

ASIGNACIÓN DEFINITIVA DE TFG PARA ESTUDIANTES DEL GRADO EN MATEMÁTICAS_CURSO 2015-16.

ALUMNO	COD.	TÍTULO	TUTOR / COTUTOR	DEPART.
AGUAYO MORA, Mª DOLORES	M-83	Modelos matemáticos de la actividad neuronal	Soler Vizcaíno, Juan	Matemática Aplicada
ALCÁNTARA CANO, ANA	M-23	Nuevos modelos probabilísticos de tiempo de vida	Gámiz Pérez, M. Luz	Estadística e I.O.
ÁLVAREZ PLANA, LORENA	M-49	El teorema ergódico de Birkhoff	Ortega Ríos, Rafael	Matemática Aplicada
ARIAS LOZANO, ALFONSO J.	M-87	Técnicas de clasificación y representación para datos de disimilitud y su tratamiento computacional	Vera Vera, José Fernando	Estadística e I.O.
ARREBOLA PÉREZ, MARTA	M-58	Aproximación de Padé	Piñar González, Miguel	Matemática Aplicada
BARRAL NAVEIRA, ADRIÁN	M-27	Estudio y discusión de un artículo de divulgación para matemáticos profesionales	Gómez Torrecillas, José	Álgebra
BORREGO CABRERA, J. MANUEL	M-30	Esquemas en diferencias de alto orden y no oscilatorios para leyes de conservación hiperbólicas y ecuaciones de convección-difusión	González Rodelas, Pedro	Matemática Aplicada
CALLEJA RODRÍGUEZ, ALBERTO	M-86	Mecánica Lagrangiana en Variedades	Ureña Alcázar, Antonio J.	Matemática Aplicada
CALVO MUÑOZ, Mª TERESA	M-80	Medidas entrópicas y de complejidad de polinomios ortogonales y potenciales cuánticos	Sánchez-Dehesa, Jesús	Física Atómica, Molecular y Nuclear
CAMPÓN PEINADO, FCO. JAVIER	M-04	Clases de complejidad ¿P=NP?	Bailón Morillas, Antonio B	C.C.I.A
CANO AGUILERA, FCO. MANUEL	M-42	Introducción al modelo de Black-Scholes: formulación matemática e interpretación económica	López Fernández, José Luis	Matemática Aplicada
CAPILLA ARIZA, Mª FUENCISLA		Combinación de la información y criterios de dominancia sobre modelos basados en probabilidades imprecisas	Abellán Mulero, Joaquín	C.C e I.A.
CASTRO INFANTES, JESÚS	M-64	Superficies minimales en H ² xR	Rodríguez Pérez, Magdalena M.	Geometría y Topología
CERRILLO JIMÉNEZ, DAVID	M-45	Estudio de técnicas de segmentación de imágenes	Martínez Baena, Javier	C.C. e I.A.
CONTRERAS IBÁÑEZ, ALBERTO	M-70	Programas Informáticos y Geometría Plana	Ros Mulero, Antonio	Geometría y Topología
CÓRDOBA RUIZ, DAVID	M-03	Evolución del concepto de integral: la integral de Kurzweil-Henstock en una variable	Alaminos Prats, Jerónimo	Análisis Matemático
CRUZ BLÁZQUEZ, SERGIO	M-51	El producto de convolución	Payá Albert, Rafael	Análisis Matemático
DE LA CRUZ SUÁREZ, FERNANDO	M-28	Estructura algebraica de los códigos cíclicos de convolución	Gómez Torrecillas, José / Lobillo Borrero, Fco. Javier	Álgebra
DE LA RUBIA LARA, MANUEL M.	M-36	Interpolación spline cardinal y cuadratura diferencial	Ibáñez Pérez, M. José / Barrera Rosillo, Domingo	Matemática Aplicada
DÍAZ MARÍN, BLAS J.	M-74	Técnicas de calibración en poblaciones finitas	Rueda García, María del Mar	Estadística e I.O.
DÍAZ SOTO, ALBA	M-26	Simulación por ordenador de Sistemas Clásicos de N-cuerpos	Garrido Galera, Pedro L.	Electromagnetismo
DUEÑAS ALCALDE, Mª ELENA	M-35	El modelo de regresión lineal múltiple	Hermoso Carazo, Aurora	Estadística e I.O.
GALÁN GARRIDO, Mª LUISA	M-67	Introducción a los Números Difusos y sus operaciones. Posibles aplicaciones a la vida real	Roldán López de Hierro, C. Beatriz / Roldán López de Hierro, Antonio	Estadística e I.O.
GARCÍA PÉREZ, LOURDES	M-31	Análisis de datos cualitativos: tablas de contingencia y medidas de asociación. Una aplicación a casos reales	Gutiérrez Sánchez, Ramón / Gutiérrez Jaimes, Ramón	Estadística e I.O.
GARCÍA ZAMORA, DIEGO	M-52	Distribuciones y EDP	Payá Albert, Rafael /	Análisis Matemático

			Martín Suárez, Miguel	
GARRIDO PARRA, MANUELA	M-60	Investigación Operativa: Implementación y aplicación	Ramos Ábalos, Eva M.	Estadística e I.O.
GIL JURADO, VICENTE	M-77	Dinámica de sistemas clásico-cuánticos	Salcedo Moreno, Lorenzo L.	Física Atómica
GODOY BERMÚDEZ, AMANDA	M-73	Muestreo de nexos	Rueda García, María del Mar	Estadística e I.O.
GONZÁLEZ GÁLVEZ, ISABEL	M-84	Modelos matemáticos y optimización en radioterapia	Soler Vizcaíno, Juan	Matemática Aplicada
GONZÁLEZ IBÁÑEZ, JOSÉ	M-25	Generación de muestras y sucesiones no independientes	García-Ligero Ramírez, M. Jesús	Estadística e I.O.
HIGUERUELO ILLANA, M ^a ELENA	M-85	Modelos matemáticos básicos de propagación de epidemias	Torres Villarroja, Pedro J.	Matemática Aplicada
JÁNDULA DUQUE, ARACELI	M-40	Estudio de un modelo matemático de burbujas financieras	López Fernández, José Luis	Matemática Aplicada
JIMÉNEZ MACÍAS, ANA M ^a	M-24	Curvas algebraicas y semigrupos numéricos	García Sánchez, Pedro A.	Álgebra
JORDÁN LÓPEZ, ESTEBAN	M-46	Topología de curvas planas	Martínez López, Antonio	Geometría y Topología
LENDÍNEZ GARRIDO, ISABEL M ^a	M-06	Resolución numérica de ecuaciones integrales de Fredholm de segunda especie mediante quasi-interpolación spline	Barrera Rosillo, Domingo / Ibáñez Pérez, M. José	Matemática Aplicada
LIZARTE LÓPEZ, FÁTIMA	M-55	Polinomios Ortogonales Multivariados sobre el Simple	Pérez Fernández, Teresa E.	Matemática Aplicada
LÓPEZ AGUILERA, ESPERANZA	M-89	Análisis Bioestadístico de Genome Wide-Association Studies (GWAS) en Psiquiatría	Zwir, Igor	C.C. e I.A.
LÓPEZ BAILÓN, IRENE	M-01	Algunas propiedades geométricas en espacios de Banach	Acosta Vigil, María Dolores	Análisis Matemático
LÓPEZ ORTEGA, MERCEDES	M-16	Una perspectiva histórica de los métodos de Fourier	Cañada Villar, Antonio	Análisis Matemático
LÓPEZ VARO, MANUEL	M-53	El Teorema del Número Primo	Payá Albert, Rafael / Martín Suárez, Miguel	Análisis Matemático
LOZANO GÁLVEZ, M. CARMEN	M-44	Mujeres y Matemáticas	Martín Serrano, Francisco	Geometría y Topología
MARTÍN RAMOS, ANA	M-41	Introducción al modelado matemático de la cicatrización de heridas epidérmicas	López Fernández, José Luis	Matemática Aplicada
MARTÍNEZ ÁLVAREZ, ROSA M ^a	M-81	Estimación Núcleo de la densidad	Serrano Pérez, Juan José	Estadística e I.O.
MARTÍNEZ MARTÍNEZ, CARLOS	M-82	Métodos de regresión curvilínea, no lineal y no paramétrica	Serrano Pérez, Juan José	Estadística e I.O.
MARTÍNEZ TRIVIÑO, ANTONIO L.	M-71	El problema isoperimétrico en un cono convexo	Rosales Lombardo, M. César	Geometría y Topología
MENA VERA, ALBA	M-32	Clasificación de empresas bursátiles mediante técnicas factoriales	Gutiérrez Sánchez, Ramón / Gutiérrez Jaimes, Ramón	Estadística e I.O.
MOLINA CAYUELA, ANA BELÉN	M-59	Polinomios ortogonales clásicos de una variable discreta	Piñar González, Miguel	Matemática Aplicada
MOLINA IBÁÑEZ, EMILIO	M-43	Del teorema a la propiedad de Radon-Nikodym. Aplicaciones	López Pérez, Ginés	Análisis Matemático
MORAILA MARTÍNEZ, GLORIA N.	M-76	Introducción al Cálculo de Variaciones	Ruiz Aguilar, David	Análisis Matemático
MUÑOZ NÚÑEZ, TERESA	M-14	Vibraciones de una cuerda y una membrana	Campos Rodríguez, Juan	Matemática Aplicada
MUÑOZ RABANEDA, JESÚS	M-10	Teoría conceptual de Conjuntos	Bullejos Lorenzo, Manuel	Álgebra
NIETO RAYA, TERESA	M-50	Geometría Proyectiva	Ortega Titos, Miguel	Geometría y Topología
OLIVA JIMÉNEZ, ISABEL M ^a	M-66	Herramientas Estadísticas en Ambiente Difuso y su aplicación a la Economía y la Empresa	Roldán López de Hierro, C. Beatriz / Roldán López de Hierro, Antonio	Estadística e I.O.
ORDÓÑEZ RAMOS, J. CARLOS	M-78	Clasificación de las estructuras geométricas del espacio y del espacio-tiempo	Sánchez Rodríguez, Ignacio	Geometría y Topología
PEÑA MORAL, LIDIA M ^a	M-08	Solución numérica de ecuaciones integrales lineales de Fredholm de segunda especie	Berenguer Maldonado, M. Isabel / Gámez Domingo, Domingo	Matemática Aplicada

PÉREZ FAJARDO, GUILLERMO	M-22	Geometría de conjuntos convexos y el teorema de Minkowski	Gálvez López, José Antonio	Geometría y Topología
PÉREZ MARTÍNEZ, ISABEL M ^a	M-33	El modelo de regresión lineal múltiple. Un enfoque aplicado	Gutiérrez Sánchez, Ramón / Gutiérrez Jaimes, Ramón	Estadística e I.O.
PRIETO SOLANA, M ^a JOSÉ	M-17	Modelos matemáticos para el desarrollo de microtúbulos	Cañizo Rincón, José Alfredo	Matemática Aplicada
RUIZ ARROYO, ANA ISABEL	M-68	Superficie de Respuesta	Romero Molina, Desirée	Estadística e I.O.
SÁNCHEZ AMOR, C. ÁNGEL	M-88	El teorema fundamental del cálculo	Villena Muñoz, Armando R.	Análisis Matemático
SÁNCHEZ CASTAÑEDA, ÁLVARO	M-72	Homología singular y aplicaciones	Rosales Lombardo, M. César	Geometría y Topología
SÁNCHEZ FRAGUAS, CARLOS J.	M-62	Análisis del modelo de von Bertalanffy: estimación de los parámetros que lo determinan	Robles Pérez, Aureliano M.	Matemática Aplicada
SÁNCHEZ MARTÍNEZ, J. FÉLIX	M-15	El Teorema de Bolzano y sistemas de ecuaciones	Cañada Villar, Antonio	Análisis Matemático
SÁNCHEZ MING, JOAQUÍN	M-19	Funciones con propiedades peculiares en Análisis Real	Díaz Carrillo, Manuel	Análisis Matemático
SERRANO MUÑOZ, M ^a ÁNGELES	M-29	Estudio de la evolución de la mortalidad por cáncer de mama en España mediante el uso de modelos demográficos	González Aguilera, Silvia	Estadística e I.O.
VACA DELGADO, VIOLETA M ^a	M-21	El teorema de la curva de Jordan	Ferrer Martínez, Leonor	Geometría y Topología
VALERO TERRÓN, IVÁN	M-05	Construcción de árboles de decisión usando el algoritmo ID3. Aplicación a la docencia	Bailón Morillas, Antonio B	C.C.I.A
VALLINAS CASTRO, ANDREA		El análisis de las curvas de ROC: Teoría y aplicaciones	Roldán López de Hierro, Concepción B.	Estadística e I.O.
VILLENA CASTRO, M ^a ÁNGELES	M-02	Espacios de Hilbert. Introducción a la Teoría de Operadores	Acosta Vigil, María Dolores	Análisis Matemático
WITT BOUTELLIER, ALBERTO	M-57	Introducción a la Geometría Riemanniana	Pérez Muñoz, Joaquín	Geometría y Topología
ZAPATA LÓPEZ, M ^a JOSÉ	M-38	Lógica Proposicional y Computación Simbólica	Jara Martínez, Pascual	Álgebra