

Plan de estudios

Primer Año					
Código	Asignatura	Período de Cursado	Carga Horaria		Correlativa Anterior
			Semanal	Total	
MA001	Algebra y Geometría	1º Cuat	5 T - 6 P	165	---
MA002	Análisis Matemático I	1º Cuat	5 T - 6 P	165	---
MA003	Análisis Matemático II	2º Cuat	5 T - 5 P	150	MA001 MA002
FI001	Física I	2º Cuat	5 T - 5 P	150	MA002
QU001	Química	Anual	2 T - 2,5 P	135	---
Segundo Año					
Código	Asignatura	Período de Cursado	Carga Horaria		Correlativa Anterior
			Semanal	Total	
MA042	Análisis Matemático III	1º Cuat.	3,5 T- 3,5 P	105	MA003
FI002	Física II	1º Cuat.	4 T - 5 P	135	FI001
FI004	Termodinámica Básica	1º Cuat.	2 T- 3 P	75	FI001
MA006	Estadística	2º Cuat.	3 T - 3 P	90	MA001 MA002
MA007	Programación Básica y Métodos Numéricos	2º Cuat.	3 T - 3 P	90	MA003
QU003	Termodinámica Aplicada	2º Cuat.	2 T- 3 P	75	QU001 FI004
FA004	Sistemas de Representación	2º Cuat.	2 T - 3 P	75	4 asignaturas
ES008	Estabilidad	Anual	2,5 T- 2,5 P	150	FI001
Tercer Año					
Código	Asignatura	Período de Cursado	Carga Horaria		Correlativa Anterior
			Semanal	Total	
II002	Costos Industriales	1º Cuat.	2,5 T - 2,5 P	75	MA006 MA007
II001	Administración de Empresas	2º Cuat.	3 T - 3 P	90	MA006 MA007
ME014	Mecánica y Mecanismos	Anual	1,5 T - 1,5 P	90	ES008
ES009	Tecnología de los Materiales	Anual	1,5 T - 1,5 P	90	FI002 QU003
QU006	Fenómenos de Transporte	Anual	2 T - 3 P	150	MA003 FI004
QU007	Servicios Industriales	Anual	2 T - 3 P	150	QU003
II003	Investigación Operativa	Anual	2 T - 3 P	150	MA006 MA007
Cuarto Año					
Código	Asignatura	Período de Cursado	Carga Horaria		Correlativa Anterior
			Semanal	Total	
II004	Gestión de la Calidad	1º Cuatr.	3 T - 3 P	90	II003 II002
EE008	Fundamentos de Electrotecnia	2º Cuatr.	2 T - 3 P	75	FI002
II005	Operaciones Industriales	Anual	2 T - 3 P	150	MA007 FA004 QU003 QU006
II006	Organización Industrial	Anual	2 T - 3 P	150	II002 II003 II001
II007	Sistemas de Información	Anual	3 T y P	90	II001
QU011	Química Industrial	Anual	2,5 T - 2,5 P	150	ES009
FA002	Ingeniería Económica	Anual	2,5 T y P	75	14 asignaturas
Quinto Año					
Código	Asignatura	Período de Cursado	Carga Horaria		Correlativa Anterior
			Semanal	Total	
	Optativa I	1º Cuat.		60	(*)
	Optativa II	2º Cuat.		60	(*)
II008	Gestión de la Producción	Anual	3 T - 3 P	180	II006
QU012	Instrumentación y Control	Anual	2 T- 3 P	150	MA042 II005
II009	Proyecto de Ingeniería Industrial	Anual	2 T - 3 P	150	FA002 QU007 QU011 II005
FA001	Gestión Ambiental	Anual	2,5 T y P	75	17 asignaturas
FA003	Ingeniería Legal	Anual	2,5 T y P	75	17 asignaturas

(*) Las correlatividades correspondientes a las asignaturas por las que el alumno puede optar como Optatitva I y Optativa II, son las que se indican en el siguiente cuadro, donde se incorporaran las actividades curriculares entre las que deberá elegir el alumno:

Código	Asignaturas	Período de Cursado	Carga Horaria		Correlativa Anterior
			Semanal	Total	
II010	Dirección de Negocios	1º Cuat.	3 T y P	45	17 asignaturas
II011	Logística	2º Cuat.	3 T y P	45	17 asignaturas
QU018	Fundamentos de Contaminación Ambiental	1º o 2º Cuat.	4 T y P	60	17 asignaturas
FA025	Seguridad Industrial	1º o 2º Cuat.	3 T y P	45	17 asignaturas
QU017	Biotecnología Básica	1º o 2º Cuat.	3 T y P	45	17 asignaturas
II013	Seminario de Gestión de Proyectos	1º o 2º Cuat.	3 T y P	45	17 asignaturas

Otros Requisitos

Además de las asignaturas que forman parte del mapa curricular, se exigirá a los alumnos cumplimentar los siguientes requisitos curriculares:

Código	Actividad	Correlativa Anterior
FA007	Acreditación de Idioma	(**)
II014	Práctica Profesional Supervisada II (Formulario - Normativa)	24 Asignaturas Aprobadas
FA102	(Curso) Estrategias Comunicacionales	5 Asignaturas Aprobadas (#)
FA103	(Curso) Relaciones Humanas	10 Asignaturas Aprobadas

(**) Los estudiantes deberán aprobar una [una prueba de competencia de idioma inglés](#), en la que demostrarán idoneidad lectora en textos sobre temas vinculados con el desarrollo de actividades profesionales reservadas al título. La prueba de competencia deberá ser aprobada antes de comenzar a cursar el cuarto año de la carrera.

(#) Estrategias Comunicacionales

La aprobación de este requisito se exigirá como condición a cumplimentar para cursar asignaturas del quinto año