

Universitat Politècnica de València

RESOLUCIÓ de 20 de maig de 2015, de la Universitat Politècnica de València, per la qual es publica el pla d'estudis de Màster Universitari en Enginyeria Química.
[2016/2540]

Obtinguda la verificació del pla d'estudis pel Consell d'Universitats, després de l'informe previ favorable de l'Agència Nacional d'Avaluació de la Qualitat i Acreditació, així com l'autorització de la Comunitat Autònoma Valenciana, i establert el caràcter oficial del títol per acord del Consell de Ministres de 26 de desembre de 2014 (publicat en el BOE de 29.01.2015).

Aquest Rectorat, de conformitat amb el que disposa l'article 35 de la Llei Orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'Universitats, en la redacció feta per la Llei Orgànica 4/2007, de 12 d'abril, per la qual es modifica la Llei Orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'Universitats, ha resolt publicar el pla d'estudis conduent a l'obtenció del títol oficial de Màster Universitari en Enginyeria Química per la Universitat Politècnica de València.

El pla d'estudis a què es refereix la present resolució queda estructurat tal com consta en l'annex d'aquesta.

València, 20 de maig de 2015.– El rector: Francisco José Mora Mas.

ANNEX

Universitat Politècnica de València

Pla d'estudis conduent al títol de:

*Màster Universitari en Enginyeria Química
per la Universitat Politècnica de València*

Branca de coneixement: Enginyeria i Arquitectura

Distribució del pla d'estudis en crèdits ECTS per tipus de matèria:	
Tipus de matèria	Crèdits ECTS
Obligatòries	73,5
Optatives	34,5
Pràctiques externes	0
Treball final de màster	12
Total	120

Organització del pla d'estudis per mòduls i matèries:

ECTS Mòdul	Mòdul	Matèria	ECTS Matèria	Caràcter
64,5	Obligatori d'enginyeria química	Instal·lacions i equips en la indústria química	18	Obligatori
		Disseny de reactors	9	Obligatori
		Processos en la indústria química	16,5	Obligatori
		Gestió en l'empresa	12	Obligatori
		Gestió de projectes i presa de decisions	9	Obligatori
10,5	Optativitat 1	Tecnologia química orgànica	10,5	Optatiu
		Tecnologia electroquímica	10,5	Optatiu
		Bioprocessos aplicats al medi ambient	10,5	Optatiu

Universitat Politècnica de València

RESOLUCIÓN de 20 de mayo de 2015, de la Universitat Politècnica de València, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario en Ingeniería Química.
[2016/2540]

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma Valenciana, y establecido el carácter oficial del Título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 26 de diciembre de 2014 (publicado en el BOE de 29.01.2015).

Este rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, por la que se modifica la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Ingeniería Química por la Universitat Politècnica de València.

El plan de estudios a que se refiere la presente resolución quedará estructurado conforme figura en el anexo de la misma.

Valencia, 20 de mayo de 2015.– El rector: Francisco José Mora Mas.

ANEXO

Universitat Politècnica de València

Plan de estudios conducente al título de:

*Máster Universitario en Ingeniería Química
por la Universitat Politècnica de València.*

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia:	
Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias	73,5
Optativas	34,5
Prácticas externas	0
Trabajo fin de máster	12
Total	120.0

Organización del plan de estudios por módulos y materias:

ECTS Módulo	Módulo	Materia	ECTS Materia	Carácter
64,5	Obligatorio de ingeniería química	Instalaciones y equipos en la industria química	18	Obligatorio
		Diseño de reactores	9	Obligatorio
		Procesos en la industria química	16,5	Obligatorio
		Gestión en la empresa	12	Obligatorio
		Gestión de proyectos y toma de decisiones	9	Obligatorio
10,5	Optatividad 1	Tecnología química orgánica	10,5	Optativo
		Tecnología electroquímica	10,5	Optativo
		Bioprocessos aplicados al medio ambiente	10,5	Optativo

15	Optativitat 2	Tecnologies de membrana	15	Optatiu
		Tecnologia de catàlisi	15	Optatiu
		Materials i biomaterials	15	Optatiu
9	Optativitat 3	Processos tèrmics i emissions	9	Optatiu
		Processos químics per a la producció de combustibles alternatius	9	Optatiu
		Instrumentació i control avançat	9	Optatiu
9	Transversalitat	Transversal	9	Optatiu
12	Treball final de màster	Treball final de màster	12	Treball final de màster

Per a ampliar informació sobre aquest pla d'estudis es pot consultar la pàgina web de la Universitat Politècnica de València: <http://www.upv.es>.

15	Optatividad 2	Tecnologías de membrana	15	Optativo
		Tecnología de catálisis	15	Optativo
		Materiales y biomateriales	15	Optativo
9	Optatividad 3	Procesos térmicos y emisiones	9	Optativo
		Procesos químicos para la producción de combustibles alternativos	9	Optativo
		Instrumentación y control avanzado	9	Optativo
9	Transversalidad	Transversal	9	Obligatorio
12	Trabajo fin de máster	Trabajo fin de máster	12	Trabajo fin de máster

Para ampliar información acerca de este plan de estudios se puede acudir a la página web de la Universitat Politècnica de València: <http://www.upv.es>