



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Investigación



Resolución de 5 de diciembre de 2018, del Vicerrectorado de Investigación de la Universidad de Jaén, por la que se hace pública la concesión provisional de ayudas de la Acción 3 (Ayuda Complementaria al Objetivo 1: Reembolso de Costes Indirectos ligados a Proyectos de Investigación), con cargo al Plan de Apoyo a la Investigación de la Universidad de Jaén para el Bienio 2017-2019 (R1/03/2018).

La Universidad de Jaén, a través del Plan de Apoyo a la Investigación para el bienio 2017-2019, reguló la Acción 3 como complementaria al Objetivo 1, como incentivo a la obtención de proyectos de investigación en convocatorias competitivas cuyo presupuesto incluya costes indirectos de ejecución, determinándose el trasvase de oficio al grupo-equipo investigador responsable de la ejecución del proyecto del 50% de los costes indirectos que se recaudan, en cualquiera de las convocatorias que incluyan estos costes y sean gestionadas por la Universidad de Jaén. La ayuda se ingresará en el centro de gasto del grupo-equipo de investigación, del área de conocimiento o, en su caso, en el que indique el investigador principal del proyecto. A los efectos de esta Acción, se considerará el grupo o equipo en el que el Investigador Principal del Proyecto se encuentre integrado en el momento de la Resolución.

Por lo expuesto en el párrafo anterior, el Vicerrectorado de Investigación de la Universidad de Jaén, de conformidad con lo establecido en esta Acción,

RESUELVE

PRIMERO. Aprobar la relación definitiva de Proyectos de Investigación del Plan Estatal y de Planes Internacionales, a los que corresponde el ingreso del 50% del total de Costes Indirectos, de la anualidad pertinente, asociados a su Proyecto de Investigación, los cuales figuran en **ANEXO I** a esta Resolución.

SEGUNDO. Los Investigadores/as principales *deberán cumplimentar* el **ANEXO II** de esta Resolución y remitirlo al Servicio de Gestión de la Investigación, en el plazo máximo de 5 días naturales, a partir del día siguiente de la publicación de esta Resolución, para identificar la unidad orgánica donde se realice el correspondiente ingreso.



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Investigación

TERCERO. El importe de la ayuda podrá ser ejecutado o materializado en Gastos de Personal (contratación de Personal Colaborador con cargo a créditos de Investigación) y en Gastos de Ejecución. No podrán imputarse retribuciones de carácter personal y gastos de atenciones protocolarias.

Contra la presente Resolución, que no agota la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada ante el órgano superior jerárquico del que la dictó, en el plazo de un mes, según disponen los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas. En el supuesto de que no se presenten recursos de alzada contra la presente Resolución se elevará a definitiva.



REYES DEL
PASO GUSTAVO
A. - 24199985Y

Firmado digitalmente
por REYES DEL PASO
GUSTAVO A. - 24199985Y
Fecha: 2018.12.05
10:43:00 +01'00'

Gustavo Reyes del Paso.
Vicerrector de Investigación.



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Investigación

ANEXO I

PLAN DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN DE LA UJA (2017-2019)
 Objetivo 1. APOYO A LOS GRUPOS Y EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN
 ACCIÓN 3. Ayuda Complementaria al Objetivo 1
 Reembolso de costes indirectos ligados a Proyectos de Investigación
 (Diciembre - 2018)

A. PROYECTOS I+D+I DE CARÁCTER INTERNACIONAL						
N.º	Cód. Proyecto	Tipología	TÍTULO	RESPONSABLE	C.I. Anualidad 2018	Acción 3 (50% C.I.)
1	H2020-MSCA-IF-2017	H2020_MSCA_IF_EF_2017	Novel Soiling Identification Logics for Photovoltaics	ALMONACID CRUZ, FLORENCIA MARINA	5.460,00	2.730,00
2	REC-VAW-AG-2016	Programa REC (2014-2020)	PRoximity On Violence: Defence and Equity	AGRELA ROMERO, Mª BELÉN	7.916,70	3.958,35
3	LIFE14 NAT/ES/001094	LIFE_Environment_2014-2020_2014	Olivares Vivos. Hacia el diseño y certificación de olivares reconciliados con la biodiversidad	MURGADO ARMENTEROS, EVA MARÍA	4.639,76	2.319,88
4	LIFE14 NAT/ES/001094	LIFE_Environment_2014-2020_2014	Olivares Vivos. Hacia el diseño y certificación de olivares reconciliados con la biodiversidad	REY ZAMORA, PEDRO	6.900,28	3.450,14
5	EACEA 32-2014	Programa Europa Creativa (2014-2020)	Connecting Early Medieval European Collections	SALVATIERRA CUENCA, VICENTE	943,75	471,88
6	SIS.2013.2.2.1-1	Proyecto Europeo 7PM (2007-2013)	Promoting Attainment of responsible research and innovation in Science Education	ROMERO ARIZA, MARTA	4.178,62	2.089,31
					Subtotal A.	15.019,56
C. PROYECTOS I+D+I - Ministerio de Economía y Ecompetitividad - Excelencia - 2014						
N.º	Código Proyecto	Tipología	TÍTULO	RESPONSABLE	C.I. 4ª Anualidad	Acción 3 (50% C.I.)
7	CGL2014-55274-P	Excelencia	EL APTIENSE DEL PREBETICO: CAMBIOS AMBIENTALES, BIOTICOS Y FACTORES DE CONTROL	PEDRO ALEJANDRO RUIZ ORTIZ / JOSÉ MANUEL CASTRO JIMÉNEZ	1.077,30	538,65
					Subtotal B.	538,65
C. PROYECTOS I+D+I - Ministerio de Economía y Ecompetitividad - Excelencia y Retos - 2015						
N.º	Código Proyecto	Tipología	TÍTULO	RESPONSABLE	C.I. 3ª Anualidad	Acción 3 (50% C.I.)
8	CGL2015-69118-C2-1-P	Excelencia	Especificidad de las relaciones adulto-juvenil durante el reclutamiento de plantas leñosas: complementariedad de caracteres funcionales e interacciones planta-antagonistas.	ALCÁNTARA GÁMEZ, JULIO MANUEL	2.620,80	1.310,40
9	BFU2015-67131-P	Excelencia	MiniRNAs como herramientas moleculares modulando diferenciación y regeneración muscular.	ARANEGA JIMÉNEZ, AMELIA EVA	2.169,13	1.084,57



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Investigación

10	BIO2015-66390-P	Excelencia	ANÁLISIS DE LOS MECANISMOS DE SEÑALIZACIÓN POR LÍPIDOS NITRADOS DURANTE EL DESARROLLO Y EL ESTRÉS ABIÓTICO EN PLANTAS.	BARROSO ALBARRACÍN, JUAN BAUTISTA	5.217,03	2.608,52
11	HAR2015-66024-P	Excelencia	Fundaciones de nuevas poblaciones en espacios complejos de la Monarquía Hispánica. Castilla y Aragón en comparación (1693-1802)	DELGADO BARRADO, JOSÉ MIGUEL	497,36	248,68
12	PSI2015-65502-C02-2-P	Excelencia	Control proactivo y reactivo sobre la Interferencia en Memoria. Efectos del entrenamiento y la neuro-modulación mediante tDCS	GÓMEZ ARIZA, CARLOS JAVIER	1.638,00	819,00
13	TIN2015-66524-P	Excelencia	Procesos de Consenso Inteligentes para la Toma de Decisiones en Gupo bajo Incertidumbre.	MARTÍNEZ LÓPEZ, LUIS	1.392,30	696,15
14	CTQ2015-71321-P	Excelencia	Nuevas aproximaciones experimentales a la solución de las limitaciones actuales de la cromatografía de líquidos/ espectrometría de masas (LC-MS) en análisis de contaminantes o	MOLINA DÍAZ, ANTONIO	1.523,34	761,67
15	ECO2015-65874-P	Excelencia	Gestión flexible de la cadena de suministro: Caracterización, configuración y evaluación	MOYANO FUENTES, JOSÉ	630,63	315,32
16	PSI2015-69235-P	Excelencia	Marcadores objetivos de diagnóstico en la fibromialgia: sumación temporal del dolor, flujo sanguíneo cerebral, variabilidad de la tasa cardíaca y parámetros del sueño	REYES DEL PASO, GUSTAVO	647,01	323,51
17	HAR2015-63503-P	Excelencia	El patrimonio histórico de Agustín Betancourt: estudio integral de las aportaciones a la ingeniería civil desde la ingeniería gráfica para su puesta en valor y difusión.	ROJAS SOLA, JOSÉ IGNACIO	1.801,80	900,90
18	CTM2015-68276-R	Retos	Modelización estadística de matrices de confusión en la calidad de la IG	ALBA FERNANDEZ, MARIA VIRTUDES	823,20	411,60
19	CSO2015-67066-R	Retos	Perfiles, entornos e identidades de la sociabilidad que viene: Geosociología del hogar unipersonal en España	BARROSO BENÍTEZ, CONCEPCIÓN	189,00	94,50
20	CGL2015-70736-R	Retos	Modelos estocásticos de transporte de sedimento para la reconstrucción paleo-hidráulica de inundaciones.	BOHORQUEZ RODRIGUEZ DE MEDINA, PATRICIO	676,20	338,10
21	PSI2015-65950-R	Retos	Violencia filio-arental: un problema social emergente. Estudio de prevalencia y factores psicosociales implicados	CANO LOZANO, MARÍA DEL CARMEN	161,28	80,64
22	TIN2015-68454-R	Retos	Modelos de Ciencia de Datos para la resolución de problemas complejos. Aplicaciones en Biomedicina, Biotecnología, Energías Renovables y Empresa.	JESÚS DÍAZ, MARÍA JOSÉ DEL	3.686,76	1.843,38



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Investigación

23	DPI2015-65123-R	Retos	Avances en Simulación y Modelado Geométrico de Fracturas Óseas usando Patrones de Fractura Basados en Experimentación Mecánica.	JIMÉNEZ DELGADO, JUAN JOSÉ	735,84	367,92
24	PSI2015-65241-R	Retos	Propuesta de un modelo de relación entre Inteligencia Emocional y Liderazgo Transformacional y su impacto en resultados del trabajo.	LÓPEZ ZAFRA, ESTHER	802,62	401,31
25	MAT2015-70034-R	Retos	Smart Materials for sustainable construction	MARTÍNEZ GARCÍA, CARMEN	1.176,00	588,00
26	EDU2015-70491-R	Retos	Evaluación y desarrollo de dos competencias genéricas en estudiantes de primer año del Grado de Maestro en Educación Primaria	PÉREZ FERRA, MIGUEL	882,00	441,00
27	TIN2015-65686-C5-2-R	Retos	Interacciones Audio-Visuales para Robots in Smart Homes	RECHE LÓPEZ, PEDRO JESÚS	1.337,70	668,85
28	CGL2015-68963-C2-1-R	Retos	Efectos de gradientes de complejidad del paisaje y de manejo agrícola sobre la biodiversidad animal y sus servicios ecosistémicos en el agroecosistema del olivar andaluz	REY ZAMORA, PEDRO	3.410,40	1.705,20
29	TIN2015-65136-C2-1-R	Retos	Reconocimiento de Entidades Digitales: Enriquecimiento y Seguimiento mediante Tecnologías del Lenguaje.	UREÑA LÓPEZ, LUIS ALFONSO	3.328,08	1.664,04
30	TEC2015-67387-C4-2-R	Retos	Smart Sound Processing for the digital living. Interactive music.	VERA CANDEAS, PEDRO	4.380,60	2.190,30
					Subtotal C.	19.863,54

C. PROYECTOS I+D+I - Ministerio de Economía y Ecompetitividad - Excelencia y Retos - 2016

N.º	Código Proyecto	Tipología	TÍTULO	RESPONSABLE	C.I. 2ª Anualidad	Acción 3 (50% C.I.)
31	HAR2016-77750-P	Excelencia	Ciudad Fortificada de Giribaile, Estudios de Poliorcética. El caso de la Fortificación de Compartimentos de Tipo Barrera	GUTIÉRREZ SOLER, LUIS MARÍA	1.260,00	630,00
32	MAT2016-76951-C2-1-P	Excelencia	Evaluación Numérico-Experimental de la Influencia del Retardo Inducido por Plasticidad en la Integridad Estructural de Componentes Mecánicos Sometidos a Fatiga	DÍAZ GARRIDO, FRANCISCO ALBERTO	756,00	378,00
33	HAR2016-75533-P	Excelencia	Excavación, estudio histórico y conservación de las tumbas del Reino Medio de la necrópolis de Qubbet el-Hawa (Asuán, Egipto)	JIMÉNEZ SERRANO, ALEJANDRO JUAN	2.520,00	1.260,00
34	EDU2016-75892-P	Excelencia	TIMONEL: Sistema de Recomendación (SR) Basado en Necesidades de Orientación y Tutoría de Alumnado y Egresados Universitarios	PANTOJA VALLEJO, ANTONIO	1.404,90	702,45



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Investigación

35	BFU2016-77728-C3-2-P	Excelencia	Homeostasia y Recambio Molecular en el Dogma Central: Aproximaciones Proteómicas, Respuesta al Estrés y Contribución del Complejo Prefoldin-like Bud27/URI	NAVARRO GÓMEZ, FRANCISCO NICOLÁS	1.176,00	588,00
36	HAR2016-80020-P	Excelencia	Arqueogenética. Herramientas desde la Bioarqueología para la Investigación de las Relaciones de Género en la Prehistoria y la Protohistoria	RÍSQUEZ CUENCA, CARMEN	3.087,00	1.543,50
37	FIS2016-80087-C2-2-P	Excelencia	Estudio Mediante Simulación de las Interacciones entre Nanogeles/Microgeles y Otros Nano-Objetos: Bases Físicas para Aplicaciones Industriales y Biotecnológicas	QUESADA PÉREZ, MANUEL	1.260,00	630,00
38	AYA2016-76012-C3-3-P	Excelencia	Estudio Multidisciplinar de Procesos Altamente Energéticos en Eyecciones Astrofísicas: Fuentes Galácticas Multi-Longitud de Onda	MARTÍ RIBAS, JOSÉ	915,60	457,80
39	BFU2016-78001-P	Excelencia	Cromosomas Sexuales y Diferenciación Gonadal en Xenopus Tropicalis, Modelo Anfibio con Cromosomas Sexuales Y, W y Z	BULLEJOS MARTÍN, MÓNICA	1.008,00	504,00
40	HAR2016-77847-P	Excelencia	Metodología para el Estudio Arqueológico de Campos de Batalla y Asedios en el Contexto de la Segunda Guerra Púnica: Metauro, Ilturgi y Cástulo (207/206 a.n.e.)	BELLON RUIZ, JUAN PEDRO	2.268,00	1.134,00
41	PSI2016-80416-P	Excelencia	Diferencias en la Actualización en la Memoria de Trabajo Relacionadas con la Edad y con Dificultades de Aprendizaje	PELEGRINA LÓPEZ, SANTIAGO	945,00	472,50
42	CTQ2016-75011-R	Retos	Última Generación de Sensores Luminescentes Multiconmutados Aplicados al Análisis de Contaminantes en Alimentos	RUIZ MEDINA, ANTONIO	588,00	294,00
43	DPI2016-78290-R	Retos	Desarrollo de Técnicas Avanzadas de Medición y Control del Proceso Productivo de Aceite de Oliva Virgen para su Optimización Atendiendo a Criterios de Percepción y de Salud	GÁMEZ GARCÍA, JAVIER	630,00	315,00
44	BFU2016-80316-R	Retos	Ictus, Envejecimiento y Neuroglobina: Una Nueva Aproximación Terapéutica	PEINADO HERREROS, M ^a ÁNGELES	924,00	462,00
45	ENE2016-78251-R	Retos	Nuevas Arquitecturas para el Desarrollo de Sistemas a Ultra-Alta Concentración Fotovoltaica	FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, EDUARDO	789,60	394,80
46	AGL2016-77374-R	Retos	Biodiversidad Bacteriana y Resistencia a Agentes Antimicrobianos en Alimentos Vegetales Tratados por Alta Presión Hidrostática	GÁLVEZ DEL POSTIGO RUIZ, ANTONIO MIGUEL	756,00	378,00



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Investigación

47	AGL2016-75729-C2-2-R	Retos	Estrategias Basadas en Aproximaciones Ómicas para el Manejo de la Verticilosis del Olivo: Genes Implicados en la Tolerancia del Olivo a la Infección por <i>Verticillium Dahliae</i>	LUQUE VÁZQUEZ, FRANCISCO	1.008,00	504,00
48	SAF2016-80125-R	Retos	Genes del Complemento: Resistencia Innata a la Infección por VIH-1 y Farmacogenética de Vacunas	CARUZ ARCOS, ANTONIO JOSÉ	504,00	252,00
49	PSI2016-79241-R	Retos	Avanzando en el Análisis del Impacto del Papel de la Emoción Expresada Familiar en Población Adolescente con Trastorno de Ansiedad Social	ESPINOSA FERNÁNDEZ, LOURDES	378,00	189,00
50	HAR2016-74917-R	Retos	Cástulo: Investigación Arqueométrica y Transferencia Social	SÁNCHEZ VIZCAINO, ALBERTO	315,00	157,50
51	CGL2016-75224-R	Retos	Devolatilización, Reciclaje de CO2 y Balances Redox Asociados a la Subducción de Serpentinitas: Implicaciones para el Ciclo Profundo del Carbono	LÓPEZ SÁNCHEZ-VIZCAINO, VICENTE AGUSTÍN	1.092,00	546,00
52	DER2016-74843-C3-3-R	Retos	Las Entidades Locales, sus Relaciones y Competencias. Realidad, Efectos y Consecuencias de la Racionalización y Sostenibilidad Financiera en Andalucía	TORRE MARTÍNEZ, LOURDES DE LA	336,00	168,00
53	DER2016-74843-C3-1-R	Retos	Las Entidades Locales, sus Relaciones y Competencias, Realidad, Efectos y Consecuencias de la Racionalización y Sostenibilidad Financiera en Clave Nacional y Europea	CARBONELL PORRAS, ELOISA	840,00	420,00
					Subtotal D.	12.380,55

E. PROYECTOS I+D+I - Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades - Excelencia y Retos - 2017						
N.º	Código Proyecto	Tipología	TÍTULO	RESPONSABLE	C.I. 1ª Anualidad	Acción 3 (50% C.I.)
54	HAR2017-87060-P	Excelencia	La formación de la sociedad andalusí (S. VIII-X). Los datos documentales y las evidencias materiales. Estudio de caso: Jaén.	SALVATIERRA CUENCA, VICENTE	4.998,00	2.499,00
55	FFI2017-85429-P	Excelencia	Cosubordinación en español	CONTI JIMÉNEZ, MARIA DEL CARMEN	2.677,50	1.338,75
56	FFI2017-82344-P	Excelencia	Documentación, tratamiento archivístico digital y estudio lexicológico, histórico-literario y musicológico del patrimonio oral de la Andalucía oriental	MAÑERO LOZANO, DAVID	1.890,00	945,00



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Investigación

57	PSI2017-83213-p	Excelencia	Estudio de los componentes afectivo y cognitivo del humor: Correlatos autonómicos, somáticos, cerebrales y su relación con procesos atencionales y actividad vagal	RUIZ PADIAL, ELISABETH	4.252,92	2.126,46
58	PSI2017-87340-p	Excelencia	¿Es la frustración una puerta de entrada al consumo de alcohol y ansiolíticos?	TORRES BARES, CARMEN	4.725,00	2.362,50
59	FFI2017-83639-p	Excelencia	Thomas More y España (ss. XVI y XVII): Construcción ideológica y textual	OLIVARES MERINO, EUGENIO MANUEL	6.972,00	3.486,00
60	PSI2017-89324-C2-2-P	Excelencia	La modulación de la flexibilidad cognitiva durante el envejecimiento normal: El papel de los cambios hormonales	MARFUL QUIROGA, M ^a ALEJANDRA	2.835,00	1.417,50
61	BIA2017-87131-R	Retos	Avances metodológicos en el estudio del Patrimonio Artístico. La pintura mural en la Alhambra como expresión arquitectónica.	TORRE LÓPEZ, MARÍA JOSÉ DE LA	9.660,42	4.830,21
62	ESP2017-89344-R	Retos	Monitorización remota de infraestructuras hidráulicas mediante interferometría radar de satélite	RUIZ ARMENTEROS, ANTONIO MIGUEL	7.749,00	3.874,50
63	TIN2017-84968-R	Retos	Herramienta de Informática Gráfica para la gestión de datos 3D y 4D. Aplicando técnicas de RV & RA a Infraestructuras Urbanas y Arqueología	FEITO HIGUERUELA, FRANCISCO RAMÓN	20.241,90	10.120,95
64	ENE2017-85819-C2-1-R	Retos	Avances hacia una biorrefinería flexible en materias primas y productos en regiones con alta densidad de biomasa agroindustrial: caso del olivar.	ROMERO PULIDO, MARÍA INMACULADA	15.498,00	7.749,00
65	DPI2017-88201-C3-2-R	Retos	Dinámica de interfases complejas con aplicaciones al medio ambiente, la generación de energía y nuevos materiales II	MARTÍNEZ BAZÁN, JESÚS CARLOS	17.220,00	8.610,00
66	MAT2017-88097-R	Retos	Desarrollo y caracterización de nuevos composites geopoliméricos basados en residuos de la industria del olivar. Hacia una construcción sostenible.	ELICHE QUESADA, DOLORES	15.498,00	7.749,00
67	ENE2017-83860-R	Retos	Nuevos servicios de red para microredes renovables inteligentes. Contribución a la generación distribuida residencial	CASA HERNÁNDEZ, JESÚS DE LA	23.247,00	11.623,50
68	DPI2017-89746-R	Retos	Perfeccionamiento aerodinámico de vehículos de base roma usando sistemas pasivos óptimos y flexibles	JIMÉNEZ GONZÁLEZ, JOSÉ IGNACIO	7.094,64	3.547,32

Subtotal E. **72.279,69**

F. PROYECTOS ISCIII - 2017

N.º	Código Proyecto	Tipología	TÍTULO	RESPONSABLE	C.I. 1ª Anualidad	Acción 3 (50% C.I.)
-----	-----------------	-----------	--------	-------------	-------------------	---------------------



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Investigación

69	PI17/01347	P.I. en Salud	Efecto de una pérdida de peso con dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en la prevención primaria cardiovascular. Estudio PREDIMED-PLUS	MIGUEL DELGADO RODRÍGUEZ	3.790,50 €	1.895,25
Subtotal F.						1.895,25

**Total
(A+B+C+D+E+F)** **121.977,24**



Universidad de Jaén

Vicerrectorado de Investigación

ANEXO II

PLAN DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN DE LA UJA (2017-2019)
Objetivo 1. APOYO A LOS GRUPOS Y EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN
ACCIÓN 3. Ayuda Complementaria al Objetivo 1
Reembolso de costes indirectos ligados a Proyectos de Investigación
(Diciembre - 2018)

D./D.^a _____, como Investigador/a Principal del Proyecto de I+D+I con referencia externa _____, solicita que el importe de _____ €, concedido por la Resolución de 5 de diciembre de 2018, del Vicerrectorado de Investigación de la Universidad de Jaén, por la que se hace pública la concesión de ayudas de la Acción 3 (Ayuda Complementaria al Objetivo 1: Reembolso de Costes Indirectos ligados a Proyectos de Investigación), con cargo al Plan de Apoyo a la Investigación de la Universidad de Jaén para el Bienio 2017-2019 (R1/03/2018)., se incorpore a la unidad orgánica _____ (*).

Fdo.: _____

() No se consideran las unidades orgánicas con funcional IAC.*