



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Vicerrectorado de Investigación

fundación
CAJA RURAL JAÉN



Resolución de 22 de diciembre de 2015, del Vicerrectorado de Investigación de la Universidad de Jaén, por la que se hace pública la de concesión definitiva de Ayudas de la Acción 7 - *"Financiación de proyectos de investigación multidisciplinares en líneas estratégicas definidas en planes autonómicos, estatales o internacionales"* con cargo al Plan de Apoyo a la Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de la Universidad de Jaén para el bienio 2014-2015. R6/7/2015.

Por Resolución de 5 de junio de 2015, del Vicerrectorado de Investigación se aprobaron las bases reguladoras y la convocatoria del año 2015 para la Financiación de *Proyectos de Investigación multidisciplinares en líneas estratégicas* definidas en planes autonómicos, estatales o internacionales, con cargo al Plan de Apoyo a la Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de la Universidad de Jaén para el bienio 2014-2015.

Por Resolución de 30 de julio de 2015, se publicó la Relación Definitiva de Proyectos Admitidos y Excluidos.

Por Resolución de 4 de diciembre de 2015, se publicó la Resolución Provisional de concesión.

Una vez revisadas las alegaciones presentadas, este Vicerrectorado

RESUELVE

PRIMERO. Aprobar la relación de Proyectos de Investigación concedidos que figura en el ANEXO I y de denegados en el ANEXO II.

SEGUNDO. Establecer la fecha de realización de la actividad científica y económica con efectos desde el 1 de enero de 2016 al 31 de diciembre de 2017. De conformidad con lo establecido en la Base 9.1 de la convocatoria, la totalidad del importe concedido se librára en el centro de gasto abierto para el proyecto concedido.

TERCERO. El importe total de la subvención concedida se justificará a los tres meses de la fecha de finalización de ejecución de la actividad, es decir, el 1 de abril de 2017.

CUARTO. La ejecución de los gastos asociados al Proyecto estará sujeta a lo indicado en la Base 8.3 de la convocatoria, y de conformidad con lo solicitado en la Memoria y la aceptación de la ayuda realizada por el Investigador o Investigadora responsable de la actividad.

QUINTO. Los investigadores e investigadoras principales deberán emitir los Informes de seguimiento, en los plazos estipulados, con la extensión y contenido regulado en la Base 10.1 y 10.2 de la convocatoria, así como el documento que recoja los aspectos más relevantes de la investigación realizada.

SEXTO. El personal investigador participante en el Proyecto de Investigación dará publicidad en todas las publicaciones, comunicaciones a congresos y cualquier otra forma de difusión de los resultados de la investigación de la financiación del mismo por la Universidad de Jaén, también se hará constar el patrocinio de la Caja Rural Provincial de Jaén.

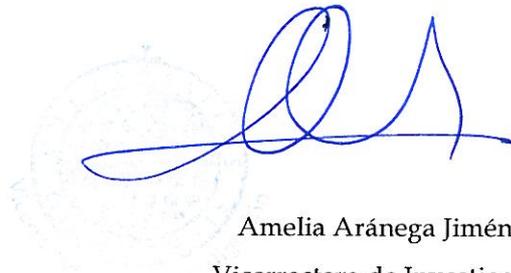


UNIVERSIDAD DE JAÉN
Vicerrectorado de Investigación

**fundación**
CAJA RURAL JAÉN

SÉPTIMO. Cualquier modificación en la ejecución del Proyecto de Investigación, previa motivación del investigador o investigadora principal y de conformidad con las bases de la convocatoria, podrá ser autorizada por la Vicerrectora de Investigación.

Contra esta Resolución podrá interponerse por los interesados recurso contencioso administrativo en el plazo de dos meses, contados a partir del día siguiente al de su publicación, ante el Juzgado de lo Contencioso-Administrativo, de conformidad la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa (BOE de 14 de julio), sin perjuicio de que alternativamente se pueda presentar recurso de reposición contra esta Resolución, en el plazo de un mes, ante el mismo órgano que la dicta, en cuyo caso no cabrá interponer el recurso contencioso-administrativo anteriormente citado en tanto recaiga resolución expresa o presunta del recurso de reposición, de acuerdo con lo dispuesto en los arts. 116 y siguientes 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 (BOE de 14 de enero).



Amelia Aránega Jiménez
Vicerrectora de Investigación



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Vicerrectorado de Investigación

ANEXO I

Acción 7 – Financiación de Proyectos de Investigación multidisciplinares, dentro del Programa de Apoyo a actividades de I+D+I del Plan de Apoyo a la Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de la Universidad de Jaén (Bienio 2014-2015). R6/7/2015.

Convocatoria año 2015

Proyectos de Investigación CONCEDIDOS

Gran Área de Conocimiento: CIENCIAS					
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Grupos	Título del Proyecto	Puntuación	Importe (€)
UJA2015/07/10	JIMÉNEZ ESPINOSA, ROSARIO	RNM325 RNM200 RNM282	Comportamiento reológico complejo de zonas de falla activas en secuencias carbonatadas multicapa: aplicaciones a la estimación de riesgo sísmico y la explotación de recursos hídricos	77	30.000
UJA2015/07/02	AYORA CAÑADA, MARÍA JOSÉ	FQM363 HUM458 HUM357	Estudio arqueométrico de sarcófagos y ajuares funerarios de la necrópolis de Qubbet el Hawa (Asuán, Egipto)	73	30.000

Gran Área de Conocimiento: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA					
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Grupos	Título del Proyecto	Puntuación	Importe (€)
UJA2015/07/21	ROMERO PULIDO, MARÍA INMACULADA	TEP233 FQM182 RNM366	Evaluación del bagazo de cerveza como materia prima para una biorefinería: producción de energía y productos de alto valor añadido	74	30.000
UJA2015/07/01	ALMONACID CRUZ, FLORENCIA MARINA	TEP101 TIC220 TIC159	Desarrollo de un módulo fotovoltaico basado en nuevos conceptos ópticos operando a ultra alta concentración (UHCPV)	72	30.000



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Vicerrectorado de Investigación

ANEXO II

Acción 7 – Financiación de Proyectos de Investigación multidisciplinares, dentro del Programa de Apoyo a actividades de I+D+I del Plan de Apoyo a la Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de la Universidad de Jaén (Bienio 2014-2015). R6/7/2015.

Convocatoria año 2015

Proyectos de Investigación DENEGADOS

Gran Área de Conocimiento: CIENCIAS			
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación
UJA2015/07/07	GEA GUILLÉN, GINÉS ALFONSO DE	Sedimentos enriquecidos en materia orgánica: implicaciones ambientales y ciclos climáticos asociados a la productividad biológica en el medio marino	70
UJA2015/07/23	SÁNCHEZ GÓMEZ, MARIO	Reducción del riesgo de deslizamientos en vías de comunicación mediante el uso de flora autóctona mediterránea: una aproximación cuantitativa	69
UJA2015/07/03	BALLESTEROS TRIBALDO, EVARISTO ANTONIO	Desarrollo de nuevas metodologías para la determinación de microcomponentes en alimentos con alto contenido graso. Efectos de estos microcomponentes sobre el desarrollo de la obesidad y relación con los cambios en la microbiota gastrointestinal	67
UJA2015/07/18	ORTEGA MORENTE, ELENA	Actividad antimicrobiana e inhibidora de la formación de biopelículas de proantocianidinas naturales y sus análogos estructurales sobre bacterias alimentarias multiresistentes	59
UJA2015/07/17	ORTEGA BARRALES, MARÍA PILAR	Estudio de la composición fenólica y la actividad antioxidante de bayas y frutos del bosque autóctonos de Andalucía.	46
UJA2015/07/20	RAMOS MARTOS, NATIVIDAD	Análisis de antimonio y germanio en aceites de oliva virgen extra, como consecuencia de la migración de los envases de polietileno tereftalato (PET)	42
UJA2015/07/19	RAMOS GALÁN, MARÍA ISABEL	Aportaciones de la tecnología basada en el empleo de UAV a la agricultura de precisión en el olivar	37

Gran Área de Conocimiento: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA			
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación
UJA2015/07/11	LÓPEZ ALBA, ELIAS	Estudio experimental de estructuras fabricadas con nanocomposites polímero-arcilla sometidas a impacto mediante el análisis con técnicas ópticas del campo de desplazamientos y deformaciones	65
UJA2015/07/13	MARTÍNEZ SANTIAGO, FERNANDO JAVIER	Aplicación de técnicas y recursos de Ingeniería del Lenguaje en el tratamiento del lenguaje	67
UJA2015/07/09	JIMÉNEZ DELGADO, JUAN JOSÉ	Técnicas para la generación virtual de fracturas sobre modelos óseos y aplicaciones	59
UJA2015/07/22	RUEDA RUIZ, ANTONIO JESÚS	Desarrollo de Jaén como Ciudad Inteligente	59

Gran Área de Conocimiento: ARTES Y HUMANIDADES			
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación
UJA2015/07/15	MORENO MONTORO, M ^a ISABEL	AGROLANDART: impacto de la intervención artística contemporánea en el desarrollo de la cultura medioambiental y ecológica	32

Gran Área de Conocimiento: CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS			
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación
UJA2015/07/08	GÓMEZ FERNÁNDEZ-AGUADO, M ^a DEL PILAR	Desarrollo de un sistema de clasificación del riesgo para las entidades de depósitos españolas basado en técnicas de inteligencia artificial para establecer las contribuciones ajustadas al riesgo en el nuevo marco de financiación de los SGD en la UE	65
UJA2015/07/05	CUESTA REVILLA, JOSÉ	Una respuesta jurídica, desde el Derecho Público, a la contaminación de las aguas: Análisis de deficiencias y propuestas de mejora	63
UJA2015/07/16	MOZAS MORAL, ADORACIÓN	Análisis de la cadena de valor en el sector del olivar	61
UJA2015/07/24	SOTOMAYOR MORALES, EVA MARÍA	Pensionistas proveedores. Cambios estructurales en los modelos de familia en un contexto de crisis económica y pobreza	55
UJA2015/07/14	MORAL PAJARES, ENCARNACIÓN	Internacionalización acelerada en el sector oleícola andaluz: factores determinantes	41



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Vicerrectorado de Investigación

Gran Área de Conocimiento: CIENCIAS DE LA SALUD			
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación
UJA2015/07/12	MARTÍNEZ AMAT, ANTONIO	Estudio de la activación de PGC-1a como mecanismo mediador de los efectos beneficiosos que produce el ejercicio físico a nivel molecular en la diabetes mellitus tipo 2	60