



UNIVERSIDAD DE JAÉN

Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo tecnológico e Innovación



Resolución de 6 de marzo de 2014, del Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de la Universidad de Jaén, por la que se hace pública la concesión definitiva de ayudas para la realización de Proyectos de Investigación de la Acción 8 – Financiación de Proyectos de investigación en cualquier campo del conocimiento, dentro 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 2012-2013). R6/8/2013.

Por Resolución de 8 de mayo de 2013, modificada por Resolución de 15 de mayo de 2013, del Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de la Universidad de Jaén, se aprobaron las bases reguladoras y la convocatoria del año 2013 para la concesión de Ayudas a *Proyectos de Investigación en cualquier campo del conocimiento* del Plan de Apoyo a la Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de la Universidad de Jaén.

Por Resolución de 11 de julio de 2013, del Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de la Universidad de Jaén, se hizo pública la Resolución provisional de proyectos de investigación admitidos y excluidos que fue elevada a definitiva por Resolución de 30 de julio de 2013.

Por Resolución de 29 de enero de 2014, del Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de la Universidad de Jaén, se hizo pública la relación provisional de Proyectos de Investigación concedidos, estableciéndose en su apartado séptimo el plazo para presentar reclamaciones dentro de los diez días naturales siguientes a su publicación, por lo que este Vicerrectorado,

RESUELVE

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

SEGUNDO. Modificar la fecha de realización indicada en la resolución provisional, siendo efectiva la fecha de realización de la actividad científica y económica la comprendida entre el 15 de marzo de 2014 al 14 de marzo de 2016. De conformidad con lo establecido en la Base 9 de la convocatoria, la totalidad del importe concedido se librará en el centro de gasto abierto para el proyecto concedido.

TERCERO. Admitir la renuncia presentada por Dña. Rosemary Wangenstein Fuentes, como investigadora principal del proyecto que lleva por título "Detección precoz del daño renal en modelos animales de hipertensión arterial crónica" (UJA2013/08/53), por incompatibilidad como beneficiaria de otra subvención para la misma finalidad, según lo establecido en la normativa vigente (art. 17, Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones).

CUARTO. Incorporar en los proyectos concedidos el proyecto "Paleohidrología de inundaciones en las cuencas altas-medias de los ríos Guadalquivir y Segura" (UJA2013/08/21) siguiente por orden de puntuación en el Área de Experimentales y de Ciencias de la Salud para cubrir la vacante producida por la renuncia de Dña. Rosemary Wangenstein Fuentes, cuyo investigador principal es D. Fernando García García.



UNIVERSIDAD DE JAÉN

Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo tecnológico e Innovación

QUINTO. Atendida por la Comisión de Investigación la reclamación presentada D. Pedro Jesús Reche López, se concede el proyecto presentado *"Esquema automático inteligente para encuadre óptimo en sistemas de videoconferencia con usuarios no estáticos"* (UJA2013/08/44).

SEXTO. 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 14 de junio de 2016.

SÉPTIMO. La ejecución de los gastos asociados al Proyecto estará sujeta a lo indicado en el apartado 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.

OCTAVO. 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 de la convocatoria, así como el documento que recoja los aspectos más relevantes de la investigación realizada.

NOVENO. 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 Fundación Caja Rural de Jaén.

DÉCIMO. 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, Desarrollo Tecnológico e Innovación

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).



M.ª Angeles Peinado Herreros.

Vicerrectora de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación.



UNIVERSIDAD DE JAÉN

Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo tecnológico e Innovación

ANEXO I

Acción 8 – Financiación de Proyectos de investigación en cualquier campo del conocimiento, dentro 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 2012-2013). R6/8/2013.

Convocatoria año 2013

Proyectos de Investigación CONCEDIDOS

Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título	Importe concedido (€)
ÁREA EXPERIMENTALES Y CIENCIAS DE LA SALUD			
UJA2013/08/01	ALBA FERNANDEZ, MARIA VIRTUDES	Investigación en validación en modelos	12.187,50
UJA2013/08/08	CAÑUELO NAVARRO, ANA ROSA	Análisis del potencial efecto neuroprotector de polifenoles del aceite de oliva virgen en la enfermedad de Parkinson: mucho más que antioxidantes	11.093,75
UJA2013/08/12	DOMÍNGUEZ MACÍAS, JORGE NICOLÁS	Origen y reprogramación de las células progenitoras que definen el ritmo cardíaco	12.993,75
UJA2013/08/25	JIMÉNEZ MELERO, RAQUEL	Variación espacial de la criptodiversidad en una laguna salada mediterránea: ¿qué señales inducen la emergencia del banco de huevos de zooplankton?	13.124,35
UJA2013/08/46	RUIZ VALENZUELA, LUIS	Difusión pública del contenido polínico en la atmósfera de Jaén: desarrollo de una aplicación web y móvil informativa sobre la estacionalidad, intensidad y previsión de pólenes alergénicos en el aire	12.987,28
UJA2013/08/21	GARCÍA GARCÍA, FERNANDO	Paleohidrología de inundaciones en las cuencas altas-medias de los ríos Guadalquivir y Segura	12.720,25



UNIVERSIDAD DE JAÉN

Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo tecnológico e Innovación

ÁREA HUMANIDADES			
UJA2013/ 08/03	BELLÓN RUIZ, JUAN PEDRO	Lugares de culto iberos en cuevas: análisis del territorio de las sierras de Segura y Cazorla	14.341,25
UJA2013/ 08/49	SALVATIERRA CUENCA, VICENTE	Aproximación a los materiales y técnicas constructivas en las fortalezas del Alto Guadalquivir (S. XII-XV)	14.250,00
UJA2013/ 08/29	MARTÍNEZ LÓPEZ, EMILIO JOSÉ	Influencia de las relaciones parentales sobre la actividad física, obesidad juvenil, calidad de vida, y rendimiento académico en adolescente de Andalucía	8.959,81
ÁREA SOCIALES Y JURÍDICAS			
UJA2013/ 08/17	FUENTES LOMBARDO, MARIA GUADALUPE	Retos internacionales del sector oleícola español: un estudio comparativo entre almazaras familiares y no familiares	12.678,75
UJA2013/ 08/50	TORRE MARTÍNEZ, LOURDES DE LA	El impacto de la LO 3/2007 de igualdad entre mujeres y hombre en el Derecho Administrativo en general y en el acceso a la Jurisdicción Contencioso-Administrativa en particular	7.127,09
ÁREA TECNOLOGÍAS			
UJA2013/ 08/05	BOLAÑOS JIMÉNEZ, M ^a ROCIO	Estudio de la generación y ascenso de burbujas en condiciones de alimentación mixtas y mediante forzado acústico y/o geométrico	14.400,00
UJA2013/ 08/35	OGAYAR ANGUIA, CARLOS JAVIER	Edición de Objetos B-Rep en CAD/CAM mediante Operaciones Booleanas Avanzadas. Aplicaciones.	13.840,33
UJA2013/ 08/41	PORCEL GALLEGO, CARLOS GUSTAVO	Desarrollo de una red social docente incorporando un sistema de recomendaciones para personalizar el acceso a recursos educativos	12.086,67
UJA2013/ 08/28	LUQUE ESCAMILLA, PEDRO LUIS	Participación de la Universidad de Jaén en el proyecto Cherenkov Telescope Array (CTA)	13.800,00
UJA2013/ 08/44	RECHE LÓPEZ, PEDRO JESÚS	Esquema automático inteligente para encuadre óptimo en sistemas de videoconferencia con usuarios no estáticos	10.974,69



UNIVERSIDAD DE JAÉN

Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo tecnológico e Innovación

ANEXO II

Acción 8 – Financiación de Proyectos de investigación en cualquier campo del conocimiento, dentro 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 2012-2013). R6/8/2013.

Convocatoria año 2013

Proyectos de Investigación DENEGADOS

Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título
UJA2013/08/02	BALLESTEROS TRIBALDO, EVARISTO ANTONIO	Desarrollo de nuevas metodologías para la determinación y estudio del metabolismo de microcomponentes del aceite de oliva con efectos sobre la salud
UJA2013/08/04	BERNAL JURADO, ENRIQUE	Retos y posibles soluciones a una ciudad de tamaño medio ante un nuevo escenario de electromovilidad
UJA2013/08/06	CACHÓN ZAGALAZ, JAVIER	Stop al sobrepeso escolar. Intervención desde la educación física1
UJA2013/08/07	CALLEJAS AGUILERA, JOSÉ ENRIQUE	Análisis de los mecanismos del control contextual de la información en el marco de la teoría atencional del procesamiento contextual
UJA2013/08/09	CASTRO JIMÉNEZ, JOSÉ MANUEL	Episodios de cambio climático global a oscilaciones en la concentración de CO2 atmosférico - Estratigrafía, geoquímica (orgánica, isotópica y elemental), micropaleontología y mineralogía del registro sedimentario del Evento Anóxico Oceánico (Aptiense inferior) - Cordilleras Béticas
UJA2013/08/10	CORPAS IGLESIAS, FRANCISCO ANTONIO	Interpretación geológico-minera del yacimiento arqueológico del Giriballe
UJA2013/08/11	DE LA FUENTE ROBLES, YOLANDA	Viviendas para todos en Andalucía. Respuestas inclusivas ante la diversidad humana y social en la provincia de Jaén



UNIVERSIDAD DE JAÉN

Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo tecnológico e Innovación

UJA2013/ 08/13	ESPINILLA ESTÉVEZ, MACARENA	Uso de expresiones lingüísticas comparativas para la caracterización sensorial del aceite de oliva virgen extra en situaciones de incertidumbre. Reajuste del modelo de evaluación sensorial lingüístico y extensión del prototipo software con carácter ubicuo
UJA2013/ 08/14	FERNÁNDEZ DE CÓRDOVA, MARÍA LUISA	Caracterización y diferenciación de aceites de oliva virgen de Andalucía con denominación de origen protegida (DOP) mediante el perfil de volátiles y quimiometría
UJA2013/ 08/15	FERNÁNDEZ PRIETO, JOSÉ ANGEL	Indicadores de ruido borrosos para el análisis de la contaminación acústica en entornos urbanos mediante redes de sensores inalámbricos
UJA2013/ 08/16	FRIAS BUSTAMANTE, MARIA DEL PILAR	Análisis estadístico de datos epidemiológicos agrícolas correlados en el espacio y tiempo
UJA2013/ 08/18	GADEO MARTOS, MANUEL ÁNGEL	Integración de sistemas borrosos en redes de sensores. Red experimental adaptada al cultivo del olivo
UJA2013/ 08/19	GALERA ANDREU, PEDRO ANTONIO	Promoción artística y coleccionismo en el estamento eclesiástico jiennense
UJA2013/ 08/20	GARCÍA FERNÁNDEZ, ÁNGEL LUIS	Gestión integral de la información de excavaciones arqueológicas
UJA2013/ 08/22	GARCÍA JIMÉNEZ, MANUEL	El acoso laboral: protocolos de actuación para su prevención y erradicación. Balance y propuestas de mejora
UJA2013/ 08/23	GONZÁLEZ RUIZ, RAMÓN	Estudio para la puesta a punto de un sistema de prevención de plagas del olivar, mediante la incorporación de una plataforma hardware específica, para la estimación del calor acumulado en tiempo real
UJA2013/ 08/24	HONTORIA GARCÍA, LEOCADIO	Desarrollo de un método para la obtención de la potencia de módulos HCPV en función de diversos parámetros atmosféricos
UJA2013/ 08/26	JIMÉNEZ PÉREZ, JUAN ROBERTO	Evaluación y Diagnóstico ubicuo y colaborativo a partir de imágenes médicas
UJA2013/ 08/27	LÓPEZ ESPADAFOR, CARLOS	Análisis de la problemática tributaria y financiero-contable de las empresas basadas en el conocimiento
UJA2013/ 08/30	MARTÍNEZ MORENO, JUAN	Teoremas del punto fijo: espacios métricos difusos y ambientes multidimensionales



UNIVERSIDAD DE JAÉN

Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo tecnológico e Innovación

UJA2013/ 08/31	MARTÍNEZ RODRÍGUEZ, ANA MARÍA	Influencia del aceite de oliva sobre la microbiótica del tracto gastrointestinal murino: Estudio estadístico de los metadatos
UJA2013/ 08/32	MORENO MORENO, MARÍA ÁGUEDA	Base de datos sobre el léxico histórico de las hablas andaluzas (LEXHIAN). Atlas léxico histórico de Andalucía.
UJA2013/ 08/33	MOYA MOLINA, ANTONIO ÁNGEL	Caracterización de procesos de transportes iónico en membranas cargadas con aplicaciones en sistemas de producción de energía
UJA2013/ 08/34	MUELA MARTÍNEZ, JOSÉ ANTONIO	Papel de la resiliencia en las tentativas suicidas futuras en personas con intentos previos de suicidio
UJA2013/ 08/36	ORTEGA ALVARADO, LIDIA	Avances en SIG3D para la gestión de subsuelos urbanos
UJA2013/ 08/37	PANTOJA VALLEJO, ANTONIO	Orientación profesional intercultural en red con alumnado de educación primaria
UJA2013/ 08/38	PARTAL UREÑA, FRANCISCO	Estructura y propiedades químicas de compuestos de coordinación de interés biológico, farmacológico e industrial mediante la aplicación de la modelización
UJA2013/ 08/39	PEÑA AMARO, MARÍA DEL PILAR	Aplicación de magnetoterapia en pacientes mayores institucionalizados y su influencia en la diabetes
UJA2013/ 08/40	PÉREZ GARCÍA, JOSE LUIS	Desarrollo de un sistema de bajo coste para la captura de información espacial en vías de comunicación basado en el empleo de servicios de geolocalización y técnicas fotogramétricas (DATA-ROADS)
UJA2013/ 08/42	PRIETO GÓMEZ, M ^a ISABEL	Implicaciones del ras cerebral en el balance energético corporal y el síndrome metabólico. Estudio de la ANGIV y el receptor A T4/IRAP como dianas terapéuticas
UJA2013/ 08/43	PULIDO MARTOS, MANUEL	Efecto de un programa de intervención en habilidades emocionales sobre los niveles de actividad física y el envejecimiento activo en personas mayores institucionalizadas
UJA2013/ 08/45	RIVERA RIVAS, ANTONIO JESÚS	Caracterización y Modelización de módulos de concentración fotovoltaica mediante técnicas soft-computing
UJA2013/ 08/47	RUS CASAS, CATALINA	Estimación de energía en sistemas fotovoltaicos, desarrollo de herramientas de diagnosis para favorecer el autoconsumo energético. Contribución a la generación de energía distribuida inteligente
UJA2013/ 08/48	SAEZ CASTILLO, ANTONIO JOSÉ	Modelos de regresión para datos de recuento sobredispersos e infradispersos



UNIVERSIDAD DE JAÉN

Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo tecnológico e Innovación

UJA2013/ 08/51	UREÑA CÁMARA, MANUEL ANTONIO	Geoservicio web para la evaluación automática de la calidad posicional de datos especiales
UJA2013/ 08/52	VALENCIA NARANJO, NIEVES JESÚS	Utilidad de los programas de atención infantil temprana en síndrome de Down : comparativa entre programas de entrenamiento
UJA2013/ 08/54	YEBRA RODRÍGUEZ, M ^a ÁFRICA	Uso de arcillas modificadas y nanocomposites para la remodelación de la contaminación ambiental: aplicación en los residuos de las industrias del papel y el olivar