



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



RESOLUCIÓN DE LA PRESIDENCIA DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN, POR LA QUE SE CONCEDEN AYUDAS A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS DENTRO DEL PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA), EN EL MARCO DEL PLAN ESTATAL DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2013-2016.

Por la Orden ECC/2098/2013, de 8 de noviembre, se aprobaron las bases reguladoras para la concesión de subvenciones del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria dentro del Programa Estatal de I+D+I Orientada a los Retos de la Sociedad y específicamente dentro del Reto de Seguridad y Calidad Alimentaria, Actividad Agraria Productiva y Sostenible, Sostenibilidad de los Recursos Naturales e Investigación Marina y Marítima en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016.

Al amparo de esta orden y por resolución de 22 de junio de 2017 de la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación, se aprobó la convocatoria para el año 2017 del procedimiento de concesión de subvenciones a proyectos de investigación fundamental orientada y acciones complementarias dentro del Programa Estatal de I+D+I Orientada a los Retos de la Sociedad (Reto de Seguridad y Calidad Alimentaria, Actividad Agraria Productiva y Sostenible, Sostenibilidad de los Recursos Naturales e Investigación Marina y Marítima), correspondientes al Programa Estatal de Fomento de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016 (Identificador Base de Datos Nacional de Subvenciones: 353250; extracto publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 1 de julio de 2017).

El Real Decreto 355/2018, de 6 de junio, por el que se reestructuran los departamentos ministeriales, crea el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a quien corresponderá la propuesta y ejecución de la política del Gobierno en materia de universidades, investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación en todos los sectores, y dispone como órgano superior de ese ministerio la Secretaría de Estado de Universidades, Investigación, Desarrollo e Innovación, que ha asumido las competencias de la extinta Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación.

El artículo 10 de la convocatoria citada establece que el órgano competente para la instrucción del procedimiento de concesión de las actuaciones de la misma, será la Subdivisión de Planificación y Gestión Administrativa y que el órgano competente para la resolución del procedimiento de concesión de las ayudas será la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación.

Cumplidos los requisitos establecidos en la orden de bases reguladoras y de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 17 de la resolución de convocatoria, esta Presidencia

RESUELVE:

1. Conceder, con cargo a las aplicaciones presupuestarias 27.402.463B.751, 27.402.463B.711, 27.402.463B.734 y 27.402.463B.780, o aquellas que las sustituyan en ejercicios presupuestarios posteriores al corriente, las ayudas que se especifican en los anexos I (datos generales) y II (datos económicos), correspondientes al Programa Estatal de I+D+I Orientada a los Retos de la Sociedad, convocatoria de 2017, por importe de 11.900.653,00 €, distribuido en las siguientes anualidades:

PARTIDA	1ª ANUALIDAD	2ª ANUALIDAD	3ª ANUALIDAD	TOTAL
27.402.463B.751	5.153.424,00	2.148.550,00	2.977.284,00	10.279.258,00
27.402.463B.711	566.383,00	276.869,00	368.936,00	1.212.188,00
27.402.463B.734	206.622,00	62.017,00	87.674,00	356.313,00
27.402.463B.780	25.186,00	11.602,00	16.106,00	52.894,00
Total	5.951.615,00	2.499.038,00	3.450.000,00	11.900.653,00

2. Desestimar la concesión de ayudas al resto de solicitudes.

La fecha inicial del periodo de ejecución de todas las ayudas será el 1 de enero de 2018.

Las condiciones de las ayudas concedidas son las establecidas en la convocatoria y demás normativa aplicable, y en las instrucciones de ejecución y justificación, que estarán disponibles en la página web de la Agencia.

Esta resolución se publicará en la sede electrónica del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (<https://sede.micinn.gob.es>), surtiendo todos los efectos de notificación practicada.

Contra esta resolución, que pone fin a la vía administrativa, se podrá interponer potestativamente recurso de reposición ante el órgano que la dictó en el plazo de un mes desde el día siguiente al de la notificación, de acuerdo con lo dispuesto en los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Sin perjuicio de lo anterior, cabe interponer recurso contencioso-administrativo ante la Sala de lo Contencioso-Administrativo de la Audiencia Nacional, en el plazo de dos meses si la resolución fuera expresa, o de seis meses si no lo fuera, de acuerdo con lo dispuesto en los artículos 11.1.a) y 46 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa. No se podrá interponer recurso contencioso administrativo hasta que sea resuelto expresamente o se haya producido la desestimación presunta del recurso de reposición interpuesto.

LA PRESIDENTA DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
(P.D. Resolución 21-06-2016, BOE 24-06-2016)

LA DIRECTORA DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN,

MARINA PILAR VILLEGAS GRACIA



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
-	RFP2017-00001-00-00	Acción complementaria	Conservación y mantenimiento del banco de germoplasma de higuera y de variedades autóctonas de cerezo	Centro de Investigación Científica y Tecnológica de Extremadura	Centro de Investigación Agraria Finca La Orden - Valdesequera	S0600428G	Extremadura	NO	1
-	RFP2017-00003-00-00	Acción complementaria	Colección de vides de "El Encín"	Instituto Madrileño Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Alimentario	Finca El Encín	S7800035C	Madrid	NO	1
-	RFP2017-00004-00-00	Acción complementaria	Mantenimiento y etiquetado del banco de germoplasma de la palmera datilera española y especies silvestres emparentadas (Phoenix spp.)	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Orihuela	Q5350015C	Valencia	NO	1
-	RFP2017-00005-00-00	Acción complementaria	Conservación de Recursos Genéticos en Peligro de Extinción de las especies: Granado y Membrillero	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Orihuela	Q5350015C	Valencia	NO	1
-	RFP2017-00006-00-00	Acción complementaria	Acciones permanentes del Banco de Germoplasma Vegetal "César Gómez Campo" de la Universidad Politécnica de Madrid	Universidad Politécnica de Madrid	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas	Q2818015F	Madrid	NO	1
-	RFP2017-00007-00-00	Acción complementaria	Conservación y ampliación del Banco de Germoplasma Mundial de Olivo del IFAPA Centro Alameda del Obispo de Córdoba, traslado y mantenimiento de su Colección de seguridad al Centro IFAPA Venta del Llano de Mengibar, Jaén	Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera y Alimentaria	Centro Alameda del Obispo	Q4100689A	Andalucía	NO	1
-	RFP2017-00008-00-00	Acción complementaria	Colección de germoplasma: platanera y mango	Instituto Canario de Investigaciones Agrarias	Departamento de Fruticultura Tropical	Q8850003H	Canarias	NO	1

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
-	RFP2017-00010-00-00	Acción complementaria	Actividades Permanentes del Banco de Germoplasma de ciruelo europeo y cerezo de la Estación Experimental de Aula Dei-CSIC	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	Estación Experimental de Aula Dei (EEAD)	Q2818002D	Aragón	NO	1
-	RFP2017-00011-00-00	Acción complementaria	Conservación y caracterización primaria de colecciones de frutales de variedades locales de las Illes Balears	Consejería de Medio Ambiente, Agricultura y Pesca de las Islas Baleares	Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera de las Islas Baleares (IRFAP)	S0711001H	Baleares	NO	1
-	RFP2017-00013-00-00	Acción complementaria	Conservación de la colección de brásicas hortícolas de la Misión Biológica de Galicia	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	Misión Biológica de Galicia (MBG)	Q2818002D	Galicia	NO	1
-	RFP2017-00014-00-00	Acción complementaria	Banco de germoplasma de maíz de la Misión Biológica de Galicia	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	Misión Biológica de Galicia (MBG)	Q2818002D	Galicia	NO	1
-	RZP2017-00001-00-00	Acción complementaria	Conservación in situ de razas de ovino y vacuno de carne de Aragón	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Q5000823D	Aragón	NO	1
-	RZP2017-00002-00-00	Acción complementaria	Mantenimiento del banco de semen y de embriones y ampliación del banco de semen de la raza caprina Blanca Andaluza.	Universidad de Huelva	Escuela Politécnica Superior	Q7150008F	Andalucía	NO	1
-	RZP2017-00003-00-00	Acción complementaria	Conservación del banco de semen congelado de la variedad negra de la raza ovina manchega y de la raza caprina blanca celtibérica.	Universidad de Castilla-La Mancha	Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC)	Q1368009E	Castilla-La Mancha	NO	1
-	RZP2017-00004-00-00	Acción complementaria	Gallina valenciana de Chulilla: conservación de la población in vivo, ampliación del banco de semen y conservación de tejido gonadal	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Centro de Investigación y Tecnología Animal	Q9650009E	Valencia	NO	1

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
-	RZP2017-00005-00-00	Acción complementaria	Gestión innovadora para la conservación sostenible de los bancos de germoplasma de la raza bovina de Lidia y la raza porcina Ibérica del ITACyL	Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León	Área de Ganadería	Q4700613E	Castilla y León	NO	1
-	RZP2017-00006-00-00	Acción complementaria	Un banco andaluz de germoplasma animal (UBAGA)	Universidad de Córdoba	Departamento de Genética	Q1418001B	Andalucía	NO	1
-	RZP2017-00007-00-00	Acción complementaria	Mantenimiento del Banco de Germoplasma de las Islas Baleares	Consejería de Medio Ambiente, Agricultura y Pesca de las Islas Baleares	Instituto de Investigaciones Agroambientales y de Economía del Agua (INAGEA)-SEMILLA	S0711001H	Baleares	NO	1
-	RZP2017-00008-00-00	Acción complementaria	Acciones para la Conservación y Caracterización del Banco de Recursos Zoogenéticos de Razas Domésticas Autóctonas en Peligro de Desaparición del Principado de Asturias	Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario	Centro de Villaviciosa	S3300003E	Asturias	NO	1
Agricultura	E-RTA2017-00004-C06-01	Proyecto de I+D emergente	Desarrollo de estrategias de erradicación, contención y control de Xylella fastidiosa en España: análisis de riesgos y erradicación	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Centro de Protección Vegetal y Biotecnología	Q9650009E	Valencia	NO	3
Agricultura	E-RTA2017-00004-C06-02	Proyecto de I+D emergente	Desarrollo de estrategias de erradicación, contención y control de Xylella fastidiosa en España: diagnóstico, estructura genética y gama de huéspedes	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	Instituto de Agricultura Sostenible (IAS)	Q2818002D	Andalucía	NO	3
Agricultura	E-RTA2017-00004-C06-03	Proyecto de I+D emergente	Desarrollo de estrategias de erradicación, contención y control de Xylella fastidiosa en España: patogenicidad sobre los principales cultivos afectados	Universidad de Gerona	Instituto de Agroalimentación	Q6750002E	Cataluña	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Agricultura	E-RTA2017-00004-C06-04	Proyecto de I+D emergente	Desarrollo de estrategias de erradicación, contención y control de <i>Xylella fastidiosa</i> en España: proceso de infección y respuesta de genotipos	Universidad de las Islas Baleares	Instituto de Investigaciones Agroambientales y de Economía del Agua (INAGEA)	Q0718001A	Baleares	NO	3
Agricultura	E-RTA2017-00004-C06-05	Proyecto de I+D emergente	Biología y ecología de vectores potenciales de <i>Xylella fastidiosa</i> y su papel en la epidemiología y el control de la enfermedad.	Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (IRTA) de Cataluña	Centro de Cabriels	Q5855049B	Cataluña	NO	3
Agricultura	E-RTA2017-00004-C06-06	Proyecto de I+D emergente	Bases científicas para las acciones de transferencia y comunicación sobre las enfermedades causadas por <i>X. fastidiosa</i>	Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera y Alimentaria	Centro Alameda del Obispo	Q4100689A	Andalucía	NO	3
Agricultura	E-RTA2017-00009-00-00	Proyecto de I+D emergente	Epidemiología y caracterización molecular de virus emergentes de frutales de hueso y vid en España	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Centro de Protección Vegetal y Biotecnología	Q9650009E	Valencia	NO	3
Agricultura	RTA2017-00003-00-00	Proyecto de I+D	Identificación, evaluación y mitigación de efectos del cambio climático en la biología reproductiva de frutales de hueso	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Q5000823D	Aragón	SI	3
Agricultura	RTA2017-00006-C03-01	Proyecto de I+D	Estrategias de fertilización y control de malas hierbas, para optimizar la producción y calidad de cereal, en agricultura de conservación y ecológica	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria	Departamento de Protección Vegetal	Q2821013F	Madrid	NO	3
Agricultura	RTA2017-00006-C03-02	Proyecto de I+D	Estrategias de fertilización y control de malas hierbas, para optimizar la producción y calidad de cereal, en agricultura de conservación y ecológica	Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León	Subdirección de Investigación y Tecnología	Q4700613E	Castilla y León	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Agricultura	RTA2017-00009-C04-01	Proyecto de I+D	Estrategias de control de enfermedades fúngicas del almendro basadas en la epidemiología, en la genética de la resistencia y en las prácticas de cultivo.	Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (IRTA) de Cataluña	Centro de Cabriels	Q5855049B	Cataluña	SI	3
Agricultura	RTA2017-00009-C04-02	Proyecto de I+D	Modelización de componentes epidemiológicas de las principales enfermedades fúngicas que afectan a la parte aérea del almendro	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Centro de Protección Vegetal y Biotecnología	Q9650009E	Valencia	NO	3
Agricultura	RTA2017-00009-C04-03	Proyecto de I+D	Bases para la gestión integrada de las principales enfermedades fúngicas del almendro.	Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera y Alimentaria	Centro Las Torres - Tomejil	Q4100689A	Andalucía	NO	3
Agricultura	RTA2017-00009-C04-04	Proyecto de I+D	Estudio integrado de Diaporthe y Phytophthora en almendro.	Universidad Politécnica de Valencia	Instituto Agroforestal Mediterráneo (IAM)	Q4618002B	Valencia	NO	3
Agricultura	RTA2017-00011-C03-01	Proyecto de I+D	Mejora de albaricoquero y melocotonero en un contexto de agricultura sostenible y cambio climático	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Citricultura y Producción Vegetal	Q9650009E	Valencia	NO	3
Agricultura	RTA2017-00011-C03-02	Proyecto de I+D	Desarrollo de estrategias para introducir resistencia al virus de la sharka y estudio de los mecanismos moleculares y bioquímicos de la dormancia en Prunus.	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (CEBAS)	Q2818002D	Murcia	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Agricultura	RTA2017-00014-00-00	Proyecto de I+D	Fenotipado del banco de germoplasma de fresa para la búsqueda y selección de caracteres involucrados en el uso eficiente del agua para su aplicación en programas de mejora.	Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera y Alimentaria	Centro de Churriana	Q4100689A	Andalucía	NO	3
Agricultura	RTA2017-00019-C03-01	Proyecto de I+D	Modo de acción de PO212 y desarrollo de estrategias de control integrada PO212 y sustancias naturales frente enfermedades de suelo en cultivos hortícolas	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria	Departamento de Protección Vegetal	Q2821013F	Madrid	SI	3
Agricultura	RTA2017-00019-C03-02	Proyecto de I+D	Fraccionamiento biodirigido de alpechines de Olea europea L. y extractos de Penicillium oxalicum y Moringa oleífera L. para la obtención de bioplaquicidas	Universidad Autónoma de Madrid	Facultad de Ciencias	Q2818013A	Madrid	NO	3
Agricultura	RTA2017-00019-C03-03	Proyecto de I+D	Estrategias alternativas de control integrado frente a enfermedades causadas por hongos en cultivos hortícolas: respuesta de la planta y eficacia en pimiento (PIMBIOCON)	Universidad de La Coruña	Facultad de Ciencias	Q6550005J	Galicia	NO	3
Agricultura	RTA2017-00022-00-00	Proyecto de I+D	Optimización de nanoemulsiones de insecticidas de origen botánico	Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario	Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario	S3000012I	Murcia	SI	3
Agricultura	RTA2017-00028-C02-01	Proyecto de I+D	Integración de tecnologías sostenibles para reducir el estrés climático en la producción hortícola bajo invernadero en el área mediterránea. Fisiología y calidad de producto	Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario	Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario	S3000012I	Murcia	SI	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Agricultura	RTA2017-00028-C02-02	Proyecto de I+D	Integración de tecnologías sostenibles para reducir el estrés climático en la producción hortícola bajo invernadero en el área mediterránea. Desarrollos tecnológicos y productividad	Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera y Alimentaria	Centro La Mojonera	Q4100689A	Andalucía	NO	3
Agricultura	RTA2017-00030-C02-01	Proyecto de I+D	Caracterización fisiológica y genética de nuevas accesiones para la generación de patrones de pimiento adaptados al estrés abiótico.	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Citricultura y Producción Vegetal	Q9650009E	Valencia	SI	3
Agricultura	RTA2017-00030-C02-02	Proyecto de I+D	Validación agronómica de accesiones y patrones híbridos para pimiento, tolerantes a estreses abióticos y bióticos. Identificación genética de estos patrones mediante microsátélites.	Universidad Politécnica de Valencia	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural	Q4618002B	Valencia	NO	3
Agricultura	RTA2017-00031-C04-01	Proyecto de I+D	Cultivo y selección clonal de plantas élite de salvia, romero, mejorana y espliego para su aplicación innovadora en el ámbito de la salud y la alimentación humana	Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario	Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario	S3000012I	Murcia	SI	3
Agricultura	RTA2017-00031-C04-02	Proyecto de I+D	Cultivo y selección clonal de plantas élite de salvia, romero, mejorana y espliego para su aplicación innovadora en el ámbito de la salud y la alimentación humana	Instituto Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario y Forestal	Centro de Investigación Agroforestal (CIAF)	Q1300422A	Castilla-La Mancha	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Agricultura	RTA2017-00031-C04-03	Proyecto de I+D	Cultivo y selección clonal de plantas élite de salvia, romero, mejorana y espliego para su aplicación innovadora en el ámbito de la salud y la alimentación humana	Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León	Subdirección de Investigación y Tecnología	Q4700613E	Castilla y León	NO	3
Agricultura	RTA2017-00031-C04-04	Proyecto de I+D	Desarrollo de nuevas aplicaciones alimentarias con extractos polifenólicos obtenidos a partir de plantas aromático-medicinales.	Universidad de Murcia	Facultad de Veterinaria	Q3018001B	Murcia	NO	3
Agricultura	RTA2017-00040-00-00	Proyecto de I+D	Estudio de las bases genéticas y fisiológicas de la tolerancia a <i>Rosellinia necatrix</i> como herramienta en la mejora de portainjertos de aguacate.	Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera y Alimentaria	Centro de Churriana	Q4100689A	Andalucía	SI	3
Agricultura	RTA2017-00041-00-00	Proyecto de I+D	Integración de herramientas genómicas y bioinformáticas para la mejora de leguminosas tradicionales (habas y garbanzos)	Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera y Alimentaria	Centro Alameda del Obispo	Q4100689A	Andalucía	SI	3
Agricultura	RTA2017-00042-C05-01	Proyecto de I+D	Vulnerabilidad integral de los sistemas forestales frente a incendios: implicaciones en las herramientas de gestión forestal VIS4FIRE	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria	Centro de Investigación Forestal (CIFOR)	Q2821013F	Madrid	SI	3
Agricultura	RTA2017-00042-C05-02	Proyecto de I+D	Vulnerabilidad integral de los sistemas forestales frente a incendios: implicaciones en las herramientas de gestión forestal "VIS4FIRE"	Instituto Gallego de Calidad Alimentaria	Centro de Investigación Forestal de Lourizán	Q1500322A	Galicia	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Agricultura	RTA2017-00042-C05-03	Proyecto de I+D	Vulnerabilidad integral de los sistemas forestales frente a incendios: implicaciones en las herramientas de gestión forestal "VIS4FIRE"	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos	Q1368009E	Castilla-La Mancha	NO	3
Agricultura	RTA2017-00042-C05-04	Proyecto de I+D	Vulnerabilidad integral de los sistemas forestales frente a incendios: implicaciones en las herramientas de gestión forestal "VIS4FIRE"	Universidad de Córdoba	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes	Q1418001B	Andalucía	NO	3
Agricultura	RTA2017-00042-C05-05	Proyecto de I+D	Vulnerabilidad integral de los sistemas forestales frente a incendios: implicaciones en las herramientas de gestión forestal - VIS4FIRE-	Universidad de Santiago de Compostela	Escuela Politécnica Superior de Lugo	Q1518001A	Galicia	NO	3
Agricultura	RTA2017-00043-00-00	Proyecto de I+D	Medidas de mitigación de riesgo para la aplicación de herbicidas candidatos a la sustitución en el cultivo del arroz, asociadas al uso de enmiendas orgánicas de suelo	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria	Unidad de Productos Fitosanitarios	Q2821013F	Madrid	SI	3
Agricultura	RTA2017-00046-00-00	Proyecto de I+D	Bioeconomía 2030: Un análisis cuantitativo de las perspectivas a medio plazo en España	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Q5000823D	Aragón	NO	3
Agricultura	RTA2017-00051-C02-01	Proyecto de I+D	Mejora del servicio ecosistémico de polinización por insectos en manzano y arándano	Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario	Centro de Villaviciosa	S3300003E	Asturias	SI	3
Agricultura	RTA2017-00051-C02-02	Proyecto de I+D	Mejora del servicio ecosistémico de polinización en peral y limonero	Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario	Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario	S3000012I	Murcia	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Agricultura	RTA2017-00061-C03-01	Proyecto de I+D	Nuevas tecnologías para el control de ToLCNDV y CGMMV en cucurbitáceas	Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera y Alimentaria	Centro de Churriana	Q4100689A	Andalucía	SI	3
Agricultura	RTA2017-00061-C03-02	Proyecto de I+D	Evaluación de la durabilidad de la resistencia de cucurbitáceas frente a ToLCNDV y CGMMV	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Centro de Protección Vegetal y Biotecnología	Q9650009E	Valencia	NO	3
Agricultura	RTA2017-00061-C03-03	Proyecto de I+D	Avances en el control de los virus ToLCNDV y CGMMV en cucurbitáceas mediante mejora genética	Universidad Politécnica de Valencia	Centro de Conservación y Mejora de la Agrodiversidad Valenciana (COMAV)	Q4618002B	Valencia	NO	3
Agricultura	RTA2017-00073-00-00	Proyecto de I+D	Programas resilientes de gestión de plagas y enfermedades basados en el aumento de la respuesta de defensa de la planta en cultivos hortícolas	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Centro de Protección Vegetal y Biotecnología	Q9650009E	Valencia	SI	3
Agricultura	RTA2017-00082-00-00	Proyecto de I+D	Sostenibilidad del Uso de la Tierra y el Agua en las Actividades Agrarias y Protección de los Ecosistemas ante las Sequías y el Cambio Climático	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Q5000823D	Aragón	SI	3
Agricultura	RTA2017-00084-00-00	Proyecto de I+D	Mejora genética de variedades de almendro	Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (IRTA) de Cataluña	Centro Mas de Bover	Q5855049B	Cataluña	SI	3
Agricultura	RTA2017-00088-C03-01	Proyecto de I+D	Nuevos retos en la fertilización orgánica: calidad de suelo y mejora de la productividad bajo distintos sistemas de manejo	Instituto Técnico y de Gestión Agraria	Instituto Técnico y de Gestión Agraria	A31085376	Navarra	SI	3
Agricultura	RTA2017-00088-C03-02	Proyecto de I+D	Nuevos retos en la fertilización orgánica: calidad de suelo y mejora de la productividad bajo distintos sistemas de manejo	Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario (NEIKER)	Centro de Derio	A48167902	País Vasco	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Agricultura	RTA2017-00088-C03-03	Proyecto de I+D	Nuevos retos en el uso de fertilizantes orgánicos: manejo de los nutrientes y elementos traza en distintos sistemas productivos	Universidad de Lérida	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria	Q7550001G	Cataluña	NO	3
Agricultura	RTA2017-00093-00-00	Proyecto de I+D	Biofortificación de lechuga (Lactuca sativa L.) empleando variedades locales y especies silvestres relacionadas como fuente de variabilidad y herramientas genómicas y biotecnológicas.	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Q5000823D	Aragón	SI	2
Agricultura	RTA2017-00095-00-00	Proyecto de I+D	Mejora de la gestión integrada de pseudocóccidos en cítricos y caqui	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Centro de Protección Vegetal y Biotecnología	Q9650009E	Valencia	SI	3
Agricultura	RTA2017-00097-00-00	Proyecto de I+D	Gestión integral del manejo de suelo y agua en almendros de secano en un contexto de agricultura sostenible	Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera y Alimentaria	Centro Las Torres - Tomejil	Q4100689A	Andalucía	SI	3
Agricultura	RTA2017-00098-00-00	Proyecto de I+D	Detección, distribución y monitoreo de poblaciones resistentes a herbicidas en malas hierbas de arroz en España: estudio de los mecanismos responsables de dicha resistencia e implicación de éstos en la prevención y el diseño de estrategias de control inte	Centro de Investigación Científica y Tecnológica de Extremadura	Centro de Investigación Agraria Finca La Orden - Valdesequera	S0600428G	Extremadura	NO	3
Agricultura	RTA2017-00102-C03-01	Proyecto de I+D	Obtención de variedades de manzana de elevada calidad y resistencia a agentes bióticos. Desarrollo y aplicación de nuevas técnicas de análisis fenotípico (susceptibilidad al fuego bacteriano y compuestos fenólicos) y estudio de asociación genética	Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario	Centro de Villaviciosa	S3300003E	Asturias	SI	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Agricultura	RTA2017-00102-C03-02	Proyecto de I+D	Obtención de variedades de manzana de elevada calidad y resistencia a agentes bióticos. Desarrollo y aplicación de nuevas técnicas de análisis fenotípico (susceptibilidad al fuego bacteriano y compuestos fenólicos) y estudio de asociación genética	Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (IRTA) de Cataluña	Fruitcentre	Q5855049B	Cataluña	NO	3
Agricultura	RTA2017-00102-C03-03	Proyecto de I+D	Obtención de variedades de manzana de elevada calidad y resistencia a agentes bióticos. Desarrollo y aplicación de nuevas técnicas de análisis fenotípico (susceptibilidad al fuego bacteriano y compuestos fenólicos) y estudio de asociación genética.	Universidad del País Vasco	Facultad de Ciencia y Tecnología	Q4818001B	País Vasco	NO	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00002-00-00	Proyecto de I+D	Productos lácteos probióticos para un envejecimiento saludable.	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria	Departamento de Tecnología de Alimentos	Q2821013F	Madrid	SI	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00005-C02-01	Proyecto de I+D	Obtención de nuevos productos ricos en polisacáridos y oligosacáridos procedentes de la uva: herramientas para mejorar la calidad de los vinos	Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León	Subdirección de Investigación y Tecnología	Q4700613E	Castilla y León	SI	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00005-C02-02	Proyecto de I+D	Obtención de nuevos productos ricos en polisacáridos y oligosacáridos procedentes de la uva: herramientas para mejorar la calidad de los vinos	Universidad de La Rioja	Facultad de Ciencias, Estudios Agroalimentarios e Informática	Q2618002F	La Rioja	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00021-00-00	Proyecto de I+D	Incremento de la vida útil de jamón cocido loncheado elaborado a partir de carne con baja capacidad de retención de agua mediante el empleo de envases activos	Centro Tecnológico de la Carne (CETECA)	Centro Tecnológico de la Carne	G32273427	Galicia	NO	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00024-C04-01	Proyecto de I+D	Obtención de zinc-protoporfirina y ferroquelatasa para la mejora del color y la reducción de los agentes de curado en productos cárnicos	Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (IRTA) de Cataluña	Centro de Monells	Q5855049B	Cataluña	SI	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00024-C04-02	Proyecto de I+D	Desarrollo de ingredientes tecnofuncionales a partir de co-productos de origen animal	Universidad de Girona	Instituto de Tecnología Agroalimentaria	Q6750002E	Cataluña	NO	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00024-C04-03	Proyecto de I+D	Tecnologías emergentes para la obtención de zinc-protoporfirina y proteínas funcionales a partir de co-productos cárnicos	Universidad Politécnica de Valencia	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos	Q4618002B	Valencia	NO	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00024-C04-04	Proyecto de I+D	Obtención de péptidos bioactivos a partir de coproductos de origen animal para incrementar la vida útil de los productos cárnicos	Centro Tecnológico de la Carne (CETECA)	Centro Tecnológico de la Carne	G32273427	Galicia	NO	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00027-C03-01	Proyecto de I+D	Bioconservación y altas presiones frente a L. monocitogenes y S. aureus en productos cárnicos reducidos en sal y nitritos. Efecto del estrés subletal en la virulencia de L. monocitogenes	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria	Departamento de Tecnología de Alimentos	Q2821013F	Madrid	NO	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00027-C03-02	Proyecto de I+D	Electrones acelerados frente a L. monocitogenes y S. aureus en productos cárnicos reducidos en sal y nitrificantes. Efecto del estrés subletal en la virulencia de L. monocitogenes	Universidad Complutense de Madrid	Facultad de Veterinaria	Q2818014I	Madrid	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00027-C03-03	Proyecto de I+D	Expresión de genes de virulencia, proteínas y toxicidad de L. monocytogenes y S. aureus en productos cárnicos reducidos en sal y nitrificantes mediante análisis genómico y proteómico	Universidad de Extremadura	Facultad de Veterinaria	Q0618001B	Extremadura	NO	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00032-C02-01	Proyecto de I+D	Gestión integral del proceso productivo del higo seco que asegure un producto de máxima calidad higiénico-sanitaria	Centro de Investigación Científica y Tecnológica de Extremadura	Centro de Investigación Agraria Finca La Orden - Valdesequera	S0600428G	Extremadura	SI	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00032-C02-02	Proyecto de I+D	Gestión integral del proceso productivo del higo seco que asegure un producto de máxima calidad higiénico- sanitaria	Universidad de Extremadura	Escuela de Ingenierías Agrarias	Q0618001B	Extremadura	NO	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00039-C02-01	Proyecto de I+D	Desarrollo de metodologías rápidas para la identificación-clasificación de la grasa de canales o piezas con olor sexual con destino al mercado interno o de exportación.	Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (IRTA) de Cataluña	Centro de Monells	Q5855049B	Cataluña	SI	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00039-C02-02	Proyecto de I+D	Desarrollo de estrategias tecnológicas que garanticen la calidad sensorial de la carne y productos derivados de cerdos machos enteros y permitan su comercialización en el mercado nacional y de exportación	Universidad de Murcia	Facultad de Veterinaria	Q3018001B	Murcia	NO	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00045-C02-01	Proyecto de I+D	Reducción de pérdidas postcosecha de caqui y valorización del destrío mediante elaboración de compost de alto valor agronómico	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Q9650009E	Valencia	SI	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00045-C02-02	Proyecto de I+D	Diseño de alimentos de alto valor nutritivo con ingredientes obtenidos a partir del destribo postcosecha de caqui	Universidad Politécnica de Valencia	Unidad Asociada UPVA-CSIC	Q4618002B	Valencia	NO	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00085-C02-01	Proyecto de I+D	Estrategias de prevención y control a lo largo de la cadena alimentaria para reducir el riesgo por aflatoxinas en leche de ovino y productos derivados	Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León	Subdirección de Investigación y tecnología	Q4700613E	Castilla y León	SI	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00085-C02-02	Proyecto de I+D	Estrategias de prevención y control a lo largo de la cadena alimentaria para reducir el riesgo por aflatoxinas en leche de ovino y productos derivados	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Q5000823D	Aragón	NO	3
Ciencia y tecnología de los alimentos	RTA2017-00092-00-00	Proyecto de I+D	Gestión de estrategias pre y postcosecha para la reducción de daños, aumento de la vida útil y mejora de la calidad estándar, sensorial y funcional de ciruela y cereza en exportaciones a largas distancias	Centro de Investigación Científica y Tecnológica de Extremadura	Instituto Tecnológico Agroalimentario de Extremadura (INTAEX)	S0600428G	Extremadura	SI	3
Forestal	RTA2017-00012-C02-01	Proyecto de I+D	Selección de hospedantes resistentes como medida de control frente al nematodo Bursaphelenchus xylophilus	Instituto Gallego de Calidad Alimentaria	Centro de Investigación Forestal de Lourizán	Q1500322A	Galicia	SI	3
Forestal	RTA2017-00012-C02-02	Proyecto de I+D	Contención del nematodo del pino mediante el manejo de su insecto vector Monochamus galloprovincialis	Universidad de Valladolid	Instituto Universitario de Gestión Forestal Sostenible (IUGFS)	Q4718001C	Castilla y León	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Forestal	RTA2017-00015-C02-01	Proyecto de I+D	Optimización y modelización de la producción sostenible de biomasa lignocelulósica para la obtención de bioproductos bajo escenarios de cambio climático (LIGBIO)	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria	Centro de Investigación Forestal (CIFOR)	Q2821013F	Madrid	SI	3
Forestal	RTA2017-00015-C02-02	Proyecto de I+D	Optimización y modelización de la producción sostenible de biomasa lignocelulósica para la obtención de bioproductos bajo escenarios de cambio climático (LIGBIO). Subproyecto 2	Universidad de Santiago de Compostela	Escuela Politécnica Superior de Lugo	Q1518001A	Galicia	NO	3
Forestal	RTA2017-00036-C03-01	Proyecto de I+D	Silvopastoralismo como estrategia de adaptación para un desarrollo rural integrado en el Mediterráneo	Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (IRTA) de Cataluña	Centro de Investigación en Economía y Desarrollo Agroalimentario (CREDA)	Q5855049B	Cataluña	SI	3
Forestal	RTA2017-00036-C03-02	Proyecto de I+D	Silvopastoralismo como estrategia de adaptación para un desarrollo rural integrado en el Mediterráneo	Universidad de Zaragoza	Facultad de Veterinaria	Q5018001G	Aragón	NO	3
Forestal	RTA2017-00063-C04-01	Proyecto de I+D	Evaluación de caracteres relevantes para la gestión sostenible de P. pinaster Ait. y su interacción con nuevos escenarios climáticos	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria	Centro de Investigación Forestal (CIFOR)	Q2821013F	Madrid	SI	3
Forestal	RTA2017-00063-C04-02	Proyecto de I+D	Evaluación de caracteres relevantes para la gestión sostenible de Pinus pinaster Ait. y su interacción con nuevos escenarios climáticos	Fundación Centro Tecnológico Forestal y de la Madera de Asturias	CETEMAS	G74254467	Asturias	NO	3
Forestal	RTA2017-00063-C04-03	Proyecto de I+D	Evaluación de caracteres relevantes para la gestión sostenible de P. pinaster y su interacción con nuevos escenarios climáticos	Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario (NEIKER)	Centro de Arkaute	A48167902	País Vasco	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Forestal	RTA2017-00063-C04-04	Proyecto de I+D	Evaluación de caracteres relevantes para la gestión sostenible de P. pinaster Ait. y su interacción con nuevos escenarios climáticos	Universidad de Oviedo	Departamento de Biología de Organismos y Sistemas	Q3318001I	Asturias	NO	3
Ganadería y Pesca	E-RTA2017-00003-C02-01	Proyecto de I+D emergente	Desarrollo de nuevas herramientas biotecnológicas para la vigilancia y el control de flavivirus emergentes en España	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria	Departamento de Biotecnología	Q2821013F	Madrid	NO	3
Ganadería y Pesca	E-RTA2017-00003-C02-02	Proyecto de I+D emergente	Nuevas herramientas para la vigilancia y el control de Flavivirus emergentes en el reservorio aviar	Universidad de Castilla-La Mancha	Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC)	Q1368009E	Castilla-La Mancha	NO	3
Ganadería y Pesca	E-RTA2017-00007-00-00	Proyecto de I+D emergente	Impacto de la infección por un nuevo circovirus porcino (PCV3) en España: desarrollo de herramientas diagnósticas, asociación con enfermedad y exploración de métodos de prevención y control	Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (IRTA) de Cataluña	Centro de Investigación en Sanidad Animal (CRESA)	Q5855049B	Cataluña	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00004-C02-01	Proyecto de I+D	Modelización de los efectos crónicos de los agentes nosógenos más frecuentes en la apicultura nacional	Instituto Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario y Forestal	Centro de Investigación Apícola y Agroambiental (CIAPA)	Q1300422A	Castilla-La Mancha	SI	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00004-C02-02	Proyecto de I+D	Transferencia de xenobióticos desde la cera estampada a la colmena. Riesgos para las abejas y para seguridad alimentaria	Universidad de Valladolid	Facultad de Ciencias	Q4718001C	Castilla y León	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00008-C02-01	Proyecto de I+D	Optimización del uso de recursos proteicos mediterráneos en la cría de corderos ligeros	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Q5000823D	Aragón	SI	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Ganadería y Pesca	RTA2017-00008-C02-02	Proyecto de I+D	Optimización del uso de recursos proteicos mediterráneos en la cría de corderos ligeros	Universidad de Lérida	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria	Q7550001G	Cataluña	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00010-C02-01	Proyecto de I+D	Abordajes inmunológico, genético y molecular para el control de la fasciolosis en rumiantes	Instituto Gallego de Calidad Alimentaria	Centro de Investigaciones Agrarias de Mabegondo (CIAM)	Q1500322A	Galicia	SI	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00010-C02-02	Proyecto de I+D	Abordajes inmunológico, genético y molecular para el control de la fasciolosis en rumiantes	Universidad de Santiago de Compostela	Facultad de Farmacia	Q1518001A	Galicia	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00013-00-00	Proyecto de I+D	Valoración del manejo animal y el manejo ambiental como alternativas al uso de antibióticos en pollos y conejos de cebo. Efecto sobre las multiresistencias	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Centro de Investigación y Tecnología Animal	Q9650009E	Valencia	NO	2
Ganadería y Pesca	RTA2017-00034-00-00	Proyecto de I+D	Implementación de un programa para la conservación y mejora de caracteres funcionales de interés cinético en la perdiz roja (<i>Alectoris rufa</i>).	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria	Departamento de Mejora Genética Animal	Q2821013F	Madrid	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00049-C02-01	Proyecto de I+D	Uso de espectroscopia FT-MIR en el programa de mejora genética de la raza Murciano-Granadina: evaluación de calidad seminal y posibilidad de nuevos caracteres en las hembras	Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias	Centro de Investigación y Tecnología Animal	Q9650009E	Valencia	SI	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00049-C02-02	Proyecto de I+D	Utilización de la tecnología FT-MIR en el control lechero para detectar nuevos caracteres que mejoren la gestión del rebaño y el programa de selección genética en el ganado caprino de raza Murciano-Granadina	Universidad Politécnica de Valencia	Instituto de Ciencia y Tecnología Animal (ICTA)	Q4618002B	Valencia	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Ganadería y Pesca	RTA2017-00054-C03-01	Proyecto de I+D	Estudio de los factores genéticos y moleculares que regulan la morfología en lenguado senegalés (<i>Solea senegalensis</i>)	Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera y Alimentaria	Centro El Toruño	Q4100689A	Andalucía	SI	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00054-C03-02	Proyecto de I+D	Estudio de los factores genéticos y moleculares que regulan la morfología en dorada (<i>Sparus aurata</i>)	Universidad de Las Palmas de Gran Canaria	Facultad de Veterinaria	Q3518001G	Canarias	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00054-C03-03	Proyecto de I+D	Análisis bioinformático de genoma y transcriptoma para identificación de los factores ligados a la regulación de la morfología en dorada y lenguado	Universidad de Málaga	Facultad de Ciencias	Q2918001E	Andalucía	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00055-C02-01	Proyecto de I+D	Infección por <i>Coxiella burnetii</i> : papel de los rumiantes domésticos y la fauna silvestre en los brotes de fiebre Q humanos, genotipos compartidos y eficacia de las medidas de control	Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario (NEIKER)	Departamento de Sanidad Animal	A48167902	País Vasco	SI	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00055-C02-02	Proyecto de I+D	Investigación de la fiebre Q en Asturias. Estudio del ciclo doméstico y silvestre de la infección por <i>Coxiella burnetii</i> y su relación con los casos humanos	Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario	Centro de Deva	S3300003E	Asturias	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00058-C04-01	Proyecto de I+D	Mejora de las condiciones de producción en explotaciones apícolas, impacto de tratamientos veterinarios en gestión convencional, e indicadores de bienestar de la colonia	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria	Departamento de Medio Ambiente	Q2821013F	Madrid	SI	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Ganadería y Pesca	RTA2017-00058-C04-02	Proyecto de I+D	Desarrollo de procesos de descontaminación de cera de uso en apicultura	Universidad de Alcalá	Centro de Química Aplicada y Biotecnología CQAB	Q2818018J	Madrid	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00058-C04-03	Proyecto de I+D	Evaluación analítica de procesos de descontaminación de cera. Estudios de persistencia y migración de contaminantes en el sistema cera-polen-larva tanto en gestión convencional como ecológica.	Universidad de Almería	Facultad de Ciencias Experimentales	Q5450008G	Andalucía	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00058-C04-04	Proyecto de I+D	Seguimiento de colonias de abejas (Apis mellifera L) en condiciones de campo para la evaluación de residuos de acaricidas en las colmenas.	Universidad de Córdoba	Facultad de Veterinaria	Q1418001B	Andalucía	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00066-00-00	Proyecto de I+D	Abordajes genómicos para la mejora de vectores vacunales basados en grandes virus DNA	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria	Departamento de Biotecnología	Q2821013F	Madrid	SI	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00076-00-00	Proyecto de I+D	Desarrollo de nuevas herramientas diagnósticas y de control de la tricomonosis y campilobacteriosis genital bovina	Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario	Centro de Villaviciosa	S3300003E	Asturias	SI	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00081-C04-01	Proyecto de I+D	Estrategias para frenar la matorralización y fomentar la producción animal en pastoreo en la montaña cántabra y gallega: Cantabria	Dirección General de Desarrollo Rural de Cantabria	Centro de Investigación y Formación Agrarias (CIFA)	S3933002B	Cantabria	SI	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00081-C04-02	Proyecto de I+D	Estrategias para frenar la matorralización y fomentar la producción animal en pastoreo en la montaña cántabra y gallega: Galicia	Instituto Gallego de Calidad Alimentaria	Centro de Investigaciones Agrarias de Mabegondo (CIAM)	Q1500322A	Galicia	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.



ANEXO I. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS GENERALES – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

ÁREA TEMÁTICA	REFERENCIA	TIPO ACTUACIÓN	TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CIF	AUTONOMÍA	CONTR. PREDOC. PROP.	DURACIÓN AÑOS (1)
Ganadería y Pesca	RTA2017-00081-C04-03	Proyecto de I+D	Estrategias para frenar la matorralización y fomentar la producción animal en pastoreo en la montaña cántabrica y gallega	Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario	Centro de Villaviciosa	S3300003E	Asturias	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00081-C04-04	Proyecto de I+D	Calidad de la carne de animales procedentes de pastos de la montaña	Centro Tecnológico de la Carne (CETECA)	Centro Tecnológico de la Carne	G32273427	Galicia	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00083-00-00	Proyecto de I+D	Desarrollo de nuevas estrategias de vacunación, mediante el uso de nuevas especies de Brucella, para el control de la brucelosis animal. Vacunas DIVA.	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón	Q5000823D	Aragón	SI	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00086-C02-01	Proyecto de I+D	Suplementación pre y postnatal de ácidos grasos n-3 de cadena larga. Impacto sobre la supervivencia, el estado inmunitario y marcadores epigenéticos de los lechones en razas comerciales.	Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (IRTA) de Cataluña	Centro Mas de Bover	Q5855049B	Cataluña	SI	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00086-C02-02	Proyecto de I+D	Efecto de diversas estrategias de suplementación nutricional de la madre y los lechones sobre el desarrollo fetal, el estado inmunitario y el crecimiento post-destete en el cerdo Ibérico.	Centro de Investigación Científica y Tecnológica de Extremadura	Centro de Investigación Agraria Finca La Orden - Valdesequera	S0600428G	Extremadura	NO	3
Ganadería y Pesca	RTA2017-00089-00-00	Proyecto de I+D	Control de la paratuberculosis y otras patologías mediante nuevos inmunógenos: protección, diagnóstico DIVA e interferencia con la tuberculosis	Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario (NEIKER)	Centro de Derio	A48167902	País Vasco	NO	3

(1) La fecha de inicio del periodo de ejecución será el 1 de enero de 2018 para todos los proyectos.

FIRMADO

ANEXO II. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS ECONÓMICOS – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

REFERENCIA	Presupuesto total concedido (1)			2018			2019			2020		
	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total
RFP2017-00001-00-00	28.495,00	-	28.495,00	28.495,00	-	28.495,00	-	-	-	-	-	-
RFP2017-00003-00-00	32.812,00	-	32.812,00	32.812,00	-	32.812,00	-	-	-	-	-	-
RFP2017-00004-00-00	7.380,00	-	7.380,00	7.380,00	-	7.380,00	-	-	-	-	-	-
RFP2017-00005-00-00	10.000,00	-	10.000,00	10.000,00	-	10.000,00	-	-	-	-	-	-
RFP2017-00006-00-00	10.000,00	-	10.000,00	10.000,00	-	10.000,00	-	-	-	-	-	-
RFP2017-00007-00-00	40.000,00	-	40.000,00	40.000,00	-	40.000,00	-	-	-	-	-	-
RFP2017-00008-00-00	30.000,00	-	30.000,00	30.000,00	-	30.000,00	-	-	-	-	-	-
RFP2017-00010-00-00	30.000,00	-	30.000,00	30.000,00	-	30.000,00	-	-	-	-	-	-
RFP2017-00011-00-00	10.000,00	-	10.000,00	10.000,00	-	10.000,00	-	-	-	-	-	-
RFP2017-00013-00-00	16.800,00	-	16.800,00	16.800,00	-	16.800,00	-	-	-	-	-	-
RFP2017-00014-00-00	21.000,00	-	21.000,00	21.000,00	-	21.000,00	-	-	-	-	-	-
RZP2017-00001-00-00	50.000,00	-	50.000,00	50.000,00	-	50.000,00	-	-	-	-	-	-
RZP2017-00002-00-00	8.481,00	-	8.481,00	8.481,00	-	8.481,00	-	-	-	-	-	-
RZP2017-00003-00-00	14.000,00	-	14.000,00	14.000,00	-	14.000,00	-	-	-	-	-	-
RZP2017-00004-00-00	18.000,00	-	18.000,00	18.000,00	-	18.000,00	-	-	-	-	-	-
RZP2017-00005-00-00	14.800,00	-	14.800,00	14.800,00	-	14.800,00	-	-	-	-	-	-
RZP2017-00006-00-00	3.600,00	-	3.600,00	3.600,00	-	3.600,00	-	-	-	-	-	-
RZP2017-00007-00-00	13.300,00	-	13.300,00	13.300,00	-	13.300,00	-	-	-	-	-	-
RZP2017-00008-00-00	43.000,00	-	43.000,00	43.000,00	-	43.000,00	-	-	-	-	-	-
E-RTA2017-00003-C02-01	88.156,67	17.631,33	105.788,00	42.876,67	8.575,33	51.452,00	18.804,17	3.760,83	22.565,00	26.475,83	5.295,17	31.771,00
E-RTA2017-00003-C02-02	48.085,00	9.617,00	57.702,00	21.360,83	4.272,17	25.633,00	11.164,17	2.232,83	13.397,00	15.560,00	3.112,00	18.672,00
E-RTA2017-00004-C06-01	136.241,67	27.248,33	163.490,00	61.951,67	12.390,33	74.342,00	30.747,50	6.149,50	36.897,00	43.542,50	8.708,50	52.251,00
E-RTA2017-00004-C06-02	136.241,67	27.248,33	163.490,00	65.760,83	13.152,17	78.913,00	29.179,17	5.835,83	35.015,00	41.301,67	8.260,33	49.562,00
E-RTA2017-00004-C06-03	136.241,66	27.248,34	163.490,00	59.070,83	11.814,17	70.885,00	31.933,33	6.386,67	38.320,00	45.237,50	9.047,50	54.285,00
E-RTA2017-00004-C06-04	136.241,67	27.248,33	163.490,00	64.129,17	12.825,83	76.955,00	29.850,83	5.970,17	35.821,00	42.261,67	8.452,33	50.714,00
E-RTA2017-00004-C06-05	112.200,00	22.440,00	134.640,00	58.209,17	11.641,83	69.851,00	22.390,00	4.478,00	26.868,00	31.600,83	6.320,17	37.921,00
E-RTA2017-00004-C06-06	72.127,50	14.425,50	86.553,00	31.393,33	6.278,67	37.672,00	16.932,50	3.386,50	20.319,00	23.801,67	4.760,33	28.562,00
E-RTA2017-00007-00-00	95.927,50	19.185,50	115.113,00	27.186,67	5.437,33	32.624,00	28.462,50	5.692,50	34.155,00	40.278,33	8.055,67	48.334,00
E-RTA2017-00009-00-00	111.845,84	22.369,16	134.215,00	50.636,67	10.127,33	60.764,00	25.361,67	5.072,33	30.434,00	35.847,50	7.169,50	43.017,00
RTA2017-00002-00-00	93.190,00	18.638,00	111.828,00	48.330,00	9.666,00	57.996,00	18.630,83	3.726,17	22.357,00	26.229,17	5.245,83	31.475,00
RTA2017-00003-00-00	80.141,67	16.028,33	96.170,00	36.310,00	7.262,00	43.572,00	18.207,50	3.641,50	21.849,00	25.624,17	5.124,83	30.749,00

FIRMADO

ANEXO II. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS ECONÓMICOS – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

REFERENCIA	Presupuesto total concedido (1)			2018			2019			2020		
	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total
RTA2017-00004-C02-01	80.142,50	16.028,50	96.171,00	39.537,50	7.907,50	47.445,00	16.879,17	3.375,83	20.255,00	23.725,83	4.745,17	28.471,00
RTA2017-00004-C02-02	84.149,99	16.830,01	100.980,00	43.498,33	8.699,67	52.198,00	16.898,33	3.379,67	20.278,00	23.753,33	4.750,67	28.504,00
RTA2017-00005-C02-01	67.413,33	13.482,67	80.896,00	18.192,50	3.638,50	21.831,00	20.425,83	4.085,17	24.511,00	28.795,00	5.759,00	34.554,00
RTA2017-00005-C02-02	72.415,83	14.483,17	86.899,00	27.930,00	5.586,00	33.516,00	18.477,50	3.695,50	22.173,00	26.008,33	5.201,67	31.210,00
RTA2017-00006-C03-01	72.128,33	14.425,67	86.554,00	32.530,83	6.506,17	39.037,00	16.464,17	3.292,83	19.757,00	23.133,33	4.626,67	27.760,00
RTA2017-00006-C03-02	56.099,17	11.219,83	67.319,00	25.330,00	5.066,00	30.396,00	12.830,00	2.566,00	15.396,00	17.939,17	3.587,83	21.527,00
RTA2017-00008-C02-01	88.157,50	17.631,50	105.789,00	46.993,33	9.398,67	56.392,00	17.109,17	3.421,83	20.531,00	24.055,00	4.811,00	28.866,00
RTA2017-00008-C02-02	40.071,67	8.014,33	48.086,00	20.428,33	4.085,67	24.514,00	8.249,17	1.649,83	9.899,00	11.394,17	2.278,83	13.673,00
RTA2017-00009-C04-01	88.158,33	17.631,67	105.790,00	51.182,50	10.236,50	61.419,00	15.385,00	3.077,00	18.462,00	21.590,83	4.318,17	25.909,00
RTA2017-00009-C04-02	40.103,33	8.020,67	48.124,00	16.395,83	3.279,17	19.675,00	9.922,50	1.984,50	11.907,00	13.785,00	2.757,00	16.542,00
RTA2017-00009-C04-03	77.737,49	15.547,51	93.285,00	34.930,83	6.986,17	41.917,00	17.785,83	3.557,17	21.343,00	25.020,83	5.004,17	30.025,00
RTA2017-00009-C04-04	76.134,99	15.227,01	91.362,00	37.608,33	7.521,67	45.130,00	16.023,33	3.204,67	19.228,00	22.503,33	4.500,67	27.004,00
RTA2017-00010-C02-01	68.920,83	13.784,17	82.705,00	23.690,83	4.738,17	28.429,00	18.783,33	3.756,67	22.540,00	26.446,67	5.289,33	31.736,00
RTA2017-00010-C02-02	52.092,50	10.418,50	62.511,00	25.283,33	5.056,67	30.340,00	11.199,17	2.239,83	13.439,00	15.610,00	3.122,00	18.732,00
RTA2017-00011-C03-01	152.270,83	30.454,17	182.725,00	69.841,67	13.968,33	83.810,00	34.098,33	6.819,67	40.918,00	48.330,83	9.666,17	57.997,00
RTA2017-00011-C03-02	104.185,84	20.837,16	125.023,00	49.924,17	9.984,83	59.909,00	22.501,67	4.500,33	27.002,00	31.760,00	6.352,00	38.112,00
RTA2017-00012-C02-01	76.135,83	15.227,17	91.363,00	39.755,83	7.951,17	47.707,00	15.140,00	3.028,00	18.168,00	21.240,00	4.248,00	25.488,00
RTA2017-00012-C02-02	68.120,83	13.624,17	81.745,00	31.520,83	6.304,17	37.825,00	15.230,00	3.046,00	18.276,00	21.370,00	4.274,00	25.644,00
RTA2017-00013-00-00	96.174,16	19.234,84	115.409,00	78.665,83	15.733,17	94.399,00	17.508,33	3.501,67	21.010,00	-	-	-
RTA2017-00014-00-00	72.126,67	14.425,33	86.552,00	26.285,00	5.257,00	31.542,00	19.035,00	3.807,00	22.842,00	26.806,67	5.361,33	32.168,00
RTA2017-00015-C02-01	76.133,34	15.226,66	91.360,00	25.314,17	5.062,83	30.377,00	21.084,17	4.216,83	25.301,00	29.735,00	5.947,00	35.682,00
RTA2017-00015-C02-02	60.107,50	12.021,50	72.129,00	32.610,00	6.522,00	39.132,00	11.482,50	2.296,50	13.779,00	16.015,00	3.203,00	19.218,00
RTA2017-00019-C03-01	72.126,67	14.425,33	86.552,00	27.124,17	5.424,83	32.549,00	18.689,17	3.737,83	22.427,00	26.313,33	5.262,67	31.576,00
RTA2017-00019-C03-02	96.170,83	19.234,17	115.405,00	46.932,50	9.386,50	56.319,00	20.433,33	4.086,67	24.520,00	28.805,00	5.761,00	34.566,00
RTA2017-00019-C03-03	70.524,17	14.104,83	84.629,00	26.458,33	5.291,67	31.750,00	18.304,17	3.660,83	21.965,00	25.761,67	5.152,33	30.914,00
RTA2017-00021-00-00	65.605,83	13.121,17	78.727,00	32.355,00	6.471,00	38.826,00	13.850,83	2.770,17	16.621,00	19.400,00	3.880,00	23.280,00
RTA2017-00022-00-00	80.145,00	16.029,00	96.174,00	54.600,83	10.920,17	65.521,00	10.679,17	2.135,83	12.815,00	14.865,00	2.973,00	17.838,00
RTA2017-00024-C04-01	94.197,50	18.839,50	113.037,00	32.505,00	6.501,00	39.006,00	25.560,83	5.112,17	30.673,00	36.131,67	7.226,33	43.358,00
RTA2017-00024-C04-02	69.355,00	13.871,00	83.226,00	33.322,50	6.664,50	39.987,00	14.996,67	2.999,33	17.996,00	21.035,83	4.207,17	25.243,00
RTA2017-00024-C04-03	63.595,84	12.719,16	76.315,00	37.051,67	7.410,33	44.462,00	11.090,00	2.218,00	13.308,00	15.454,17	3.090,83	18.545,00
RTA2017-00024-C04-04	85.783,34	17.156,66	102.940,00	32.195,00	6.439,00	38.634,00	22.224,17	4.444,83	26.669,00	31.364,17	6.272,83	37.637,00

FIRMADO

ANEXO II. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS ECONÓMICOS – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

REFERENCIA	Presupuesto total concedido (1)			2018			2019			2020		
	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total
RTA2017-00027-C03-01	97.902,50	19.580,50	117.483,00	51.345,00	10.269,00	61.614,00	19.330,00	3.866,00	23.196,00	27.227,50	5.445,50	32.673,00
RTA2017-00027-C03-02	96.575,83	19.315,17	115.891,00	50.302,50	10.060,50	60.363,00	19.212,50	3.842,50	23.055,00	27.060,83	5.412,17	32.473,00
RTA2017-00027-C03-03	78.379,16	15.675,84	94.055,00	38.938,33	7.787,67	46.726,00	16.400,00	3.280,00	19.680,00	23.040,83	4.608,17	27.649,00
RTA2017-00028-C02-01	44.078,34	8.815,66	52.894,00	20.341,67	4.068,33	24.410,00	9.934,17	1.986,83	11.921,00	13.802,50	2.760,50	16.563,00
RTA2017-00028-C02-02	76.135,84	15.227,16	91.363,00	40.607,50	8.121,50	48.729,00	14.789,17	2.957,83	17.747,00	20.739,17	4.147,83	24.887,00
RTA2017-00030-C02-01	60.106,66	12.021,34	72.128,00	27.435,83	5.487,17	32.923,00	13.612,50	2.722,50	16.335,00	19.058,33	3.811,67	22.870,00
RTA2017-00030-C02-02	56.099,17	11.219,83	67.319,00	25.374,17	5.074,83	30.449,00	12.811,67	2.562,33	15.374,00	17.913,33	3.582,67	21.496,00
RTA2017-00031-C04-01	96.169,99	19.234,01	115.404,00	40.295,83	8.059,17	48.355,00	23.165,83	4.633,17	27.799,00	32.708,33	6.541,67	39.250,00
RTA2017-00031-C04-02	80.141,66	16.028,34	96.170,00	34.185,83	6.837,17	41.023,00	19.082,50	3.816,50	22.899,00	26.873,33	5.374,67	32.248,00
RTA2017-00031-C04-03	57.702,51	11.540,49	69.243,00	23.279,17	4.655,83	27.935,00	14.334,17	2.866,83	17.201,00	20.089,17	4.017,83	24.107,00
RTA2017-00031-C04-04	72.127,50	14.425,50	86.553,00	29.137,50	5.827,50	34.965,00	17.860,83	3.572,17	21.433,00	25.129,17	5.025,83	30.155,00
RTA2017-00032-C02-01	87.603,33	17.520,67	105.124,00	44.036,67	8.807,33	52.844,00	18.098,33	3.619,67	21.718,00	25.468,33	5.093,67	30.562,00
RTA2017-00032-C02-02	71.454,99	14.291,01	85.746,00	35.545,83	7.109,17	42.655,00	14.945,83	2.989,17	17.935,00	20.963,33	4.192,67	25.156,00
RTA2017-00034-00-00	108.201,66	21.640,34	129.842,00	40.605,83	8.121,17	48.727,00	35.205,00	7.041,00	42.246,00	32.390,83	6.478,17	38.869,00
RTA2017-00036-C03-01	52.092,50	10.418,50	62.511,00	25.239,17	5.047,83	30.287,00	11.217,50	2.243,50	13.461,00	15.635,83	3.127,17	18.763,00
RTA2017-00036-C03-02	40.071,66	8.014,34	48.086,00	21.143,33	4.228,67	25.372,00	7.955,00	1.591,00	9.546,00	10.973,33	2.194,67	13.168,00
RTA2017-00039-C02-01	100.189,17	20.037,83	120.227,00	54.456,67	10.891,33	65.348,00	18.990,00	3.798,00	22.788,00	26.742,50	5.348,50	32.091,00
RTA2017-00039-C02-02	88.863,33	17.772,67	106.636,00	52.450,00	10.490,00	62.940,00	15.153,33	3.030,67	18.184,00	21.260,00	4.252,00	25.512,00
RTA2017-00040-00-00	104.185,01	20.836,99	125.022,00	45.594,17	9.118,83	54.713,00	24.284,17	4.856,83	29.141,00	34.306,67	6.861,33	41.168,00
RTA2017-00041-00-00	128.228,34	25.645,66	153.874,00	66.697,50	13.339,50	80.037,00	25.494,17	5.098,83	30.593,00	36.036,67	7.207,33	43.244,00
RTA2017-00042-C05-01	104.185,83	20.837,17	125.023,00	51.405,83	10.281,17	61.687,00	21.891,67	4.378,33	26.270,00	30.888,33	6.177,67	37.066,00
RTA2017-00042-C05-02	92.163,34	18.432,66	110.596,00	43.226,67	8.645,33	51.872,00	20.309,17	4.061,83	24.371,00	28.627,50	5.725,50	34.353,00
RTA2017-00042-C05-03	92.162,50	18.432,50	110.595,00	39.040,00	7.808,00	46.848,00	22.032,50	4.406,50	26.439,00	31.090,00	6.218,00	37.308,00
RTA2017-00042-C05-04	100.178,33	20.035,67	120.214,00	49.659,17	9.931,83	59.591,00	20.960,83	4.192,17	25.153,00	29.558,33	5.911,67	35.470,00
RTA2017-00042-C05-05	92.163,34	18.432,66	110.596,00	42.601,67	8.520,33	51.122,00	20.566,67	4.113,33	24.680,00	28.995,00	5.799,00	34.794,00
RTA2017-00043-00-00	80.145,00	16.029,00	96.174,00	51.899,17	10.379,83	62.279,00	11.790,83	2.358,17	14.149,00	16.455,00	3.291,00	19.746,00
RTA2017-00045-C02-01	114.441,67	22.888,33	137.330,00	47.458,33	9.491,67	56.950,00	27.739,17	5.547,83	33.287,00	39.244,17	7.848,83	47.093,00
RTA2017-00045-C02-02	62.895,83	12.579,17	75.475,00	28.820,83	5.764,17	34.585,00	14.190,83	2.838,17	17.029,00	19.884,17	3.976,83	23.861,00
RTA2017-00046-00-00	40.072,50	8.014,50	48.087,00	26.355,83	5.271,17	31.627,00	5.809,17	1.161,83	6.971,00	7.907,50	1.581,50	9.489,00
RTA2017-00049-C02-01	57.413,33	11.482,67	68.896,00	21.340,83	4.268,17	25.609,00	15.013,33	3.002,67	18.016,00	21.059,17	4.211,83	25.271,00
RTA2017-00049-C02-02	89.969,17	17.993,83	107.963,00	51.461,67	10.292,33	61.754,00	16.015,83	3.203,17	19.219,00	22.491,67	4.498,33	26.990,00

FIRMADO

ANEXO II. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS ECONÓMICOS – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

REFERENCIA	Presupuesto total concedido (1)			2018			2019			2020		
	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total
RTA2017-00051-C02-01	56.100,83	11.220,17	67.321,00	33.965,00	6.793,00	40.758,00	9.275,00	1.855,00	11.130,00	12.860,83	2.572,17	15.433,00
RTA2017-00051-C02-02	77.740,00	15.548,00	93.288,00	48.250,00	9.650,00	57.900,00	12.303,33	2.460,67	14.764,00	17.186,67	3.437,33	20.624,00
RTA2017-00054-C03-01	64.114,17	12.822,83	76.937,00	33.361,67	6.672,33	40.034,00	12.822,50	2.564,50	15.387,00	17.930,00	3.586,00	21.516,00
RTA2017-00054-C03-02	52.092,50	10.418,50	62.511,00	25.632,50	5.126,50	30.759,00	11.055,83	2.211,17	13.267,00	15.404,17	3.080,83	18.485,00
RTA2017-00054-C03-03	52.093,33	10.418,67	62.512,00	28.545,83	5.709,17	34.255,00	9.856,67	1.971,33	11.828,00	13.690,83	2.738,17	16.429,00
RTA2017-00055-C02-01	80.142,50	16.028,50	96.171,00	40.585,83	8.117,17	48.703,00	16.447,50	3.289,50	19.737,00	23.109,17	4.621,83	27.731,00
RTA2017-00055-C02-02	56.100,00	11.220,00	67.320,00	28.856,67	5.771,33	34.628,00	11.378,33	2.275,67	13.654,00	15.865,00	3.173,00	19.038,00
RTA2017-00058-C04-01	56.099,17	11.219,83	67.319,00	26.716,67	5.343,33	32.060,00	12.259,17	2.451,83	14.711,00	17.123,33	3.424,67	20.548,00
RTA2017-00058-C04-02	72.127,50	14.425,50	86.553,00	32.436,67	6.487,33	38.924,00	16.502,50	3.300,50	19.803,00	23.188,33	4.637,67	27.826,00
RTA2017-00058-C04-03	56.100,00	11.220,00	67.320,00	28.035,00	5.607,00	33.642,00	11.716,67	2.343,33	14.060,00	16.348,33	3.269,67	19.618,00
RTA2017-00058-C04-04	56.100,83	11.220,17	67.321,00	31.300,00	6.260,00	37.560,00	10.372,50	2.074,50	12.447,00	14.428,33	2.885,67	17.314,00
RTA2017-00061-C03-01	92.165,00	18.433,00	110.598,00	50.544,17	10.108,83	60.653,00	17.297,50	3.459,50	20.757,00	24.323,33	4.864,67	29.188,00
RTA2017-00061-C03-02	100.178,33	20.035,67	120.214,00	47.258,33	9.451,67	56.710,00	21.949,17	4.389,83	26.339,00	30.970,83	6.194,17	37.165,00
RTA2017-00061-C03-03	100.177,50	20.035,50	120.213,00	44.298,33	8.859,67	53.158,00	23.167,50	4.633,50	27.801,00	32.711,67	6.542,33	39.254,00
RTA2017-00063-C04-01	92.163,34	18.432,66	110.596,00	40.010,00	8.002,00	48.012,00	21.634,17	4.326,83	25.961,00	30.519,17	6.103,83	36.623,00
RTA2017-00063-C04-02	52.894,00	-	52.894,00	25.186,00	-	25.186,00	11.602,00	-	11.602,00	16.106,00	-	16.106,00
RTA2017-00063-C04-03	56.100,00	11.220,00	67.320,00	25.516,67	5.103,33	30.620,00	12.753,33	2.550,67	15.304,00	17.830,00	3.566,00	21.396,00
RTA2017-00063-C04-04	68.120,84	13.624,16	81.745,00	30.527,50	6.105,50	36.633,00	15.639,17	3.127,83	18.767,00	21.954,17	4.390,83	26.345,00
RTA2017-00066-00-00	69.724,16	13.944,84	83.669,00	33.827,50	6.765,50	40.593,00	14.940,83	2.988,17	17.929,00	20.955,83	4.191,17	25.147,00
RTA2017-00073-00-00	104.184,16	20.836,84	125.021,00	47.180,00	9.436,00	56.616,00	23.630,83	4.726,17	28.357,00	33.373,33	6.674,67	40.048,00
RTA2017-00076-00-00	80.145,00	16.029,00	96.174,00	54.412,50	10.882,50	65.295,00	10.755,83	2.151,17	12.907,00	14.976,67	2.995,33	17.972,00
RTA2017-00081-C04-01	88.157,51	17.631,49	105.789,00	47.576,67	9.515,33	57.092,00	16.869,17	3.373,83	20.243,00	23.711,67	4.742,33	28.454,00
RTA2017-00081-C04-02	80.141,67	16.028,33	96.170,00	36.701,67	7.340,33	44.042,00	18.046,67	3.609,33	21.656,00	25.393,33	5.078,67	30.472,00
RTA2017-00081-C04-03	76.135,83	15.227,17	91.363,00	38.216,67	7.643,33	45.860,00	15.773,33	3.154,67	18.928,00	22.145,83	4.429,17	26.575,00
RTA2017-00081-C04-04	64.112,50	12.822,50	76.935,00	23.496,67	4.699,33	28.196,00	16.883,33	3.376,67	20.260,00	23.732,50	4.746,50	28.479,00
RTA2017-00082-00-00	88.155,84	17.631,16	105.787,00	40.571,67	8.114,33	48.686,00	19.752,50	3.950,50	23.703,00	27.831,67	5.566,33	33.398,00
RTA2017-00083-00-00	72.129,17	14.425,83	86.555,00	39.226,67	7.845,33	47.072,00	13.708,33	2.741,67	16.450,00	19.194,17	3.838,83	23.033,00
RTA2017-00084-00-00	117.330,01	23.465,99	140.796,00	67.859,17	13.571,83	81.431,00	20.529,17	4.105,83	24.635,00	28.941,67	5.788,33	34.730,00
RTA2017-00085-C02-01	93.917,50	18.783,50	112.701,00	46.242,50	9.248,50	55.491,00	19.790,00	3.958,00	23.748,00	27.885,00	5.577,00	33.462,00
RTA2017-00085-C02-02	69.959,17	13.991,83	83.951,00	36.220,00	7.244,00	43.464,00	14.052,50	2.810,50	16.863,00	19.686,67	3.937,33	23.624,00
RTA2017-00086-C02-01	105.788,34	21.157,66	126.946,00	51.460,00	10.292,00	61.752,00	22.529,17	4.505,83	27.035,00	31.799,17	6.359,83	38.159,00

FIRMADO

ANEXO II. AYUDAS CONCEDIDAS – DATOS ECONÓMICOS – CONVOCATORIA 2017

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL ORIENTADA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD (RETO DE SEGURIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA, ACTIVIDAD AGRARIA PRODUCTIVA Y SOSTENIBLE, SOSTENIBILIDAD DE LOS RECURSOS NATURALES E INVESTIGACIÓN MARINA Y MARÍTIMA)

REFERENCIA	Presupuesto total concedido (1)			2018			2019			2020		
	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total	Costes directos	Costes indirectos	Total
RTA2017-00086-C02-02	96.170,00	19.234,00	115.404,00	43.497,50	8.699,50	52.197,00	21.847,50	4.369,50	26.217,00	30.825,00	6.165,00	36.990,00
RTA2017-00088-C03-01	64.114,16	12.822,84	76.937,00	31.515,83	6.303,17	37.819,00	13.582,50	2.716,50	16.299,00	19.015,83	3.803,17	22.819,00
RTA2017-00088-C03-02	72.128,33	14.425,67	86.554,00	35.890,83	7.178,17	43.069,00	15.080,83	3.016,17	18.097,00	21.156,67	4.231,33	25.388,00
RTA2017-00088-C03-03	80.142,50	16.028,50	96.171,00	38.859,17	7.771,83	46.631,00	17.158,33	3.431,67	20.590,00	24.125,00	4.825,00	28.950,00
RTA2017-00089-00-00	84.150,83	16.830,17	100.981,00	47.810,00	9.562,00	57.372,00	15.123,33	3.024,67	18.148,00	21.217,50	4.243,50	25.461,00
RTA2017-00092-00-00	71.742,50	14.348,50	86.091,00	28.839,17	5.767,83	34.607,00	17.825,00	3.565,00	21.390,00	25.078,33	5.015,67	30.094,00
RTA2017-00093-00-00	28.050,00	5.610,00	33.660,00	22.853,33	4.570,67	27.424,00	5.196,67	1.039,33	6.236,00	-	-	-
RTA2017-00095-00-00	84.156,67	16.831,33	100.988,00	34.594,17	6.918,83	41.513,00	22.711,67	4.542,33	27.254,00	26.850,83	5.370,17	32.221,00
RTA2017-00097-00-00	96.170,01	19.233,99	115.404,00	43.669,17	8.733,83	52.403,00	21.776,67	4.355,33	26.132,00	30.724,17	6.144,83	36.869,00
RTA2017-00098-00-00	72.127,49	14.425,51	86.553,00	32.623,33	6.524,67	39.148,00	16.425,83	3.285,17	19.711,00	23.078,33	4.615,67	27.694,00
RTA2017-00102-C03-01	156.277,50	31.255,50	187.533,00	76.922,50	15.384,50	92.307,00	32.832,50	6.566,50	39.399,00	46.522,50	9.304,50	55.827,00
RTA2017-00102-C03-02	104.185,00	20.837,00	125.022,00	51.150,00	10.230,00	61.380,00	21.996,67	4.399,33	26.396,00	31.038,33	6.207,67	37.246,00
RTA2017-00102-C03-03	96.171,67	19.234,33	115.406,00	49.416,67	9.883,33	59.300,00	19.411,67	3.882,33	23.294,00	27.343,33	5.468,67	32.812,00