

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

24195 *Resolución de 15 de noviembre de 2023, de la Universidad Carlos III de Madrid, por la que se publican modificaciones de planes de estudio de Máster Universitario.*

Aprobado por el Consejo de Gobierno de la Universidad Carlos III de Madrid, en sus sesiones de 12 de diciembre de 2022 y 17 de julio de 2023: el cambio de denominación del título de Máster Universitario en Ingeniería de la Información para la Salud/Information Health Engineering por el de Máster Universitario en Aprendizaje Automático para la Salud/Machine Learning for Health, y el del título de Máster Universitario en Acceso al Ejercicio de la Abogacía por el de Máster Universitario en Acceso a las Profesiones de Abogacía y Procura; y la modificación de los planes de estudios de los Másteres Universitarios en Geopolítica y Estudios Estratégicos/Geopolitics and Strategic Studies, en Administración de Empresas/Master in Business Administration-MBA, en Ingeniería Espacial/Master In Space Engineering, en Aprendizaje Automático para la Salud/Machine Learning for Health, en Acceso a las Profesiones de Abogacía y Procura, en Derecho Penal y Procesal Penal, en Mediación, Negociación y Resolución de Conflictos, en Bibliotecas, Archivos y Continuidad Digital, en Energías Renovables en Sistemas Eléctricos y en Ingeniería de Telecomunicación/Telecommunications Engineering, y obtenido el informe favorable de la Fundación para el Conocimiento Madri+d para la solicitud de modificación:

Este Rectorado ha resuelto publicar la modificación de los planes de estudios citados anteriormente, de conformidad con lo establecido en el artículo 32.5 del Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre.

Los planes de estudios a que se refiere la presente resolución quedarán estructurados conforme figura en el anexo de la misma.

Madrid, 15 de noviembre de 2023.–El Rector, Ángel Arias Hernández.

ANEXO

Plan de estudios conducentes al título de Máster Universitario en Geopolítica y Estudios Estratégicos/Geopolitics and Strategic Studies

REAL DECRETO 822/2021, ANEXO II, APARTADO 4.1. ESTRUCTURA DE LAS ENSEÑANZAS

Rama de conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas

Ámbito de conocimiento: Ciencias sociales, trabajo social, relaciones laborales y recursos humanos, sociología, ciencia política y relaciones internacionales

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo:

Tipo	ECTS
Obligatorias (O).	36
Optativas (OP).	42
Prácticas Externas (PE).	0
Trabajo Fin de Máster (TFM).	12
Total.	90

Plan de estudios por materias:

Materia	ECTS ofertados	Tipo
INTRODUCCIÓN A LA GEOPOLÍTICA GLOBAL/INTRODUCTION TO GLOBAL GEOPOLITICS.	18	O
MÉTODOS Y TÉCNICAS DEL ANÁLISIS GEOPOLÍTICO Y ESTRATÉGICO/METHODS AND TECHNIQUES OF GEOPOLITICAL AND STRATEGIC ANÁLISIS.	12	O
CONFLICTOS, PROBLEMAS Y RETOS GEOPOLÍTICOS DEL MUNDO ACTUAL/CONFLICTS, PROBLEMS AND GEOPOLITICAL CHALLENGES OF TODAY'S WORLD.	18	OP
GEOPOLÍTICA REGIONAL DEL MUNDO/WORLD REGIONAL GEOPOLITICS.	42	MIXTA
PRÁCTICAS EXTERNAS/INTERNSHIPS.	12	OP
TRABAJO FIN DE MÁSTER (TFM)/MASTER'S THESIS.	12	TFM

Plan de estudios conducentes al título de Máster Universitario en Administración de Empresas/Master in Business Administration-MBA

REAL DECRETO 822/2021, ANEXO II, APARTADO 4.1. ESTRUCTURA DE LAS ENSEÑANZAS

Rama de conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas

Ámbito de conocimiento: Ciencias económicas, administración y dirección de empresas, máquetin, comercio, contabilidad y turismo

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo:

Tipo	ECTS
Obligatorias (O).	44
Optativas (OP).	10
Prácticas Externas (PE).	0
Trabajo Fin de Máster (TFM).	6
Total.	60

Plan de estudios por materias:

Materia	ECTS ofertados	Tipo
MÉTODOS CUANTITATIVOS/QUANTITATIVE METHODS.	5	MIXTA
ORGANIZACIÓN/MANAGEMENT.	21	MIXTA
FINANZAS Y CONTABILIDAD/FINANCE AND ACCOUNTING.	18	MIXTA
MARKETING/MARKETING.	14	MIXTA
LOGÍSTICA Y OPERACIONES/LOGISTICS AND OPERATIONS.	5	MIXTA
RECURSOS HUMANOS/HUMAN RESOURCES.	7	O
TRABAJO FIN DE MÁSTER/MASTER THESIS.	6	TF

Plan de estudios conducentes al título de Máster Universitario en Ingeniería Espacial/Master in Space Engineering

REAL DECRETO 822/2021, ANEXO II, APARTADO 4.1. ESTRUCTURA DE LAS ENSEÑANZAS

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Ámbito de conocimiento: Ingeniería industrial, ingeniería mecánica, ingeniería automática, ingeniería de la organización industrial e ingeniería de la navegación

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo:

Tipo	ECTS
Obligatorias (O).	63
Optativas (OP).	15
Prácticas Externas (PE).	0
Trabajo Fin de Máster (TFM).	12
Total.	90

Plan de estudios por materias:

Materia	ECTS ofertados	Tipo
SYSTEM ENGINEERING/INGENIERÍA DE SISTEMAS.	12	O
APPLIED TECHNOLOGIES/TECNOLOGÍAS APLICADAS.	9	O
SPACECRAFT AND DYNAMICS/VEHÍCULOS ESPACIALES Y DINÁMICA.	18	O
SPACE COMMUNICATION, SOFTWARE AND ELECTRONICS/ELECTRÓNICA, SOFTWARE Y COMUNICACIONES ESPECIALES.	21	O
ADVANCED TOPICS IN SPACE ENGINEERING/MATERIAS AVANZADAS EN INGENIERÍA ESPACIAL.	36	MIXTA
TRABAJO FIN DE MÁSTER/MASTER THESIS.	12	TFM

Plan de estudios conducentes al título de Máster Universitario en Aprendizaje Automático para la Salud/Machine Learning for Health

REAL DECRETO 822/2021, ANEXO II, APARTADO 4.1. ESTRUCTURA DE LAS ENSEÑANZAS

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Ámbito de conocimiento: Ingeniería eléctrica, ingeniería electrónica e ingeniería de la telecomunicación

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo:

Tipo	ECTS
Obligatorias (O).	21
Optativas (OP).	30

Tipo	ECTS
Prácticas Externas (PE).	0
Trabajo Fin de Máster (TFM).	9
Total.	60

Plan de estudios por materias:

Materia	ECTS ofertados	Tipo
FORMACIÓN BÁSICA/CORE COURSES.	18	O
MÉTODOS Y HERRAMIENTAS PARA INTELIGENCIA COMPUTACIONAL/METHODS AND TOOLS FOR COMPUTATIONAL INTELLIGENCE.	30	OP
IMÁGENES MÉDICAS Y VISIÓN POR ORDENADOR/MEDICAL IMAGING AND COMPUTER VISION.	18	OP
APRENDIZAJE AUTOMÁTICO EN SALUD/MACHINE LEARNING FOR HEALTH.	18	OP
METODOLOGÍAS DE INVESTIGACIÓN.	3	OB
TRABAJO FIN DE MÁSTER/MASTER THESIS.	9	TFM

Plan de estudios conducentes al título de Máster Universitario en Acceso a las Profesiones de Abogacía y Procura

REAL DECRETO 822/2021, ANEXO II, APARTADO 4.1. ESTRUCTURA DE LAS ENSEÑANZAS

Rama de conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas

Ámbito de conocimiento: Derecho y especialidades jurídicas

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo:

Tipo	ECTS
Obligatorias (O).	39
Optativas (OP).	15
Prácticas Externas (PE).	30
Trabajo Fin de Máster (TFM).	6
Total.	90

Plan de estudios por materias:

Materia	ECTS ofertados	Tipo
Práctica Jurídica, Civil y Mercantil.	13	O
Práctica Jurídica Penal.	5	O
Práctica Jurídico-Pública.	7	O
Práctica Jurídico-Laboral.	5	O
Actividad Profesional de Abogado.	9	O
Área de Derecho Privado.	33	OP
Área de Derecho Público y Fiscalidad.	9	OP

Materia	ECTS ofertados	Tipo
Área de Derecho Social.	3	OP
Área de Derecho Penal y Penitenciario.	9	OP
Área Jurídico-Internacional.	6	OP
Prácticas de la Abogacía y la Procura.	30	PE
Trabajo Fin de Máster.	6	TFM

Plan de estudios conducentes al título de Máster Universitario en Derecho Penal y Procesal Penal

REAL DECRETO 822/2021, ANEXO II, APARTADO 4.1. ESTRUCTURA DE LAS ENSEÑANZAS

Rama de conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas

Ámbito de conocimiento: Derecho y especialidades jurídicas

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo:

Tipo	ECTS
Obligatorias (O).	36
Optativas (OP).	12
Trabajo Fin de Máster (TFM).	12
Total.	60

Plan de estudios por materias:

Módulo	Materia	ECTS ofertados	Tipo
MÓDULO BÁSICO.	PROCESAL BÁSICA.	18	O
	PENAL BASICA.	15	O
	MIXTA BASICA.	3	O
MÓDULO DE ESPECIALIZACIÓN.	PROCESAL ESPECIALIZADA.	9	OP
	PENAL ESPECIALIZADA.	12	OP
	MIXTA ESPECIALIZADA.	3	OP
TRABAJO FIN DE MÁSTER.	TRABAJO FIN DE MÁSTER.	12	TFM

**Plan de estudios conducentes al título de Máster Universitario en Mediación,
Negociación y Resolución de Conflictos**

REAL DECRETO 822/2021, ANEXO II, APARTADO 4.1. ESTRUCTURA
DE LAS ENSEÑANZAS

Rama de conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas

Ámbito de conocimiento: Derecho y especialidades jurídicas

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo:

Tipo	ECTS
Obligatorias (O).	38
Optativas (OP).	10
Prácticas Externas (PE).	-
Trabajo Fin de Máster (TFM).	12
Total.	60

Plan de estudios por materias:

Materia	ECTS ofertados	Tipo
INTRODUCCIÓN A LA RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS.	9	OB
NEGOCIACIÓN.	12	OB
MEDIACIÓN.	21	MIXTA
OTROS MÉTODOS DE RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS.	6	OB
MÉTODOS DE ESTUDIO Y ANÁLISIS.	10	OP
TRABAJO FIN DE MÁSTER.	12	TF

**Plan de estudios conducentes al título de Máster Universitario en Bibliotecas,
Archivos y Continuidad Digital**

REAL DECRETO 822/2021, ANEXO II, APARTADO 4.1. ESTRUCTURA
DE LAS ENSEÑANZAS

Rama de conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas

Ámbito de conocimiento: Interdisciplinar

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo:

Tipo	ECTS
Obligatorias (O).	27
Optativas (OP).	27
Prácticas Externas (PE).	0
Trabajo Fin de Máster (TFM).	6
Total.	60

Plan de estudios por materias:

Materia	ECTS ofertados	Tipo
BIBLIOTECAS Y ARCHIVOS EN EL ENTORNO DIGITAL.	24	MIXTA
GÉNESIS, DESCRIPCIÓN Y EXPLOTACIÓN DE DOCUMENTOS EN EL ENTORNO DIGITAL.	9	MIXTA
DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE ARCHIVOS Y BIBLIOTECAS.	21	MIXTA
RECURSOS TECNOLÓGICOS, SEGURIDAD E INFRAESTRUCTURA.	21	MIXTA
MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN: INFORMETRÍA.	6	OP
ORGANIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN.	12	MIXTA
TRABAJO FIN DE MÁSTER.	6	TFM

Plan de estudios conducentes al título de Máster Universitario en Energías Renovables en Sistemas Eléctricos

REAL DECRETO 822/2021, ANEXO II, APARTADO 4.1. ESTRUCTURA DE LAS ENSEÑANZAS

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Ámbito de conocimiento: Ingeniería eléctrica, ingeniería electrónica e ingeniería de la telecomunicación

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo:

Tipo	ECTS
Obligatorias (O).	42
Optativas (OP).	6
Prácticas Externas (PE).	-
Trabajo Fin de Máster (TFM).	12
Total.	60

Plan de estudios por materias:

Materia	ECTS ofertados	Tipo
TECNOLOGÍAS DE ENERGÍAS RENOVABLES.	18	MIXTA
SISTEMAS ELÉCTRICOS.	18	MIXTA
INTEGRACIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES.	12	O
PROYECTOS DE ENERGÍAS RENOVABLES.	6	O
TRABAJO FIN DE MÁSTER.	12	TFM

Plan de estudios conducentes al título de Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

REAL DECRETO 822/2021, ANEXO II, APARTADO 4.1. ESTRUCTURA DE LAS ENSEÑANZAS

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Ámbito de conocimiento: Ingeniería eléctrica, ingeniería electrónica e ingeniería de la telecomunicación

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo:

Tipo	ECTS
Obligatorias (O).	66
Optativas (OP).	12
Prácticas Externas (PE).	0
Trabajo Fin de Máster (TFM).	12
Total.	90

Plan de estudios por materias:

Materia	ECTS ofertados	Tipo
Gestión Tecnológica de Proyectos de Telecomunicación.	12	O
Diseño, Planificación y Gestión de Sistemas Telemáticos Avanzados.	18	O
Tecnología Electrónica y Optoelectrónica.	12	O
Subsistemas y Sistemas de Comunicaciones.	12	O
Métodos Avanzados de Tratamiento de la Información.	12	O
Técnicas Avanzadas en Telecomunicación.	12	OP
Trabajo Fin de Máster.	12	TFM