



Carrera: 246 Ingeniería Química

Plan: 24605 Versión: 5

Título: IQ92 Ingeniero Químico

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
- NIVELACION	1401 QUIMICA		0	Normal
- NIVELACION	2001 MATEMATICA		0	Normal
- NIVELACION	2003 AMBIENTACION UNIVERSITARIA		0	Normal
1 - PRIMER SEMESTRE	6202 REPRESENTACION GRAFICA		3	Normal
1 - PRIMER SEMESTRE	4001 INTRODUCCION A LA INGENIERIA		1	Normal
	Para Cursarla debe tener 2003 AMBIENTACION UNIVERSITARIA			Aprobada
	Para Aprobarla debe tener 2003 AMBIENTACION UNIVERSITARIA			Aprobada
1 - PRIMER SEMESTRE	4002 INTRODUCCION A LA MATEMATICA		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 2001 MATEMATICA			Aprobada
	Para Aprobarla debe tener 2001 MATEMATICA			Aprobada
1 - PRIMER SEMESTRE	4003 INFORMATICA		3	Normal
	Para Cursarla debe tener 2001 MATEMATICA			Aprobada
	Para Aprobarla debe tener 2001 MATEMATICA			Aprobada
1 - PRIMER SEMESTRE	6201 QUIMICA GENERAL I		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 1401 QUIMICA			Aprobada
	Para Aprobarla debe tener 1401 QUIMICA			Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	4005 FISICA I		4	Normal
1 - SEGUNDO SEMESTRE	4004 ANALISIS MATEMATICO I		3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4002 INTRODUCCION A LA MATEMATICA			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4002 INTRODUCCION A LA MATEMATICA			Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	4007 ALGEBRA LINEAL		3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4002 INTRODUCCION A LA MATEMATICA			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4002 INTRODUCCION A LA MATEMATICA			Aprobada
1 - SEGUNDO SEMESTRE	6203 QUIMICA GENERAL II		3	Normal
	Para Cursarla debe tener 6201 QUIMICA GENERAL I			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6201 QUIMICA GENERAL I			Aprobada
2 - PRIMER SEMESTRE	4009 FISICA II		4	Normal
	Para Cursarla debe tener 4004 ANALISIS MATEMATICO I			Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4004 ANALISIS MATEMATICO I			Aprobada
2 - PRIMER SEMESTRE	4010 PROBABILIDAD Y ESTADISTICA		3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4004 ANALISIS MATEMATICO I			Cursada



Carrera: 246 Ingeniería Química

Plan: 24605 Versión: 5

Título: IQ92 Ingeniero Químico

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
	Para Aprobarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Aprobada
2 - PRIMER SEMESTRE	6204	QUIMICA INORGANICA	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 6203	QUIMICA GENERAL II		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6203	QUIMICA GENERAL II		Aprobada
2 - PRIMER SEMESTRE	6205	QUIMICA ORGANICA I	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 6203	QUIMICA GENERAL II		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6203	QUIMICA GENERAL II		Aprobada
2 - PRIMER SEMESTRE	6206	ANALISIS MATEMATICO II	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Cursada y
	4007	ALGEBRA LINEAL		Cursada y
	4003	INFORMATICA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4004	ANALISIS MATEMATICO I		Aprobada y
	4007	ALGEBRA LINEAL		Aprobada y
	4003	INFORMATICA		Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	6207	QUIMICA ORGANICA II	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 6205	QUIMICA ORGANICA I		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6205	QUIMICA ORGANICA I		Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	6208	QUIMICA ANALITICA GENERAL	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 6204	QUIMICA INORGANICA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6204	QUIMICA INORGANICA		Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	6211	GESTION INSTITUCIONAL I	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 4001	INTRODUCCION A LA INGENIERIA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4001	INTRODUCCION A LA INGENIERIA		Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	6209	ESTATICA Y RESISTENCIA DE MATERIALES	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 4005	FISICA I		Cursada y
	6206	ANALISIS MATEMATICO II		Cursada y
	6202	REPRESENTACION GRAFICA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4005	FISICA I		Aprobada y
	6206	ANALISIS MATEMATICO II		Aprobada y
	6202	REPRESENTACION GRAFICA		Aprobada
2 - SEGUNDO SEMESTRE	6210	TERMODINAMICA QUIMICA	4	Normal



Carrera: 246 Ingeniería Química

Plan: 24605 Versión: 5

Título: IQ92 Ingeniero Químico

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
Para Cursarla debe tener	4009	FISICA II		Cursada y
	6203	QUIMICA GENERAL II		Cursada y
	4010	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA		Cursada
Para Aprobarla debe tener	4009	FISICA II		Aprobada y
	6203	QUIMICA GENERAL II		Aprobada y
	4010	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA		Aprobada
3 - PRIMER SEMESTRE	4013	MODULO DE INGLES	2	Normal
3 - PRIMER SEMESTRE	6213	QUIMICA BIOLOGICA	4	Normal
Para Cursarla debe tener	6207	QUIMICA ORGANICA II		Cursada
Para Aprobarla debe tener	6207	QUIMICA ORGANICA II		Aprobada
3 - PRIMER SEMESTRE	6214	QUIMICA FISICA	6	Normal
Para Cursarla debe tener	6210	TERMODINAMICA QUIMICA		Cursada
Para Aprobarla debe tener	6210	TERMODINAMICA QUIMICA		Aprobada
3 - PRIMER SEMESTRE	6212	QCA. ANALITICA INSTRUMENTAL	3	Normal
Para Cursarla debe tener	6208	QUIMICA ANALITICA GENERAL		Cursada y
	4009	FISICA II		Cursada
Para Aprobarla debe tener	6208	QUIMICA ANALITICA GENERAL		Aprobada y
	4009	FISICA II		Aprobada
3 - PRIMER SEMESTRE	6215	PROBLEMATICA Y GESTION AMBIENTAL	2	Normal
Para Cursarla debe tener	6204	QUIMICA INORGANICA		Cursada y
	6207	QUIMICA ORGANICA II		Cursada y
	6211	GESTION INSTITUCIONAL I		Cursada
Para Aprobarla debe tener	6204	QUIMICA INORGANICA		Aprobada y
	6207	QUIMICA ORGANICA II		Aprobada y
	6211	GESTION INSTITUCIONAL I		Aprobada
3 - SEGUNDO SEMESTRE	4012	ECONOMIA	2	Normal
Para Cursarla debe tener	4004	ANALISIS MATEMATICO I		Cursada
Para Aprobarla debe tener	4004	ANALISIS MATEMATICO I		Aprobada
3 - SEGUNDO SEMESTRE	6216	METALURGIA	3	Normal
Para Cursarla debe tener	6214	QUIMICA FISICA		Cursada
Para Aprobarla debe tener	6214	QUIMICA FISICA		Aprobada



Carrera: 246 Ingeniería Química

Plan: 24605 Versión: 5

Título: IQ92 Ingeniero Químico

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
3 - SEGUNDO SEMESTRE	6217	MICROBIOLOGIA GENERAL Y DE LOS ALIMENTOS	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 6213	QUIMICA BIOLOGICA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6213	QUIMICA BIOLOGICA		Aprobada
3 - SEGUNDO SEMESTRE	6218	BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 6214	QUIMICA FISICA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6214	QUIMICA FISICA		Aprobada
3 - SEGUNDO SEMESTRE	6219	FENOMENO DE TRANSPORTE	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 6214	QUIMICA FISICA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6214	QUIMICA FISICA		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	6223	INSTRUMENTACION INDUSTRIAL, CONTROL Y ELECTROTECNIA	4	Normal
	Para Cursarla debe tener 6216	METALURGIA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6216	METALURGIA		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	6224	QUIMICA ANALITICA APLICADA	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 6212	QCA. ANALITICA INSTRUMENTAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6212	QCA. ANALITICA INSTRUMENTAL		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	6221	BROMATOLOGIA Y TOXICOLOGIA	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 6212	QCA. ANALITICA INSTRUMENTAL		Cursada y
		6217 MICROBIOLOGIA GENERAL Y DE LOS ALIMENTOS		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6212	QCA. ANALITICA INSTRUMENTAL		Aprobada y
		6217 MICROBIOLOGIA GENERAL Y DE LOS ALIMENTOS		Aprobada
4 - PRIMER SEMESTRE	6222	OPERACIONES UNITARIAS I	7	Normal
	Para Cursarla debe tener 6202	REPRESENTACION GRAFICA		Cursada y
		6218 BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA		Cursada y
		6219 FENOMENO DE TRANSPORTE		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6202	REPRESENTACION GRAFICA		Aprobada y
		6218 BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA		Aprobada y
		6219 FENOMENO DE TRANSPORTE		Aprobada
4 - SEGUNDO SEMESTRE	6227	INGENIERIA DE LAS REACCIONES QUIMICAS	5	Normal
	Para Cursarla debe tener 6218	BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6218	BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA		Aprobada



Carrera: 246 Ingeniería Química

Plan: 24605 Versión: 5

Título: IQ92 Ingeniero Químico

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
4 - SEGUNDO SEMESTRE	6225	OPERACIONES UNITARIAS II	7	Normal
	Para Cursarla debe tener 6222	OPERACIONES UNITARIAS I		Cursada y
	6223	INSTRUMENTACION INDUSTRIAL, CONTROL Y ELECTROTECNIA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6222	OPERACIONES UNITARIAS I		Aprobada y
	6223	INSTRUMENTACION INDUSTRIAL, CONTROL Y ELECTROTECNIA		Aprobada
4 - SEGUNDO SEMESTRE	6226	MATERIALES DE LAS INDUSTRIA QUIMICA	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 6216	METALURGIA		Cursada y
	6209	ESTATICA Y RESISTENCIA DE MATERIALES		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6216	METALURGIA		Aprobada y
	6209	ESTATICA Y RESISTENCIA DE MATERIALES		Aprobada
4 - SEGUNDO SEMESTRE	6228	HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 4012	ECONOMIA		Cursada y
	6215	PROBLEMATICA Y GESTION AMBIENTAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4012	ECONOMIA		Aprobada y
	6215	PROBLEMATICA Y GESTION AMBIENTAL		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	6231	SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD E INOCUIDAD	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 4012	ECONOMIA		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 4012	ECONOMIA		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	6232	PROCESOS Y ORGANIZACION INDUSTRIAL	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 6228	HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6228	HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	6233	GESTION INSTITUCIONAL II	2	Normal
	Para Cursarla debe tener 6228	HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6228	HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	6229	QUIMICA ORGANICA DE LOS RECURSOS NATURALES	3	Normal
	Para Cursarla debe tener 6225	OPERACIONES UNITARIAS II		Cursada y
	6207	QUIMICA ORGANICA II		Cursada
	Para Aprobarla debe tener 6225	OPERACIONES UNITARIAS II		Aprobada y
	6207	QUIMICA ORGANICA II		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	6230	PROCESOS BIOTECNOLOGICOS	3	Normal



Carrera: 246 Ingeniería Química

Plan: 24605 Versión: 5

Título: IQ92 Ingeniero Químico

Modo de Egreso: Aprobación de Materias

Tope Crédito Cursado: 17

Tope Crédito Regularidades en mano: No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
Para Cursarla debe tener	6217	MICROBIOLOGIA GENERAL Y DE LOS ALIMENTOS		Cursada y
	6227	INGENIERIA DE LAS REACCIONES QUIMICAS		Cursada y
	6225	OPERACIONES UNITARIAS II		Cursada
Para Aprobarla debe tener	6217	MICROBIOLOGIA GENERAL Y DE LOS ALIMENTOS		Aprobada y
	6227	INGENIERIA DE LAS REACCIONES QUIMICAS		Aprobada y
	6225	OPERACIONES UNITARIAS II		Aprobada
5 - PRIMER SEMESTRE	6234	PROCESOS INDUSTRIALES INORGANICOS	3	Normal
Para Cursarla debe tener	6225	OPERACIONES UNITARIAS II		Cursada y
	6227	INGENIERIA DE LAS REACCIONES QUIMICAS		Cursada y
	6224	QUIMICA ANALITICA APLICADA		Cursada
Para Aprobarla debe tener	6225	OPERACIONES UNITARIAS II		Aprobada y
	6227	INGENIERIA DE LAS REACCIONES QUIMICAS		Aprobada y
	6224	QUIMICA ANALITICA APLICADA		Aprobada
5 - SEGUNDO SEMESTRE	6239	PROYECTO INTEGRADOR	2	Normal
5 - SEGUNDO SEMESTRE	6240	PRACTICA PROFESIONAL SUPERVISADA	8	Normal
5 - SEGUNDO SEMESTRE	6236	PROCESOS INDUSTRIALES ORGANICOS	3	Normal
Para Cursarla debe tener	6229	QUIMICA ORGANICA DE LOS RECURSOS NATURALES		Cursada
Para Aprobarla debe tener	6229	QUIMICA ORGANICA DE LOS RECURSOS NATURALES		Aprobada
5 - SEGUNDO SEMESTRE	6237	MINERALOGIA E INDUSTRIAS EXTRACTIVAS	3	Normal
Para Cursarla debe tener	6222	OPERACIONES UNITARIAS I		Cursada
Para Aprobarla debe tener	6222	OPERACIONES UNITARIAS I		Aprobada
5 - SEGUNDO SEMESTRE	6238	LEGISLACION Y ETICA	2	Normal
Para Cursarla debe tener	6228	HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL		Cursada
Para Aprobarla debe tener	6228	HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL		Aprobada
5 - SEGUNDO SEMESTRE	6235	TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS	5	Normal
Para Cursarla debe tener	6230	PROCESOS BIOTECNOLOGICOS		Cursada y
	6231	SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD E INOCUIDAD		Cursada y
	6221	BROMATOLOGIA Y TOXICOLOGIA		Cursada y
	6226	MATERIALES DE LAS INDUSTRIA QUIMICA		Cursada

**UNC****UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA**
Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales**Carrera:** 246 Ingeniería Química**Plan:** 24605 **Versión:** 5**Título:** IQ92 Ingeniero Químico**Modo de Egreso:** Aprobación de Materias**Tope Crédito Cursado:** 17**Tope Crédito Regularidades en mano:** No Posee

Año - Período	Materia	Nombre	Créditos	Tipo materia
Para Aprobarla debe tener	6230	PROCESOS BIOTECNOLOGICOS		Aprobada y
	6231	SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD E INOCUIDAD		Aprobada y
	6221	BROMATOLOGIA Y TOXICOLOGIA		Aprobada y
	6226	MATERIALES DE LAS INDUSTRIA QUIMICA		Aprobada
