

ASIGNACIONES DEFINITIVAS DE TFG_GRADO EN MATEMÁTICAS_CURSO 2018-19.

ESTUDIANTE	CÓD.	TÍTULO	TUTORES
ACOSTA RODRÍGUEZ, JUAN	M77	Profundización en el principio del módulo máximo	Villena Muñoz, Armando R
ARCHILLA PÉREZ, SANDRA M.	AM24	Regresión logística. Teoría y aplicaciones	Gutiérrez Sánchez, Ramón
ARCILLA TIRADO, ANTONIO	M35	El Problema P=NP. Problemas NP-completos	Lobillo Borrero, Fco. Javier Navarro Garulo, Gabriel
ARIAS MARTÍN, ROSA M.	M10	Formas cuadráticas de números primos	Bullejos Lorenzo, Manuel
BARBERO PÉREZ, PEDRO	M22	Modelos de Markov ocultos	Gámiz Pérez, M. Luz
BÉJAR LÓPEZ, ALEXIS	M51	Introducción al problema de Tingley	Peralta Pereira, Antonio
CAMPO SÁEZ, JOSÉ	M12	La aritmetización de la Geometría	Burgos Navarro, María García Sánchez, Pedro A.
CAÑADAS SIMÓN, DAMIÁN J.	M08	Curvas elípticas en teoría computacional de números	Aznar García, Enrique E.
CASAS TOQUERO, JOSÉ M.	M40	Formación matemática de patrones: modelos de reacción-difusión e inestabilidades de Turing	López Fernández, José L.
CEBALLOS GONZÁLEZ, PABLO	M78	Análisis de modelos cinéticos de movilidad celular	Nieto Muñoz, Juan J.
CHACÓN MALDONADO, MIGUEL	M37	El problema de Björling.	López Camino, Rafael
CORCOLES BALLESTEROS, ALBERTO	AM8	Particiones de un número natural	Bullejos Lorenzo, Manuel
DEL ÁLAMO GÓMEZ, EMMA	M05	Técnicas Estadísticas de Clasificación	Angulo Ibañez, José M.
DEL AMO OLIVER, ROCÍO	M03	Análisis de Datos Funcionales. Aplicaciones con StatFda	Aguilera del Pino, Ana M.
DELGADO GUERRERO, NICOLÁS	M16	Estudio de la ecuación de Burgers y el método de viscosidad evanescente	Calvo Yagüe, Juan
DÍAZ GUERRERO, IRENE	M30	Cálculo de la distancia en códigos lineales de bloque.	Gómez Torrecillas, José Navarro Garulo, Gabriel
FERNÁNDEZ SÁNCHEZ, SERGIO	M44	Ecuaciones no locales para la actividad neuronal y su simulación estocástica	Cañizo Rincón, José A.
FERNÁNDEZ TORRALBA, CARMEN	M25	Algoritmos de visualización de grafos	García Sánchez, Pedro A.
FUENTES CASADO, FRANCISCO	M60	Análisis complejo y superficies mínimas	Rodríguez Pérez, M. Magdalena
FUNES ZAFRA, DAVID	M09	Teorema espectral de operadores normales compactos en espacios de Hilbert	Becerra Guerrero, Julio
GADDOUR AZZOUZ, ZAKARIA	M27	Resolución numérica de ecuaciones en derivadas parciales: Ecuaciones de Navier-Stokes para fluidos	Garrido Galera, Pedro L.

GÁLVEZ ABAD, ANA I.	M61	Estudio del Análisis de Componentes Principales. Aplicaciones a datos Reales	Romero Molina, Desirée Rico Castro, Nuria
GÁLVEZ MATA, ALMUDENA	M15	Eliminación de ruido en imágenes digitales mediante ecuaciones en derivadas parciales	Calvo Yagüe, Juan
GARCÍA BURGOS, ANA	M62	Estudio del Análisis Discriminante. Aplicaciones a datos Reales	Romero Molina, Desirée Rico Castro, Nuria
GARCÍA HERAS, MANUEL	M71	Modelo Lineal General de Gauss-Markov.	Torres Ruiz, Francisco de A.
GARCÍA LÓPEZ, M. ÁNGELES	M67	Representación de distribuciones complejas	Salcedo Moreno, L. Luis
GARCÍA RUIZ, ROQUE A.	M29	Algoritmos avanzados de factorización de polinomios.	Gómez Torrecillas, José Lobillo Borrero, Fco. Javier
GARRIDO PELÁEZ, JUAN M.	M46	Sistemas Hamiltonianos integrables	Ortega Ríos, Rafael
GARRIDO PELEGRINA, JUAN J.	M01	Propiedades de medidas de información en la Teoría de la Evidencia	Abellán Mulero, Joaquín
GIRÓN LAFUENTE, MARINA	M50	Introducción a los espacios de Cebysëv	Peralta Pereira, Antonio
GÓNZALEZ FERNÁNDEZ, ANTONIO J.	M34	Algoritmo de Sugiyama.	Lobillo Borrero, Fco. Javier Gómez Torrecillas, José
GONZÁLEZ SÁNCHEZ, SONIA	M64	Implementación de ejercicios de programación para matemáticas en un sistema de corrección automática.	Rubio Escudero, Miguel A.
GUTIÉRREZ GARCÍA, MANUEL	M47	Complementos de Topología Conjuntista	Ortega Titos, Miguel
GUTIÉRREZ TRUJILLO, FELICIDAD	M76	Regularidad de soluciones débiles de problemas elípticos	Villegas Barranco, Salvador
HERNÁNDEZ MARÍN, SARA	M63	Introducción a la variedades llanas 3-dimensionales	Ros Mulero, Antonio
HERREROS MAGAÑA, JAIME	M32	Estudio e implementación efectiva del Método de Elementos Finitos para la resolución numérica del problema de Liouville-Bratu-Gelfand.	González Rodelas, Pedro
HUESO MORENO, BELÉN	M28	Algoritmo de Peterson-Gorestein-Zierler.	Gómez Torrecillas, José Lobillo Guerrero; F. Javier
IBAÑEZ RODRÍGUEZ, ELENA	M21	Series de Fourier en funciones de varias variables. Transformada discreta de Fourier. Aplicaciones al tratamiento de imágenes y vídeos.	Gámez Ruiz, José Luis
JAZOULI MARTÍNEZ, OMAR PABLO	M68	El método de los planos móviles en geometría y en análisis.	Sicbaldi, Pieralberto
LÓPEZ ALISES, ALBA	M55	Polinomios ortogonales sobre elipses: Aplicaciones en Óptica	Piñar González, Miguel
LÓPEZ BUENO, PEDRO	M11	Clasificación de los grupos de orden menor que 32	Bullejos Lorenzo, Manuel
LÓPEZ GARCÍA, ALBA	M42	Representación gráfica de superficies mínimas usando el software Mathematica R	Martín Serrano, Francisco
LÓPEZ NAVARRO, CARLOS	M14	Holomorfía infinito dimensional	Cabrera García, Miguel

MALDONADO BOLÍVAR, MARISA	M45	Construcción de escalas musicales	Ortega Ríos, Rafael
MARÍN FUNES, NURIA	M13	Cálculo de raíces en la antigüedad	Burgos Navarro, María García Sánchez, Pedro A.
MARTÍN GARCÍA, M. LUCIA	M66	Introducción a la probabilidad en espacios abstractos.	Ruiz Medina, M. Dolores
MARTÍNEZ BAENA, JUAN SILVERIO	AM17	Teoría de grupos para modelos unificados con rotura espontánea de paridad	Del Águila Giménez, Francisco Santiago Pérez, José
MARTÍNEZ LÓPEZ, AYLÁ	M26	Desigualdades minimax y aplicaciones al análisis variacional	Garralda Guillén, Ana I.
MEDINA SABINO, RUBÉN	M48	Interpolación de operadores en espacios de Banach y aplicación a las series de Fourier	Payá Albert, Rafael
MELERO OCAÑA, DAVID	M59	Teoría de Morse en superficies	Ritoré Cortés, Manuel M.
MESA ORIHUELA, BEATRIZ	M39	Dinámica browniana y ecuación de Fokker-Planck.	López Fernández, José L.
MOLINA GÁMEZ, JOAQUÍN	M18	El teorema de categoría de Baire: profundización y aplicaciones	Extremera Lizana, José
MONTAÑEZ MORENO, M. DOLORES	M65	Estimaciones de la prevalencia de cáncer en Andalucía	Rueda García, María del Mar Rodríguez Barranco, Miguel
MONTES RAMOS, TAMARA	M43	El Teorema de Mazur-Ulam	Martín Suárez, Miguel
MONTORO FLORES, RAFAEL C.	AM56	Una prueba del Teorema Fundamental del Álgebra desde la Geometría Diferencial	Romero Sarabia, Alfonso
MORENO MONTES, MARÍA	M41	Análisis del orden, convergencia y A-estabilidad de Métodos de Runge-Kutta. Aplicaciones.	Lorente Pardo, Jerónimo
MORENO PÉREZ, ELENA M	M75	Principios Min-Max: el teorema de Lusternik-Schnirelmann	Ureña Alcázar, Antonio J.
NARANJO RODRÍGUEZ, ROCÍO	M52	PageRank de Google. Contexto matemático	Pérez Fernández, Teresa E.
NAVARRO ALCÁZAR, SANTIAGO	M19	Compactificaciones de un espacio topológico.	Ferrer Martínez, Leonor
NOGUERA MATEO, BELÉN	M04	El Teorema de Gunning y Narasimhan	Alarcón López, Antonio
OCAÑA QUIROSA, IRENE M.	AM18	Operadores de Szász-Mirakyan. Modificaciones	Delgado Amaro, Antonia M. Pérez Fernández, Teresa E.
ORTEGA FERNÁNDEZ, ALEJANDRO	M72	Análisis Factorial de Correspondencias.	Torres Ruiz, Francisco de Asís
PÉREZ MARTOS, M. CARMEN	M56	Polinomios ortogonales y Caminatas aleatorias	Piñar González, Miguel
PÉREZ ROMERO, GEMA	M33	El Problema Central del Límite Clásico.	Hermoso Carazo, Aurora
POVEDA MENA, ANA	M54	Teselaciones	Pérez Muñoz, Joaquín
QUESADA LÓPEZ, M. CARMEN	M02	Introducción a la Teoría de Aproximación	Acosta Vigil, María Dolores
RODRÍGUEZ SANTANA, RAFAEL	M24	Estudio combinatorio del Megaminx (dodecaedro)	García Miranda, Jesús

ROMÁN RUIZ, DAVID	M17	Derivabilidad en espacios normados de dimensión infinita. Aplicaciones	Cañada Villar, Antonio
ROMERO MOLINA, EMILIO	M73	Modelos compartimentales en Epidemiología y el método de la siguiente generación.	Torres Villarroya, Pedro J.
ROSANO ARREBOLA, MARIO	M20	Geometría local y global de los conjuntos convexos del espacio euclídeo.	Gálvez López, J. Antonio
SÁNCHEZ ALUMBREROS, RAMÓN	M58	Estudio del Análisis Cluster. Aplicaciones a datos Reales	Rico Castro, Nuria Romero Molina, Desirée
SÁNCHEZ-GADEO MEDINA, GUILLERMO	M38	El Teorema de Seifert y Van Kampen.	López Fernández, Francisco J.
SHA PAN, ALEJANDRO QIAN LI	M69	La teoría de bifurcación en espacios de Banach aplicada a la geometría	Sicbaldi, Pieralberto
TETUÁN BLANCO, ANA	M07	Serie solución de ecuaciones diferenciales lineales	Arias López, Margarita
TOLEDO PÉREZ, ALBA M.	M23	Fiabilidad de sistemas semi-markovianos	Gámiz Pérez, M. Luz
TRILLO MANZANO, JUAN A.	M70	Sincronización en el método de Kuramoto	Soler Vizcaíno, Juan S.
VALDIBIA BRACERO, ISABEL	M57	Matemáticas y Tomografía	Piñar González, Miguel
VILLANUEVA PANADERO, ALMUDENA	M49	Funciones enteras: teoremas de Picard.	Payá Albert, Rafael

NOTA: Los trabajos con código AM corresponden a cursos anteriores.