



FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS y NATURALES

Ingeniería Química

Plan de Correlatividades

Escuela de Ingeniería Química



Universidad
Nacional
de Córdoba

Febrero 2023

Listado de correlatividades para las asignaturas obligatorias.

Las líneas Punteadas indican que No Posee Correlativas.

AÑO	SEMESTRE	ASIGNATURA	CORRELATIVA/S
CINEU	CINEU	Ambientación Universitaria	---
		Matemática	---
		Física y Química	---
1	1	Introducción a la Ingeniería	Ambientación Universitaria
		Análisis Matemático 1	Matemática
		Química General	Matemática
			Física y Química
	Sistemas de Representación		
	2	Álgebra Lineal	Matemática
		Física 1	Física y Química
			Análisis Matemático 1
Probabilidad y Estadística		Análisis Matemático 1	
Fundamentos de los Procesos Químicos	Química General		
2	3	Análisis Matemático 2	Análisis Matemático 1
			Álgebra Lineal
		Computación y Cálculo Numérico	Análisis Matemático 1
			Álgebra Lineal
	Física 2	Álgebra Lineal	
		Física 1	
	Química Inorgánica	Fundamentos de los Procesos Químicos	
	4	Estática y Resistencia de Materiales	Física 1
		Termodinámica Química	Fundamentos de los Procesos Químicos
			Análisis Matemático 2
Química Analítica General		Probabilidad y Estadística	
	Química Inorgánica		
Química Orgánica	Fundamentos de los Procesos Químicos		
3	5	Módulo de Inglés	10 materias regularizadas o aprobadas
		Fenómenos de Transporte	Termodinámica Química
		Química Física	Física 2
			Termodinámica Química
		Balance de Materia y Energía	Física 1
			Computación y Cálculo Numérico
	Química Analítica Instrumental y Aplicada	Química Analítica General	
6	Gestión Institucional	Introducción a la Ingeniería	

		Materiales de la Industria Química	Estática y Resistencia de Materiales
			Química Física
		Microbiología Industrial y Aplicada	Química Orgánica
		Operaciones Unitarias 1	Sistemas de Representación
			Fenómenos de Transporte
			Balance de Materia y Energía
4	7	Química Orgánica de los Productos Naturales	Química Analítica Instrumental y Aplicada
			Microbiología Industrial y Aplicada
		Bromatología y Toxicología	Microbiología Industrial y Aplicada
		Operaciones Unitarias 2	Sistemas de Representación
			Fenómenos de transporte
		Balance de Materia y Energía	
	8	Higiene y Seguridad Industrial	Operaciones Unitarias 1
		Instrumental Industrial, Control y Electrotecnia	Física 2
		Ingeniería de las Reacciones Químicas	Fenómenos de Transporte
			Balance de Materia y Energía
	Sistemas de Gestión de Calidad e Inocuidad	Probabilidad y Estadística	
		Bromatología y Toxicología	
Mineralogía e industrias Extractivas	Operaciones Unitarias 2		
5	9	Gestión Empresarial	Gestión Institucional
		Ingeniería de Procesos Industriales 1	Operaciones Unitarias 1
			Operaciones Unitarias 2
		Procesos Biotecnológicos	Ingeniería de las Reacciones Químicas
			Microbiología Industrial y Aplicada
		Operaciones Unitarias 2	
		Ingeniería de las Reacciones Químicas	
	Práctica Profesional Supervisada	31 asignaturas aprobadas	
	10	Proyecto Integrador	43 asignaturas aprobadas
		Ingeniería de Procesos Industriales 2	Materiales de la Industria Química
			Instrumental Industrial, Control y Electrotecnia
			Ingeniería de Procesos Industriales 1
		Gestión Ambiental	Química Orgánica de los Productos Naturales
Sistemas de Gestión de Calidad e Inocuidad			
Tecnología de los Alimentos	Bromatología y Toxicología		
	Procesos Biotecnológicos		