

TFG curso 2025-26

Grados (G)

MATEMÁTICAS (Mt)

INGENIERÍA MATEMÁTICA (IM)

MATEMÁTICAS Y ESTADÍSTICA (ME)

MATEMÁTICAS Y CIENCIA DE DATOS (MCD)

Dobles Grados (DG)

INGENIERÍA INFORMÁTICA - MATEMÁTICAS (InMt)

MATEMÁTICAS – FÍSICA (MtFi)

ECONOMÍA - MATEMÁTICAS Y ESTADÍSTICA (EcME)

ECONOMÍA - MATEMÁTICAS Y CIENCIA DE DATOS (EMCD)

Si no has podido matricular el TFG por no cumplir las condiciones necesarias para ello y tienes intención de realizarlo en este curso académico DEBERÍAS haber cumplimentado la solicitud del TFG particular antes del **24 de octubre**. Posteriormente, si tras la convocatoria de enero reunieras las condiciones para matricularlo deberás hacerlo en el plazo extraordinario de matrícula del 6 al 10 de febrero.

La matrícula del TFG permite su defensa en las convocatorias correspondientes. La superación del TFG no garantiza que puedas concluir correctamente la titulación, con el itinerario elegido si procede. En la guía docente de la titulación (web de la facultad, estudiantes, docencia, planes de estudio e itinerarios) se indica cómo deben conseguirse los ECTS de cada "bloque". En el enlace "léeme 2025" hay ejemplos sobre realizaciones factibles y no factibles de itinerarios.

TFG en los dobles grados EcME, EMCD

Las convocatorias ordinaria-extraordinaria para el TFG de Matemáticas y {Estadística | Ciencia de Datos} de este doble grado pueden ser: (a) Febrero-Septiembre, (b) Junio-Septiembre.

Para poder defender el TFG en la convocatoria ordinaria (a) Febrero o (b) Junio debes estar matriculado en el grupo correspondiente. En caso de que no estés matriculado en el grupo en el que deseas aplicar la convocatoria ordinaria debes pedir lo antes posible el cambio de grupo en la Facultad de CC. Económicas y Empresariales.

Los documentos que rigen el proceso de los TFG están en la **Normativa a partir del curso 2025-26 y Fechas clave 2025-26**.

La relación de TFG particulares y de continuación recoge las solicitudes de los estudiantes (pendientes de verificación), **NO** las propuestas de los departamentos. Si habías concertado con el tutor el TFG de continuación o particular también **ES NECESARIO** que cumplimentes el formulario correspondiente **lo antes posible**; en otro caso podrías perder tal tipología de TFG y se te asignaría un TFG genérico.

SOLICITUDES DE TFG ESPECÍFICOS Y GENÉRICOS 2025-26.

OBSERVACIONES

- Cualquier errata que se observe debe comunicarse a la dirección vd.estudios@mat.ucm.es. No se admitirán cambios en las solicitudes realizadas, SOLO corrección de posibles errores.
- Los TFG de continuación o particulares no se pueden solicitar como específicos.
- Las solicitudes de TFG específicos no ofertados a la titulación del estudiante se rechazan
- No se pueden mezclar TFG específicos con TFG genéricos en el orden de preferencias.
- Los TFG específicos se asignan por baremo, no por titulación.
- Cuando se solicita un TFG genérico la indicación de un tutor o matices no es relevante.
- La asignación de los TFGs genéricos se realiza de acuerdo con los directores de departamento/sección intentando, en la medida de lo posible, atender a las preferencias de los estudiantes.
- **La asignación de un TFG específico, una vez sea definitiva, será firme. No se puede renunciar a ella.**
- **Los estudiantes deberán contactar con sus tutores para comenzar a realizar el TFG.**

Última revisión: 5-noviembre-2025

OFERTA DE TFG ESPECÍFICOS 2025-26

(*) En los TFG con tutores de más de un Dpto/S.D. se indicará más adelante el Dpto/S.D. en el que se defenderá el TFG

Los itinerarios en cursiva son recomendaciones pero no excluyen otros itinerarios

Ref.	Tema	Tutor	Dpto/SD(*)	Titulaciones	Plazas
E-01	Criptografía basada en retículos: LWE y PLWE	ALONSO GARCÍA, MARIEMI; PILAR COSCOJUELA ESCANILLA	AGyT	Mt, IM	1
E-02	Una Introducción a la Geometría Tropical	ALONSO GARCÍA, MARIEMI	AGyT	Mt	1
E-03	Hiperespacios como fuente de ejemplos y contraejemplos en topología general	ALONSO MORÓN, MANUEL	AGyT	Mt	2
E-0P4	Introducción al hiperdeterminante desde la Geometría Algebraica	ARRONDO ESTEBAN, ENRIQUE	AGyT	Mt, MtFi	1
E-05	Ecuaciones diferenciales ordinarias: grupos de simetría y métodos de reducción	CAMPOAMOR, OTTO R.	AGyT	Mt, MtFi	1
E-06	Algebras de Lie resolubles y nilpotentes	CAMPOAMOR, OTTO R., OVIAÑO, FRANCISCO (URJC)	AGyT	Mt, MtFi	1
E-07	Algunas aplicaciones de la Topología a las ciencias experimentales	GALLEGO LUPIÁÑEZ, FRANCISCO	AGyT	Mt	1
E-08	Espacios topológicos paracompactos y temas relacionados	GALLEGO LUPIÁÑEZ, FRANCISCO	AGyT	Mt	1
E-09	Matemática "fuzzy": Topología "fuzzy"	GALLEGO LUPIÁÑEZ, FRANCISCO	AGyT	Mt	1
E-10	Espacios métricos donde continuidad es continuidad uniforme	GARRIDO CARBALLO, M ISABEL	AGyT	Mt	1
E-11	Axiomas de separación en espacios topológicos	GARRIDO CARBALLO, M ISABEL	AGyT	Mt	1
E-12	Semigrupos, curvas monomiales y series de Hilbert	GONZÁLEZ PÉREZ, PEDRO	AGyT	Mt, InMt, MtFi	1
E-13	Introducción a la teoría de "Twistors"	LOGARES, MARINA	AGyT	Mt, MtFi	2
E-14	Diagramas de Voronoi	MALLAVIBARRENA, RAQUEL	AGyT	Mt, InMt	2
E-15	Tricolorabilidad en Teoría de nudos	MARTÍNEZ AGUINAGA, FCO JAVIER	AGyT	Mt, InMt, MtFi	1

E-16	Cálculo de Fox y el polinomio de Alexander	MARTÍNEZ AGUINAGA, FCO JAVIER	AGyT	Mt, InMt, MtFi	1
E-17	Nudos legendrianos	MARTÍNEZ AGUINAGA, FCO JAVIER	AGyT	Mt, InMt, MtFi	1
E-18	Introducción a la hiperbolicidad en el sentido de Gromov	MARTÍNEZ PÉREZ, ÁLVARO	AGyT	Mt	1
E-19	Introducción a la dinámica discreta	SÁNCHEZ GABITES, JAIME	AGyT	Mt	1
E-20	El teorema de completitud de Gödel	VALDÉS MORALES, ANTONIO	AGyT	TODAS	1
E-21	Los teoremas de incompletitud de Gödel	VALDÉS MORALES, ANTONIO	AGyT	TODAS	1
E-22	Resolución de ecuaciones no lineales	ÁNGEL FELIPE ORTEGA (EIO), GEMA RODRÍGUEZ VELASCO (AG)	EIO, AG	TODAS	2
E-23	Versión robusta frente a outliers del estadístico de Breusch-Pagan	NIRIAN MARTÍN APAOLAZA	EIO	ME-MCD, EcME-EMCD	1
E-24	Formalización de resultados matemáticos del Grado en Lean	JORGE CARMONA; IGNACIO FÁBREGAS	SIC	Mt(CC), InMt	2
E-25	Lógica modal en Lean	IGNACIO FÁBREGAS; ÓSCAR MARTÍN	SIC	Mt, InMt	1
E-26	Funciones armónicas discretas	JOSÉ GONZÁLEZ LLORENTE	AMMA	Mt, MtFi	1
E-27	Teoremas del punto fijo para aplicaciones no expansivas	JOSÉ MENDOZA CASAS	AMMA	Mt, InMt, MtFi, EcME-EMCD	2
E-28	Una introducción matemática a las redes neuronales	ROSA M ^a PARDO SAN GIL	AMMA	TODAS	5
E-29	Procesado mediante IA de imágenes médicas e imágenes en relación con el arte	ANTONIO LÓPEZ MONTES (AMMA); SONIA RUBIO HERRANZ (EIO); FERNANDO C. LÓPEZ HERNÁNDEZ (ISIA)	AMMA, EIO, ISIA	IM	10
E-30	Sobre la viabilidad del uso de las coordenadas curvilíneas para el método de descenso en la teoría del potencial	ROMÁN SMIRNOV RUEDA	AMMA	Mt, IM, MtFi	1
E-31	Aprendizaje Automático con redes neuronales: de los fundamentos a las aplicaciones	IGNACIO VILLANUEVA DÍEZ	AMMA	TODAS	3
E-32	Introducción a las ecuaciones de Yang-Mills	ALEXANDRE SALAS BERNÁRDEZ	AMMA	Mt	1
E-33	Simulación de terapias de erradicación de biopelículas con antibióticos	ANA CARPIO RODRÍGUEZ	AMMA	IM (Tc)	1

E-34	Aprendizaje automático para pruebas de imagen de seguimiento de cáncer	ANA CARPIO RODRÍGUEZ	AMMA	InMt	1
E-35	Métodos de orden reducido en aprendizaje automático con ondas	ANA CARPIO RODRÍGUEZ; MACARENA GÓMEZ (USEV)	AMMA	IM (Tc), InMt	1
E-36	Algoritmos de identificación automática de procesos patológicos	ANA CARPIO RODRÍGUEZ	AMMA	IM, InMt	1
E-37	Ubicación óptima de sensores de monitorización de niveles de glucosa	ANA CARPIO RODRÍGUEZ; JOSÉ IGNACIO HIDALGO (DACIA)	AMMA	InMt	1
E-38	Introducción a la teoría de los espacios de operadores (versión “cuantizada” de los espacios de Banach)	CARLOS PALAZUELOS CABEZÓN	AMMA	TODAS	1
E-39	Introducción a la teoría de los espacios L_p no conmutativos	CARLOS PALAZUELOS CABEZÓN	AMMA	TODAS	1
E-40	Series de Fourier y Funciones Armónicas	JAVIER SORIA DE DIEGO	AMMA	Mt, IM, InMt, MtFi	1
E-41	Diferenciación de Integrales y Aplicaciones	JAVIER SORIA DE DIEGO	AMMA	Mt, IM, InMt, MtFi	1
E-42	Formación de singularidades en un problema de reacción-difusión	RAÚL FERREIRA DE PABLO	AMMA	Mt, IM	2
E-43	El Teorema de Compacidad de Kolmogorov–Riesz	EVA GALLARDO GUTIÉRREZ	AMMA	Mt, MtFi	1
E-44	Una introducción a la medida armónica	EVA GALLARDO GUTIÉRREZ	AMMA	Mt, MtFi	2
E-45	Combinatoria de particiones y topología dinámica	ANDREU FERRÉ MORAGUES	AMMA	Mt, InMt, MtFi	1
E-46	La conjetura de Sarnak: el punto de vista dinámico	ANDREU FERRÉ MORAGUES	AMMA	Mt, InMt, MtFi	1
E-47	Matemáticas de la consciencia	JAVIER A. GALADÍ GARCÍA	AMMA	Mt, MtFi	2
E-48	Bases en espacios de Banach infinito dimensionales	MAURO SANCHIZ ALONSO	AMMA	Mt	2
E-49	La reducción simpléctica del fibrado cotangente	EDUARDO GARCÍA-TORAÑO ANDRÉS	AMMA	Mt, MtFi	1
E-50	Soluciones viscosas	JOSÉ MANUEL UZAL COUSELO	AMMA	Mt, IM, InMt, MtFi	1

OFERTA DE TFG GENÉRICOS 2025-26

Referencia	En el departamento / sección	Tema
G-1 (AMMA)	Análisis Matemático y Matemática Aplicada	Análisis Numérico
G-2 (AMMA)	Análisis Matemático y Matemática Aplicada	Ecuaciones Diferenciales
G-3 (AMMA)	Análisis Matemático y Matemática Aplicada	Modelos en Ingeniería Matemática
G-4 (AMMA)	Análisis Matemático y Matemática Aplicada	Temas de Análisis Matemático y Aplicaciones
G-5 (AGyT)	Álgebra, Geometría y Topología	
G-6 (EIO)	Estadística e Investigación Operativa	
G-7 (AG)	Astronomía, Geodesia	
G-8 (SIC)	Sistemas Informáticos y Computación	

TFG CONTINUACIÓN 2025-26

(*) En los TFG con tutores de más de un Dpto/S.D. se indica el Dpto/S.D. en el que se defenderá el TFG

Solicitudes recibidas mediante el formulario

El sombreado amarillo indica que no está matriculado el TFG. Consultar los requisitos (Apartado II.3 de la normativa)

Apellidos	Nombre	Título del TFG	Tutor/es	G/DG	Dpto/SD
BUDIA GARCIA	JOSE ANTONIO	Integral de Henstock	VÍCTOR MANUEL SÁNCHEZ DE LOS REYES	Mt	AMMA
CISNEROS CRESPO	ÁLVARO	Existencia local de soluciones de un fluido relativista autogravitante (Euler-Nordström)	UWE BRAUER	MtFi	AMMA
DE LARA VIÚDEZ	FRANCISCO JAVIER	Aproximación por el método de líneas de una ecuación del calor semilineal.	RAÚL FERREIRA	IM	AMMA
DE MOYA REINOSO	MARÍA	Grupos libres y sus subgrupos	ALEJANDRA GARRIDO ANGULO	Mt	AGyT
DE ROSARIO MARTINEZ	JORGE	Revisión de técnicas de aprendizaje automático y aplicación a un problema práctico.	JUAN TINGUARO RODRÍGUEZ GONZÁLEZ	EcME	EIO
FERNANDEZ DE LA PEÑA	DIEGO	La ecuación de Lane-Emden	UWE RICHARD OTTO BRAUER	Mt	AMMA
GARCIA PRIETO	ALBERTO	Las tesis doctorales en Matemáticas, 1900 - 1939	JOSÉ JAVIER ETAYO GORDEJUELA	Mt	AGyT
GARITANO TELLERIA	JOKIN	Eliminación de cuantificadores	ELÍAS BARO GONZÁLEZ	Mt	AGyT
HERGUETA CARREÑO	REGINA DOLORES	Modelos para estimación del valor de glucosa intersticial a partir de variables biométricas en deportistas	BEGOÑA VITORIANO VILLANUEVA (EIO) Y JOSÉ IGNACIO HIDALGO PÉREZ (FAC. INFORMÁTICA)	Mt	EIO
HERNANDO AGUIAR	ALEJANDRO	Teselaciones Aperiódicas	CELIA MARTÍNEZ ONTALBA	Mt	AGyT

HURTADO GOMEZ	ANA	El problema de Apolonio	RAQUEL DÍAZ SÁNCHEZ	Mt	AGyT
LOPEZ CASTRO	CARMEN	Modelos de corrección ionosferica para el sistema GNSS Galileo	GONZALO BARDERAS MANCHADO	IM	AG
LOPEZ MANSILLA	JESUS JOAQUIN	Introducción a redes neuronales y procesamiento de señales	VALERIY MAKAROV SLIZNEVA	EcME	AMMA
LOSADA LÁZARO	MARCOS	Criptografía basada en retículos: LWE y PLWE.	MARÍA EMILIA ALONSO GARCÍA, PILAR COSCOJUELA ESCANILLA.	IM	AGyT
MARTÍN DE MIGUEL	JESÚS	Funciones convexas y funciones Lipschitzianas	ÁNGELES PRIETO YERRO	Mt	AMMA
MARTIN MARTIN	VICTOR	Una introducción matemática a las redes neuronales	ROSA MARÍA PARDO SAN GIL	Mt	AMMA
METIDIERIS HORMIGOS	PATRICIA	Modelos de regresión no lineales.	MAR FENOY	Mt	EIO
MIORI GUTIERREZ	ALBERTO	Curvas que llenan el espacio	CELIA MARTÍNEZ ONTALBA	Mt	AGyT
MIRANDA ALCÁZAR	VERONICA	El Teorema Fundamental del Cálculo desde diferentes puntos de vista	FRANCISCO OVIAÑO GARCÍA RUTWIG CAMPOAMOR STURBERG	Mt	AGyT
MUÑIZ GALLARDO	PAULA	Revisión de técnicas de aprendizaje automático y aplicación a un problema práctico	JUAN TINGUARO RODRÍGUEZ GONZÁLEZ	Mt	EIO
NIETO PARLA	JUDIT	Series de Fourier	MAR JIMÉNEZ SEVILLA	Mt	AMMA
PARRÓN ALFÉREZ	CLARA	Álgebra lineal numérica	GEMA DE JESÚS RODRÍGUEZ VELASCO	Mt	AG
PÉREZ CANDELA	CELIA	Simetria de funciones	ENRIQUE ARRONDO	ME	AGyT
RAMÍREZ GONZÁLEZ	ALFONSO	Introducción a la Geometría Algebraica	ENRIQUE ARRONDO ESTEBAN	Mt	AGyT
RAMOS VALDÉS	CARLOS	Aplicaciones de la topología a las ciencias experimentales.	FRANCISCO GALLEGO LUPIAÑEZ	Mt	AGyT
SANCHEZ TIMON	M. CRISTINA	Estudio y aplicación de algoritmos genéticos para la resolución de problemas	FERNANDO RUBIO	Mt	SIC
SANGUINO SÁNCHEZ	CAMILA	Análisis geométrico de la ecuación de Ricatti	RUTWIG CAMPOAMOR STURBERG	Mt	AGyT

SORICI DUEÑAS	ALICIA	Elementos de Teoría Espectral para operadores entre espacios de Banach	FERNANDO COBOS DÍAZ	Mt	AMMA
VÁZQUEZ VIDAL	GLORIA	Operadores compactos y autoadjuntos y el teorema espectral	MARÍA DEL MAR JIMÉNEZ SEVILLA	Mt	AMMA

TFG PARTICULARES 2025-26

(*) En los TFG con tutores de más de un Dpto/S.D. se indica el Dpto/S.D. en el que se defenderá el TFG

Solicitudes recibidas mediante el formulario

El sombreado amarillo indica que no está matriculado el TFG. Consultar los requisitos (Apartado II.3 de la normativa)

Apellidos	Nombre	Título del TFG	Tutor/es	G/DG	Dpto/SD
AGUADO FACIO	LAURA	Identificación de patrones ocultos en intervenciones de bomberos del Ayuntamiento de Madrid mediante técnicas de deep learning no supervisado.	ROSA ALONSO SANZ	ME	EIO
ALAS LEONETTI	OSCAR	Introducción al Último Teorema de Fermat	ENRIQUE ARRONDO ESTEBAN Y RICCARDO SALVATI MANNI (UNIVERSITÀ DI ROMA LA SAPIENZA)	Mt	AGyT
ALHAMBRA SÁNCHEZ	ALBA	Introducción a los fibrados vectoriales	JAIME SÁNCHEZ GABITES	Mt	AGyT
ALONSO GUERRERO	EIKO	Sistemas multiagente para la detección y prevención de crímenes financieros.	JUAN ANTONIO TEJADA CAZORLA	EcME	EIO
ALONSO GUIGNON	NOLHAN DENIS	Uso de embeddings en procesamiento del lenguaje natural	JORGE GONZÁLEZ ORTEGA	MCD	EIO
ÁLVAREZ GARCÍA	DAVID	Introducción a los grupos de Lie y sus aplicaciones en física matemática.	ÁNGEL GONZÁLEZ PRIETO	MtFi	AGyT
ÁLVAREZ GIL	MARCOS	Clasificación con árboles de decisión. Implementación práctica-esperanza de vida e indicadores de salud y geográficos.	FRANCISCO JAVIER GARCÍA CRESPO	ME	EIO

AMADOR GARCÍA	ISMAEL	Estudio del Teorema de Girsanov y sus aplicaciones en finanzas	MAR FENOY MUÑOZ	MCD	EIO
AMADOR GARCÍA	ISMAEL	Valoración de productos financieros mediante técnicas de Monte Carlo	JORGE GONZÁLEZ ORTEGA	Mt	EIO
AMORÓS MARTÍNEZ	MARCOS	Aplicación de técnicas de series temporales en la predicción de demanda de seguridad privada	ANTONIO ALBERTO RODRÍGUEZ SOUSA	IM	EIO
ARANZANA RAMÍREZ	JOSÉ ANTONIO	Homología persistente y aplicaciones	LUIS HERNÁNDEZ CORBATO	Mt	AGyT
ARAQUE DEL VALLE	PABLO	Comparación de técnicas para la estimación en áreas pequeñas.	ISABEL MOLINA PERALTA	MCD	EIO
ARBOLEYA CARRIO	JORGE	Verificación asistida de algoritmos voraces con Lean	MANUEL MONTENEGRO MONTES	InMt	SIC
ARIAS VAZQUEZ	RODRIGO	Tratamiento de imágenes médicas con redes neuronales	ANTONIO LÓPEZ SONIA RUBIO	IM	AMMA
ARRIBAS PÉREZ	JUAN	Simulaciones numéricas de la magnetosfera de Mercurio y su interacción con el viento solar	ADA CANET VAREA	MtFi	AG
ASTRUGA MEDINA	CARLOS	Empleo de redes neuronales y metodología Box-Jenkins en la predicción de acciones bursátiles.	ANTONIO ALBERTO RODRÍGUEZ SOUSA.	Mt	EIO
AVELLANEDA CALDERÓN	ALEJANDRO	Caos en Sistemas Dinámicos: herramientas topológicas para su detección	EDUARDO MUÑOZ HERNÁNDEZ	MtFi	AMMA
AYASO TORRES	CARLOS	El método de Longstaff-Schwarz para valoración de opciones americanas	GERARDO OLEAGA (AMMA); ALBA FRANCO PEREIRA (EIO)	IM	EIO

BAJO MONFORT	GUILLERMO	Aplicaciones de la Transformada de Fourier	MARÍA JESÚS CARRO ROSSELLE	Mt	AMMA
BAÑEZ PARRA	SAMUEL	Comparación de estimadores robustos en modelos de localización y/o escala.	ISABEL MOLINA PERALTA	MtFi	EIO
BARRIOS GUTIÉRREZ	IRIA	Biomecánica del movimiento	ALEXANDRE SALAS BERNÁRDEZ	IM	AMMA
BENASCO SÁNCHEZ	DAMIÁN	Grafos de expansion y códigos comprobables localmente	ISMAEL RODRÍGUEZ LAGUNA E IGNACIO FÁBREGAS ALFARO	InMt	SIC
BENÍTEZ NAVAS	CARLOS JOSÉ	Modelos de optimización matemática para el problema de corte aplicado a la industria del cartón nido de abeja.	JAVIER MARTÍN CAMPO; PAULA TERÁN VIADERO	IM	EIO
BERMEJO CUERVO	MARIO	Valoración mediante diferencias finitas de algunos tipos de opciones.	JUAN-ANTONIO INFANTE	IM	AMMA
BILBAO PAVÓN	MARÍA BELÉN	Mercados Robustos de Datos	JUAN ANTONIO TEJADA CAZORLA	EcME	EIO
BLÁZQUEZ JIMÉNEZ	PABLO	Una introducción a la aritmética cardinal	PALACÍN, DANIEL	Mt	AGyT
BORDA BOZAL	OIER	Modelización de problemas reales con metodología Aprendizaje-Servicio	ADRIÁN BACELO POLO	IM	AGyT
CABALLO FERNÁNDEZ	EVA MARÍA	Anillos de Funciones Semialgebraicas	JOSÉ MANUEL GAMBOA MUTUBERRIA JOSÉ FRANCISCO FERNANDO GALVÁN JUAN RAMÓN DELGADO PÉREZ	Mt	AGyT
CAMARERO MUÑOZ	ANDRÉS	Una introducción a la Teoría de Morse	LUIS GIRALDO SUÁREZ	Mt	AGyT

CAMPOS PRIETO	DIEGO	Técnicas Multinivel. Metaanálisis. Aplicación práctica con los datos de TIMSS 2011 a 2023	JAVIER GARCÍA CRESPO	MCD	EIO
CANO CAGIGAS	MARTA	Redes neuronales aplicadas a la mecánica de fluidos	ANÍBAL RODRÍGUEZ BERNAL; ÁNGEL CASTRO MARTÍNEZ (ICMAT)	Mt	AMMA
CANO ORTEGA	GONZALO	Compilación de juegos no locales	DAVID PÉREZ GARCÍA	MtFi	AMMA
CÁNOVAS CÚNEO	JUAN	Fibrados vectoriales, K-teoría y el invariante de Hopf.	LUIS HERNÁNDEZ CORBATO	MtFi	AGyT
CAÑABATE RICO	JORGE	Caos en sistemas dinámicos discretos: teoría y aplicaciones	ALBERTO SALGUERO ALARCÓN	IM	AMMA
CAÑAS FRANCIA	MARÍA	Modelado e inferencia de problemas cardiovasculares mediante redes bayesianas	JORGE GONZÁLEZ ORTEGA	IM	EIO
CÁRDENAS SALAMANCA	NOELIA	Minería de datos aplicada al análisis del cáncer de mama	MARINA MENDIBURU-ELIÇABE GARGANTA	ME	EIO
CARDONA VELASCO	ALEJANDRA	Gestión de ingresos	TERESA ORTUÑO	IM	EIO
CARMONA GARCÍA	MARÍA	Aplicación de técnicas de aprendizaje automático	NURIA CABALLÉ CERVIGÓN	ME	EIO
CARNERO OLIVARES	VANESSA STEFANI	Revisión de conceptos y técnicas de aprendizaje automático y aplicación a un problema práctico.	JUAN TINGUARO RODRÍGUEZ GONZÁLEZ	IM	EIO
CASADO DE AMEZÚA MONTORO	PABLO	Extensión fraccionario-difusiva de modelos de volatilidad para ETFs mediante GFDM	MIHAELA NEGREANU PRUNA	MtFi	AMMA

CASQUERO PALENCIA	DANIEL	Estudio de la viabilidad de cierta técnica para desarrollar un verificador PCP fácil de implementar	ISMAEL RODRÍGUEZ LAGUNA FERNANDO RUBIO DÍEZ	InMt	SIC
CEBRIÁN NUERO	LUCÍA	Modelización de problemas reales con metodología Aprendizaje-Servicio	ADRIÁN BACELO POLO	Mt	AGyT
CEDIEL CABALLERO	ISABEL	Estudio de variantes NP-completas del problema de los matrimonios estables	NATALIA LÓPEZ Y FERNANDO RUBIO	Mt	SIC
CHAMBA JARAMILLO	BRYAM DAVID	Introducción matemática a las redes neuronales y aplicación a la detección de cáncer de mama	ELENA ALMARAZ LUENGO	ME	EIO
CHEN LIN	PENG	Estudio de la dinámica de redes neuronales y representación de imágenes en el espacio latente	VALERI MAKAROV	MtFi	AMMA
CORTÉS PUNTERO	EVA	Aprendizaje Automático con redes neuronales: de los fundamentos a las aplicaciones	IGNACIO VILLANUEVA DÍEZ	Mt	AMMA
CRESPILLO RAMOS	ENRIQUE	Análisis comparativo de modelos tradicionales y de aprendizaje profundo para la predicción de precios de acciones.	ROSA ALONSO SANZ	MCD	EIO
CRESPO ACUÑA	CANDELA	Aplicaciones Analíticas de Funciones Especiales en Dinámica Espacial	MARTA FOLGUEIRA LÓPEZ	Mt	AG
CRISTÓBAL GUIJARRO	JUDIT	Distintos conceptos de solución en juegos cooperativos.	PEDRO MIRANDA MENÉNDEZ	Mt	EIO
CROITORU SANDU	ROBERT ALEXANDRU	Espectro de velocidades en espacios de polinomios	GUSTAVO A. MUÑOZ FERNÁNDEZ.	Mt	AMMA
CUADRO LOPEZ	RODRIGO	Sobre la complejidad del problema 17 de Hilbert	FERNANDO, JOSÉ; GAMBOA, JOSÉ MANUEL; DELGADO JUAN R.	InMt	AGyT

DE LA IGLESIA MARTÍN	ELENA	Ceros de polinomios en espacios de Banach.	GUSTAVO A. MUÑOZ FERNÁNDEZ Y JUAN B. SEOANE SEPÚLVEDA	EcME	AMMA
DE LA RIVA RUIZ	ÁNGEL	Extensiones matemáticas a la Teoría Moderna de Carteras: Volatilidad, Dependencias No Lineales y Colas Pesadas.	CRISANTO DE LOS SANTOS DURAN	IM	EIO
DE MOYA REINOSO	MARÍA	Grupos libres y sus subgrupos	ALEJANDRA GARRIDO ANGULO	Mt	AGyT
DE ROSARIO MARTÍNEZ	ALEJANDRA	Estimadores de mínima distancia de Renyi: Robustez y eficiencia	LEANDRO PARDO LLORENTE MARÍA JAENADA MALAGÓN	EcME	EIO
DELGADO BELTRÁN	GONZALO	La eversión de la esfera	LUIS HERNÁNDEZ CORBATO	Mt	AGyT
DELGADO GARCÍA	ANA	Predicción del éxito en taquilla mediante aprendizaje estadístico: un estudio basado en datos de IMDb y TMDb.	ROSA ALONSO SANZ	MCD	EIO
DÍAZ FERNÁNDEZ	ELLIOT	Detección de zonas críticas y ubicación óptima de cortafuegos mediante el empleo de un simulador de fuegos y el Valor de Protección Descendente (Downstream Protection Value, DPV).	ELISENDA MOLINA FERRAGUT; JUAN ANTONIO TEJADA CAZORLA	IM	EIO
DÍAZ VERA	MARINA	Análisis y predicción del Producto Interior Bruto y el Índice de Precios al Consumidor nacional a través de un enfoque determinístico y estocástico.	ANTONIO ALBERTO RODRÍGUEZ SOUSA.	ME	EIO
DIEZ ROSHAN	DAVID	Machine Learning para el análisis de datos astronómicos	LEIRE BEITIA ANTERO	Mt	AG
DOMENECH HERRANZ	CARLOS	Clases Desbalanceadas en un Conjunto de Datos a Estudio en un Problema de clasificación.	ROSA ALONSO SANZ	IM	EIO

DONOSO MARTÍN-CLAVEL	ADRIÁN	Aplicación del Transit Network Design Problem a la creación de una red de transporte público en Extremadura	BIBIANA GRANDA CHICO	MCD	EIO
DOUMNAJI JAMAL	CHADA	Los teoremas de incompletitud de Gödel: un acercamiento computacional.	MIGUEL PALOMINO TARJUELO.	Mt	SIC
DOVAL RUÍZ	CARLOS	Aprendizaje Guiado por Similitud: Estrategias de Refuerzo Intermedio para Problemas de Razonamiento Abstracto	MIGUEL ISABEL MÁRQUEZ MANUEL MORÁN PELÁEZ	InMt	SIC
ESCRIBANO SÁNCHEZ	MARCOS	Aplicaciones de ruidos de color en modelos de dinámica de poblaciones.	JAVIER JARILLO DÍAZ	MCD	EIO
ESPAÑA FONTÁN	PAULA	Profundización en teoría geométrica de grupos	YAGO ANTOLÍN PICHEL	MtFi	AGyT
ESPARCIA MARTIN	MARIA	Teorema de Mapeo de Riemann: Fundamentos, demostración y aplicaciones	MARÍA DEL PILAR CEMBRANOS DÍAZ	Mt	AMMA
ESPARRICA TORRECILLA	CANDELA	Derivación de implementaciones de programación dinámica a partir de ecuaciones recursivas	RUBÉN RAFAEL RUBIO CUÉLLAR IGNACIO FABREGAS ALFARO	InMt	SIC
ESPARZA SAINZ	DAVID	Juegos competitivos para la resolución de 3SAT	NATALIA LÓPEZ ISMAEL RODRÍGUEZ	InMt	SIC
ESQUIVIAS ROMÁN	IGNACIO	El Teorema de Borsuk Ulam	MARCO CASTRILLÓN LÓPEZ	Mt	AGyT
ESTEVE SÁNCHEZ	PABLO	Contención de contenido malicioso en redes sociales con múltiples tipos de relaciones.	ELISENDA MOLINA FERRAGUT	IM	EIO
FELIU VALLEJOS	RONALD DIOSMAR	Revisión de conceptos y técnicas de aprendizaje automático y aplicación a un problema práctico.	JUAN TINGUARO RODRÍGUEZ GONZÁLEZ	MCD	EIO

FERNÁNDEZ ALONSO	ISABEL	Aplicaciones a la biología de procesos de ramificación	LEIRE BEITIA ANTERO	MCD	EIO
FERNANDEZ ESCRIBANO	MERCEDES	Sistema Informacional para Multinacionales del sector asegurador	MIGUEL BENITO PAREJO	Mt	SIC
FERNÁNDEZ GIL	ALEJANDRO	Estudio de la influencia de acciones bancarias y de empresas nacionales en el Ibex 35 empleando metodologías de series temporales.	ANTONIO ALBERTO RODRÍGUEZ SOUSA	EMCD	EIO
FERRERA FERNÁNDEZ	DANIEL	El problema de Burnside y el teorema de Golod.	YAGO ANTOLIN PICHEL	MtFi	AGyT
FILIAEV NILSEN	SOFIE	Estudio de modelos de aprendizaje en neuronas individuales	VALERI MAKAROV	IM	AMMA
FLORES ALONSO	MIGUEL	Superficies mínimas y funciones de variable compleja	JOSÉ GONZÁLEZ LLORENTE	Mt	AMMA
FONSECA BUELGA	JUAN	Propiedades del juego balanceado más cercano a un juego cooperativo.	PEDRO MIRANDA MENÉNDEZ.	InMt	EIO
FRESNO JUNQUERA	SARA	Predicción de la Demanda Eléctrica en España y su Impacto Económico.	ELENA ALMARAZ LUENGO	EcME	EIO
FUERTES PAREDES	DIEGO	La transformada de Laplace	M. ÁNGELES PRIETO YERRO SEBASTIÁN DE LA CRUZ LAJARA LÓPEZ	Mt	AMMA
GALLEGO BAEZA	CANDELA	Evaluación de riesgo financiero con clases difusas	FRANCISCO JAVIER MONTERO DE JUAN	MtFi	EIO
GALLEGO SÁNCHEZ	IVÁN	Valor de Shapley e índices de poder en teoría de juegos	BIBIANA GRANDA CHICO	Mt	EIO

GAMBOA RODRÍGUEZ	ÁLVARO	Torsión en grupos definibles en estructuras o-minimales.	ELÍAS BARO	Mt	AGyT
GANDARILLAS FONT	MIGUEL DE	Aprendizaje automático. Predicción de la fuga de clientes en contratos de suscripciones	MARINA MENDIBURU-ELIÇABE GARGANTA Y NURIA CABALLÉ CERVIGÓN	IM	EIO
GARCÍA FERNÁNDEZ	LAURA	Optimización de la asignación de turnos del personal en el ámbito sanitario	JAVIER MARTÍN CAMPO	EcME	EIO
GARCÍA HERNÁNDEZ	RAQUEL	Predicción de precios y análisis del riesgo de activos financieros mediante técnicas de Machine Learning	DANIEL VÉLEZ SERRANO	MCD	EIO
GARCÍA LOBATÓN	LUIS FERNANDO	Modelización matemática y control de enfermedades infecciosas.	BENJAMIN IVORRA; ÁNGEL RAMOS DEL OLMO	MtFi	AMMA
GARCIA MORENO	JESUS	Optimización heurística y aprendizaje automático en problemas económicos	RAFAEL DEL VADO VÍRSEDA	EcME	SIC
GARCÍA NAVARRO	JUAN	Predicción del precio de la vivienda en Madrid mediante análisis de inferencia y modelos lineales clásicos	LUCIA INGLADA PÉREZ	EcME	EIO
GARCÍA SERRANO	MARÍA	Optimización aplicada a videojuegos	IGNACIO FÁBREGAS, RUBÉN RUBIO	Mt	SIC
GARMENDIA ANTOLÍN	ÁLVARO	Aplicación de técnicas de machine learning a la caracterización de la actividad solar	ADA CANET VAREA	MCD	AG
GOMEZ CALVO	CRISTINA	Análisis de datos de interacción con el juego serio ?Articoding? y explicabilidad para la intervención docente	RAFAEL CABALLERO ROLDÁN BALTASAR FERNÁNDEZ MANJÓN	InMt	SIC
GÓMEZ MUÑOZ	ALBERTO	Aplicación de Técnicas de Aprendizaje Automático	NURIA CABALLÉ CERVIGÓN	Mt	EIO

GÓMEZ-CALCERRADA GÓMEZ-LOBO	MERCEDES	Aplicación de Técnicas de Aprendizaje Automático en el Ámbito de la Economía.	NURIA CABALLÉ CERVIGÓN	EcME	EIO
GONZALEZ ASTIGARRAGA	ESTHER	Dinámica no lineal en redes neuronales con retardos.	VALERI MAKAROV	IM	AMMA
GONZÁLEZ CABEZA	MARTA ENRIQUETA	Análisis multivariable del juego en España	ELENA ALMARAZ LUENGO	Mt	EIO
GONZÁLEZ FERREIRO	IVÁN	Estimadores y contrastes robustos en poblaciones normales bidimensionales.	LEANDRO PARDO LLORENTE MARÍA JAENADA MALAGÓN	EcME	EIO
GONZÁLEZ GARCÍA	LAURA	Ecuaciones estructurales para evaluar efectos causales. Implementación práctica.	FRANCISCO JAVIER GARCÍA CRESPO	ME	EIO
GONZÁLEZ NIETO	CLAUDIA CARIDAD	Técnicas de IA para guiar demostraciones formales interactivas	DAVID DE FRUTOS ESCRIG	Mt	SIC
GONZÁLEZ SÁNCHEZ	ANA	Revisión de conceptos y técnicas de aprendizaje automático y aplicación a un problema práctico.	JUAN TINGUARO RODRÍGUEZ GONZÁLEZ	IM	EIO
GREGORIO TENDERO	DAVID	Análisis matemático de un modelo con términos quimiotácticos.	MIHAELA NEGREANU PRUNA, FEDERICO HERRERO HERVÁS	Mt	AMMA
GUEDE GARCÍA	ELENA	La Ecuación de Laplace: desde Poisson hasta Green	ALBERTO SALGUERO ALARCÓN	IM	AMMA
GUERRERO CANO	ALONSO	Espacios de tipos y el Teorema de Ryll-Nardzewski	DANIEL PALACÍN	Mt	AGyT
GUILLÓ LONGARES	CECILIA	Modelos y métodos de optimización y decisión en logística. Aplicación a la gestión de desastres	BEGOÑA VITORIANO VILLANUEVA	IM	EIO

GUO	DIOU	Revisión de conceptos y técnicas de aprendizaje automático y aplicación a un problema práctico.	JUAN TINGUARO RODRÍGUEZ GONZÁLEZ	MCD	EIO
GUTIÉRREZ DÍAZ	JESÚS	Revisión de conceptos y técnicas de aprendizaje automático y aplicación a un problema práctico.	JUAN TINGUARO RODRÍGUEZ GONZÁLEZ	IM	EIO
GUTIÉRREZ GALVÁN	CARLA	Comparación de Modelos Clásicos de Series Temporales y Redes Neuronales Recurrentes en la Predicción de Series Financieras.	ROSA ALONSO SANZ	IM	EIO
HARO DE JUAN	ROMÁN DE	La contraintuitiva propiedad de las funciones continuas que no son diferenciables en ningún punto	GUSTAVO A. MUÑOZ FERNÁNDEZ; JUAN B. SEOANE SEPÚLVEDA	Mt	AMMA
HERNÁEZ MAGÁN	CRISTINA	Aprendizaje automatico con redes neuronales: de los fundamentos a las aplicaciones	IGNACIO VILLANUEVA DÍEZ	EcME	AMMA
HERNÁNDEZ ALONSO	PEDRO	Análisis matemático de un modelo de quimiotaxis competitivo con dinámica periódica	MIHAELA NEGREANU PRUNA FEDERICO HERRERO HERVÁS	Mt	AMMA
HERNÁNDEZ GARCÍA	ALFONSO	String art	NATALIA LOPEZ BARQUILLA FERNANDO RUBIO DIEZ	Mt	SIC
HERNÁNDEZ GARCÍA- PERTIERRA	LUCÍA	Estudio de la evolución bursátil de una empresa de celulosa y papel aplicando técnicas de series temporales.	ANTONIO A. RODRÍGUEZ SOUSA	MCD	EIO
HERNÁNDEZ REQUEJO	ÁLVARO	Clasificación de Imágenes Mediante Técnicas de Aprendizaje Estadístico.	ROSA ALONSO SANZ	MCD	EIO
HERNÁNDEZ SERRANO	JORGE	Análisis temporal de la influencia del Producto Interior Bruto (PIB) sobre variables relacionadas con la salud mental poblacional.	ANTONIO A. RODRÍGUEZ SOUSA	EMCD	EIO
HERNANDO MORENO	RODRIGO	Teoría de cohomología	VICENTE MUÑOZ VELÁZQUEZ	Mt	AGyT

HERNANDO RIVERO	ALEJANDRO J.	Martingalas y sus aplicaciones	LEIRE BEITIA ANTERO	MCD	EIO
HEWITT MARTÍNEZ	DYLAN	Estudio de la influencia de acciones bancarias y de empresas nacionales en el Ibex 35 empleando metodologías de series temporales.	ANTONIO ALBERTO RODRÍGUEZ SOUSA	InMt	EIO
HIDALGO GARCÍA-ROSSELL	NURIA	Descomposición en valores singulares. Métodos de cálculo y aplicaciones.	JUAN-ANTONIO INFANTE DEL RÍO	IM	AMMA
HORTIGÜELA MONTESERÍN	BEATRIZ	Gestión eficiente de la cadena de suministro en una empresa de moda mediante técnicas de optimización bajo incertidumbre.	FRANCISCO JAVIER MARTÍN CAMPO	Mt	EIO
HUERTA DOMINGO	CARLOTA DEL CARMEN	Procesos QBD finitos y sus aplicaciones en epidemias	ANTONIO GÓMEZ CORRAL	MCD	EIO
HURTADO ALBERDI	UNAI	Números p-ádicos y ecuaciones diofánticas	JUAN RAMÓN DELGADO PÉREZ, JOSÉ FRANCISCO FERNANDO GALVÁN, JOSÉ MANUEL GAMBOA MUTUBERRÍA	Mt	AGyT
IGLESIAS GIL	FRANCISCO JAVIER	Verificación formal de resultados de análisis estáticos del lenguaje Yul	SAMIR GENAIM, ENRIQUE MARTIN MARTIN	InMt	SIC
IGLESIAS MANZANO	PAU ADRIÁN	Teoría Geométrica de Grupos	ALEJANDRA GARRIDO	Mt	AGyT
ISIDORO APARICIO	GONZALO	Inferencia sobre la función vida residual media	ALBA MARÍA FRANCO PEREIRA	IM	EIO
ISIDRO ALEJO	MIGUEL	Redes neuronales artificiales: Aplicación a series temporales del nivel del mar.	MARÍA TERESA BENAVENT MERCHÁN	IM	AG
JIMÉNEZ LEÓN	CARMEN	Teoría de Hodge	GONZÁLEZ PRIETO, ÁNGEL	Mt	AGyT

JIMENEZ SANCHO	MATEO	Introducción al criptosistema NTRU y algoritmos de reducción de retículos	PE PEREIRA, MARÍA	Mt	AGyT
LASECA RUIZ	RODRIGO	Representación de enteros mediante formas cuadráticas	MARTÍN EUGENIO AVENDAÑO GONZÁLEZ	Mt	AGyT
LEÓN REPILADO	LIDIA	Análisis del Sentimiento en la Música de Laura Pausini Mediante Aprendizaje Estadístico	ROSA ALONSO SANZ	IM	EIO
LILLO MACÍAS	SANTIAGO	Problemas NP-completos	DAVID PÉREZ GARCIA	Mt	AMMA
LITTARDI PARDOS	PABLO	Modelos de optimización matemática para el diseño de calendarios deportivos: Caso LaLiga.	F. JAVIER MARTÍN CAMPO	EcME	EIO
LOBERA PELÁEZ-CAMPOMANES	TERESA	Análisis de Fourier y aplicaciones a la Teoría de la Señal.	GUSTAVO A. MUÑOZ FERNÁNDEZ Y JUAN BENIGNO SEOANE SEPÚLVEDA.	IM	AMMA
LÓPEZ CEDRÉS	NAYARA	Asistentes de demostración en el ámbito universitario: modelización de ejemplos	INÉS MARÍA GÓMEZ CHACÓN JORGE CARMONA RUBER	Mt	AGyT
LÓPEZ CORBELLA	LUIS	Modelos y métodos de optimización y ciencia de datos en logística. Aplicación a la gestión de desastres	BEGOÑA VITORIANO VILLANUEVA	IM	EIO
LÓPEZ GARCÍA	GONZALO	Modelos de análisis supervisado para el análisis del Value at Risk de una cartera de activos financieros.	ELENA ALMARAZ LUENGO	MCD	EIO
LÓPEZ GARCÍA	FERNANDO	Dinámica de las contracciones	JESÚS ÁNGEL JARAMILLO	MtFi	AMMA
LORENZO FREIRE	ELENA	Redes Generativas Adversarias (GAN): fundamentos matemáticos y aplicaciones	MIGUEL PALOMINO TARJUELO	Mt	SIC

LÚGIGO SÁNCHEZ-CERVERA	LLANOS	Modelos cuantitativos para el diseño de estrategias de turismo sostenible en Mallorca.	F. JAVIER MARTÍN CAMPO	EcME	EIO
LUQUE MARTINEZ	JOSE	Modelos de supervivencia mediante regresión multiparamétrica	MARÍA DEL MAR FENOY MUÑOZ Y CARMEN PARDO LLORENTE	EcME	EIO
MAESTRE JUÁREZ	MIGUEL	Modelos de evacuación y respuesta ante catástrofes: Optimización en Logística Humanitaria.	MARÍA TERESA ORTUÑO SÁNCHEZ	Mt	EIO
MANDADO DÍAZ	ÁLVARO	Introducción al control óptimo en la dinámica de sistemas cuánticos	MIHAELA NEGREANU PRUNA, FEDERICO HERRERO HERVÁS	MtFi	AMMA
MARCO JIMÉNEZ	MANUEL	Operadores de composición en el marco de la teoría de funciones	ÁNGELES PRIETO YERRO	MtFi	AMMA
MARCOS ALBESA	VÍCTOR	Aprendizaje en neuronas individuales	ALEXANDRE SALAS BERNÁRDEZ VALERIY MAKAROV SLIZNEVA	IM	AMMA
MAROTO MARTÍN	PATRICIA	Detección de comunidades con solapamiento a través de estructuras de coaliciones estables. Aplicación a la selección óptima de semillas	ELISENDA MOLINA FERRAGUT	IM	EIO
MARTÍN MARTÍN	ÁLVARO	Logística humanitaria: Modelos de distribución de ayuda en situaciones de conflicto.	TERESA ORTUÑO	IM	EIO
MARTÍNEZ KULESZA	KAROLINA	Modelos GAMLSS	MARÍA DEL MAR FENOY MUÑOZ	MCD	EIO
MARTÍNEZ LÓPEZ	DIEGO	Regresión con mixturas de distribuciones normales	ISABEL MOLINA PERALTA	InMt	EIO
MARTÍNEZ MARTÍNEZ	ÁLVARO	Problemas de rutas en la gestión de incendios forestales.	M. TERESA ORTUÑO SÁNCHEZ	IM	EIO

MARTÍNEZ MUÑOZ	LUCÍA	Toma de decisiones mediante procesos de decisión de Markov en tiempo discreto a horizonte finito	ANTONIO GÓMEZ CORRAL	MCD	EIO
MARTÍNEZ OLIVERA	SERGIO	Geometría tropical y aplicaciones a los espacios ultramétricos	ÁLVARO MARTÍNEZ PÉREZ	InMt	AGyT
MARTÍNEZ PARLA	IRENE	Autómatas celulares y criptografía	LUIS LLANA	Mt	SIC
MARTÍNEZ SERRANO	ÁNGEL	Modelización de problemas reales con metodología Aprendizaje-Servicio	ADRIÁN BACELO POLO	IM	AGyT
MASELLA MORALEJO	ALESSANDRO	El espectro de Pauli en computación cuántica	DAVID PÉREZ GARCÍA	MtFi	AMMA
MATAS ORTEGA	MARÍA	Técnicas avanzadas de clasificación en bases de datos a gran escala. Implementación práctica a datos de la salud, identificación de parámetros predictores del Alzheimer	FRANCISCO JAVIER GARCÍA CRESPO	ME	EIO
MEDINA PÉREZ	ADRIÁN	La desigualdad isoperimétrica	JESÚS ÁNGEL JARAMILLO	MtFi	AMMA
MEDINA RODRÍGUEZ	SARA	Revisión de conceptos y técnicas de aprendizaje automático y aplicación a un problema práctico.	JUAN TINGUARO RODRÍGUEZ GONZÁLEZ	IM	EIO
MERINO ESTEBAN	JORGE	Grupos de simetría sobre poliedros	FRANCISCO JAVIER MARTINEZ AGUINAGA	Mt	AGyT
MILLÁN PÉREZ	SANTIAGO	Caracterización de la actividad solar a partir de observaciones con el Small Radio Telescope (SRT-UCM)	ADA CANET VAREA	Mt	AG
MILLAS SÁNCHEZ	RUBÉN	Singularidades de curvas algebraicas planas	PEDRO GONZÁLEZ PÉREZ	Mt	AGyT

MIRANDA PEREZ	MARTIN	Análisis de un modelo de Markov a escala individual para el desarrollo de la fibrosis en la enfermedad del hígado graso no-alcohólica.	ANTONIO GÓMEZ CORRAL	MCD	EIO
MIRET RODRÍGUEZ	NICOLÁS	Análisis del consumo y precios de producción energética en Europa aplicando modelos de heterocedasticidad condicional	ANTONIO ALBERTO RODRÍGUEZ SOUSA	EcME	EIO
MOLINA GONZÁLEZ	ÁLVARO	Análisis y predicción en series económicas. Caso de estudio.	ELENA ALMARAZ LUENGO	IM	EIO
MOLINA VAQUERIZO	EMILIO	Asistentes de demostración en el ámbito universitario: modelización de ejemplos.	INÉS GÓMEZ CHACÓN, JORGE CARMONA RUBER.	Mt	AGyT
MOLINERO ARAGUAS	JAVIER	Redes neuronales en la detección de la esclerosis múltiple	ROSA PARDO SAN GIL	EcME	AMMA
MORATA ENZINGER	FABIAN FEDERICO	Espacio de Moduli de Superficies Planas	MARCO CASTRILLÓN LÓPEZ	Mt	AGyT
MORENO DÍAZ	FRANCISCO JAVIER	Estudio de la influencia de acciones bancarias y de empresas nacionales en el Ibex 35 empleando metodologías de series temporales	ANTONIO A. RODRÍGUEZ SOUSA	IM	EIO
MORENO GALIANO	ANDRÉS	Inferencia robusta para test de vida acelerados por etapas y tiempos de vida exponencial	MARÍA JAENADA MALAGÓN Y LEANDRO PARDO LLORENTE	MCD	EIO
MORENO MARTÍNEZ	CLAUDIA	Modelos aditivos generalizados (GAM), aplicaciones y generalizaciones	MARÍA DEL MAR FENOY MUÑOZ	ME	EIO
MORENO REAÑO	SAMUEL	Evaluación de la relación entre erosión agrícola y producción mediante optimización no lineal.	ANTONIO RODRÍGUEZ SOUSA	MCD	EIO
MORERA NAVARRO	IRENE	Evaluación y predicción temporal de la demanda y el precio de la energía eléctrica en España y su relación con el Índice de Precios al Consumidor.	ANTONIO ALBERTO RODRÍGUEZ SOUSA.	MCD	EIO

MOSQUERA TABOADA	ÁLVARO	Aplicación del Big Data en el Fútbol	JUAN TINGUARO RODRÍGUEZ GONZÁLEZ	MCD	EIO
MUNÁRRIZ BRAVO	LEIRE	Explicabilidad en la Inteligencia Artificial	JOSE ÁNGEL GONZÁLEZ PRIETO	ME	AGyT
MUÑIZ COVELO	ALBA	Análisis de datos geoespaciales	MARÍA TERESA BENAVENT MERCHÁN	IM	AG
MURESAN POP	ALEXIA MIRIAM	Criptografía postcuántica basada en retículos	MARTÍN EUGENIO AVENDAÑO GONZÁLEZ	IM	AGyT
NAVARRETE DE TORRE	FRANCISCO MIGUEL	Compacidad en Topología \mathbb{Z}_2 -fuzzy?	FRANCISCO GALLEGO LUPIÁÑEZ	Mt	AGyT
NIETO BARDERAS	LUCÍA	Diagramas de Voronoi: Modelización de ejemplos	INÉS GÓMEZ-CHACÓN Y ADRIÁN BACELO	Mt	AGyT
NIETO PERALVO	IVÁN	Extensión de Técnicas de Superoptimización Basadas en Codificaciones Lógicas para la EVM	ELVIRA ALBERT ALBIOL ALEJANDRO HERNÁNDEZ CEREZO	InMt	SIC
OLAVE ARICHA	SONIA	Descomposición en valores singulares de una matriz: propiedades, algoritmos y aplicaciones	JUAN-ANTONIO INFANTE DEL RÍO	Mt	AMMA
OLIVOS HERNÁNDEZ	FABRICIO ALESSANDRO	Estudio de modelos de proliferación celular y respuesta terapéutica en cáncer	MIHAELA NEGREANU PRUNA FEDERICO HERRERO HERVÁS	Mt	AMMA
OLMEDO MORENO	JUAN CRISTÓBAL	El test de primalidad AKS	MARTÍN EUGENIO AVENDAÑO GONZÁLEZ	Mt	AGyT
ORDOÑEZ MARTIN	DIEGO	Aplicación de Técnicas de Gradient Boosting al Análisis de Supervivencia en Datos Censurado	ROSA ALONSO SANZ	IM	EIO

ORTIZ HORCAJADA	RAFAEL	Geometría Compleja	VICENTE MUÑOZ	Mt	AGyT
ORTIZ LOMINCHAR	AROA	Problema del Conjunto Dominante en grafos y su aplicación al diseño de iluminación escénica.	M. TERESA ORTUÑO SÁNCHEZ	IM	EIO
OYARZABAL ZABIIAKA	ANTÓN	El problema de la palabra en grupos finitamente presentados	ALEJANDRA GARRIDO ANGULO	Mt	AGyT
PÁEZ RAMOS	PABLO	Programación semidefinida y separabilidad cuántica	ANTONIO DÍAZ-CANO OCAÑA	MtFi	AGyT
PALOMO LÓPEZ	NURIA	Aplicación de Random Survival Forest para el Análisis del Tiempo hasta la Rotación de Personal en una Empresa.	ROSA ALONSO SANZ	ME	EIO
PARDO LÓPEZ	LUCÍA	Protocolos criptográficos de mensajería instantánea	MARTÍN EUGENIO AVENDAÑO GONZÁLEZ	IM	AGyT
PARREÑO MINAYA	ALEJANDRO	Resolución por radicales de algunas quinticas	JOSÉ FRANCISCO FERNANDO GALVAN, JUAN RAMÓN DELGADO PÉREZ, JOSÉ MANUEL GAMBOA MUTUBERRÍA	InMt	AGyT
PARRILLA MURIAS	PABLO	Procesos de renovación y sus aplicaciones en teoría de colas	ANTONIO GÓMEZ CORRAL	EcME	EIO
PASCUAL RAZZINO	ADRIÁN	Una introducción matemática a las redes neuronales	ROSA MARÍA PARDO SAN GIL	Mt	AMMA
PASTOR BLANCO	DIEGO	Clasificación sectorial y análisis de similitud entre empresas del S&P 500 a partir de transcripciones de earnings calls mediante técnicas de Machine Learning	ELENA SALOMÉ ALMARAZ LUENGO	MCD	EIO
PAULINO SICILIA	MARCOS	Predicción de la demanda y precio de combustibles fósiles a corto plazo.	ANTONIO ALBERTO RODRÍGUEZ SOUSA.	EcME	EIO

PAVÓN GONZÁLEZ	ANDRÉS	Técnicas de Aprendizaje Estadístico Aplicadas a un Caso Práctico	ROSA ALONSO SANZ	MCD	EIO
PEÑA PEÑALVER	ALBERTO	Desarrollo de un videojuego basado en fundamentos matemáticos	IGNACIO FÁBREGAS	Mt	SIC
PERÁLVAREZ CARMONA	ALEJANDRO	Teoría de distribuciones	MIGUEL GARCÍA BRAVO	Mt	AMMA
PÉREZ DE ALGABA FUENTES	JOSÉ CARLOS	Revisión y validación de nociones y métodos de evaluación en aprendizaje supervisado.	JUAN TINGUARO RODRÍGUEZ GONZÁLEZ	EcME	EIO
PÉREZ GARCÍA	MARÍA	Técnicas para la obtención de muestras equilibradas	MARÍA DE BLAS PORTERO	Mt	EIO
PÉREZ LÓPEZ	SAÚL	Automatización del cálculo de di-grafos de Feynman en teorías Cuánticas de Campos	ALEXANDRE SALAS BERNÁRDEZ	IM	AMMA
PÉREZ PASCUAL	MARCO	Distribuciones cuasi-estacionarias en cadenas de Markov en tiempo continuo absorbentes con espacio de estados finito y sus aplicaciones a modelos de epidemias	ANTONIO GÓMEZ CORRAL	MCD	EIO
PÉREZ RAMOS	ÁLVARO	Aplicación de técnicas de Machine Learning dentro del ámbito de la Fórmula 1.	DANIEL VÉLEZ SERRANO	MCD	EIO
PEREZ-SERRANO IZQUIERDO	IVAN	Algoritmos de aproximacion	NATALIA LÓPEZ BARQUILLA FERNANDO RUBIO	Mt	SIC
PERRUCA MARTÍNEZ	ALEJANDRO	Modelización matemática y control de enfermedades infecciosas.	ÁNGEL MANUEL RAMOS DEL OLMO Y BENJAMIN PIERRE PAÚL IVORRA	Mt	AMMA
PESQUERO MARTÍN	ALEJANDRO	Análisis de factores determinantes y modelo predictivo de ocupación como herramienta de apoyo a la decisión para la expansión del pádel en el Reino Unido.	LUCÍA INGLADA PÉREZ	EcME	EIO

POP	ANDREI ANTONIO	Aplicación de Técnicas de Aprendizaje Automático en el Ámbito de la Economía	NURIA CABALLÉ CERVIGÓN	EcME	EIO
QUESADA ORTEGA	PABLO	Predicción de Precios mediante Modelos de Series Temporales y Redes Neuronales Recurrentes: Un Estudio Comparativo	ROSA ALONSO SANZ	MCD	EIO
QUINTANA MÁRQUEZ	CARLOS	Modelización y predicción de precios de la electricidad en el mercado ibérico	DANIEL VÉLEZ SERRANO; JORGE BALDERAS FERNÁNDEZ (NTT)	EcME	EIO
RAMIRO SANTOS	SONSOLES	Temas avanzados de geometría computacional	LUIS HERNÁNDEZ CORBATO	Mt	AGyT
REVILLA RAMOS	PEDRO MIGUEL	Modelización analítica orientada a la evaluación del rendimiento deportivo en el ámbito del Baloncesto	DANIEL VÉLEZ SERRANO	MtFi	EIO
RIVAS NÓVOA	GLORIA	Asignación de menores no acompañados a centros de acogida en España	TERESA ORTUÑO	IM	EIO
RIVERA MORALES	ANA	Modelos Avanzados de Riesgo y Dependencia en la Optimización de Carteras	CRISANTO DE LOS SANTOS DURÁN	EcME	EIO
RODRÍGUEZ ALONSO	NAYARA	Introducción a la teoría de conjuntos combinatoria.	DANIEL PALACÍN	Mt	AGyT
RODRÍGUEZ ÁLVAREZ	JESÚS	Modelos de optimización para la prevención de incendios forestales	FRANCISCO JAVIER MARTÍN CAMPO	IM	EIO
RODRÍGUEZ DE LA FUENTE	ANA	Cifrado homomórfico.	MARTÍN EUGENIO AVENDAÑO GONZÁLEZ	InMt	AGyT
RODRIGUEZ DEL PINO	CELIA MARIA	Estudio de variaciones de largo plazo del nivel del mar. Una aplicación en el archipiélago canario.	MARÍA TERESA BENAVENT MERCHÁN	IM	AG

RODRÍGUEZ DUCASSE	SERGIO	Leyes de Reciprocidad	JUAN RAMÓN DELGADO PÉREZ, JOSÉ FRANCISCO FERNANDO GALVÁN, JOSÉ MANUEL GAMBOA MUTUBERRÍA	Mt	AGyT
RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ	JAVIER	Replicación y Evaluación de Modelos de Supervivencia Bayesianos para la Comparación de Tratamientos en la Investigación Clínica	LUIS LLANA	InMt	SIC
RODRÍGUEZ RONCERO	JAIME	Implementación cuántica de la factorización en matrices no-negativas y su aplicación al análisis de firmas mutacionales en tumores.	DAVID PÉREZ GARCÍA. JOSÉ CÓRDOBA CABALLERO (CNIO)	InMt	AMMA
ROLDÁN SERRANO	DANIEL	Técnicas de aprendizaje automático para el análisis del rendimiento en deportes de raqueta.	F. JAVIER MARTÍN CAMPO Y VÍCTOR ACEÑA GIL (URJC)	InMt	EIO
ROSALES LEDESMA	NOELIA	Redes neuronales como sistemas físicos	RAFAEL DEL VADO VÍRSEDA	MtFi	SIC
RUBIO TORNERO	ALEJANDRO	Predicción de la demanda y precio de combustibles fósiles a corto plazo.	ANTONIO ALBERTO RODRÍGUEZ SOUSA.	ME	EIO
RUIZ SALVADOR	ÁNGELA	Aproximación racional y polinómica en el plano complejo	MIGUEL MONSALVE LÓPEZ	Mt	AMMA
SALAMANCA ARROYO	IGNACIO	Intervalos de confianza para medidas de solapamiento de 3 densidades	M. CARMEN PARDO ALBA FRANCO PEREIRA	ME	EIO
SALAS CEJUDO	ALBERTO	Una introducción a la Geometría Tropical	MARIEMI ALONSO GARCÍA	Mt	AGyT
SALINAS FERNÁNDEZ	MARTA	Modelos de optimización en logística humanitaria sobre redes de transporte con posibles daños	JOSÉ MARÍA FERRER CAJA	Mt	EIO
SÁNCHEZ BLOOMFIELD	CAMERON ÓSCAR	Interpretación Automática de Gráficas Estadísticas mediante Modelos de IA Generativa	MIGUEL ISABEL MÁRQUEZ	InMt	SIC

SÁNCHEZ ELVIRA	PABLO	Aplicación de Técnicas de Aprendizaje Automático en el Ámbito Sanitario	NURIA CABALLÉ CERVIGÓN	EcME	EIO
SÁNCHEZ ORTIZ	ANDRÉS	Diseño sonoro Percusivo a través de autoencoders variacionales	MIGUEL GÓMEZ-ZAMALLOA, JAIME SÁNCHEZ HERNÁNDEZ	Mt	SIC
SANTAMARÍA RUIZ	IZASKUN	Gestión óptima del consumo energético para el transporte en la red de metro de Madrid.	JAVIER MARTÍN CAMPO	IM	EIO
SANTOS IZQUIERDO	SARA	Los modelos GLM, GAM y GAMLSS	MARÍA DEL MAR FENOY MUÑOZ	MCD	EIO
SANTOS RODRIGUEZ	JULEN	Análisis de sensibilidad e independencia en baterías de tests.	ELENA ALMARAZ LUENGO	MCD	EIO
SANTOS SEGADOR	ÁLVARO	Funciones elípticas	MIGUEL MONSALVE LÓPEZ	Mt	AMMA
SERRANO CAMACHO	DIEGO	La Paradoja de Banach-Tarski	PILAR CEMBRANOS DÍAZ	Mt	AMMA
SEVIL SÁIZ	IVAN	Estudio de series de tiempo en el ámbito deportivo, metodologías clásicas e híbridas.	ELENA ALMARAZ LUENGO	MCD	EIO
SOLANA MORENO	MARÍA	Generación de programas Brainfuck mediante programación genética	ÓSCAR MARTÍN	Mt	SIC
SUSO JIMÉNEZ	MIREIA	Influencia planetaria en el diseño orbital de un futuro satélite geodésico	GONZALO BARDERAS MANCHADO, MARTA FOLGUEIRA LÓPEZ	IM	AG
TORNEL CUBERO	JAVIER	Aplicación de técnicas de series temporales en la predicción de demanda de seguridad privada.	ANTONIO ALBERTO RODRÍGUEZ SOUSA	ME	EIO

TORRE DE SILVA VALERA	JUAN	Programación semidefinida y aplicaciones a la teoría de información cuántica	ANTONIO DÍAZ-CANO OCAÑA	MtFi	AGyT
TORRES MARTÍNEZ	FABIO	Una herramienta MIDI para generar acompañamientos musicales basada en el Tintinnabuli de Arvo Pärt.	MIGUEL GÓMEZ-ZAMALLOA; JAIME SÁNCHEZ HERNÁNDEZ	Mt	SIC
TRUEBA PUNTERO	JOSÉ LUIS	Minería de datos astronómicos: explotación de la base de datos del SRT-UCM	LEIRE BEITIA ANTERO	MCD	EIO
URIBARRI ARAMENDIA	JON	Detección de zonas críticas y ubicación óptima de cortafuegos. Aproximación basada en grafos a partir del empleo de un simulador de fuegos.	ELISENDA MOLINA FERRAGUT Y JUAN ANTONIO TEJADA CAZORLA	Mt	EIO
URIBE PÉREZ-LUQUE	MIGUEL	Problemas Inversos. Técnicas clásicas, estadísticas y numéricas.	JUAN ANTONIO INFANTE DEL RÍO	IM	AMMA
VALLEJO ARGUINZONIZ	EDUARDO	La conjetura de Collatz	ANTOLÍN PICHEL, YAGO	MtFi	AGyT
VÁZQUEZ ADÁN	MACARENA	Superficies mínimas y análisis complejo	LUIS GIRALDO	Mt	AGyT
VÁZQUEZ RUS	LUCÍA MARÍA	Perspectivas en grupos ordenables	YAGO ANTOLÍN PICHEL	MtFi	AGyT
VELASCO BAUTISTA	CLARA	Modelización de problemas reales con metodología Aprendizaje-Servicio	ADRIÁN BACELO POLO	IM	AGyT
VÉLEZ PATÓN	ARTURO	Métodos de la teoría de bifurcación	ANÍBAL RODRÍGUEZ BERNAL	Mt	AMMA
VIDAL BARRO	SARA	Detección de regiones dañadas por fuego en imágenes por satélite mediante algoritmos no supervisados. Aplicación a la provincia de Lugo	GONZALO BARDERAS MANCHADO	IM	AG

VIDAL GARCIA	ALFONSO	Expresión génica diferencial a través del Estrecho de Gibraltar	CARLOS GREGORIO RODRÍGUEZ CANDELA HERNÁNDEZ DE LA FUENTE	Mt	SIC
VIZÁN SISO	JOSÉ CARLOS	Sistemas que modelan dinámicas de poblaciones	MIGUEL GARCÍA BRAVO	Mt	AMMA
VIZUETE PÉREZ	ALBA	Criptografía post-cuántica para blockchain	LUIS FERNANDO LLANA DÍAZ	Mt	SIC
VUKOTIC DE LA PUENTE	LUCAS	Estudio de un modelo de difusión: Stable Diffusion	MIGUEL PALOMINO TARJUELO	InMt	SIC
ZHU ZHU	EDUARDO	Uso de autoencoders en el tratamiento de imágenes médicas	ANTONIO LÓPEZ MONTES (AMMA); SONIA RUBIO HERRANZ (EIO); FERNANDO LÓPEZ HERNÁNDEZ (ISIA)	IM	AMMA

SOLICITUDES TFG ESPECÍFICOS y GENÉRICOS. BAREMO PROVISIONAL

El sombreado amarillo indica que no está matriculado el TFG

APELLIDOS	NOMBRE	Baremo	G/DG	#E#	TFG-Específicos	TFG-Genéricos
ANTÓN PIOLOANTI	MARINA	6,70	IM	13	36,29,31,28,01,41,30,40,42,22,21,20,50	3,4,6,1
ARGIZ FISAC	MIGUEL	6,16	IM	5	29,31,28,36,01	3,6,4,8
BRIAS ARISTONDO	ZURIÑE	6,64	Mt	8	28,14,22,19,42,26,31,47	1,3,6
CAÑAS PARRA	JAVIER	6,91	EcME	2	28,31	6
CHAMPA BUJAICO	CARLOS AUGUSTO	5,67	Mt	4	28,24,25,31	
CHIVA SAN ROMÁN	GONZALO	7,77	EcME	4	28,31,21,20	6,8
CIAPSA	FLAVIUS ABEL	8,71	InMt	5	28,31,24,36,37	8,6,4
COBELAS ANDRÉS	ALEJANDRA	6,45	MCD	2	31,28	4,6
DE MIGUEL LASHERAS	PABLO	5,89	Mt	5	01,28,19,31,22	7
DÍAZ SANTIAGO	ÁNGEL	6,46	Mt	5	47,11,09,07,03	5,4
DORADO PEREDA	MARIO	6,22	IM	12	33,36,30,22,28,35,29,31,01,42,50,40	3,2,1
FERNÁNDEZ CAMBA	HUGO	8,00	EcME	6	39,22,23,31,38,28	6,1,3,2
FERNÁNDEZ GAVILÁN	PABLO	6,95	IM	7	31,29,01,36,28,41,40	3,4,6,8
GALINDO LUENGO	ANA	5,94	EMCD	2	29,28	6
GARCÍA JIMÉNEZ	SERGIO MIGUEL	7,47	InMt	18	41,40,16,15,39,21,20,34,36,37,35,46,45,50,14,24,22,31	2,5,1,4,8,3,6,7
GARCÍA LUMBRERAS	TRISTÁN	6,21	IM	16	29,31,36,35,33,28,01,42,22,40,41,50,39,38,20,21	8,6,3,4,5
GARCÍA NAVARRO	JUAN	6,91	EcME	0		6,4
GONZÁLEZ BERMEJO	PATRICIA	6,14	IM	0		6
GONZÁLEZ CAEIRO	TERESA	6,62	IM	3	31,29,28	
GONZÁLEZ CRITICOS	GONZALO	6,16	EcME	0		6
GÜEMES ROBLES	SANDRA	7,05	Mt	8	31,22,24,25,14,10,11,03	8,6
GUILLÉN FERNÁNDEZ	MARTA	6,06	Mt	8	31,19,21,20,47,11,46,42	7,6,1
HERENCIA ARCE	ALBERTO	6,87	IM	13	29,36,01,28,21,20,30,31,42,50,22,40,41	6,3,8,4
HERNÁN GONZÁLEZ	ALFONSO	6,13	EcME	0		
HINOJOSA RODRÍGUEZ-CARRETERO	ROSANA	6,69	MtFi	1	47	4

LLORENS CAEROLS	JOSÉ JOAQUÍN	6,23	Mt	11	28,22,24,47,31,42,20,21,26,32,49	1,4,2,6,3
LUIS ALONSO	JOSÉ	7,92	MtFi	2	31,28	8,6
MARCO SIMAL	LAURA MARTA	6,28	InMt	5	34,35,36,37,40	8,4
MARTÍN MONTES	DAVID	9,48	Mt	6	47,31,28,01,42,19	
MARTÍN REY	JAIME	8,28	EcME	5	23,31,27,28,22	
MARTINENA CEPA	JORGE	6,04	Mt	12	21,20,47,25,24,14,31,28,15,16,17,13	8,6,3
MARTÍNEZ BORLAF	ALEX	6,91	Mt	10	20,15,25,21,17,11,05,19,28,04	
MEDINA BERNAL	FRANCISCO JAVIER	6,04	Mt	11	22,28,13,31,40,41,42,26,05,14,50	4,2,6,1,3,8,5
MENCHÉN MARTÍN	JUAN	6,09	Mt	17	31,28,22,27,24,25,42,47,19,41,40,14,05,09,01,07,11	8,2,5,6
MOLINA CENTENO	CARLOS	7,16	EcME	2	28,31	
NARANJO MARTÍNEZ	PABLO	8,48	EcME	0		6
ORTIZ TREVIÑO	JORGE	6,89	Mt	5	31,28,01,47,02	
OTERO PAMPIN	MIGUEL	6,41	EcME	2	31,22	1,4,2,6,5
PASCUAL BULDÓN	ÓSCAR	6,18	ME	4	31,28,29,34	6,4,3
PENELA LACASA	JORGE	6,68	IM	2	36,29	3
PÉREZ DÍAS	GUILLERMO	5,79	ME	3	23,31,28	6,4
PÉREZ IGLESIAS	CAROLINA	6,92	IM	3	28,31,29	
PÉREZ MARTÍNEZ	ÁNGELA	6,23	Mt	8	14,22,31,28,50,41,47,30	6,8
PESQUERO MARTÍN	ALEJANDRO	7,83	EcME	0		6
RANCHAL RODRÍGUEZ	LORENA	7,20	IM	3	29,28,31	
RODRÍGUEZ CELADA	LAURA	6,43	Mt	10	31,28,47,15,17,16,19,11,10,25	8,6,3,7,4
RODRÍGUEZ JIMÉNEZ	ANDRÉS ARMANDO	6,26	MCD	5	28,31,23,20,21	6,8
RODRÍGUEZ RUBIO	CARLOS	6,45	MCD	0		4,6,8
ROSILLO NAVARRETE	PABLO	6,56	Mt	11	15,19,31,41,16,40,17,44,03,39,50	5,4
RUBIO RUEDA	JULIA	6,92	Mt	6	18,25,19,14,26,44	7,4
SALAZAR VEGA	ÁLVARO JUAN	9,60	Mt	5	19,03,16,15,17	5
SALINERO PRADILLO	DIEGO	6,37	MCD	2	31,28	6
SÁNCHEZ CIRIA	JAIME	7,61	Mt	11	45,19,46,49,13,18,39,38,16,17,43	4,5,8,1
SÁNCHEZ SERRANO	RUBÉN	7,84	EcME	0		5

SANDONÍS PÉREZ	MIQUEL	6,12	Mt	5	14,28,31,21,22	8,3,5,7
SANGIL TERRÉS	RODRIGO	8,12	InMt	5	31,34,21,01,28	
SANZ DE PAZ	NAHIR	6,30	ME	2	20,21	4,5,1,2,7,8,3,6
SEMPERE GONZÁLEZ	ELENA	7,28	EcME	7	31,28,20,21,22,23,27	8,6,3
SIERRA ESTESO	MARCOS	7,01	Mt	5	39,40,44,41,19	4,2
TINCHEV	STIVAN SVETOSLAVOV	6,56	IM	7	29,28,36,31,22,50,42	6,8
TORÁN CASTRO	PABLO	6,75	IM	3	29,36,31	3,7
VALERO MÁRQUEZ	BEATRIZ	7,07	InMt	2	34,14	8
VILLANÚA CORDERO	ALEJANDRO	6,19	Mt	3	31,28,07	8,5,4
WINTER MARTÍN	JUAN MIGUEL	6,46	EcME	5	22,31,28,23,27	6,2,1

BAREMO PROVISIONAL ORDENADO

El sombreado amarillo indica que no está matriculado el TFG

APellidos	Nombre	Baremo	G/DG	#E#	TFG-Específicos	TFG-Genéricos
SALAZAR VEGA	ÁLVARO JUAN	9,60	Mt	5	19,03,16,15,17	5
MARTÍN MONTES	DAVID	9,48	Mt	6	47,31,28,01,42,19	
CIAPSA	FLAVIUS ABEL	8,71	InMt	5	28,31,24,36,37	8,6,4
MARTÍN REY	JAIME	8,28	EcME	5	23,31,27,28,22	
SANGIL TERRÉS	RODRIGO	8,12	InMt	5	31,34,21,01,28	
FERNÁNDEZ CAMBA	HUGO	8,00	EcME	6	39,22,23,31,38,28	6,1,3,2
LUIS ALONSO	JOSÉ	7,92	MtFi	2	31,28	8,6
CHIVA SAN ROMÁN	GONZALO	7,77	EcME	4	28,31,21,20	6,8
SÁNCHEZ CIRIA	JAIME	7,61	Mt	11	45,19,46,49,13,18,39,38,16,17,43	4,5,8,1
GARCÍA JIMÉNEZ	SERGIO MIGUEL	7,47	InMt	18	41,40,16,15,39,21,20,34,36,37,35,46,45,50,14,24,22	2,5,1,4,8,3,6,7
SEMPERE GONZÁLEZ	ELENA	7,28	EcME	7	31,28,20,21,22,23,27	8,6,3
RANCHAL RODRÍGUEZ	LORENA	7,20	IM	3	29,28,31	
MOLINA CENTENO	CARLOS	7,16	EcME	2	28,31	
VALERO MÁRQUEZ	BEATRIZ	7,07	InMt	2	34,14	8
GÜEMES ROBLES	SANDRA	7,05	Mt	8	31,22,24,25,14,10,11,03	8,6
SIERRA ESTESO	MARCOS	7,01	Mt	5	39,40,44,41,19	4,2
FERNÁNDEZ GAVILÁN	PABLO	6,95	IM	7	31,29,01,36,28,41,40	3,4,6,8
PÉREZ IGLESIAS	CAROLINA	6,92	IM	3	28,31,29	
RUBIO RUEDA	JULIA	6,92	Mt	6	18,25,19,14,26,44	7,4
CAÑAS PARRA	JAVIER	6,91	EcME	2	28,31	6
MARTÍNEZ BORLAF	ALEX	6,91	Mt	10	20,15,25,21,17,11,05,19,28,04	
ORTIZ TREVIÑO	JORGE	6,89	Mt	5	31,28,01,47,02	
HERENCIA ARCE	ALBERTO	6,87	IM	13	29,36,01,28,21,20,30,31,42,50,22,40,41	6,3,8,4
TORÁN CASTRO	PABLO	6,75	IM	3	29,36,31	3,7

ANTÓN PIOLOANTI	MARINA	6,70	IM	13	36,29,31,28,01,41,30,40,42,22,21,20,50	3,4,6,1
HINOJOSA RODRÍGUEZ-CARRETERO	ROSANA	6,69	MtFi	1	47	4
PENELA LACASA	JORGE	6,68	IM	2	36,29	3
BRIAS ARISTONDO	ZURIÑE	6,64	Mt	8	28,14,22,19,42,26,31,47	1,3,6
GONZÁLEZ CAEIRO	TERESA	6,62	IM	3	31,29,28	
ROSILLO NAVARRETE	PABLO	6,56	Mt	11	15,19,31,41,16,40,17,44,03,39,50	5,4
TINCHEV	STIVAN SVETOSLAVOV	6,56	IM	7	29,28,36,31,22,50,42	6,8
DÍAZ SANTIAGO	ÁNGEL	6,46	Mt	5	47,11,09,07,03	5,4
WINTER MARTÍN	JUAN MIGUEL	6,46	EcME	5	22,31,28,23,27	6,2,1
COBELAS ANDRÉS	ALEJANDRA	6,45	MCD	2	31,28	4,6
RODRÍGUEZ CELADA	LAURA	6,43	Mt	10	31,28,47,15,17,16,19,11,10,25	8,6,3,7,4
OTERO PAMPIN	MIGUEL	6,41	EcME	2	31,22	1,4,2,6,5
SALINERO PRADILLO	DIEGO	6,37	MCD	2	31,28	6
SANZ DE PAZ	NAHIR	6,30	ME	2	20,21	4,5,1,2,7,8,3,6
MARCO SIMAL	LAURA MARTA	6,28	InMt	5	34,35,36,37,40	8,4
RODRÍGUEZ JIMÉNEZ	ANDRÉS ARMANDO	6,26	MCD	5	28,31,23,20,21	6,8
LLORENS CAEROLS	JOSÉ JOAQUÍN	6,23	Mt	11	28,22,24,47,31,42,20,21,26,32,49	1,4,2,6,3
PÉREZ MARTÍNEZ	ÁNGELA	6,23	Mt	8	14,22,31,28,50,41,47,30	6,8
DORADO PERERA	MARIO	6,22	IM	12	33,36,30,22,28,35,29,31,01,42,50,40	3,2,1
GARCÍA LUMBRERAS	TRISTÁN	6,21	IM	16	29,31,36,35,33,28,01,42,22,40,41,50,39,38,20,21	8,6,3,4,5
VILLANÚA CORDERO	ALEJANDRO	6,19	Mt	3	31,28,07	8,5,4
PASCUAL BULDÓN	ÓSCAR	6,18	ME	4	31,28,29,34	6,4,3
ARGIZ FISAC	MIGUEL	6,16	IM	5	29,31,28,36,01	3,6,4,8
SANDONÍS PÉREZ	MIQUEL	6,12	Mt	5	14,28,31,21,22	8,3,5,7
MENCHÉN MARTÍN	JUAN	6,09	Mt	17	31,28,22,27,24,25,42,47,19,41,40,14,05,09,01,07,1	8,2,5,6
GUILLÉN FERNÁNDEZ	MARTA	6,06	Mt	8	31,19,21,20,47,11,46,42	7,6,1
MARTINENA CEPA	JORGE	6,04	Mt	12	21,20,47,25,24,14,31,28,15,16,17,13	8,6,3
MEDINA BERNAL	FRANCISCO JAVIER	6,04	Mt	11	22,28,13,31,40,41,42,26,05,14,50	4,2,6,1,3,8,5
DE MIGUEL LASHERAS	PABLO	5,89	Mt	5	01,28,19,31,22	7

PÉREZ DÍAS	GUILLERMO	5,79	ME	3	23,31,28	6,4
CHAMPA BUJAICO	CARLOS AUGUSTO	5,67	Mt	4	28,24,25,31	

SOLO TFG GENÉRICOS

COLMENAREJO MORALES	ALEJANDRO		Mt			8,3,6,1
GALINDO LUENGO	ANA		EMCD			6
GARCÍA NAVARRO	JUAN		EcME			6,4
GONZÁLEZ BERMEJO	PATRICIA		IM			6
GONZÁLEZ CRITICOS	GONZALO		EcME			6
HERNÁN GONZÁLEZ	ALFONSO		EcME			
NARANJO MARTÍNEZ	PABLO		EcME			6
PESQUERO MARTÍN	ALEJANDRO		EcME			6
RODRÍGUEZ RUBIO	CARLOS		MCD			4,6,8
SÁNCHEZ SERRANO	RUBÉN		EcME			5
VILLÉN BEN	FERNANDO		IM			

ASIGNACIÓN PROVISIONAL DE LOS TFG ESPECÍFICOS

(*) En los TFG con tutores de más de un Dpto/S.D. se indica el Dpto/S.D. en el que se defenderá el TFG

Estudiante	G-DG	Baremo	TFG-E	Dpto/ Sección	Tutor(es)	Título del TFG específico asignado
SALAZAR VEGA ÁLVARO JUAN	Mt	9.60	E-19	AGyT	SÁNCHEZ GABITES, JAIME	Introducción a la dinámica discreta
MARTÍN MONTES DAVID	Mt	9.48	E-47	AMMA	JAVIER A. GALADÍ GARCÍA	Matemáticas de la consciencia
CIAPSA FLAVIUS ABEL	InMt	8.71	E-28	AMMA	ROSA M ^a PARDO SAN GIL	Una introducción matemática a las redes neuronales
MARTÍN REY JAIME	EcME	8.28	E-23	EIO	NIRIAN MARTÍN APAOLAZA	Versión robusta frente a outliers del estadístico de Breusch-Pagan
SANGIL TERRÉS RODRIGO	InMt	8.12	E-31	AMMA	IGNACIO VILLANUEVA DÍEZ	Aprendizaje Automático con redes neuronales: de los fundamentos a las aplicaciones
FERNÁNDEZ CAMBA HUGO	EcME	8.00	E-39	AMMA	CARLOS PALAZUELOS CABEZÓN	Introducción a la teoría de los espacios L_p no conmutativos
LUIS ALONSO JOSÉ	MtFi	7.92	E-31	AMMA	IGNACIO VILLANUEVA DÍEZ	Aprendizaje Automático con redes neuronales: de los fundamentos a las aplicaciones
CHIVA SAN ROMÁN GONZALO	EcME	7.77	E-28	AMMA	ROSA M ^a PARDO SAN GIL	Una introducción matemática a las redes neuronales
SÁNCHEZ CIRIA JAIME	Mt	7.61	E-45	AMMA	ANDREU FERRÉ MORAGUES	Combinatoria de particiones y topología dinámica
GARCÍA JIMÉNEZ SERGIO MIGUEL	InMt	7.47	E-41	AMMA	JAVIER SORIA DE DIEGO	Diferenciación de Integrales y Aplicaciones
SEMPERE GONZÁLEZ ELENA	EcME	7.28	E-31	AMMA	IGNACIO VILLANUEVA DÍEZ	Aprendizaje Automático con redes neuronales: de los fundamentos a las aplicaciones

RANCHAL RODRÍGUEZ LORENA	IM	7.20	E-29	AMMA	ANTONIO LÓPEZ MONTES (AMMA); SONIA RUBIO HERRANZ (EIO); FERNANDO LÓPEZ HERNÁNDEZ (ISIA)	Procesado mediante IA de imágenes médicas e imágenes en relación con el arte
MOLINA CENTENO CARLOS	EcME	7.16	E-28	AMMA	ROSA M ^a PARDO SAN GIL	Una introducción matemática a las redes neuronales
VALERO MÁRQUEZ BEATRIZ	InMt	7.07	E-34	AMMA	ANA CARPIO RODRÍGUEZ	Aprendizaje automático para pruebas de imagen de seguimiento de cáncer
GUEMES ROBLES SANDRA	Mt	7.05	E-22	EIO	ÁNGEL FELIPE ORTEGA (EIO); GEMA RODRÍGUEZ VELASCO (AG)	Resolución de ecuaciones no lineales
SIERRA ESTESO MARCOS	Mt	7.01	E-40	AMMA	JAVIER SORIA DE DIEGO	Series de Fourier y Funciones Armónicas
FERNÁNDEZ GAVILÁN PABLO	IM	6.95	E-29	AMMA	ANTONIO LÓPEZ MONTES (AMMA); SONIA RUBIO HERRANZ (EIO); FERNANDO LÓPEZ HERNÁNDEZ (ISIA)	Procesado mediante IA de imágenes médicas e imágenes en relación con el arte
PÉREZ IGLESIAS CAROLINA	IM	6.92	E-28	AMMA	ROSA M ^a PARDO SAN GIL	Una introducción matemática a las redes neuronales
RUBIO RUEDA JULIA	Mt	6.92	E-18	AGyT	MARTÍNEZ PÉREZ, ÁLVARO	Introducción a la hiperbolicidad en el sentido de Gromov
CAÑAS PARRA JAVIER	EcME	6.91	E-28	AMMA	ROSA M ^a PARDO SAN GIL	Una introducción matemática a las redes neuronales
MARTÍNEZ BORLAF ALEX	Mt	6.91	E-20	AGyT	VALDÉS MORALES, ANTONIO	El teorema de completitud de Gödel
ORTIZ TREVIÑO JORGE	Mt	6.89	E-01	AGyT	ALONSO GARCÍA, MARIEMI; PILAR COSCOJUELA ESCANILLA	Criptografía basada en retículos: LWE y PLWE
HERENCIA ARCE ALBERTO	IM	6.87	E-29	AMMA	ANTONIO LÓPEZ MONTES (AMMA); SONIA RUBIO HERRANZ (EIO); FERNANDO LÓPEZ HERNÁNDEZ (ISIA)	Procesado mediante IA de imágenes médicas e imágenes en relación con el arte
TORÁN CASTRO PABLO	IM	6.75	E-29	AMMA	ANTONIO LÓPEZ MONTES (AMMA); SONIA RUBIO HERRANZ (EIO); FERNANDO LÓPEZ HERNÁNDEZ (ISIA)	Procesado mediante IA de imágenes médicas e imágenes en relación con el arte
ANTÓN PIOLOANTI MARINA	IM	6.70	E-36	AMMA	ANA CARPIO RODRÍGUEZ	Algoritmos de identificación automática de procesos patológicos
HINOJOSA RODRÍGUEZ CARRETERO ROSANA	MtFi	6.69	E-47	AMMA	JAVIER A. GALADÍ GARCÍA	Matemáticas de la consciencia

PENELA LACASA JORGE	IM	6.68	E-29	AMMA	ANTONIO LÓPEZ MONTES (AMMA); SONIA RUBIO HERRANZ (EIO); FERNANDO LÓPEZ HERNÁNDEZ (ISIA)	Procesado mediante IA de imágenes médicas e imágenes en relación con el arte
BRIAS ARISTONDO ZURIÑE	Mt	6.64	E-14	AGyT	MALLAVIBARRENA, RAQUEL	Diagramas de Voronoi
GONZÁLEZ CAEIRO TERESA	IM	6.62	E-29	AMMA	ANTONIO LÓPEZ MONTES (AMMA); SONIA RUBIO HERRANZ (EIO); FERNANDO LÓPEZ HERNÁNDEZ (ISIA)	Procesado mediante IA de imágenes médicas e imágenes en relación con el arte
ROSILLO NAVARRETE PABLO	Mt	6.56	E-15	AGyT	MARTÍNEZ AGUINAGA, FCO JAVIER	Tricolorabilidad en Teoría de nudos
TINCHEV STIVAN SVETOSLAVOV	IM	6.56	E-29	AMMA	ANTONIO LÓPEZ MONTES (AMMA); SONIA RUBIO HERRANZ (EIO); FERNANDO LÓPEZ HERNÁNDEZ (ISIA)	Procesado mediante IA de imágenes médicas e imágenes en relación con el arte
DÍAZ SANTIAGO ÁNGEL	Mt	6.46	E-11	AGyT	GARRIDO CARBALLO, M ISABEL	Axiomas de separación en espacios topológicos
WINTER MARTÍN JUAN MIGUEL	EcME	6.46	E-22	EIO	ÁNGEL FELIPE ORTEGA (EIO); GEMA RODRÍGUEZ VELASCO (AG)	Resolución de ecuaciones no lineales
RODRÍGUEZ CELADA LAURA	Mt	6.43	E-17	AGyT	MARTÍNEZ AGUINAGA, FCO JAVIER	Nudos legendrianos
SANZ DE PAZ NAHIR	ME	6.30	E-21	AGyT	VALDÉS MORALES, ANTONIO	Los teoremas de incompletitud de Gödel
MARCO SIMAL MARTA	InMt	6.28	E-35	AMMA	ANA CARPIO RODRÍGUEZ; MACARENA GÓMEZ (USEV)	Métodos de orden reducido en aprendizaje automático con ondas
LLORENS CAEROLS JOSÉ JOAQUÍN	Mt	6.23	E-24	SIC	JORGE CARMONA; IGNACIO FÁBREGAS	Formalización de resultados matemáticos del Grado en Lean
PÉREZ MARTÍNEZ ÁNGELA	Mt	6.23	E-14	AGyT	MALLAVIBARRENA, RAQUEL	Diagramas de Voronoi
DORADO PERERA MARIO	IM	6.22	E-33	AMMA	ANA CARPIO RODRÍGUEZ	Simulación de terapias de erradicación de biopelículas con antibióticos
GARCÍA LUMBRERAS TRISTÁN	IM	6.21	E-29	AMMA	ANTONIO LÓPEZ MONTES (AMMA); SONIA RUBIO HERRANZ (EIO); FERNANDO LÓPEZ HERNÁNDEZ (ISIA)	Procesado mediante IA de imágenes médicas e imágenes en relación con el arte
VILLANÚA CORDERO ALEJANDRO	Mt	6.19	E-07	AGyT	GALLEGO LUPIÁÑEZ, FRANCISCO	Algunas aplicaciones de la Topología a las ciencias experimentales

ARGIZ FISAC MIGUEL	IM	6.16	E-29	AMMA	ANTONIO LÓPEZ MONTES (AMMA); SONIA RUBIO HERRANZ (EIO); FERNANDO LÓPEZ HERNÁNDEZ (ISIA)	Procesado mediante IA de imágenes médicas e imágenes en relación con el arte
MENCHÉN MARTÍN JUAN	Mt	6.09	E-27	AMMA	JOSÉ MENDOZA CASAS	Teoremas del punto fijo para aplicaciones no expansivas
GUILLÉN FERNÁNDEZ MARTA	Mt	6.06	E-46	AMMA	ANDREU FERRÉ MORAGUES	La conjetura de Sarnak: el punto de vista dinámico
MARTINENA CEPA JORGE	Mt	6.04	E-25	SIC	IGNACIO FÁBREGAS; ÓSCAR MARTÍN	Lógica modal en Lean
MEDINA BERNAL FRANCISCO JAVIER	Mt	6.04	E-13	AGyT	LOGARES, MARINA	Introducción a la teoría de "Twistors"
CHAMPA BUJAICO CARLOS AUGUSTO	Mt	5.67	E-24	SIC	JORGE CARMONA; IGNACIO FÁBREGAS	Formalización de resultados matemáticos del Grado en Lean