ambiental	3	19	10 - 11	19
28	Investigación Operativa	4	16 12	1 - 7	16 12
29	Procesos Industriales	5	19 21 25	2 - 10 - 11 - 13	19 21 25
30	Mecánica y Mecanismos	3	16	1 - 6 - 7	16
31	Evaluación de Proyectos	5	19 20 24	10 - 11 - 14 - 16	18 19 20 24
32	Planificación y Control de la Producción	4	19	10 - 11	19
33	Diseño de Producto	2	15 - 20	3 - 4 - 10 - 11 - 14	15 - 20
34	Instalaciones Industriales	3	21 22 23 25	2 - 16- 12 - 13	21 22 23 25
35	Legislación	2	-	10	-
Nivel: 5º Año			Para Cursar	Para Cursar	Para Rendir
Número	Asignatura	Hs Sem.	-Cursada-	-Aprobada-	-Aprobada-
36	Mantenimiento	3	34	21 22 25	34
37	Manejo de Materiales y Distribución de Plantas	3	19 30	16 - 10 - 11	19 30
38	Comercio Exterior	3	31	19 20 24	31
39	Relaciones Industriales	3	19	10 - 11	19
40	Ingeniería en Calidad	3	19	10 - 11	19
41	Control de Gestión	3	18 24	10 - 14	18 24
42	Proyecto Final	6	26 - 27 - 28 - 29 - 31 - 32	17 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25	TODAS
PPS	Práctica Profesional Supervisada	200 Hs. Totales	26 - 27 - 28 - 29 - 31 - 32	17 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25	-
ELECTIVAS			Para Cursar	Para Cursar	Para Rendir
Número	Asignatura	Hs Sem.	-Cursada-	-Aprobada-	-Aprobada-
E1	Logística Industrial	3	28 32	19	28 32
E2	Gestión de PyMEs	3	32	18 24	32
E3	Inteligencia Artificial	3	28	7 11 26	28
E4	Técnicas de Simulación de Sistemas y Procesos	4	19 31 32	28	19 31 32
E5	Planificación, programación y control de proyectos	3	18 24 28 32	4 11	18 24 28 32
E6	Técnicas de optimización de procesos	3	15 16 18 28 32	4 11	15 16 18 28 32
E7	Emprendedorismo	2	8	—	8
E8	Epidemiología del Trabajo	2	19	5 11	19
E9	Contabilidad estratégica	3	18 24	14	18 24
E10	Agilidad y Líder-coach	2	19-32	19	28
E11	UIT y los Organismos Internacionales de TIC	1,5	19-32	19	28