

Programa: M01N - INGENIERÍA ELÉCTRICA, MATEMÁTICAS Y COMPUTACIÓN (Interdepartamental)

Departamento: INGENIERÍA ELÉCTRICA / MATEMÁTICAS Y COMPUTACIÓN

PERIODO DE INVESTIGACIÓN:

Código	Línea o trabajo de investigación	Profesor/es	Créditos	Carácter
9911001	Álgebras asociativas y no asociativas.	Dra. M ^a Pilar Benito Clavijo Dr. Jesús Laliena Clemente Dr. José M ^a Pérez Izquierdo Dr. Ivan Shestakov	12	OP
9911002	Análisis armónico, aproximación de funciones y teoría de la medida.	Dr. José Luis Ansorena Barasoain Dr. Manuel Bello Hernández Dr. Óscar Ciaurri Ramírez	12	OP
9911005	Aplicaciones de la Teoría de Topos.	Dr. Luis Español González Dra. M ^a . Carmen Mínguez Herrero	12	OP
9911007	Historia de la Matemática y sus aplicaciones a la Ingeniería.	Dr. Luis Español González Dra. M ^a Ángeles Martínez García	12	OP
9911010	Procesos iterativos para la resolución de ecuaciones no lineales. Aplicaciones.	Dr. Miguel Ángel Hernández Verón Dr. José Manuel Gutiérrez Jiménez Dr. José Antonio Ezquerro Fernández	12	OP
9911020	Técnicas interactivas de tutorización y aprendizaje de las matemáticas en entornos multimedia.	Dr. Jesús Murillo Ramón Dr. Josep M ^a Fortuny	12	OP
9911035	Aplicaciones estadísticas de las redes neuronales.	Dr. Juan Carlos Fillat Ballesteros	12	OP
9911036	Equilibrios relativos, bifurcaciones y estabilidad en sistemas dinámicos hamiltonianos.	Dr. Víctor Lanchares Barrasa	12	OP
9911039	Sistemas distribuidos. Aplicación en astrodinámica.	Dr. Juan Félix San Juan Díaz	12	OP
9911040	Técnicas geométricas y topológicas para el análisis de datos.	Dra. M ^a Teresa Rivas Rodríguez Dr. Luis Javier Hernández Paricio	12	OP
9911042	Análisis de Fourier y aplicaciones.	Dr. Juan Luis Varona Malumbres	12	OP
9999001	Calidad de la energía eléctrica.	Dr. Pedro M ^a Lara Santillán	12	OP
9999004	Energías renovables y energías alternativas.	Dr. Pedro M ^a Lara Santillán	12	OP
9999053	Modelado y control de procesos industriales complejos.	Dra. Montserrat Gil Martínez	12	OP
9999054	Redes de Petri en modelado y simulación de sistemas productivos y logísticos.	Dr. Emilio Jiménez Macías	12	OP
9999055	Máquinas eléctricas y sistemas de metrología. Electrotecnia y electrónica asociada.	Dr. Pedro M ^a Lara Santillán	12	OP
9999062	Técnicas computacionales en planificación. Operación y control de sistemas de energía eléctrica.	Dr. Luis Alfredo Fernández Jiménez	12	OP
9999063	Control de máquinas eléctricas y sistemas de electrónica de potencia.	Dr. Luis Zorzano Martínez Dr. Abelardo Martínez Iturbe Dr. Antonio Zorzano Martínez	12	OP

Carácter del trabajo: OP: Optativo

Programa: M01N - INGENIERÍA ELÉCTRICA, MATEMÁTICAS Y COMPUTACIÓN (Interdepartamental)

Departamento: INGENIERÍA ELÉCTRICA / MATEMÁTICAS Y COMPUTACIÓN

PERIODO DE INVESTIGACIÓN:

Código	Línea o trabajo de investigación	Profesor/es	Créditos	Carácter
9999064	Modelo y análisis de sistemas energéticos desde la perspectiva de la teoría de sistemas.	Dr. Emilio Jiménez Macías	12	OP
9999065 NUEVO	Técnicas avanzadas en Ingeniería del Software	Dr. Laureano Lambán Pardo Dr. Julio J. Rubio García Dr. Ángel L. Rubio García	12	OP

Carácter del trabajo: OP: Optativo