



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Vicerrectorado de Investigación

fundación
CAJA RURAL JAÉN

04 DIC 2015

Resolución de 4 de diciembre de 2015, del Vicerrectorado de Investigación de la Universidad de Jaén, por la que se hace pública la propuesta de concesión provisional de ayudas de la Acción 6 - "Ayudas a Primeros Proyectos de Investigación" con cargo al Plan de Apoyo a la Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de la Universidad de Jaén para el bienio 2014-2015. R5/6/2015.

2425

Por Resolución de 5 de junio de 2015 del Vicerrectorado de Investigación de la Universidad de Jaén, se aprobaron las bases reguladoras y la convocatoria del año 2015 para la concesión de *Ayudas a Primeros Proyectos de Investigación* 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 hizo pública la Lista Definitiva de solicitudes admitidas y excluidas y se procedió a la evaluación de los proyectos presentados.

De conformidad con lo establecido en la Base 7.2 de la Resolución de convocatoria, a la vista de la evaluación científica de las solicitudes realizada por la Agencia Andaluza del Conocimiento de los proyectos de investigación presentados y del Informe emitido por la Comisión de Investigación de la Universidad de Jaén en la sesión número 102, de la reunión celebrada el día 13 de noviembre de 2015, en el que se aprueba el *criterio de calidad científica mínima en una puntuación de 60 sobre 80* y se distribuyen los proyectos por las ramas del conocimiento, de conformidad con lo establecido en la Base 1.2 de la convocatoria y en la Resolución de 1 de diciembre de 2015 por la que se publica el reparto de las ayudas por Grandes Áreas de Conocimiento. En el supuesto de que en una Gran Área de Conocimiento no se alcance el número de ayudas asignado por falta de puntuación suficiente en los proyectos de la misma, la ayuda se destinará al proyecto de investigación evaluado con mayor puntuación de las otras Grandes Áreas. Por lo expuesto, este Vicerrectorado

RESUELVE

PRIMERO. Aprobar la relación provisional 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.



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Vicerrectorado de Investigación

 fundación
CAJA RURAL JAÉN

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.

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 la presente Resolución se podrá interponer reclamación provisional en el plazo de diez días naturales siguientes a su publicación, transcurridos los cuales y en el supuesto de que no sufra alteración por renunciaciones o reclamaciones se elevará a definitiva, pudiendo ser impugnada en los supuestos y forma establecida en la Ley 30/1992, de 26 de noviembre de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

Amelia Aránega Jiménez
Vicerrectora de Investigación



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Vicerrectorado de Investigación

ANEXO I

Acción 6 – Financiación de Primeros Proyectos de Investigación, 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). R5/6/2015.

Convocatoria Año 2015

Proyectos de Investigación CONCEDIDOS

Gran Área de Conocimiento: CIENCIAS				
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación	Importe (€)
UJA2015/06/11	GARRIDO CARRETERO, MARÍA SELMIRA	Análisis de soluciones para el posicionamiento preciso en tiempo real basadas en redes GNSS activas: Aplicación al estudio del olivar	72	9.950
UJA2015/06/23	MOYA MOLINA, ANTONIO ÁNGEL	Simulación de las propiedades eléctricas de interfaces sólido/disolución con aplicación en sistemas de producción de energía eléctrica por diferencias de salinidad	66	10.000
UJA2015/06/01	ÁLVAREZ MERINO, MIGUEL ÁNGEL	Procesos combinados para la depuración de aguas basados en el empleo de materiales de carbón y tecnologías avanzadas de oxidación	65	9.000

Gran Área de Conocimiento: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA				
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación	Importe (€)
UJA2015/06/13	GIMÉNEZ MARTÍN, MARÍA ELENA	Estudio de la adsorción de antisépticos y antiinflamatorios en fibras textiles naturales y sintéticas. Aplicaciones prácticas	76	10.000
UJA2015/06/14	JIMÉNEZ GONZÁLEZ, JOSÉ IGNACIO	Mejora aerodinámica de vehículos pesados mediante dispositivos flexibles y perturbaciones óptimas	72	10.000
UJA2015/06/06	FELIPE SESE, LUIS ANTONIO	Mejora de procedimiento de integración de las técnicas proyección de franjas y correlación de imágenes 2D para la medida de deformaciones 3D en elementos mecánicos	71	10.000

Gran Área de Conocimiento: ARTES Y HUMANIDADES				
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación	Importe (€)
UJA2015/06/24	PEINADO RODRÍGUEZ, MATILDE	La provincia de Jaén a través del NO-DO	71	10.000

Gran Área de Conocimiento: CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS				
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación	Importe (€)
UJA2015/06/26	RAMOS VÁZQUEZ, ISABEL	De la libertad de trabajo al nacimiento del derecho obrero. Estudio comparado del derecho español y francés durante el siglo XIX y principios del siglo XX	73	7.800
UJA2015/06/04	CANO RODRÍGUEZ, MANUEL	La calidad de la información financiera: medición, causas y consecuencias	72	10.000



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Vicerrectorado de Investigación

ANEXO II

Acción 6 – Financiación de Primeros Proyectos de investigación, 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). R5/6/2015.

Convocatoria año 2015 Proyectos de Investigación DENEGADOS

Gran Área de Conocimiento: CIENCIAS			
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación
UJA2015/06/18	LÓPEZ DE LA TORRE, MARÍA DOLORES	Funcionalización de nanotubos de carbono con aplicaciones medioambientales	64
UJA2015/06/21	MARTÍNEZ LÓPEZ, JULIÁN ÁNGEL	Afección por metales de las aguas del embalse de abastecimiento El Rumbal (Jaén)	61
UJA2015/06/19	MARCHAL INGRAIN, ANTONIO JOSÉ	Diseño racional de inhibidores de Esfingosina quinasa tipo-1 (SPHK1). Nuevas estrategias terapéuticas	60
UJA2015/06/03	CALERO GONZÁLEZ, JULIO ANTONIO	Evaluación del valor fertilizante P de la Estruvita (MgNH ₄ PO ₄ ·6H ₂ O) en los suelos del olivar: estudio en laboratorio mediante Microcosmos Edáficos y bioensayos con Ryegrass (<i>Lolium perenne</i> L.)	60
UJA2015/06/27	RODRÍGUEZ AVI, JOSÉ	Modelización de perfiles de usuarios de redes sociales. Aplicación a Twitter	59
UJA2015/06/08	FERNÁNDEZ DE CORDOVA, MARÍA LUISA	Evaluación de los niveles de cloropropanodiolos y glicidol en aceites vegetales refinados y otros productos alimenticios comercializados en España	56
UJA2015/06/17	JIMÉNEZ PULIDO, SONIA BEATRIZ	Valoración de la capacidad liberadora de monóxido de carbono de compuestos metalorgánicos de manganeso y renio con análogos de biomoléculas	56

Gran Área de Conocimiento: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA			
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación
UJA2015/06/25	PÉREZ GARCÍA, JOSE LUIS	Desarrollo de un sistema integrado 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)	70
UJA2015/06/31	RUS CASAS, CATALINA	Contribución a la generación de energía distribuida inteligente. Sistema de desarrollo para la monitorización y evaluación de sistemas fotovoltaicos	69
UJA2015/06/34	UREÑA CÁMARA, MANUEL ANTONIO	GeoWPqCS: Automatización de la evaluación de la calidad posicional de datos espaciales mediante geoservicio web	59
UJA2015/06/20	MARTÍNEZ CARTAS, M ^a LOURDES	Extracción de la fracción lipídica de biomasa de microalgas. Producción de biodiesel	47
UJA2015/06/30	RUBIA GARCÍA, MARÍA DOLORES LA	Aprovechamiento de residuo de poda de olivo como refuerzo de biopolímeros	41
UJA2015/06/16	JIMÉNEZ PÉREZ, JUAN ROBERTO	Radiología en el bolsillo: visualización de imágenes médicas 3D de alta resolución en dispositivos móviles	53
UJA2015/06/32	SÁNCHEZ SÁNCHEZ, PEDRO JOSÉ	Modelos dinámicos para procesos de consenso. Implementación mediante un sistema multi-agente	51

Gran Área de Conocimiento: ARTES Y HUMANIDADES			
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación
UJA2015/06/07	FERNÁNDEZ ABAD, MARÍA JOSÉ	Estudio de los fenómenos asociativos en invertebrados: la lombriz de tierra	59
UJA2015/06/02	BERRIOS MARTOS, MARÍA DEL PILAR	Creer con Emoción: Aplicación de un programa de entrenamiento para mejorar la inteligencia emocional en estudiantes de primaria	54
UJA2015/06/33	TORRE CRUZ, MANUEL JESÚS DE LA	La influencia del apoyo parental y variables personales cognitivas y biológicas sobre la práctica de actividad física y condición física de niños y adolescentes. Diseño de una intervención en padres e hijos y valoración de su eficacia a lo largo del tiempo	50
UJA2015/06/10	GARCÍA VIEDMA, MARÍA ROSARIO	Diseño y desarrollo de una nueva metodología para determinar la presencia o ausencia de deterioro cognitivo en personas mayores	49
UJA2015/06/22	MORENO MORENO, MARÍA ÁGUEDA	La aplicación de corpus lingüísticos al estudio dialectal del español de Jaén: Corpus diacrónico de textos jiennenses. Proyecto CODITEG	40



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Vicerrectorado de Investigación

Gran Área de Conocimiento: CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS			
Código Proyecto	Investigador/a Principal	Título del Proyecto	Puntuación
UJA2015/06/15	JIMÉNEZ JIMÉNEZ, FRANCISCA	Cooperación, confianza y riesgo en la financiación colectiva de proyectos de inversión: Un estudio experimental	63
UJA2015/06/29	RODRÍGUEZ GUZMÁN, MARÍA CARMEN	Aplicación del análisis espacial a un proceso de dialéctica social. Contexto y entorno de los hogares unipersonales en las provincias de Jaén y Barcelona	58
UJA2015/06/09	GARCÍA MARTÍ, ELIA	Mentoring en el ámbito de la empresa familiar	52
UJA2015/06/28	RODRÍGUEZ COHARD, JUAN CARLOS	Centros tecnológicos como servicios empresariales intensivos en conocimiento: análisis de los factores que dificultan la difusión de la innovación en territorios de desarrollo tardío	51
UJA2015/06/12	GARRIDO PEÑA, FRANCISCO DE ASÍS	Ensayo experimental sobre la influencia de las conductas free-riders y del " efecto ingratitud" en el rechazo a los programas de vacunación	28