



FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES

Ingeniería Química



Transición y Extinción de plan 246-05

Escuela de Ingeniería Química



unc

Tabla 5: Equivalencias entre el Plan 2005 y el Plan 2025 de Ingeniería Química.

AÑO IQ25	SEMESTRE IQ25	ASIGNATURA DEL PLAN IQ25	ASIGNATURA ACREDITADA EN PLAN IQ05 (Asignaturas del Plan IE05 que deben estar aprobadas para el reconocimiento directo de asignaturas del Plan IE25)
CINEU	CINEU	Matemática	Matemática
CINEU	CINEU	Física y Química	Química
CINEU	CINEU	Ambientación Universitaria	Ambientación Universitaria
1	1	Introducción a la Ingeniería	Introducción a la Ingeniería
1	1	Química General	Química General I
1	1	Análisis Matemático 1	Análisis Matemático I
1	1	Sistemas de Representación	Representación Gráfica
1	2	Fundamentos de los Procesos Químicos	Química General II
1	2	Álgebra Lineal	Álgebra Lineal
1	2	Física 1	Física I
1	2	Probabilidad y Estadística	Probabilidad y Estadística
2	3	Química Inorgánica	Química Inorgánica
2	3	Computación y Cálculo Numérico	Informática <i>Más coloquio sobre cálculo numérico en base al recorte de esos contenidos en la nueva asignatura.</i>
2	3	Física 2	Física II
2	3	Análisis Matemático 2	Análisis Matemático II
2	4	Química Analítica General	Química Analítica General
2	4	Termodinámica Química	Termodinámica Química
2	4	Química Orgánica	Química Orgánica I Química Orgánica II
2	4	Estática y Resistencia de Materiales	Estática y Resistencia de Materiales
3	5	Química Analítica Instrumental y Aplicada	Química Analítica Instrumental Química Analítica Aplicada
3	5	Fenómenos de Transporte	Fenómenos de Transporte
3	5	Química Física	Química Física
3	5	Balance de Materia y Energía	Balance de Materia y Energía

AÑO IQ25	SEMESTRE IQ25	ASIGNATURA DEL PLAN IQ25	ASIGNATURA ACREDITADA EN PLAN IQ05 (Asignaturas del Plan IE05 que deben estar aprobadas para el reconocimiento directo de asignaturas del Plan IE25)
			Fenómenos de Transporte
3	5	Módulo de Inglés	Módulo de Inglés
3	6	Materiales de la Industria Química	Metalurgia
			Materiales de la Industria Química
3	6	Microbiología Industrial y Aplicada	Química Biológica
			Microbiología General y de los Alimentos
3	6	Operaciones Unitarias 1	Operaciones Unitarias I
3	6	Gestión Institucional	Gestión Institucional I
			Legislación y Ética
4	7	Bromatología y Toxicología	Bromatología y Toxicología
4	7	Química Orgánica de los Productos Naturales	Química Orgánica de los Recursos Naturales
4	7	Operaciones Unitarias 2	Operaciones Unitarias II
4	7	Higiene y Seguridad Industrial	Higiene y Seguridad Laboral
4	8	Instrumental Industrial, Control y Electrotecnia	Instrumental Industrial, Control y Electrotecnia
4	8	Sistemas de Gestión de la Calidad e Inocuidad	Sistemas de Gestión de la Calidad e Inocuidad
4	8	Ingeniería de las Reacciones Químicas	Ingeniería de las Reacciones Químicas
4	8	Mineralogía e Industrias Extractivas	Mineralogía e Industrias Extractivas
5	9	Procesos Biotecnológicos	Procesos Biotecnológicos
5	9	Ingeniería de Procesos Industriales 1	<i>No posee equivalencia con el Plan 2005</i>
5	9	Gestión Empresarial	Economía
			Procesos y Organización Industrial
			Gestión Institucional II
5	9	Práctica Profesional Supervisada	Práctica Profesional Supervisada
5	10	Tecnología de los Alimentos	Tecnología de los Alimentos
5	10	Gestión Ambiental	Problemática y Gestión Ambiental
5	10	Ingeniería de Procesos Industriales 2	<i>No posee equivalencia con el Plan 2005</i>
5	10	Proyecto Integrador	Proyecto Integrador