



Vicerrectorado de Investigación y Política Científica

**Resolución de 9 de junio, del Vicerrector de Investigación y Política Científica, por la que se hace pública la relación definitiva de candidatos seleccionados de la III Convocatoria E2TP para la incorporación de jóvenes doctores a grupos de investigación de la UCLM adscritos al Campus de Excelencia Internacional CYTEMA dentro del programa de captación de talento "Energy and Environment Talent Program –E2TP–", correspondientes a la convocatoria publicada por Resolución de 21 de enero de 2016 de la Universidad de Castilla-La Mancha.**

Por Resolución de 21 de enero de 2016, se publicó la III convocatoria E2TP para la incorporación de jóvenes doctores para la realización de trabajos de investigación en los grupos de investigación de la Universidad de Castilla-La Mancha adscritos al Campus de Excelencia Internacional CYTEMA y dentro del programa de captación de talento "Energy and Environment Talent Program –E2TP–".

De conformidad con lo establecido en la convocatoria y examinada la propuesta elevada por la Comisión de Evaluación, de conformidad con el artículo 6 de la convocatoria,


**HE RESUELTO:**

Hacer pública en el Anexo I la relación definitiva de seleccionados y reservas con indicación de la puntuación obtenida.

Contra esta resolución, que no pone fin a la vía administrativa, se podrá interponer recurso de alzada ante el Sr. Rector Magnífico de la Universidad de Castilla-La Mancha en el plazo de un mes, de conformidad con lo establecido en los arts. 114 y 115 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, modificada por la Ley 4/1999, de 13 de enero.

Firmado en Albacete en la fecha abajo indicada

El Vicerrector de Investigación y Política Científica  
José Julián Garde López-Brea

PÁGINA 1 / 4	ID. DOCUMENTO	SOnWose4MR8i . Nsv0Lofwv\$\$		
FIRMADO POR		FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
50172450C JOSE JULIAN GARDE LOPEZ-BREA		09/06/2016 12:11:12	Mz11MzMw	

**ANEXO I**  
**Candidatos beneficiarios**

CANDIDATO	PROYECTO	BAREMO
SALVADOR COTILLAS SORIANO	Tratamiento de efluentes hospitalarios mediante tecnología electroquímica	87
JAVIER CABRERA CHAVES	Uso del biochar como alternativa a los neumáticos químicos para el control de la plaga de nematodos parásitos de plantas en la agricultura	83
MÓNICA MORAL MUÑOZ	Emisores (tadf) oleds azules: una nueva fuente de iluminación más eficiente y duradera	82,2
JOSÉ ANTONIO DÍAZ LÓPEZ	Síntesis electroquímica de metanol a partir de co2 y h2o	82
NOEMÍ ALARCOS CARMONA	Células solares basadas en perovskitas: explotación de las propiedades estructurales en los procesos fotoinducidos más relevantes	80,5

**Candidatos Reservas**

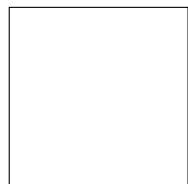
FÉLIX PICAZO MOTA	Biogeografía y conservación de la biodiversidad acuática en la región paleártica: factores relacionados con la distribución actual y estimación de la distribución potencial en los futuros escenarios de cambio climático	80
ROSA MARÍA TOLEDANO TORRES	Desarrollo de un método de análisis de hormonas en lodos y aguas residuales. Evaluación de la presencia de estos contaminantes emergentes en el medio ambiente procedentes de la planta de tratamiento de Albacete	79,5
RUBÉN LÓPEZ-VIZCAINO LÓPEZ	Formulación, desarrollo e implementación de un modelo matemático generalista para procesos de remediación electrocinética de suelos	78
SERGIO GARCÍA SEGURA	Aplicación de procesos electroquímicos de oxidación avanzada al tratamiento de aguas contaminadas con contaminantes emergentes. Evaluación de materiales electródicos y catalizadores alternativos	77

PÁGINA 2 / 4	ID. DOCUMENTO	SOnWose4MR8i.Nsv0Lofwv\$\$		
FIRMADO POR		FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
50172450C JOSE JULIAN GARDE LOPEZ-BREA		09/06/2016 12:11:12	Mz11MzMw	

ISIDRO CAMPOS RODRÍGUEZ	Indicadores de contabilidad del agua en agricultura mediante modelos de evapotranspiración y de balance de agua en suelo asistidos por satélite	76
ESPERANZA SOCORRO FERRER	Cangrejos autóctonos ( <i>austropotamobius pallipes</i> ) y exóticos ( <i>cangrejo señal</i> ; <i>pacifastacus leniusculus</i> y <i>cangrejo rojo</i> ; <i>procambarus clarkii</i> ) en la provincia de toledo: distribución, dinámica poblacional e interacción con otras especies	76
ROCIO BALLESTEROS GONZÁLEZ	Nuevas metodologías para el uso de los recursos en la agricultura	75
MARIA DEL CARMEN HURTADO SÁNCHEZ	Aprovechamiento de los residuos de destilación de plantas aromáticas que genera la industria española dedicada a la obtención de aceites esenciales	74,5
MARIA DEL MAR BISQUERT PERLES	Mejora de la estimación de la evapotranspiración mediante técnicas de teledetección	74,5
JAVIER BARBA SALVADOR	Ubicación de bioalcoholes en motores diésel	74
SIMONE GUARESCHI	Estudio del efecto de las invasiones biológicas sobre los índices de biodiversidad y estado ecológico de los ríos mediterráneos	73
JOSÉ RAMÓN RAMÍREZ DÍAZ	Síntesis sostenible de 1,3,5-triazinas con aplicación en hidrogeles para liberación de fármacos	72
MANUEL HONRADO DÍAZ DEL CAMPO	Preparación de carbonatos cíclicos, policarbonatos y poliésteres a partir de co <sub>2</sub> , lactonas y lactidas mediante el empleo de catalizadores homogéneos basados en "friendly metals"	70,5
BLANCA CÉSPEDES GONZÁLEZ	Sensibilidad al fuego del parque nacional de cabañeros bajo escenarios de cambio climático e impacto sobre algunos de los servicios ecosistémicos	69
JESÚS ROJO ÚBEDA	Modelos aerobiológicos para la predicción de la concentración de pólenes alergénicos en el aire	68,5
RAQUEL ALFARO SÁNCHEZ	Efectos ecológicos de quemadas prescritas en masas de pinar de castilla-la mancha	67
ROCIO ARIAS- CALDERÓN	Análisis del transcriptoma y los volátiles del <i>pinus nigra</i> implicados en su adaptabilidad a la sequía	67

PÁGINA 3 / 4	ID. DOCUMENTO	SOnWose4MR8i.Nsv0Lofwv\$\$		
FIRMADO POR		FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
50172450C JOSE JULIAN GARDE LOPEZ-BREA		09/06/2016 12:11:12	Mz11MzMw	

ÁLVARO ARAGÓN SERRANO	Nuevos métodos de análisis de retardantes de llama organofosforados en muestras de polvo mediante técnicas cromatográficas multidimensionales	66,5
INMACULADA COLMENAR GONZÁLEZ	Estudio de la formación de aerosoles atmosféricos generados como resultado del uso de combustibles fósiles o biocombustibles	66
ZAIRA MONASTERIO PEITEADO	Sistemas basados en nanoestructuras de carbono para aplicaciones en electrónica molecular y fotovoltaica: nuevos métodos de funcionalización de grafeno dopado con boro (b-grafeno)	65,5
JOSÉ ANTONIO MATEO CORTÉS	Implementación energéticamente eficiente y paralela de algoritmos de la misión gpm de la nasa	64,5
MAIDA VARTANIAN	Nuevas moléculas basadas en porfirinas para su aplicación como semiconductores tipo p para células solares orgánicas tipo bhj	62
MARÍA VAREA SÁNCHEZ	Efectos de la contaminación por metales pesados sobre la calidad seminal en el ovino manchego	55,5



PÁGINA 4 / 4	ID. DOCUMENTO	SOnWose4MR8i.Nsv0Lofwv\$\$		
FIRMADO POR		FECHA FIRMA	ID. FIRMA	
50172450C JOSE JULIAN GARDE LOPEZ-BREA		09/06/2016 12:11:12	Mz11MzMw	