

TABLA DE ADAPTACIONES DEL MÁSTER EN INGENIERÍA QUÍMICA

Asignatura plan antiguo	Créditos	Asignatura plan nuevo	Créditos
Proceso Avanzados de Separación	5	Procesos avanzados de separación	4.5
Ingeniería de Reactores	5	Ingeniería de reactores	4.5
Diseño de Plantas Químicas	5	Ingeniería y supervisión de plantas químicas	6
Gestión Ambiental en la Industria	5	Gestión ambiental en la industria	4.5
Diseño Integrado de Procesos Químicos	10	Diseño Integrado de Procesos y Productos Operación y control de Plantas Químicas	6 3
Tecnología Energética	5	Tecnología Energética	4.5
Seguridad Industrial en Plantas Químicas	5	Seguridad industrial	4.5
Biología Avanzada	5	Biología Avanzada	4.5
Refino de Petróleo y Petroquímica	5	Refino y petroquímica	4.5
Construcción y Arquitectura Industrial	5		
Técnicas de Control de Gestión	5	Técnicas de control de gestión y logística	3.0
Gestión de Proyectos en Ingeniería Química	5		
Organización del Trabajo	5	Organización del trabajo	3.0
Gestión de la Calidad	5	Gestión de la Calidad	4.5
Emprendimiento	3	Emprendimiento	3

TABLA DE ADAPTACIONES DEL MÁSTER EN INGENIERÍA AMBIENTAL

Asignatura plan antiguo	Asignatura plan nuevo
Análisis de Ciclo de Vida (3 ECTS)	Análisis de Ciclo de Vida (3 ECTS)
Diseño y Análisis de Experimentos (3 ECTS)	3 créditos optativos (genéricos)
Evaluación de la Calidad Ambiental (3 ECTS)	Evaluación de la calidad ambiental (3 ECTS)
Gestión Ambiental en la Industria (5 ECTS)	Gestión ambiental en la industria (4,5 ECTS)
Gestión de Residuos Sólidos (5 ECTS)	Ingeniería de residuos (4,5 ECTS)
Herramientas de Simulación de Procesos (3 ECTS)	Métodos numéricos en la Ingeniería Química y Ambiental (3 ECTS)
Ingeniería Acústica Ambiental (3 ECTS)	Ingeniería y control de la contaminación acústica (3 ECTS)
Ingeniería de la Contaminación Atmosférica (5 ECTS)	Ingeniería de la contaminación atmosférica (4,5 ECTS)
Diseño de plantas de tratamiento de aguas (5 ECTS)	Diseño de plantas de tratamiento de aguas (4,5 ECTS)
Seguridad Industrial en Plantas Químicas (5 ECTS)	Seguridad Industrial (4,5 ECTS)
Tecnologías avanzadas de depuración (4 ECTS)	Tecnologías avanzadas de depuración (4,5 ECTS)
Bioenergía: Recursos, Procesos y Aplicaciones (3 ECTS)	Biorrefinerías (3 ECTS)
Ingeniería Ambiental Adecuada al Entorno (4 ECTS)	4 créditos optativos (genéricos)
Sistemas Ambientales (4 ECTS)	Sistemas Ambientales (3 ECTS)
Emprendimiento (3 ECTS)	Emprendimiento (3 ECTS)
Evaluación de la Calidad Ambiental (3 ECTS)	Evaluación de la Calidad Ambiental (3 ECTS)