

## Plan de Estudio Vigente (Ord. 1028)

Ingeniería Química						
N°	Asignatura	Hr/Semana	Hr/Semana	Para Cursar		Para Rendir
		Anuales	Cuatrimestrales	Cursada	Aprobada	Aprobada
<b>PRIMER NIVEL</b>						
1	Integración I (Int.)	3		-	-	-
2	Ingeniería Y Sociedad	2		-	-	-
3	Álgebra y Geometría Analítica	5		-	-	-
4	Análisis Matemático I	5		-	-	-
5	Física I	5		-	-	-
6	Química General	5		-	-	-
7	Fundamentos de Informática	2		-	-	-
<b>SEGUNDO NIVEL</b>						
8	Integración II (Int.)	3		1-4-6	-	1-4-6
9	Probabilidad y Estadística	3		3-4	-	3-4
10	Química Inorgánica	4		6	-	6
11	Análisis Matemático II	5		3-4	-	3-4
12	Física II	5		4-5	-	4-5
13	Química Orgánica	6		6	-	6
14	Inglés I	2		-	-	-
15	Sistemas de Representación	3		-	-	-
<b>TERCER NIVEL</b>						
16	Integración III (Int.)	3		11-8-12	1-4-6-7-5	11-8-12
17	Matemática Superior Aplicada (2° Cuatr.)	3	6	11	3-4	11
18	Termodinámica (1° Cuatr.)	4	8	11-12	3-4-5-6	11-12
19	Economía	3		8	2	8
20	Legislación (1° Cuatr.)	2	4	8	2	8
21	Mecánica - Eléctrica Industrial	3		12	4-5	12
22	Físicoquímica	4		10-11-12-(18)	3-4-5-6	10-11-12-18
23	Fenómenos de Transporte	5		11-12-(18)	3-4-5-6	11-12-18
24	Química Analítica	4		10-12	4-5-6	10-12
25	Inglés II	2		-	14	-
<b>CUARTO NIVEL</b>						
26	Integración IV (Int.)	3		16-21-23	8-10-11-12-14-15	16-21-23
27	Operaciones Unitarias I	4		18-23	11-12	23
28	Tecnología de la Energía Térmica	4		18-23	11-12	23
29	Biotecnología	4		22	10-11-12-13	22
30	Operaciones Unitarias II	5		22-23	10-11-12	22-23
31	Ingeniería de las Reacciones Químicas	5		22-23	10-11-12	22-23
32	Organización Industrial	3		19-20	8	19-20
E1	Química Analítica Aplicada	4		13-18-22-24	1-2-3-4-6-7-11-15	8-9-13-14-18-22-24
<b>QUINTO NIVEL</b>						
34	Control Automático de Procesos	4		17-27-28	23	17-27-28
32	Control Estadísticos de Procesos (2° Cuatr.)	2	4	22	9-10-11-12	22
35	Proyecto Final-Integración V-(Int.)	6		26-27-31	16-21-23-25	TODAS
E2	Ingeniería Ambiental	3		16-23-24-27	10-13	16-23-24-27
E3	Introducción a la Problemática Ambiental, Saneamiento y Seguridad	3		-	-	-
E4	Ingeniería de las Reacciones Químicas Avanzadas (1° Cuatr.)	1,5	3	31	22-23	31
E5	Corrosión Metálica y Protección	3		10-13-22	8	10-13-22
E6	Protección de Materiales	3		10-13-22	8	10-13-22
E7	Materiales Cerámicos (2° Cuatr.)	2	4	10-13-22	8	10-13-22
E8	Polímeros (2° Cuatr.)	1,5	3	10-13-22	8	10-13-22
E9	Electroquímica Industrial (1° Cuatr.)	2	4	18-22-23	24	18-22-23
E10	Energías Alternativas en el Siglo XXI	3		18-22-23	10-12	18-22-23
E11	Biodeterioro de Materiales	3		24-29	10-13	24-29
	<b>Electivas</b>	<b>22</b>		-	-	-
<b>Práctica Profesional Supervisada</b>		<b>200Hrs</b>		-	-	-

**(18) Tener cursada o cursando simultáneo**

**E = Asignatura Electiva**

**NOTA:**

\* La Duración Total del Plan de Estudio se computa sobre las horas anuales.

\* Las asignaturas que poseen indicación en horas cuatrimestrales se cursan solamente en forma cuatrimestral.