

### III.Otras disposiciones y actos

#### UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA

*Resolución de 27 de julio de 2021, de la Universidad Internacional de La Rioja, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario en Astrofísica y Técnicas de Observación en Astronomía*

202109060086802

III.3222

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de La Rioja, y acordado el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros 46 de julio de 2021 (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 27 de julio de 2021, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 14 de julio de 2021), 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, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Astrofísica y Técnicas de Observación en Astronomía por la Universidad Internacional de La Rioja.

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

Logroño a 27 de julio de 2021.- El Rector, José María Vázquez García-Peñuela.

## ANEXO

**Plan de estudios conducente al título de Máster Universitario en Astrofísica y Técnicas de Observación en Astronomía por la Universidad Internacional de La Rioja**

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias

**1. Distribución del Plan de Estudios en Créditos ECTS, por Tipo de Materia.**

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias	48
Optativas	0
Prácticas Externas	0
Trabajo Fin de Máster	12
<b>TOTAL</b>	<b>60</b>

**2. Explicación general de la planificación del plan de estudios.**

Materias	Asignaturas	Créditos	Carácter
<b>Astrofísica Estelar y de los Sistemas Planetarios (12 ECTS)</b>	Estructura y Evolución Estelar e Interestelar	6	OB
	Sistemas Planetarios y Astrobiología	6	OB
<b>Galaxias, Estructura del Universo y Cosmología (18 ECTS)</b>	Estructura y Dinámica Galáctica	6	OB
	Cosmología y Estructura del Universo a Gran Escala	6	OB
	Astrofísica de Altas Energías y Astropartículas	6	OB
<b>Métodos de Observación e Investigación en Astrofísica (12 ECTS)</b>	Técnicas de Observación e Investigación en Astrofísica I	6	OB
	Técnicas de Observación e Investigación en Astrofísica II	6	OB
<b>Comunicación de la Astronomía y la Astrofísica (6 ECTS)</b>	Comunicación Social de la Astronomía y la Astrofísica	6	OB
<b>Trabajo Fin de Máster (12 ECTS)</b>	Trabajo Fin de Máster	12	TFM