



Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado

8.- PLAN DE ESTUDIO INGENIERÍA INDUSTRIAL

Primer Nivel

1	Análisis Matemático I	5
2	Química General	5
3	Sistemas de Representación	3
4	Informática I	3
5	Pensamiento Sistémico (Integradora)	3
6	Física I	5
7	Álgebra y Geometría Analítica	5
8	Ingeniería y Sociedad	2
	Total	31

Segundo Nivel

9	Análisis Matemático II	5
10	Administración General (Integradora)	4
11	Probabilidad y Estadística	3
12	Ciencia de los Materiales	4
13	Física II	5
14	Economía General	4
15	Informática II	3
16	Inglés I	2
	Total	30

X



Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado

Tercer Nivel

17	Costos y Presupuestos	3
18	Estudio del Trabajo (Integradora)	4
19	Comercialización	3
20	Termodinámica y Máquinas Térmicas	4
21	Estática y Resistencia de Materiales	4
22	Mecánica de los Fluidos	3
23	Economía de la Empresa	3
24	Electrotecnia y Máquinas Eléctricas	5
25	Análisis Numérico y Cálculo Avanzado	2

Total 31

Cuarto Nivel

26	Seguridad, Higiene e Ingeniería Ambiental	3
27	Investigación Operativa	4
28	Procesos Industriales	5
29	Mecánica y Mecanismos	3
30	Evaluación de Proyectos (Integradora)	5
31	Planificación y Control de la Producción	4
32	Diseño de Producto	2
33	Inglés II	2
34	Instalaciones Industriales	3
35	Legislación	2

Total 33



Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



Quinto Nivel

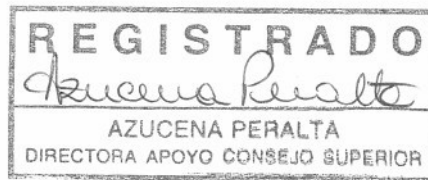
36	Mantenimiento	3
37	Manejo de Materiales y Distribución de Plantas	3
38	Comercio Exterior	3
39	Relaciones Industriales	3
40	Proyecto Final (Integradora)	6
41	Ingeniería en Calidad	3
42	Control de Gestión	3
	Electivas	10
	Total	34

Práctica Supervisada - Ordenanza N° 973 200 Hs.

ACOTACIÓN:

Cada Facultad Regional podrá cuatrimestralizar o bien modificar el nivel de cualquier asignatura que integra el plan de estudio siempre y cuando se respete el régimen de correlatividades.

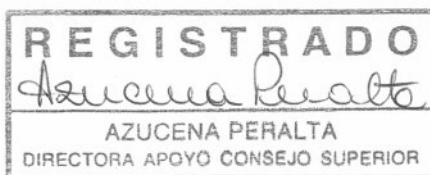
✓



Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado

9.- RÉGIMEN DE CORRELATIVIDADES DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

N°	MATERIA	PARA CURSAR		PARA RENDIR
		TENER CURSADA	TENER APROBADA	TENER APROBADA
1	ANÁLISIS MATEMÁTICO I	-	-	-
2	QUÍMICA GENERAL	-	-	-
3	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	-	-	-
4	INFORMÁTICA I	-	-	-
5	PENSAMIENTO SISTEMICO	-	-	-
6	FÍSICA I	-	-	-
7	ALGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA	-	-	-
8	INGENIERÍA Y SOCIEDAD	-	-	-
9	ANÁLISIS MATEMÁTICO II	1 - 7	-	1 - 7
10	ADMINISTRACIÓN GENERAL	4 - 5 - 7 - 8	-	4 - 5 - 7 - 8
11	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	1 - 7	-	1 - 7
12	CIENCIA DE LOS MATERIALES	2 - 6	-	2 - 6
13	FÍSICA II	1 - 6	-	1 - 6
14	ECONOMÍA GENERAL	1 - 5 - 8	-	1 - 5 - 8
15	INFORMÁTICA II	4	-	4
16	INGLÉS I	-	-	-
17	COSTOS Y PRESUPUESTOS	10 - 14	1 - 4 - 5 - 7 - 8	10 - 14
18	ESTUDIO DEL TRABAJO	10 - 11	1 - 4 - 5 - 7 - 8	10 - 11
19	COMERCIALIZACIÓN	10 - 11 - 14	1 - 4 - 5 - 7 - 8	10 - 11 - 14
20	TERMODINÁMICA Y MÁQUINAS TÉRMICAS	2 - 13	1 - 6	2 - 13
21	ESTÁTICA Y RESISTENCIAS DE LOS MATERIALES	9 - 12	1 - 2 - 6 - 7	9 - 12
22	MECÁNICA DE LOS FLUIDOS	9	1 - 6 - 7	9
23	ECONOMÍA DE LA EMPRESA	10 - 14	1 - 4 - 5 - 7 - 8	10 - 14
24	ELECTROTECNIA Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS	13	1 - 6	9 - 13
25	ANÁLISIS NUMÉRICO Y CÁLCULO AVANZADO	9	1-7	9



Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología

Universidad Tecnológica Nacional

Rectorado

N°	MATERIA	PARA CURSAR		PARA RENDIR
		TENER CURSADA	TENER APROBADA	TENER APROBADA
26	SEGURIDAD , HIGIENE E INGENIERÍA AMBIENTAL	18	10 - 11	18
27	INVESTIGACIÓN OPERATIVA	9- 11	1- 7	9- 11
28	PROCESOS INDUSTRIALES	18 - 20 - 24	2 -10 - 11 - 13	18 - 20 - 24
29	MECÁNICA Y MECANISMOS	9	1- 6- 7	9
30	EVALUACIÓN DE PROYECTOS	18-19- 23	10-11-14-16	17-18-19-23
31	PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN	18	10 - 11	18
32	DISEÑO DE PRODUCTO	15 - 19	3-4-10-11-14	15 - 19
33	INGLÉS II	16		16
34	INSTALACIONES INDUSTRIALES	20-21- 22-24	2-9-12-13	20-21-22-24
35	LEGISLACIÓN		10	
36	MANTENIMIENTO	34	20 - 21 - 24	34
37	MANEJO DE MATERIALES Y DISTRIBUCIÓN DE PLANTAS	18-29	9-10-11	18-29
38	COMERCIO EXTERIOR	30	18-19-23	30
39	RELACIONES INDUSTRIALES	18	10-11	18
40	PROYECTO FINAL	25- 26-27- 28 31 - 30	18 - 19 - 20 21 22 - 23 - 24 33	TODAS
41	INGENIERÍA EN CALIDAD	18	10-11	18
42	CONTROL DE GESTIÓN	17-23	10-14	17-23
	ELECTIVAS			