

INGENIERÍA QUÍMICA CICLO LECTIVO 2020

PLAN 95 ADECUADO

NIVEL	Nº	ASIGNATURAS	Hrs	PARA CURSAR		PARA RENDIR (APROBADAS)
				CURSADA	APROBADA	
A	A1	INTEGRACION I (int)	3		SEMINARIO UNIVERSITARIO	
	A2	INGENIERIA Y SOCIEDAD	2		“	
	A3	ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA	5		“	
	A4	ANALISIS MATEMATICO I	5		“	
	A5	QUIMICA GENERAL	5		“	
		COMPLEMENTO DE QUIMICA GENERAL (solo en FRA)	4		“	
A6	FISICA I	5		“		
B	B1	INTEGRACION II (int)	3	A1-A4-A5		A1-A4-A5
	B2	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	3	A3-A4		A3-A4
	B3	QUIMICA INORGANICA	4	A5		A5
	B4	FISICA II	5	A4-A6		A4-A6
	B5	ANALISIS MATEMATICO II	6	A3-A4		A3-A4
	B6	QUIMICA ORGANICA	6	A5		A5
	B7	SISTEMAS DE REPRESENTACION	3			
	B8	FUNDAMENTOS DE INFORMATICA	2			
	B9	INGLÉS I	2			
C	C1	INTEGRACION III (int)	3	B1-B4-B5	A1-A4-A5-A6-B8	B1-B4-B5
	C2	TERMODINAMICA	4	B4-B5	A3-A4-A5-A6	B1-B4-B5
	C3	MECANICA ELECTRICA INDUSTRIAL	3	B4	A4-A6	B4
	C4	FISICO-QUIMICA	4	B3-B4-B5-(C2) *	A3-A4-A5-A6	B3-B4-B5-C2
	C5	FENOMENOS DE TRANSPORTE	5	B4-B5-(C2) *	A3-A4-A5-A6	B4-B5-C2
	C6	QUIMICA ANALITICA	4	B3-B4	A4-A5-A6	B3-B4
	C7	ECONOMIA	3	B1	A2	B1
	C8	MATEMÁTICA SUPERIOR APLICADA	3	B5	A3-A4	B5
	C9	INGLÉS II	2	B9		B9
	C10	LEGISLACIÓN	2	B1	A2	B1
D	D1	INTEGRACION IV (int)	3	C1-C3-C5	B1-B3-B4-B5-B7-B9	C1-C3-C5
	D2	OPERACIONES UNITARIAS I	4	C2-C5	B4-B5	C5
	D3	TECNOLOGIA DE LA ENERGIA TERMICA	4	C2-C5	B4-B5	C5
	D4	BIOTECNOLOGIA	4	C4	B3-B4-B5-B6	C4
	D5	OPERACIONES UNITARIAS II	5	C4-C5	B3-B4-B5	C4-C5
	D6	INGENIERIA DE LAS REACCIONES QUÍMICAS	5	C4-C5	B3-B4-B5	C4-C5
	D7	CONTROL ESTADÍSTICO DE PROCESOS	2	C4	B2-B3-B4-B5	C4
	D8	ORGANIZACION INDUSTRIAL	3	C7-C10	B1	C7-C10
E	E1	CONTROL AUTOMATICO DE PROCESOS	4	C8-D2-D3	C5	C8-D2-D3
	E2	PROYECTO FINAL (INTEGRACION V) (int)	6	D1-D2-D6	C1-C3-C5-C9	ULTIMA MATERIA A RENDIR
		ELECTIVAS	22	-	-	-

(C2) * TERMODINÁMICA TENER CURSADA O CURSADO SIMULTANEO.

MATERIAS ELECTIVAS (se deberán completar 22 hs. anuales)

	ASIGNATURAS	DICTADO	Hrs	PARA CURSAR		PARA RENDIR (APROBADAS)
				CURSADA	APROBADA	
E3	DISTRIBUCIÓN Y DINÁMICA DE LOS RECURSOS HUMANOS Y NATURALES (1)	Anual	2			
E4	QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA (2)	Anual	2	B3-B4	A4-A5-A6	B3-B4
E5	CATALISIS HETEROGÉNEA APLICADA	Anual	2	D6	C4	D6
E6	HERRAMIENTAS GERENCIALES	1º Cuat.	4	C7-D8		C7-D8
E7	FÍSICA MODERNA Y RADIOQUÍMICA	1º Cuat.	4		B4-B5	
E8	SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO	1º Cuat.	4	D3	C6	D3
E9	INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS	1º Cuat.	4	D2-D3-D4-E4	C2-C4-C5	D3-D4-E4
E10	GESTIÓN EMPRESARIAL I	2º Cuat.	4		C7-C10	
E11	FORMACIÓN DE EMPRENDEDORES	2º Cuat.	4	C1	C7-C10	C1
E12	DIRECCIÓN ESTRATÉGICA DE NEGOCIOS	2º Cuat.	4	E6		E6
E13	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DEL PETRÓLEO	2º Cuat.	4	C2-C4-C5		C2-C4-C5
E14	RADIOQUÍMICA APLICADA Y REACTORES NUCLEARES	2º Cuat.	4	E7-D3		E7-D3
E15	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AMBIENTAL	2º Cuat.	4	D1		D1
E16	INTRODUCCIÓN A LA CIENCIA DE LOS MATERIALES CERÁMICOS	2º Cuat.	4	C4	B4-C2	C4
E17	DISEÑO DE INSTALACIONES DE PLANTAS MEDIANTE SOFTWARE DE INGENIERÍA	Anual	4	D2-D3-D5	C3	D2-D3-D5
E18	AGUA Y SANEAMIENTO I	1º Cuat.	4	C6-D2	B3	C6-D2
E19	AGUA Y SANEAMIENTO II	2º Cuat.	4	E18	C6-D2	E18

(1) Se ofrece para cursar desde 2do año.

(2) Se ofrece para cursar desde 3er año. Es obligatoria para acceder al título intermedio.

LOS ALUMNOS DEBERÁN CUMPLIR CON LA PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA DE ACUERDO A LA RES. Nº 354/03 C.A. CONSULTAR EN EL DEPARTAMENTO DE ENSEÑANZA.