

# ASIGNACIÓN DEFINITIVA TFM

Curso 2017-18

## MÁSTER U. EN FÍSICA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS

ALUMNO/A	TRABAJO ASIGNADO	DIRECTORES
BERNAL MARTÍNEZ , ANTONIO	Mejora de las propiedades tribológicas de cerámicas por texturado superficial por láser	José Ignacio Peña Torre
CALLEJA SOLANAS, VIOLETA ISABELA	Metapoblaciones multicapa en ecología	Jesús Gómez Gardeñes
CASANS GABASA, ANDREA	Mejoras técnicas para la detección de estructuras singulares mesoescalares significativas en las imágenes de viento radial de los radares meteorológicos de la AEMET	Ismael San Ambrosio Beirán Juan Pablo Martínez Jiménez
FACI LÁZARO, SERGIO	Estructura y dinámica de redes complejas con signo	Jesús Gómez Gardeñes
GIMENO ALONSO, IGNACIO	Acoplo de qubits de espín a circuitos cuánticos superconductores	Fernando Luis Vitalla
GÓMEZ CLIMENTE, MARINA	Diseño y puesta a punto de un sistema holográfico para la medida de transporte de partículas magnéticas en un capilar	Virginia R. Palero Díaz Julia Lobera Salazar
MARGALEJO BLASCO, CRISTINA	Modelo de fondo para IAXO - D0, prototipo del experimento IAXO (International Axion Observatory)	Gloria Luzón Marco
MONTÓN ZARAZAGA, ALEJANDRO	Desarrollo de procesos de limpieza de materiales metálicos con tecnologías láser. Aplicación en patrimonio	Germán Francisco De La Fuente Luis Alberto Angurel Lambán
PÉREZ SIENES, LETICIA	Análisis mediante teoría de redes de interacciones en sistemas complejos reales	Alfonso Tarancón Lafita Jesús Gómez Gardeñes
SÁNCHEZ GONZÁLEZ, ARTURO	Implementación de un sistema de actuación y medida multisensorial basado en procesadores de varios núcleos	Belén T. Calvo López Nicolás J. Medrano Marqués

# ASIGNACIÓN DEFINITIVA TFM

Curso 2017-18

## MÁSTER U. EN FÍSICA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS

ALUMNO/A	TRABAJO ASIGNADO	DIRECTORES
SEVILLA DOMENE, MARINA	Elementos ópticos holográficos para generación de vórtices	Jesús Atencia Carrizo M <sup>a</sup> Victoria Collados Collados

---