



ADJUDICACION DEFINITIVA TRABAJO FIN DE GRADO

EN INGENIERO DE MATERIALES Y TRIBUNALES

CURSO 2016-17

DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA Y ELECTROMAGNETISMO

TÍTULO TRABAJO	TUTOR	ALUMNO/A	TRIBUNAL TITULAR	TRIBUNAL SUPLENTE
“Caracterización experimental de chips realizados con nanotubos de carbono y grafeno”	Prof. D. José Manuel de la Rosa Utrera	Prórroga del curso 2015-16 para el alumno D. José Antonio Segura Benítez	TRIBUNAL 2 D. Manuel J. Freire Rosales (Presidente) D. José M. Valverde Millán D. Jorge Fernández Berni	TRIBUNAL 2 D ^a Adoración Rueda Rueda D. Rafael Rodríguez Boix D. Óscar Guerra Vinuesa
“Mecano-síntesis de piezoelectricos libres de Pb. Propiedades estructurales y dieléctricas”	Prof. José Manuel Valverde Millán Prof. Antonio Perejón Pazo	D. Alberto Maqueda Polo		
“Estado del arte de nano-dispositivos Beyond CMOS”	Prof. Jorge Fernández Berni Profa. Rocío del Río Fernández	D. Antonio Salmoral Reina		

DPTO. FÍSICA ATÓMICA, MOLECULAR Y NUCLEAR

TÍTULO TRABAJO	TUTOR	ALUMNO/A	TRIBUNAL TITULAR	TRIBUNAL SUPLENTE
“Introducción a los fenómenos de mojado de superficies sólidas por líquidos”	Prof. José Manuel Romero Enrique	D. Javier Gutiérrez Antoñanzas	TRIBUNAL 2 D. Francisco Romero Romero (Presidente) D. Pablo Maynar Blanco D ^a M ^a Isabel García de Soria Lucena	TRIBUNAL 2 D. José Cotrino Bautista D. Jesús Cabrera Caño D ^a Ana M ^a Gómez Ramírez



ADJUDICACION DEFINITIVA TRABAJO FIN DE GRADO
EN INGENIERO DE MATERIALES Y TRIBUNALES
CURSO 2016-17

DEPARTAMENTO DE FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA

TÍTULO TRABAJO	TUTOR	ALUMNO/A	TRIBUNAL TITULAR	TRIBUNAL SUPLENTE
“Desarrollo de un equipo experimental para la medida de la conductividad térmica de materiales”	Prof. Manuel Jiménez Melendo	D. Jesús López Arenal	D. Antonio Córdoba Zurita (Presidente) D. Antonio Muñoz Bernabé D^a M^a Carmen Lemos Fernández	D. Diego Gómez García D. Alfonso Bravo León D^a Josefa M^a Borrego Moro
“Estudio de materiales de grafeno en 3D”	Profa. Ana Morales Rodríguez Profa. Angela Gallardo López Profa. Rosalía Poyato Galán	D. Manuel García Palma		
“Caracterización y aplicaciones de compuestos cerámicos de alúmina y nanotubos de carbono”	Prof. Luis Esquivias Fedriani Prof. Victor Manuel Morales Florez	D. Felix Montes Hermosilla		
“Medida de la capacidad calorífica de los sólidos a bajas temperaturas”	Prof. Manuel Jiménez Melendo	D. Javier Lucuix Cristobal		
“Desarrollo y caracterización de recubrimientos nanoporosos por “magnetron sputtering” como blancos sólidos de He para aplicaciones en física nuclear”	Prof. Joaquín Ramírez Rico Prof. Vanda Godinho Profa. Asunción Fernández Camacho	D. David Fera Cervantes		



ADJUDICACION DEFINITIVA TRABAJO FIN DE GRADO
EN INGENIERO DE MATERIALES Y TRIBUNALES
CURSO 2016-17

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA INORGÁNICA

TÍTULO TRABAJO	TUTOR	ALUMNO/A	TRIBUNAL TITULAR	TRIBUNAL SUPLENTE
“Caracterización microestructural y composicional de aleación de alta entropía basada en Fe, Co, Ni”	Prof.a. M ^a Dolores Alcalá González Prof.a. Concepción Real Pérez	Dña. Elisabet Fernández Mansilla	D^a Anna Penkova (Presidenta) D^a Laura López Santos D^a Marcela Martínez Tejada	D^a Francisca Romero Sarria D^a M^a del Mar Conejo Argandoña D^a Regla Ayala Espinar
“Procedimientos mecanoquímicos para el desarrollo de materiales duros basados en aleaciones de alta entropía”	Prof. José Manuel Córdoba Gallego Prof. Francisco José Gotor Martínez	Dña. Irene Limón Velo		
“Viabilidad de procesos mecanoquímicos para la síntesis de perovskitas basadas en Ga”	Prof. José Manuel Córdoba Gallego Prof.a. Maria Jesus Sayagués de la Vega	Dña. Yunqing Tang		
“Viabilidad de la síntesis de materiales basados en Mg ₂ X (X= Si, Ti,Zr) mediante técnicas mecanoquímicas”	Prof. José Manuel Córdoba Gallego Prof. Francisco José Gotor Martínez	D. Julián José Cáceres Murillo		



ADJUDICACION DEFINITIVA TRABAJO FIN DE GRADO
EN INGENIERO DE MATERIALES Y TRIBUNALES
CURSO 2016-17

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA

TÍTULO TRABAJO	TUTOR	ALUMNO/A	TRIBUNAL TITULAR	TRIBUNAL SUPLENTE
“Bióplásticos /Evaluación del procesado termomecánico para el desarrollo de bioplásticos con proteínas de guisante”	Prof. Alberto Romero García Prof. Victor M. Pérez Puyana	D. Juan María Carvajal Piñero	D. Francisco Carranza (Presidente) D. Antonio Guerrero D^a Nuria Calero	D. José Muñoz D. Carlos Bengoechea D. Alberto Romero
“Procesado y caracterización de bioplásticos de proteínas de soja: evaluación del agente plastificante”	Prof. Carlos Bengoechea Ruíz Prof. José Manuel Aguilar García	Dña. Eva Pérez Dorado		
“Caracterización física de fases dispersas formuladas como disoluciones de un surfactante derivado de biomasa de trigo en aceite esencial de tomillo”	Prof. José Muñoz García Profa. M ^a José Martín Piñero	D. Cristian Pérez Murga		

DEPARTAMENTO DE MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS

TÍTULO TRABAJO	TUTOR	ALUMNO/A	TRIBUNAL TITULAR	TRIBUNAL SUPLENTE
“Iniciación del fallo en materiales compuestos a nivel micromecánico: Iniciación de una grieta en la interfaz fibra-matriz ante cargas térmicas”	Prof. Israel García García Profa. Elena Correa Montoto	D. José González Oliva	D. Vladislav Mántic Lescisin (Presidente) D. Juan Carlos Marin Vallejos D. Luis Távara Aristidi	D. Enrique Graciani Díaz D. Jesús Justo Estebaranz D. José A. Reinoso Cuevas



ADJUDICACION DEFINITIVA TRABAJO FIN DE GRADO
EN INGENIERO DE MATERIALES Y TRIBUNALES
CURSO 2016-17

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIENCIA DE LOS MATERIALES Y DEL TRANSPORTE

TÍTULO TRABAJO	TUTOR	ALUMNO/A	TRIBUNAL TITULAR	TRIBUNAL SUPLENTE
“Estudio electroquímico de arcos dentales con diferente estado superficial”	Prof. D. Antonio Gabriel Paúl Escolano	Prórroga del curso 2015-16 para el alumno D. Alberto Bernal Muñagorri	D. José María Gallardo Fuentes (Presidente) D. Juan Manuel Montes Martos	D. Jesús Cintas Físico D. Sergio Muñoz Moreno
“Estudio de corrosión en materiales metálicos”	Prof. D. Antonio Gabriel Paúl Escolano	D. Juan José García Millán	D. Antonio G. Paul Escolano	D. Eduardo Sánchez Caballero

DPTO. CRISTALOGRAFÍA, MINERALOGÍA Y QUÍMICA AGRÍCOLA

TÍTULO TRABAJO	TUTOR	ALUMNO/A	TRIBUNAL TITULAR	TRIBUNAL SUPLENTE
“Aplicación cerámica de una serie de arcillas caoliníferas del área de Teruel”	Profa. Patricia Aparicio Fernández Prof. Domingo Martín García	D. Daniel Martín Cerqueira	D. Adolfo Miras Ruíz (Presidente) D. Antonio Romero Baena	D^a Isabel González Díez D^a M^a Jesús Hernández Arnedo
“Caracterización mineralógica y química de teselas rojas de mosaicos romanos de la provincia de Málaga y localización de las canteras de procedencia”	Prof. M ^a Isabel Carretero León Profa. María Auxiliadora Vázquez González	D. Antonio Razo Martín	D. Fernando Muñoz Guinea	D. Joaquín Delgado Rodríguez



ADJUDICACION DEFINITIVA TRABAJO FIN DE GRADO
EN INGENIERO DE MATERIALES Y TRIBUNALES
CURSO 2016-17

LA LECTURA DE LOS TRABAJOS EN LA 1ª CONVOCATORIA SERÁ EN LA SEMANA DEL _12_ AL 14__ DE JULIO (más adelante se comunicará el día, lugar y hora)

LA LECTURA DE LOS TRABAJOS EN LA 2ª CONVOCATORIA SERÁ DEL _20_ AL _22_ DE SEPTIEMBRE (más adelante se comunicará el día, lugar y hora)