



Máster Universitario en Tecnología
Física:
Investigación y Aplicaciones



Listado de TFM's curso 23-24

Datos TFM	Curso: 23/24	Código: M23L6-01
Línea de investigación:	Línea 6: Caracterización de Materiales	
Título del TFM:	Estudio de un módulo para el almacenamiento de energía térmica a alta temperatura en cemento: avances hacia un diseño innovador	
Nombre del alumno/a:	Ángel González Villatoro	
Tutor 1:	Alberto Jiménez Solano	
Tutor 2:	Antonio Martín Alcántara	
Acuerdo Propiedad Intelectual del TFM:	Si:	No: X

Datos TFM	Curso: 23/24	Código: M23L6-02
Línea de investigación:	Línea 6: Caracterización de Materiales	
Título del TFM:	Modificación de superficies metálicas mediante la aplicación de grafeno en suspensión	
Nombre del alumno/a:	Carlos Francisco Guillén Barneto	
Tutor 1:	Andrés María Raya Bejarano	
Tutor 2:	José Muñoz Espadero	
Acuerdo Propiedad Intelectual del TFM:	Si: X	No:

Datos TFM	Curso: 23/24	Código: M23L14-03
Línea de investigación:	Línea 14: Dispersión atmosférica	
Título del TFM:	Impacto de olas de calor sobre las concentraciones históricas de ozono troposférico	
Nombre del alumno/a:	María Jové Rey	
Tutor 1:	Miguel Ángel Hernández Ceballos	
Tutor 2:	Antonio Jesús Sarsa Rubio	
Acuerdo Propiedad Intelectual del TFM:	Si:	No: X

Datos TFM	Curso: 23/24	Código: M23L6-04
Línea de investigación:	Línea 6: Caracterización de Materiales	
Título del TFM:	Estudio de la luminiscencia de nanocompuestos de PVA con puntos cuánticos de grafeno	
Nombre del alumno/a:	Francisco Manuel Olmedo Cortés	
Tutor 1:	Alberto Jiménez Solano	
Tutor 2:	María Teresa Cuberes Montserrat	
Acuerdo Propiedad Intelectual del TFM:	Si:	No: X

Datos TFM	Curso: 23/24	Código: M23L8-05
Línea de investigación:	Línea 8: Síntesis de nanocompuestos mediante plasmas y su caracterización a escala nanométrica	
Título del TFM:	Síntesis y caracterización de nanoestructuras de carbono por medio de un plasma de microondas mantenido a presión atmosférica	
Nombre del alumno/a:	Rocío Pérez Portero	
Tutor 1:	Rocío Rincón Liévana	
Tutor 2:	Andrés María Raya Bejarano	
Acuerdo Propiedad Intelectual del TFM:	Si: X	No:

Datos TFM	Curso: 23/24	Código: M23L13-06
Línea de investigación:	Línea 13: Modelización de sistemas complejos y sus aplicaciones	
Título del TFM:	Exploring the relation between Hawkes processes and self-organized critically in living systems	
Nombre del alumno/a:	Antonio Rivas Blanco	
Tutor 1:	Jorge Hidalgo Aguilera	
Tutor 2:	Serena di Santo	
Acuerdo Propiedad Intelectual del TFM:	Si:	No: X