



FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS y NATURALES

Ingeniería Química

Plan de Correlatividades

Escuela de Ingeniería Química



Febrero 2023

Listado de correlatividades para las asignaturas obligatorias.

Las líneas Punteadas indican que No Posee Correlativas.

AÑO	SEMESTRE	Asignatura a cursar	Asignaturas correlativas	
CINEU	CINEU	Ambientación Universitaria	---	
CINEU	CINEU	Matemática	---	
CINEU	CINEU	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	
Gestión Institucional			Introducción a la Ingeniería	
6		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
	Higiene y Seguridad Industrial	Operaciones Unitarias 1	
	8	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
			Ingeniería de las Reacciones Químicas
		Procesos Biotecnológicos	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		