

OFERTA TRABAJOS FIN DE MÁSTER EN FÍSICA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS *CURSO 2022-2023*

TÍTULO	DIRECTOR/A
Efectos termomagnéticos en las proximidades de la transición superconductor de películas delgadas de YBaCuO.	<i>Badía Majos, Antonio / Corcuera Paños, Rubén</i>
Microscopía de difracción de rayos X coherentes: simulación y diseño de algoritmos de reconstrucción de imagen.	<i>Calvo Almazán, Irene</i>
Propiedades Eléctricas de Nanohilos fabricados con microscopios de iones de Ga, He y Ne.	<i>De Teresa Nogueras, José M^a / Sangiao Barral, Soraya</i>
Estudio de perovskitas híbridas orgánicas-inorgánicas para refrigeración basada en el efecto electrocalórico.	<i>Lafuerza Bielsa, Sara / Blasco Carral, Javier</i>
Nuevos materiales para espintrónica con combinación de capas delgadas de óxidos 3d y 5d: crecimiento y caracterización.	<i>Laguna Marco, M^a Ángeles / Aguirre, Myriam Haydee</i>
Crecimiento y caracterización mediante STEM con resolución atómica de películas epitaxiales multiferroicas de BaMnO ₃ .	<i>Magén Domínguez, César / Pardo Gracia, José Ángel</i>
Membranas duales óxido-carbonato fundido para separación de CO ₂ .	<i>Merino Rubio, Rosa Isabel / Sanjuán Álvarez, M^a Luisa</i>