

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

2210 *Resolución de 19 de enero de 2018, de la Universidad de Valladolid, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Ingeniería Química.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo el informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y acordado el carácter oficial del título por el Consejo de Ministros de 20 de febrero de 2015 (publicado en el BOE de 18 de marzo de 2015, por resolución de la Secretaría General de Universidades, de 25 de febrero de 2015),

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación del plan de estudios del Máster en Ingeniería Química.

Valladolid, 19 de enero de 2018.–El Rector, Daniel Miguel San José.

ANEXO

Plan de estudios conducentes al título de Máster en Ingeniería Química

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias (OB)	60
Optativas (OP)	18
Prácticas externas (PE)	–
Trabajo Fin de Máster (TFM)	12
Total	90

Estructura del plan de estudios

Materias	Créditos	Carácter	Temporalización
Termodinámica y transporte en los procesos químicos	9	Obligatorio.	Cuatrimstral.
Simulación y optimización	9	Obligatorio.	Cuatrimstral.
Seguridad, ambiente y salud	6	Obligatorio.	Cuatrimstral.
Ingeniería de producto	4,5	Obligatorio.	Cuatrimstral.
Diseño de procesos	16,5	Obligatorio.	Cuatrimstral.
Gestión	9	Obligatorio.	Cuatrimstral.
Sostenibilidad	6	Obligatorio.	Cuatrimstral.
Bioprocesos	12	Optativo.	Cuatrimstral.
Diseño avanzado de procesos	12	Optativo.	Cuatrimstral.
Control e instrumentación	12	Optativo.	Cuatrimstral.
Trabajo de innovación	12	Optativo.	Cuatrimstral.
Trabajo fin de máster	12	Obligatorio.	Cuatrimstral.

* Complementos de formación: Se cursarán en función de la titulación de acceso al máster.

Por razones de índole organizativa, la Universidad de Valladolid se reserva la posibilidad de variar la relación de asignaturas optativas, así como la de no ofertar alguna de las asignaturas optativas.

Para ampliar información acerca de este plan de estudios se puede acudir a la página web de la Universidad de Valladolid: <http://www.uva.es>.