

III. OTRAS DISPOSICIONES**UNIVERSIDADES**

- 3903** *Resolución de 4 de febrero de 2026, de CUNEF Universidad, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Máster Universitario en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial/Master in Data Science and Artificial Intelligence.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Evaluadora Fundación para el Conocimiento Madri+d, autorizada su implantación por la Comunidad de Madrid y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 6 de julio de 2021 (publicado, por Resolución de 14 de julio de 2021, de la Secretaría General de Universidades, en el «Boletín Oficial del Estado» de 27 de julio de 2021), y habiendo sido modificado el mencionado plan de estudios, con informe favorable de la Fundación para el Conocimiento Madri+d, de fecha 8 de julio de 2025,

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 27.4 del Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad, ha resuelto ordenar la publicación de dicha modificación, quedando estructurado el plan de estudios según consta en el anexo I de esta resolución.

Madrid, 4 de febrero de 2026.–La Rectora, Ana Isabel Fernández Álvarez.

ANEXO I**Plan de estudios del título de Máster Universitario en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial/Master in Data Science and Artificial Intelligence por la CUNEF Universidad**

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Ámbito de conocimiento: Ingeniería informática y de sistemas

1. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS.

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias (OB).	33
Optativas (OP).	15
Prácticas Académicas Externas (PE).	6
Trabajo de Fin de Máster (TFM).	6
Créditos totales.	60

2. Estructura del plan de estudios.

Materia	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Cuatrimestre
Fundamentos para el análisis de datos y la inteligencia artificial. Principles of Data Analysis and Artificial Intelligence.	Fundamentos para el análisis de datos y la inteligencia artificial. Principles of Data Analysis and Artificial Intelligence.	3	OB	1
Herramientas de programación para la ciencia de datos y la inteligencia artificial. Programming Tools for Data Science and Artificial Intelligence.	Herramientas de programación para la ciencia de datos y la inteligencia artificial. Programming Tools for Data Science and Artificial Intelligence.	6	OB	1
Gestión de bases de datos. Database Management.	Bases de datos. Databases.	3	OB	1
Aprendizaje automático. Machine Learning.	Aprendizaje automático. Machine Learning.	6	OB	1
Técnicas de Visualización. Visualisation Techniques.	Técnicas de visualización. Visualisation Techniques.	3	OB	1
Inteligencia artificial. Artificial intelligence.	Redes neuronales y aprendizaje profundo. Neural Networks and Deep Learning.	3	OB	1
Series Temporales. Time series.	Técnicas de predicción: series temporales. Time Series and Forecasting.	3	OB	1
Procesamiento del lenguaje natural. Natural language processing.	Procesamiento del lenguaje natural. Natural language processing.	3	OB	2
Técnicas de extracción, transformación y carga. Extraction, Transformation and Loading Techniques.	Extracción, transformación y carga. Extraction, Transformation and Loading.	3	OB	1
Aspectos jurídicos y éticos en materia de Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial. Legal and Ethical Aspects in the fields of Data Science and Artificial Intelligence.	Ética y regulación de la inteligencia artificial. Ethics and regulation of artificial intelligence.	1,5	OB	2
Aplicaciones profesionales de la ciencia de datos y la inteligencia artificial. Professional applications of data science and artificial intelligence.	Privacidad y protección de datos. Privacy and data protection.	1,5	OB	2
	Tecnologías emergentes. Emerging Technologies.	3	OB	2
Prácticas Académicas Externas. Academic Internship.	Aprendizaje automático e inversiones. Machine Learning and Investments.	3	OB	2
	Prácticas Académicas Externas. Academic Internship.	12	PE	2
Trabajo de Fin de Máster. Final Master's Degree Project.	Trabajo de Fin de Máster. Final Master's Degree Project.	6	TFM	2