

Universitat Politècnica de València

RESOLUCIÓ de 25 d'abril de 2017, de la Universitat Politècnica de València, per la qual es publica el pla d'estudis modificat de Graduat o Graduada en Enginyeria Química. [2017/4050]

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 de València, i establert el caràcter oficial del títol per Acord del Consell de Ministres d'11 de febrer de 2011 (publicat en el BOE de 16.03.2011).

Amb data 8 de març de 2017 ANECA va emetre un informe favorable per a la modificació del títol de Graduat o Graduada en Enginyeria Química per la Universitat Politècnica de València.

En conseqüència, 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 donada 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 l'actual pla d'estudis conduent a l'obtenció del títol oficial de Graduat o Graduada en Enginyeria Química per la Universitat Politècnica de València, el qual habilita per a l'exercici de la professió d'enginyer tècnic industrial en haver sigut verificat segons disposa l'Ordre CIN/351/2009, de 9 de febrer, per la qual s'estableixen els requisits per a la verificació dels títols universitaris oficials que habiliten per a l'exercici de la professió d'enginyer tècnic industrial.

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

València, 25 d'abril de 2017.– El rector: Francisco José Mora Mas.

ANNEX

Universitat Politècnica de València

Pla d'estudis conduent al títol de:

Graduat o Graduada 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
Formació bàsica	64,5
Obligatòries	132
Optatives	31,5
Treball de final de grau	12
Total	240

Organització del pla d'estudis per mòduls i matèries:

ECTS mòdul	Mòdul	Matèria	ECTS matèria	Caràcter
64,5	Formació bàsica	Matemàtiques	21	Bàsic
		Física	15	Bàsic
		Química	10,5	Bàsic
		Informàtica	6	Bàsic
		Expressió gràfica	6	Bàsic
		Empresa	6	Bàsic

Universitat Politècnica de València

RESOLUCIÓN de 25 de abril de 2017, de la Universitat Politècnica de València, por la que se publica el plan de estudios modificado de Graduado o Graduada en Ingeniería Química. [2017/4050]

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 de Valencia, y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 11 de febrero de 2011 (publicado en el BOE de 16.03.2011).

Con fecha 8 de marzo de 2017 ANECA ha informado favorablemente la modificación del título de Graduado o Graduada en Ingeniería Química por la Universitat Politècnica de València.

En consecuencia, 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 actual plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Química por la Universitat Politècnica de València, el cual habilita para el ejercicio de la profesión de ingeniero técnico industrial al haber sido verificado según lo dispuesto en la Orden CIN/351/2009, de 9 de febrero, por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos universitarios oficiales que habiliten para el ejercicio de la profesión de ingeniero técnico industrial.

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

València, 25 de abril de 2017.– El rector: Francisco José Mora Mas.

ANEXO

Universitat Politècnica de València

Plan de estudios conducente al título de:

Graduado o Graduada 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
Formación básica	64,5
Obligatorias	132
Optativas	31,5
Trabajo de fin de grado	12
Total	240

Organización del plan de estudios por módulos y materias:

ECTS módulo	Módulo	Materia	ECTS materia	Carácter
64,5	Formación básica	Matemáticas	21	Básico
		Física	15	Básico
		Química	10,5	Básico
		Informática	6	Básico
		Expresión gráfica	6	Básico
		Empresa	6	Básico

61,5	Comú a la branca industrial	Electrotècnia, electrònica i automàtica	15	Obligatori
		Mecànica i materials	16,5	Obligatori
		Termodinàmica i mecànica de fluids	15	Obligatori
		Producció industrial, projectes i medi ambient	15	Obligatori
49,5	Tecnologia específica: Química industrial	Bases de l'enginyeria química	4,5	Obligatori
		Fonaments d'enginyeria bioquímica	4,5	Obligatori
		Transferència de matèria i operacions de separació	9	Obligatori
		Cinètica i reactors químics	9	Obligatori
		Enginyeria de processos i producte	9	Obligatori
		Experimentació en enginyeria química	13,5	Obligatori
21	Universitat	Complements obligatoris en enginyeria química	16,5	Obligatori
		Llengua	4,5	Obligatori

31,5	Itineraris	Instal·lacions en la indústria química-ETSEI	13,5	Optatiu
		Optativitat-ETSEI	18	Optatiu
		Complements comuns de química industrial-EPSA	9	Optatiu
		Complements optatius de química industrial-EPSA	4,5	Optatiu
		Mencions de química industrial-EPSA	18	Optatiu
		Fonaments bàsics dels processos químicotèxtils-EPSA	13,5	Optatiu
		Tecnologia i disseny en processos de coloració-EPSA	13,5	Optatiu
		Tecnologia i disseny en processos d'acabat-EPSA	4,5	Optatiu
12	Treball de final de grau	Treball de final de grau	12	Treball de final de grau

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>.

61,5	Común a la rama industrial	Electrotecnia, electrònica y automàtica	15	Obligatorio
		Mecànica y materiales	16,5	Obligatorio
		Termodinàmica y mecànica de fluidos	15	Obligatorio
		Producción industrial, proyectos y medio ambiente	15	Obligatorio
49,5	Tecnología específica: Química industrial	Bases de la ingeniería química	4,5	Obligatorio
		Fundamentos de ingeniería bioquímica	4,5	Obligatorio
		Transferencia de materia y operaciones de separación	9	Obligatorio
		Cinética y reactores químicos	9	Obligatorio
		Ingeniería de procesos y producto	9	Obligatorio
		Experimentación en ingeniería química	13,5	Obligatorio
21	Universidad	Complementos obligatorios en ingeniería química	16,5	Obligatorio
		Lengua	4,5	Obligatorio

31,5	Itinerarios	Instalaciones en la industria química-ETSII	13,5	Optativo
		Optatividad-ETSII	18	Optativo
		Complementos comunes de química industrial-EPSA	9	Optativo
		Complementos optativos de química industrial-EPSA	4,5	Optativo
		Menciones de química industrial-EPSA	18	Optativo
		Fundamentos básicos de los procesos químico textiles-EPSA	13,5	Optativo
		Tecnología y diseño en procesos de coloración-EPSA	13,5	Optativo
		Tecnología y diseño en procesos de acabado-EPSA	4,5	Optativo
12	Trabajo de fin de grado	Trabajo de fin de grado	12	Trabajo de fin de grado carrera

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>