

### III. OTRAS DISPOSICIONES

#### UNIVERSIDADES

**5723** *Resolución de 10 de marzo de 2025, de la Universidad Politécnica de Madrid, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario en Neurotecnología/Master in Science in Neurotechnology.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Fundación para el Conocimiento madri+d, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Madrid, y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 17 de septiembre de 2024 (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 27 de septiembre de 2024).

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 8 de la Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Neurotecnología/Master in Science in Neurotechnology por la Universidad Politécnica de Madrid, que queda estructurado según consta en el anexo de esta resolución.

Madrid, 10 de marzo de 2025.—El Rector, Óscar García Suárez.

#### ANEXO

##### **Máster Universitario en Neurotecnología/Master in Science in Neurotechnology**

*(Rama de Conocimiento: Ingeniería y Arquitectura)*

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

| Tipo de materia                | Créditos |
|--------------------------------|----------|
| Obligatorias.                  | 36       |
| Optativas.                     | 0        |
| Prácticas Académicas Externas. | 6        |
| Trabajo Fin de Grado.          | 18       |
| Total.                         | 60       |

Tabla 2. Estructura del plan de estudios

| Materias                                                                               | Carácter     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Neuroética/Neuroethics.                                                                | Obligatoria. |
| Seminarios/Seminars.                                                                   | Obligatoria. |
| Neurociencia/Neuroscience.                                                             | Obligatoria. |
| Neurodispositivos/Neurodevices.                                                        | Obligatoria. |
| Inteligencia Artificial en Neurotecnología/Artificial Intelligence in Neurotechnology. | Obligatoria. |
| Neuroseñales y Neuroimágenes/Neuroimaging and Neurosignals.                            | Obligatoria. |
| Neuroprostética/Neuroprosthetics.                                                      | Obligatoria. |

| Materias                                   | Carácter                       |
|--------------------------------------------|--------------------------------|
| Prácticas Académicas Externas/Internships. | Prácticas Académicas Externas. |
| Trabajo Fin de Máster/Masters Thesis.      | 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>