

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

11384 *Resolución de 27 de junio de 2022, de la Universidad Politécnica de Madrid, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Nuclear.*

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 de Madrid, y establecido el carácter oficial del Título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 4 de septiembre de 2009 (publicado en el BOE de 9 de octubre de 2009).

Modificado el plan de estudios de acuerdo con lo establecido en los artículos 26 y 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio; emitido informe favorable sobre la solicitud de modificación por Fundación para el Conocimiento Madrimasd, en fecha 13 de julio de 2017, indicando que las modificaciones propuestas no suponen un cambio que afecte a la naturaleza del Título y sus objetivos.

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 vigente conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Nuclear por la Universidad Politécnica de Madrid, que queda estructurado según consta en el anexo de esta Resolución.

Madrid, 27 de junio de 2022.–El Rector, Guillermo Cisneros Pérez.

ANEXO

Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Nuclear

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Estructura de las enseñanzas

Tabla 1. Distribución del plan de estudios en créditos europeos por tipo de materia

Tipo de Materia	Créditos
Obligatorias.	30
Optativas.	18
Trabajo Fin de Máster.	12
Créditos totales.	60

Tabla 2. Estructura del plan de estudios

Asignaturas	Carácter
Física Nuclear.	Obligatoria.
Tecnologías Avanzadas en Reactores Nucleares.	Obligatoria.

Asignaturas	Carácter
Fusión Nuclear.	Obligatoria.
Neutrónica.	Obligatoria.
Separación y Transmutación de Residuos Radiactivos.	Obligatoria.
Seguridad Energética.	Obligatoria.
Termohidráulica Nuclear.	Obligatoria.
Métodos Numéricos Avanzados.	Obligatoria.
Materiales Bajo Irradiación.	Obligatoria.
Diseño de Reactores Nucleares.	Obligatoria.
Optatividad.	Optativas.
Trabajo Fin de Máster.	Trabajo Fin de Máster.

Para ampliar información acerca de este plan de estudios se puede acudir a la página Web de la Universidad Politécnica de Madrid: <http://www.upm.es>.