

Asignación de TFM (curso 2016-17)

1	ARCHILLA SANZ, DIEGO IMA	Influencia de la microestructura de microhilos magnéticos nanocristalinos en el nivel de atenuación de ondas electromagnéticas de composites	M ^a Pilar Marín Palacios		Instituto de Magnetismo Aplicado, Las Rozas
2	AYESTARAN LATORRE, CARLOS Tesis Londres Imperial College	Transporte y dinámica de bits cuánticos en puntos cuánticos semiconductores	Gloria Platero	Fernando Sols	Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid (ICMM), campus UAM.
3	BARCONS RUIZ, DAVID Tesis Barcelona ICFO	Photodetectors based on novel two-dimensional semiconductors	Manuel Muñoz y Andrés Castellanos-Gómez	Miguel Angel González Barrio	Instituto de Ciencia de los Materiales de Madrid ICMM-CSIC (campus de Cantoblanco - UAM)
4	DOLADO FERNÁNDEZ, JAIME JOSÉ Tesis UCM - contratado	Dopado de nanoestructuras complejas de óxidos semiconductores transparentes	Emilio Nogales, Bianchi Méndez		Depto. Física de Materiales, Facultad. CC. Físicas, UCM
5	GONZÁLEZ-RUANO IRIARTE, CÉSAR Consultora	Estudio del crecimiento y la estructura en películas delgadas de Ag dopadas con Bi para su uso en espintrónica.	Lucas Perez y Arantzazu Mascaraque		Depto. Física de Materiales, Facultad. CC. Físicas, UCM
6	MOLINA ESQUINAS, MARIA ASUNCION CSIC tesis - IMDEA	Nuevos conductores iónicos tipo silicato como componentes para dispositivos electroquímicos	Ester García González		Depto. Química Inorgánica I, Facultad de CC. Químicas (UCM)
7	MOYA SEÑAS, ALBERTO IMA	Respuesta electromagnética de microhilos magnéticos ordenados en alta frecuencia.	M ^a Pilar Marín Palacios		Instituto de Magnetismo Aplicado, Las Rozas
8	PEDRAZA FERNANDEZ, DANIEL Empresa Deloitte	Nanoantibióticos: diseño de nanopartículas de sílice mesoporosa multifuncionales para el tratamiento de la infección bacteriana.	Isabel Izquierdo Barba y Montserrat Colilla Nieto		Departamento de Química Inorgánica y Bioinorgánica. Facultad de Farmacia. UCM.
9	RIO CALVO, MARTA Montpellier, tesis	Correlaciones electrónicas en películas delgadas de óxidos de metales de transición 5d	Carlos León		Depto. Física de Materiales, Facultad. CC. Físicas, UCM
10	VENTURA MARTINEZ, RUBEN Profesor informática	Pendiente de asignación			
11	VILLAS PAZOS, ALBERTO UCM tesis	Estudio de la modificación de fluorescencia de nanopartículas upconversion en el entorno de nanopartículas metálicas	Elena Díaz García y Francisco Domínguez-Adame Acosta		Depto. Física de Materiales, Facultad. CC. Físicas, UCM