



## ADJUDICACION DEFINITIVA TRABAJO FIN DE DOBLE GRADO

### EN FÍSICA E INGENIERO DE MATERIALES Y TRIBUNALES

CURSO 2017-18

#### DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA Y ELECTROMAGNETISMO

TÍTULO TRABAJO	TUTOR	ALUMNO/A	TRIBUNAL TITULAR	TRIBUNAL SUPLENTE
"Sistemas electrónicos para la asistencia, ayuda y recreación de personas con discapacidad"	Prof. Gloria Huertas Sánchez Prof. Antonio J. Acosta Jiménez	D. José Carlos Jiménez Revuelta	<b>TRIBUNAL 2</b>  D. Adoración Rueda Rueda (presidente)  D. Rafael Rodríguez Boix  D. Oscar Guerra Vinues (secretario)	<b>TRIBUNAL 2</b>  D <sup>a</sup> Francisco Medina Mena  D. Francisco V. Fernández  D. Carlos Soria del Hoyo
"Modelos magnetohidrodinámico del ciclo solar"	Prof. Alberto Pérez Izquierdo	D. Claudio Cuervo Rodriguez		
"Propagación del sonido en un medio granular"	Prof. Alberto T. Pérez izquierdo Prof. Miguel Angel Sánchez Quintanilla	D. Jacob Martín Serrano		

#### DPTO. FÍSICA ATÓMICA, MOLECULAR Y NUCLEAR

TÍTULO TRABAJO	TUTOR	ALUMNO/A	TRIBUNAL TITULAR	TRIBUNAL SUPLENTE
"Introducción a los cristales líquidos"	Prof. José M. Romero Enrique Prof. Luis F. Rull Fernández	D. Daniel Coronado Nuñez	<b>TRIBUNAL 2</b>  D. Jose Cotrino Bautista (Presidente)  D. Jesus Cabrera Caños  D <sup>a</sup> Ana María Gómez Ramírez	<b>TRIBUNAL 2</b>  D. Francisco Romero Romero  D <sup>a</sup> Jesus Casado Pascual  D. Manuel Morillo Buzón
"Teoremas de fluctuación el trabajo en un modelo de Ising"	Prof. José J. Brey Avalo Prof <sup>a</sup> . Maria José Ruiz Montero	Dña. María Alonso González		



## ADJUDICACION DEFINITIVA TRABAJO FIN DE DOBLE GRADO

### EN FÍSICA E INGENIERO DE MATERIALES Y TRIBUNALES

CURSO 2017-18

#### DEPARTAMENTO DE FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA

TÍTULO TRABAJO	TUTOR	ALUMNO/A	TRIBUNAL TITULAR	TRIBUNAL SUPLENTE
“Preparación y caracterización de aleaciones de Gd-Fe-Ni”	Prof. Javier S. Blázquez Gámez Prof. Jhon J. Ipus Bados	D. Antonio Vidal Crespo	<b>D. Alejandro Conde Amiano (Presidente)</b>  <b>D. Arturo Dominguez Rodríguez</b>  <b>D. Diego Gómez García</b>	<b>D. Alfonso Bravo León</b>  <b>D. Francisco J. Romero Landa</b>  <b>D. Javier Sebastián Blázquez Gámez</b>
“Simulación de la nanocrystalización en aleaciones metálicas amorfas”	Prof. Javier S. Blázquez Gámez	Dña. Beatriz Spa Gómez		
“Propagación de fisuras y microestructura en compuestos de circona con nanoplaquetas de grafeno preparados con distintas rutas de procesado”	Profa. Angela Gallardo López Profa. Ana Morales Rodríguez Profa. Rosalía Poyato Galán	D. Javier Castillo Seoane		
“Revalorización de residuos industriales mediante secuestro mineral de CO <sub>2</sub> ”.	Prof. Luis Esquivias Fedriani Prof. Victor Morales Florez	Dña. Livia Palencias San Segundo		



**ADJUDICACION DEFINITIVA TRABAJO FIN DE DOBLE GRADO**  
**EN FÍSICA E INGENIERO DE MATERIALES Y TRIBUNALES**  
**CURSO 2017-18**

**DEPARTAMENTO DE INGENIERIA QUIMICA**

TÍTULO TRABAJO	TUTOR	ALUMNO/A	TRIBUNAL TITULAR	TRIBUNAL SUPLENTE
<b>“Influencia de la cizalla en el comportamiento reológico, estructural y estabilidad física de emulsiones formuladas con Aerosil 200, Pluronic PE9400 y aceite esencial de romero”</b>	Profa. Nuria Calero Romero	D. Manuel Jiménez Márquez	<b>TRIBUNAL</b> <b>D. Carlos Bengoechea Ruiz (Presidente)</b> <b>Dña. Nuria Calero Romero</b> <b>D. Luis Alfonso Trujillo Cayado (secretario)</b>	<b>TRIBUNAL</b> <b>D. Antonio Guerrero Conejo</b> <b>D. José Muñoz García</b> <b>D. Alberto Romero García</b>

LA LECTURA DE LOS TRABAJOS EN LA 1ª CONVOCATORIA SERÁ EN LA SEMANA DEL \_11\_ AL 13\_\_ DE JULIO (más adelante se comunicará el día, lugar y hora)

LA LECTURA DE LOS TRABAJOS EN LA 2ª CONVOCATORIA SERÁ DEL \_19\_ AL 21\_\_ DE SEPTIEMBRE (más adelante se comunicará el día, lugar y hora)