

## I. COMUNIDAD DE MADRID

### C) Otras Disposiciones

#### Consejería de Educación e Investigación

- 33** *ORDEN 4411/2018, de 13 de diciembre, del Consejero de Educación e Investigación, por la que se resuelve la convocatoria de ayudas para la realización de Programas de Actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en tecnologías 2018, cofinanciada con los programas operativos del Fondo Social Europeo y del Fondo Europeo de Desarrollo Regional, 2014-2020, de la Comunidad de Madrid.*

La Orden 2092/2017, de 7 de junio, del Consejero de Educación, Juventud y Deporte, establece las bases reguladoras para la concesión de ayudas para la realización de Programas de Actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en tecnologías y en biomedicina, cofinanciadas con fondos estructurales.

La Orden 2183/2018, de 14 de junio, del Consejero de Educación e Investigación, aprueba la convocatoria en Tecnologías 2018, cofinanciada con los programas operativos del Fondo Social Europeo y del Fondo Europeo de Desarrollo Regional, 2014-2020, de la Comunidad de Madrid.

Concluido el proceso de evaluación y selección de solicitudes, conforme a lo previsto en los artículos 8 y 9 de la Orden 2092/2017, de acuerdo con la propuesta de la Comisión de Selección reunida el día 12 de noviembre de 2018.

En uso de las atribuciones que me han sido conferidas por las disposiciones vigentes,

DISPONGO

#### Primero

Resolver la convocatoria de ayudas para la realización de Programas de Actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Tecnologías 2018, regulada por Orden 2092/2017, de 7 de junio, y Orden 2183/2018, de 14 de junio, mediante la concesión de las ayudas relacionadas en el Anexo I a esta Orden y la configuración de grupos de investigación participantes relacionados en el Anexo II.

#### Segundo

Autorizar la disposición de un gasto por importe de 8.494.625 euros, que se imputará al subconcepto 78200 “Investigación, desarrollo e innovación” del Programa 466A “Investigación” del vigente presupuesto de gastos; 9.005.375 euros con cargo al presupuesto del año 2019, 9.250.000 con cargo al presupuesto de 2020 y 9.250.00 euros con cargo al presupuesto del año 2021.

#### Tercero

El libramiento de las ayudas se hará en favor de la entidad beneficiaria principal, a la que está adscrito el coordinador de cada programa, de conformidad con lo previsto en el artículo 4.2 de la Orden 2092/2017, de 7 de junio, y a través de ella a cada uno de los organismos beneficiarios asociados al programa.

El pago de las mismas se realizará en la forma y condiciones que establecen los artículos 11 de la Orden 2092/2017, de 7 de junio, y 9 de la Orden 2183/2018, de 14 de junio.

La distribución de pagos de las cuatro anualidades se realizará de la manera siguiente: el pago de la ayuda correspondiente a la primera anualidad se tramitará una vez resuelta la convocatoria; el pago de las ayudas correspondientes a la segunda anualidad se tramitará durante el segundo semestre de la anualidad anterior. Los pagos de las anualidades correspondientes al segundo período, tercera y cuarta anualidad, quedarán condicionados a los resultados obtenidos en el seguimiento, según lo dispuesto en el artículo 12.7 de las bases reguladoras, y se tramitarán a lo largo del segundo semestre de la anualidad anterior.

La entidad beneficiaria principal de cada programa estará obligada a suscribir el oportuno convenio con cada uno de los organismos a los que pertenezcan los distintos grupos beneficiarios integrados en el consorcio, que en todo caso estará firmado antes del libramiento de los fondos correspondientes a la segunda anualidad. Estos convenios garantizarán la transferencia de los fondos necesarios para la ejecución de las actividades por parte de los grupos beneficiarios, según las decisiones adoptadas por el comité de gestión del programa correspondiente.

#### **Cuarto**

De conformidad con lo previsto en el artículo 4 de la Orden 2092/2017, de 7 de junio, los programas tendrán una duración de cuatro años, teniendo en cuenta lo establecido en el artículo 7.5 y 12.7 de la misma Orden respecto al seguimiento de la actividad y los resultados del programa. El resultado del seguimiento del primer período podrá dar lugar a minoraciones de las ayudas concedidas y/o a la no continuidad de la subvención durante los dos últimos años.

La fecha de inicio de la ejecución de los programas será el día 1 de enero de 2019.

#### **Quinto**

La distribución inicial del presupuesto asignado a cada programa en el primer período con destino a los grupos beneficiarios, será acordada por el correspondiente comité de gestión en su primera reunión, y reflejada en un acta que se remitirá a la Dirección General de Investigación en Innovación (en adelante, DGII) para la formalización de la resolución de distribución presupuestaria a favor de cada grupo de investigación beneficiario. Dicha resolución será la base para que los organismos beneficiarios principales efectúen los correspondientes pagos al resto de organismos beneficiarios de cada programa.

Asimismo, dicho comité de gestión deberá realizar al menos una reunión presencial anual, para la discusión y justificación de la actividad realizada y reasignación presupuestaria entre los diferentes grupos de investigación, si procede. En todo caso, una vez finalizado el primer período (dos primeras anualidades) y determinada por la DGII la continuidad del Programa, el comité de gestión acordará la distribución del presupuesto para grupos, correspondiente al segundo período (tercera y cuarta anualidad).

El investigador coordinador de cada programa seleccionado y, en su caso, el técnico de gestión de investigación, vendrá obligado a remitir por medios electrónicos a la DGII las actas firmadas de las reuniones que celebre el comité de gestión.

#### **Sexto**

Según lo establecido en los artículos 11 de la Orden 2092/2017, de 7 de junio, y 9 de la Orden 2875/2017, de 1 de agosto, la ejecución de las ayudas o subvenciones se realizará conforme a las normas generales de ejecución del gasto propias de cada entidad, los convenios de colaboración contemplados en los artículos 7 de la Orden 2092/2017, y 9 de la Orden 2183/2018, de 1 de agosto, en tanto no vulneren lo indicado en ambas Órdenes, la presente Orden y, en su caso, las directrices de la DGII.

Para todos los gastos subvencionables se aplicará lo establecido en el artículo 31 de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones; cuando el importe de dichos gastos supere las cuantías establecidas en la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, el beneficiario deberá solicitar, como mínimo, tres ofertas de diferentes proveedores con carácter previo a la contratación del compromiso para la prestación del servicio o la entrega del bien, con las salvedades establecidas en la Ley.

#### **Séptimo**

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 11 de la Orden 2092/2017, de 7 de junio, cuando surjan circunstancias que alteren las condiciones técnicas o económicas de las ayudas, éstas deberán ser comunicadas a la Consejería de Educación e Investigación, a través de la Dirección General de Investigación e Innovación, para su autorización previa.

Asimismo, deben comunicar la obtención concurrente de subvenciones o la aplicación de otros fondos para el mismo objeto y finalidad, aportando una declaración responsable en la que se indique la aplicación de tales fondos, las cantidades y entidad concedente, de acuerdo con lo establecido en el artículo 30.4 de la Ley 38/2003, General de Subvenciones.

En orden al cumplimiento de estas obligaciones, los grupos de investigación integrantes del programa, quedan obligados a comunicar formalmente cualquier cambio al comité de gestión del programa, para su posterior traslado a la DGII.

Las entidades beneficiarias, asumirán las obligaciones y responsabilidades reguladas en la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, así como las establecidas en la Orden por la que se aprueban las bases reguladoras y convocatoria, la normativa de Fondos Estructurales para el período 2014-2020, y demás normativa aplicable.

### **Octavo**

La contratación de personal investigador y, en su caso, de técnicos de gestión de investigación, requerirá del acuerdo del comité de gestión del programa de investigación correspondiente.

Todas las ofertas de plazas que se realicen durante el desarrollo del programa de investigación para la contratación de personal investigador de apoyo, investigadores posdoctorales, técnicos de laboratorio y técnicos de gestión de la investigación deberán hacerse públicas a través del portal de empleo del Sistema Madrimasd (en la dirección <http://www.madrimasd.org/empleo/default.asp>), así como en cualquier otro medio que se estime conveniente. Asimismo, se deberá comunicar el resultado de la selección y enviar copia en soporte electrónico de los contratos que se efectúen a la DGII, teniendo en cuenta las disposiciones sobre información y comunicación contenidas en la normativa sobre fondos estructurales de la Unión Europea.

La contratación de los técnicos de gestión de investigación requerirá la autorización previa del candidato por parte de la DGII. A tales efectos, el coordinador del programa remitirá a la DGII la documentación correspondiente, incluyendo perfil del puesto a cubrir y currículos completos de los candidatos. La extinción de contratos de técnicos de gestión será comunicada a la DGII, incluyendo la causa de dicha extinción. En función de los resultados del seguimiento la DGII podrá determinar la no continuidad durante la tercera y cuarta anualidad.

### **Noveno**

Según lo establecido en el artículo 12 de la Orden 2092/2017, de 7 de junio, el seguimiento científico-técnico y económico de las acciones subvencionadas es competencia de la DGII, que establecerá los procedimientos adecuados para ello, y podrá designar los órganos, comisiones o expertos que estime necesarios para realizar las oportunas actuaciones de comprobación o inspección de la aplicación de la ayuda.

Para facilitar el seguimiento de los programas se utilizarán herramientas ofimáticas, que permitan informar de las actividades y resultados que se vayan obteniendo y de la ejecución del gasto. En todo caso, el resultado del seguimiento científico-técnico correspondiente a los 18 primeros meses y el seguimiento económico del primer año de ejecución será determinante para el mantenimiento de la asignación presupuestaria de la tercera y cuarta anualidad.

Asimismo, se podrá recabar información en cualquier momento y verificar cualquier aspecto relacionado con la actividad de los programas subvencionados.

La Consejería de Educación e Investigación y la Intervención General de la Comunidad de Madrid, podrán realizar, mediante los procedimientos legales pertinentes, las comprobaciones necesarias respecto del destino y aplicación de los fondos.

Existe obligación de rendir cuentas de las respectivas operaciones, cualesquiera que sea su naturaleza, a la Asamblea de Madrid, al Tribunal de Cuentas y a la Cámara de Cuentas de la Comunidad de Madrid, de conformidad con el tenor literal de los artículos 114 de la Ley 9/1990, de 8 de noviembre, reguladora de la Hacienda de la Comunidad de Madrid y 5 de la Ley 11/1999, de 29 de abril, de la Cámara de Cuentas.

### **Décimo**

El gasto subvencionado con esta convocatoria se cofinanciará dentro de los Programas Operativos de la Comunidad de Madrid, de Fondo Social Europeo (FSE), por un lado, para la contratación de doctores, técnicos de laboratorio y técnicos de gestión en investigación, dentro del Eje 1, "Fomento del empleo y movilidad laboral" y por otro, el personal de apoyo a la investigación, dentro del Eje 3, "Inversión en educación, mejora de las competencias profesionales el aprendizaje permanente".

En los contratos de personal cofinanciados por el Fondo Social Europeo (FSE) será de obligado cumplimiento incluir el emblema del FSE, así como la cláusula de cofinanciación

siguiente: “Este contrato está cofinanciado en un 50 por 100 por el Fondo Social Europeo para el período de programación 2014-2020”.

Los gastos de inversión en equipamiento científico y demás material inventariable, destinado a uso científico y de investigación, al que se refiere el apartado 2.b) del artículo 5 de la Orden 2092/2017, así como los costes de adquisición de infraestructuras de los laboratorios de la REDLAB, recogidos en el punto 3.a) del artículo 5 de la misma Orden serán cofinanciables en un 50 por 100 por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), dentro del Objetivo Temático 1: Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación, Prioridad de Inversión 1A y Objetivo Específico 1.1.2: Fortalecimiento de las instituciones de I+D y creación, consolidación y mejora de las infraestructuras científicas y tecnológicas.

Asimismo, en relación con la cofinanciación de ambos Fondos (FSE y FEDER), deberán cumplirse todas las obligaciones recogidas en el Anexo XII del Reglamento (UE) 1303/2013 “Información y Comunicación sobre el apoyo procedente de los Fondos”.

Según lo establecido en el artículo 71 del Reglamento (UE) 1303/2013, el beneficiario tiene la obligación de comunicar cualquier modificación sustancial en la operación que afecte a la naturaleza, los objetivos o las condiciones de ejecución, de modo que se menoscaben sus objetivos originales.

En relación con la concurrencia de distintas fuentes de financiación se tendrá en cuenta además de lo establecido en la ley 38/2003, de 17 de noviembre, general de subvenciones, el punto 11 del artículo 65, del Reglamento (UE) 1303/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de diciembre de 2013, que condiciona la financiación de la operación con otros fondos de la Unión Europea.

#### **Undécimo**

Los programas receptores de las ayudas deberán prestar asesoramiento científico-técnico dentro de su área de conocimiento a la DGII cuando así les sea requerido y colaborar para su difusión y puesta en valor con el Sistema Madrimasd.

Contra el presente acto, que pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse recurso de reposición ante el propio órgano que lo ha dictado, en el plazo de un mes desde el día siguiente a la publicación de la presente Orden o directamente recurso contencioso-administrativo ante la Sala correspondiente de lo Contencioso-Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Madrid, en el plazo de dos meses, sin perjuicio de cuantos otros recursos estime oportuno deducir.

Madrid, a 13 de diciembre de 2018.

El Consejero de Educación e Investigación,  
RAFAEL VAN GRIEKEN SALVADOR

**ANEXO I**
**Área 1: ENERGÍA, MEDIO AMBIENTE Y TRANSPORTE (INCLUIDA AERONÁUTICA) (EMT)**

Ref.	Título	Acronimo	GRUPO DE INVESTIGACIÓN					LABORATORIOS					GRUPOS-LABORATORIOS					TOTAL
			1ª	2ª	3ª	4ª	TOTAL	1ª	2ª	3ª	4ª	TOTAL	1ª	2ª	3ª	4ª	TOTAL	
P2018/EMT-4308	Materiales, Dispositivos y Tecnologías para el Desarrollo de la Industria Fotovoltaica.	MADRID -PV2-CM	182.850,00	200.100,00	207.575,00	193.775,00	784.300,00	40.000,00	40.000,00	40.050,00	39.500,00	159.550,00	222.850,00	240.100,00	247.625,00	233.275,00	943.850,00	
P2018/EMT-4317	Caracterización, Remedación, Modelización y Evaluación del Riesgo de la Contaminación de Suelos y Aguas Subterráneas	CARESOIL-CM	145.820,00	186.300,00	193.200,00	181.700,00	707.020,00	NO SOLICITA LABORATORIO					145.820,00	186.300,00	193.200,00	181.700,00	707.020,00	
P2018/EMT-4319	Energía solar térmica de concentración en el sector del transporte y en la producción de calor y de electricidad	ACES2030-CM	215.395,00	220.800,00	227.700,00	227.700,00	891.595,00	30.000,00	30.000,00	6.000,00	6.000,00	72.000,00	245.395,00	250.800,00	233.700,00	233.700,00	963.595,00	
P2018/EMT-4329	Evaluación Integral de la Calidad del Aire Urbano y Cambio Climático	AIRTEC-CM	187.450,00	216.200,00	231.955,51	240.350,00	875.955,51	19.000,00	27.000,00	13.000,00	4.000,00	63.000,00	206.450,00	243.200,00	244.955,51	244.350,00	938.955,51	
P2018/EMT-4338	Conocimiento científico para avanzar hacia la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible: una ecología transaccional es necesaria.	REMEDINAL TE-CM	172.500,00	195.500,00	195.500,00	195.500,00	759.000,00	15.000,00	17.000,00	13.000,00	13.000,00	58.000,00	187.500,00	212.500,00	208.500,00	208.500,00	817.000,00	
P2018/EMT-4341	Red Madrileña de tratamientos para la reutilización de aguas residuales y valorización de lodos	REMTAVARES-CM	177.100,00	194.350,00	194.350,00	194.350,00	760.150,00	16.750,00	16.750,00	16.250,00	16.250,00	66.000,00	193.850,00	211.100,00	210.600,00	210.600,00	826.150,00	
P2018/EMT-4344	Bioeconomía Urbana: Transformación de Biorresiduos en Biocombustibles y Bioproductos de Interés Industrial	BIOTRES-CM	195.500,00	215.050,00	215.050,00	225.939,35	851.539,35	39.891,00	44.187,00	44.187,00	43.781,00	172.046,00	235.391,00	259.237,00	259.237,00	269.720,35	1.023.585,35	
P2018/EMT-4348	Tecnologías para la mejora de la sostenibilidad de procesos y productos basados en biomasa lignocelulósica	SUSTEC-CM	189.175,00	202.975,00	219.650,00	214.475,00	826.275,00	NO SOLICITA LABORATORIO					189.175,00	202.975,00	219.650,00	214.475,00	826.275,00	
P2018/EMT-4362	Seguridad de vehículos para una movilidad inteligente, sostenible, segura e integrada	SEGVAUTO 4.0-CM	214.932,70	213.898,85	216.200,00	221.950,00	866.981,55	38.122,00	45.628,00	45.378,00	45.378,00	174.506,00	253.054,70	259.526,85	261.578,00	267.328,00	1.041.487,55	
P2018/EMT-4366	Programa Microredes Inteligentes Comunidad de Madrid	PROMINT-CM	196.650,00	194.350,00	184.575,00	201.250,00	776.825,00	28.000,00	24.850,00	20.500,00	20.500,00	93.850,00	224.650,00	219.200,00	205.075,00	221.750,00	870.675,00	

Ref.	Título	Acronímico	GRUPO DE INVESTIGACIÓN				LABORATORIOS				GRUPOS-LABORATORIOS				TOTAL
			1ª	2ª	3ª	4ª	1ª	2ª	3ª	4ª	1ª	2ª	3ª	4ª	
P2018/EMT-4437	Desarrollo del Programa de actividades de I+D multidisciplinares del Centro de Tecnologías para la Fusión (TechnoFusión)	TECHNOFUSIÓN(III)/CM	185.437,50	190.037,50	190.037,50	190.037,50	38.000,00	38.000,00	38.000,00	38.000,00	223.437,50	228.037,50	228.037,50	228.037,50	907.550,00
P2018/EMT-4459	Producción sostenible y simbiosis industrial en la Comunidad de Madrid	RETOPROSOST-2-CM	149.500,00	198.950,00	210.450,00	128.225,00	2.000,00	25.000,00	21.000,00	73.000,00	151.500,00	223.950,00	235.450,00	149.225,00	760.125,00

**Área 2: NANOCIENCIA, MATERIALES AVANZADOS, TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES Y DEL ESPACIO (NMT)**

Ref.	Título	Acronímico	GRUPO DE INVESTIGACIÓN				LABORATORIOS				GRUPOS-LABORATORIOS				TOTAL
			1ª	2ª	3ª	4ª	1ª	2ª	3ª	4ª	1ª	2ª	3ª	4ª	
P2018/NMT-4291	Desarrollo y explotación de nuevas tecnologías para instrumentación espacial en la Comunidad de Madrid	TEC2SPACE-CM	165.830,00	180.550,00	190.152,50	204.700,00	37.500,00	37.500,00	39.500,00	39.500,00	203.330,00	218.050,00	229.652,50	244.200,00	895.232,50
P2018/NMT-4321	Soluciones del Nanomagnetismo a los Pequeños Societas	NANOMAGCOST-CM	221.950,00	221.950,00	221.950,00	221.950,00	44.250,00	44.250,00	44.250,00	177.000,00	266.200,00	266.200,00	266.200,00	1.064.800,00	
P2018/NMT-4326	Sensores e instrumentación en tecnologías fotónicas 2	SINFOTON2-CM	214.705,00	227.700,00	221.605,00	224.250,00	43.000,00	45.000,00	44.000,00	178.000,00	257.705,00	272.700,00	265.605,00	1.066.260,00	
P2018/NMT-4331	RoboCity2030 - Madrid Robotics Digital Innovation Hub	RoboCity2030-DIH-CM	227.700,00	232.300,00	231.150,00	233.450,00	NO SOLICITA LABORATORIO				227.700,00	232.300,00	231.150,00	233.450,00	924.600,00
P2018/NMT-4333	Millimeter wave Array at Room Temperature for Instruments in Leo Altitude Radio Astronomy	MARTINLAPA-CM	197.800,00 €	224.365,00	220.340,00	245.352,50	11.500,00	12.000,00	4.500,00	43.000,00	209.300,00	236.365,00	224.840,00	260.352,50	930.857,50
P2018/NMT-4349	Plataformas Nanoestructuradas de (BIO)-SENSADO "SAMPLE-TO-RESULT" Para Aplicaciones de Última Generación en Clínica y Seguridad Alimentaria	TRANSMANOAVA NSENS-CM	150.650,00	185.150,00	173.650,00	184.000,00	NO SOLICITA LABORATORIO				150.650,00	185.150,00	173.650,00	184.000,00	693.450,00
P2018/NMT-4367	Nueva generación de materiales multifuncionales para fotointegración artificial	FotoArt-CM	226.550,00 €	224.250,00	220.800,00	232.300,00	45.618,50	44.618,50	45.618,50	179.474,00	272.168,50	268.868,50	266.418,50	1.083.374,00	
P2018/NMT-4372	Tecnologías en Ciencias del Patrimonio	TOP Heritage-CM	173.650,00	202.400,00	200.100,00	195.500,00	30.000,00	41.000,00	40.000,00	144.700,00	203.650,00	243.400,00	240.100,00	916.350,00	
P2018/NMT-4381	Fabricación Inteligente de Materiales Avanzados para el Transporte, la Energía y la Salud	MAT4.0-CM	172.500,00	201.250,00	195.500,00	212.750,00	44.000,00	39.750,00	38.000,00	152.750,00	216.500,00	241.000,00	233.500,00	934.750,00	
P2018/NMT-4389	Nanocombustibles y nanovehículos dirigidos al transporte y liberación de agentes bioactivos	NANOBIOCARGO-CM	220.800,00	221.950,00	216.200,00	227.700,00	NO SOLICITA LABORATORIO				220.800,00	221.950,00	216.200,00	227.700,00	886.650,00

Ref.	Título	Acronimo	GRUPO DE INVESTIGACIÓN				LABORATORIOS				GRUPOS+LABORATORIOS						
			1ª	2ª	3ª	4ª	TOTAL	1ª	2ª	3ª	4ª	TOTAL	1ª	2ª	3ª	4ª	TOTAL
P2018/NMT-4411	Additive Manufacturing: from material to application	ADITMAT-CM	186.300,00	175.950,00	172.500,00	172.500,00	707.250,00	38.000,00	39.000,00	38.000,00	39.000,00	154.000,00	224.300,00	214.950,00	210.500,00	211.500,00	861.250,00
P2018/NMT-4443	Nuevas Tecnologías Aplicadas al Estudio de Nanomáquinas Biológicas	Tec4Bio-CM	189.750,00	207.000,00	201.250,00	211.600,00	809.600,00	NO SOLICITA LABORATORIO				189.750,00	207.000,00	201.250,00	211.600,00	809.600,00	
P2018/NMT-4511	Nuevos Materiales Bidimensionales: Caracterización, Propiedades y Aplicaciones	NMAT2D-CM	146.337,50	180.837,50	175.950,00	179.400,00	682.525,00	24.000,00	25.000,00	25.000,00	27.000,00	101.000,00	170.337,50	205.837,50	200.950,00	206.400,00	783.525,00

**Área 3: TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES Y SERVICIOS DE ALTO VALOR AÑADIDO (TCS)**

Ref.	Título	Acronimo	GRUPO DE INVESTIGACIÓN				LABORATORIOS				GRUPOS+LABORATORIOS						
			1ª	2ª	3ª	4ª	TOTAL	1ª	2ª	3ª	4ª	TOTAL	1ª	2ª	3ª	4ª	TOTAL
P2018/TCS-4307	Investigación y desarrollo de tecnologías educativas en la Comunidad de Madrid	e-Madrid-CM	154.100,00	163.300,00	186.300,00	186.300,00	690.000,00	NO SOLICITA LABORATORIO				154.100,00	163.300,00	186.300,00	186.300,00	690.000,00	
P2018/TCS-4314	FORmal models and Technologies for Emerging applications	FORTE-CM	158.700,00	190.900,00	190.900,00	190.900,00	731.400,00	NO SOLICITA LABORATORIO				158.700,00	190.900,00	190.900,00	190.900,00	731.400,00	
P2018/TCS-4339	Contratos Inteligentes y Blockchains Escalables y Seguros mediante Verificación y Analisis	BLOQUES-CM	177.100,00	171.350,00	208.150,00	207.000,00	763.600,00	NO SOLICITA LABORATORIO				177.100,00	171.350,00	208.150,00	207.000,00	763.600,00	
P2018/TCS-4342	Quantum Information Technologies Madrid	QUITEMAD-CM	224.250,00	205.850,00	205.850,00	204.700,00	840.650,00	41.000,00	43.000,00	42.000,00	37.000,00	163.000,00	265.250,00	248.850,00	247.850,00	241.700,00	1.003.650,00
P2018/TCS-4423	Convergencia Big d'Ala-Hpc: de Los sensores a las Aplicaciones	CABAHLA-CM	201.250,00	212.750,00	227.700,00	227.700,00	869.400,00	NO SOLICITA LABORATORIO				201.250,00	212.750,00	227.700,00	227.700,00	869.400,00	
P2018/TCS-4496	Técnicas Avanzadas para Potenciar la Inteligencia de las Redes 5G	TAPIR-CM	193.200,00	194.350,00	216.200,00	216.200,00	819.950,00	NO SOLICITA LABORATORIO				193.200,00	194.350,00	216.200,00	216.200,00	819.950,00	
P2018/TCS-4499	EDGE DATA: Una infraestructura para sistemas híbridos altamente descentralizados	EDGEDATA-CM	167.900,00	167.900,00	184.000,00	184.000,00	703.800,00	NO SOLICITA LABORATORIO				167.900,00	167.900,00	184.000,00	184.000,00	703.800,00	
P2018/TCS-4566	Cybersecurity, Network Analysis and Monitoring for the Next Generation Internet	CYNAMON-CM	209.300,00	212.750,00	233.450,00	230.000,00	885.500,00	NO SOLICITA LABORATORIO				209.300,00	212.750,00	233.450,00	230.000,00	885.500,00	

**Área 4: BIOTECNOLOGÍA, AGUA Y AGROALIMENTACIÓN (BAA)**

Ref.	Título	Acrónimo	GRUPO DE INVESTIGACIÓN				LABORATORIOS				GRUPOS+LABORATORIOS						
			1ª	2ª	3ª	4ª	TOTAL	1ª	2ª	3ª	4ª	TOTAL	1ª	2ª	3ª	4ª	TOTAL
P2018/BAA-4330	TECNOLOGÍA DESTINADA A LA SOSTENIBILIDAD DE LOS SISTEMAS AGRÍCOLAS	AGRISOST-CM	173.627,00	174.742,50	204.125,00	195.500,00	747.994,50	8.002,22	8.985,15	8.970,99	9.018,67	34.977,03	181.629,22	183.727,65	213.095,99	204.518,67	782.971,53
P2018/BAA-4343	Fórmulas terapéuticas de nutrición de precisión para el cáncer	ALIBIRD2020-CM	207.000,00	195.500,00	225.975,00	249.946,75	878.421,75	40.000,00	40.000,00	47.000,00	47.000,00	174.000,00	247.000,00	235.500,00	272.975,00	296.946,75	1.052.421,75
P2018/BAA-4370	Plataforma para el desarrollo de estrategias de control de Salud Animal	PLATESA2-CM	210.662,75	207.000,00	209.185,00	249.573,00	876.420,75	40.000,00	43.000,00	43.000,00	45.000,00	171.000,00	250.662,75	250.000,00	252.185,00	294.573,00	1.047.420,75
P2018/BAA-4393	ESTRATEGIAS INTEGRADAS PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD, LA SEGURIDAD Y LA FUNCIONALIDAD DE LOS ALIMENTOS: HACIA UNA ALIMENTACIÓN SALUDABLE	AVANSECAL-II-CM	195.500,00	184.000,00	189.750,00	201.250,00	770.500,00	40.000,00	37.000,00	37.500,00	34.000,00	148.500,00	235.500,00	221.000,00	227.250,00	235.250,00	919.000,00
P2018/BAA-4403	Soluciones Interdisciplinares con control de edición génica al déficit bioenergético OXPPOS	SINOXPPOS-CM	163.300,00	197.800,00	197.800,00	161.000,00	719.900,00	NO SOLICITA LABORATORIO				163.300,00	197.800,00	197.800,00	161.000,00	719.900,00	
P2018/BAA-4480	Nuevas Tecnologías de Fabricación y Optimización de Tejidos: La Piel como Sistema Modelo	Biopieltec-CM	178.093,83	201.250,00	201.250,00	181.159,73	761.753,56	NO SOLICITA LABORATORIO				178.093,83	201.250,00	201.250,00	181.159,73	761.753,56	
P2018/BAA-4532	DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS AVANZADAS DE MICROALGAS PARA UNA ECONOMÍA CIRCULAR	ALGATEC-CM	161.000,00	166.750,00	206.770,00	214.820,00	749.340,00	30.000,00	35.000,00	33.000,00	33.000,00	131.000,00	191.000,00	201.750,00	239.770,00	247.820,00	880.940,00
P2018/BAA-4574	TERRANÓSTICA DE LAS VNPS PARA LAS ALERGIAS ALIMENTARIAS	FOODAL-CM	189.175,00	195.500,00	218.500,00	212.750,00	815.925,00	40.000,00	6.000,00	25.000,00	5.000,00	76.000,00	229.175,00	201.500,00	243.500,00	217.750,00	891.925,00

**ANEXO II**
**Área 1: ENERGÍA, MEDIO AMBIENTE Y TRANSPORTE (INCLUIDA AERONÁUTICA) (EMT)**

REF.	TÍTULO	ACRÓNIMO PROGRAMA	TIPO BENEFICIARIO	RESPONSABLE	ORGANISMO
P2018/EMT-4308	Materiales, Dispositivos y Tecnologías para el Desarrollo de la Industria Fotovoltaica	MADRID-PV2-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	MARTÍ VEGA, ANTONIO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				ANTÓN HERNÁNDEZ, IGNACIO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				ALGORA DEL VALLE, CARLOS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				NAVARTE FERNÁNDEZ, LUIS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
			SAN ANDRÉS SERRANO, ENRIQUE	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	
			RIPALDA COBIÁN, JOSE MARÍA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	
			RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ, ISABEL	FUNDACIÓN IMDEA NANOCIENCIA	
			LABORATORIO	TOBIÁS GALICIA, IGNACIO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
BABARYK, ARTEM	FUNDACIÓN IMDEA ENERGÍA				
P2018/EMT-4317	CARACTERIZACIÓN, REMEDIACIÓN, MODELIZACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO DE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS Y AGUAS SUBTERRÁNEAS	CARESOIL-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	SANTOS LOPEZ, AURORA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				LOPEZ LAFUENTE, ANTONIO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				MUÑOZ MARTÍN, ALFONSO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				MONTERO GONZÁLEZ, ESPERANZA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				DE MIGUEL GARCÍA, EDUARDO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				DÍAZ CURIEL, JESÚS MARÍA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				P2018/EMT-4319	Energía solar térmica de concentración en el sector del transporte y en la producción de calor y de electricidad
MONTES PITA, MARÍA JOSÉ	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA				
SANTANA SANTANA, DOMINGO JOSÉ	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID				
ÁVILA GARCÍA, PEDRO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS				
MARTÍNEZ-VAL PEÑALOSA, JOSÉ MARÍA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID				
CALLEJA PARDO, GUILLERMO	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS				
ROJAS BRAVO, MARÍA ESTHER	CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS				
LABORATORIO	MÚÑEZ ALBA, CLAUDIO JOSÉ	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS			
P2018/EMT-4329	EVALUACIÓN INTEGRAL DE LA CALIDAD DEL AIRE URBANO Y CAMBIO CLIMÁTICO	AIRTEC-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	BORGE GARCÍA, RAFAEL	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				SAIZ LÓPEZ, ALFONSO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				GOMEZ GARRE, DULCENOMBRE	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO CLÍNICO SAN CARLOS
				ARTIÑANO RODRÍGUEZ DE TORRES, BEGOÑA	CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS
				MARTÍN LLORENTE, FERNANDO	CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS
				CAMPOY CERVERA, PASCUAL	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				MORENO GÓMEZ, DIEGO ALEJANDRO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				GUTIÉRREZ BUSTILLO, ADELA MONTSERRAT	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				YAGÜE ANGUI, CARLOS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				GÓMEZ MORENO, FRANCISCO	CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS
			LABORATORIO	ESCUDERO ALCÁNTARA, ADRIÁN	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
P2018/EMT-4338	Conocimiento científico para avanzar hacia la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible: una ecología transaccional es necesaria.	REMEDINAL TE-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	VALLADARES ROS, FERNANDO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				ARANDA GARCÍA, ISMAEL	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA
				REY BENAYAS, JOSÉ MARÍA	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
				PECO VÁZQUEZ, BEGOÑA	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				RUBIO SÁNCHEZ, AGUSTÍN	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				GAVILÁN GARCÍA, ROSARIO GLORIA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				DELGADO SÁEZ, JUAN ANTONIO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				GIMÉNEZ BENAVIDES, LUIS	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
			LABORATORIO	MILLANES ROMERO, ANA MARÍA	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
			P2018/EMT-4341	Red Madrileña de tratamientos para la reutilización de aguas residuales y valorización de fangos	REMTAVARES-CM
CASAS DE PEDRO, JOSÉ ANTONIO	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID				
GARCÍA RODRÍGUEZ, JUAN	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID				
LABORATORIO	BOLTES ESPINOLA, ANA KARINA	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ			
MARUGÁN AGUADO, JAVIER	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS				
P2018/EMT-4344	BIOECONOMÍA URBANA: TRANSFORMACIÓN DE BIORRESIDUOS EN BIOCOMBUSTIBLES Y BIOPRODUCTOS DE INTERÉS INDUSTRIAL	BIOTRES-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	MELERO HERNÁNDEZ, JUAN ANTONIO	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
				CAMPOS MARTÍN, JOSE MIGUEL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				GÉRTRUDIX BARRIO, MANUEL	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
				BALLESTEROS PERDICES, IGNACIO JACINTO	CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS
				DÍAZ NIETO, ELENA	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				OCÓN ESTEBAN, PILAR	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
			LABORATORIO	MORÁN IGLESIAS, JOSE	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
			MORENO RODRÍGUEZ, JUAN MIGUEL	FUNDACIÓN IMDEA ENERGÍA	
P2018/EMT-4348	Tecnologías para la mejora de la sostenibilidad de procesos y productos basados en biomasa lignocelulósica	SUSTEC-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	RODRÍGUEZ SOMOLINOS, FRANCISCO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				PALOMAR HERRERO, JOSE FRANCISCO	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ, MANUEL	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				EUGENIO MARTÍN, MARÍA EUGENIA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA

REF.	TÍTULO	ACRÓNIMO PROGRAMA	TIPO BENEFICIARIO	RESPONSABLE	ORGANISMO
P2018/EMT-4362	Seguridad de vehículos para una movilidad inteligente, sostenible, segura e integradora	SEGVAUTO 4.0-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	MARTINEZ SAEZ, LUIS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				RODRÍGUEZ ARRIBAS, JAIME	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				SOTELO VÁZQUEZ, MIGUEL ÁNGEL	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
				ARMINGOL MORENO, JOSÉ MARÍA	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				FERNÁNDEZ ANDRÉS, JAVIER	UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID
				VILLAGRA SERRANO, JORGE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				VAZQUEZ MOLINI, DANIEL	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
			LABORATORIO	NARANJO HERNÁNDEZ, JOSÉ EUGENIO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				VINOLAS PRAT, JORDI	UNIVERSIDAD ANTONIO DE NEBRIJA
				MARTÍN LÓPEZ, ANGEL LUIS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				LOPEZ MARTINEZ, JOSE MARIA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				JIMÉNEZ ALONSO, FELIPE	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				ALCALÁ FAZIO, ENRIQUE	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, FCO JAVIER	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
P2018/EMT-4366	Programa Microrredes Inteligentes Comunidad de Madrid	PROMINT-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	JIMÉNEZ FERNÁNDEZ, SILVIA	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
				ARNALTES GÓMEZ, SANTIAGO	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				GARCÍA CERRADA, AURELIO	UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS DE MADRID
				PRODANOVIC, MILAN	FUNDACIÓN IMDEA ENERGÍA
				ESCALERA BLASCO, ALBERTO	FUNDACIÓN IMDEA ENERGÍA
			LABORATORIO	VAQUERO LOPEZ, JOAQUIN	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
				GONZÁLEZ VIADA, MARÍA	CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS
				MONGE ALCÁZAR, MIGUEL ANGEL	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				SANZ GOZALO, JAVIER	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA
				PERLADO MARTÍN, JOSÉ MANUEL	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
P2018/EMT-4437	Desarrollo del Programa de actividades de I+d multidisciplinares del Centro de Tecnologías para la Fusión (TechnoFusión)	TECHNOFUSIÓN(III)CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				OLIVARES VILLEGAS, JOSÉ	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				SECO GRANJA, FERNANDO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				BAÑARES MORCILLO, LUIS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				MUÑOZ MARTÍN, ÁNGEL	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				BALLESTEROS PÉREZ, CARMEN	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
			LABORATORIO	BLANCO SUÁREZ, MARÍA DE LOS ÁNGELES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				SANCHEZ HERVAS, JOSE MARIA	CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS
				PRIETO ORZANCO, ALICIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				VILLAR GUTIÉRREZ, JUAN CARLOS	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA
P2018/EMT-4459	Producción sostenible y simbiosis industrial en la Comunidad de Madrid	RETOPROSOST-2-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				DE LOS RÍOS BENÍTEZ, VIVIAN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				LABORATORIO	

**Área 2: NANOCIENCIA, MATERIALES AVANZADOS, TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES Y DEL ESPACIO (NMT)**

REF.	TÍTULO	ACRÓNIMO PROGRAMA	TIPO BENEFICIARIO	RESPONSABLE	ORGANISMO
P2018/NMT-4291	Desarrollo y explotación de nuevas tecnologías para instrumentación espacial en la Comunidad de Madrid	TEC2SPACE-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	NAJARRO DE LA PARRA, FRANCISCO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				RODRÍGUEZ MANFREDI, JOSÉ ANTONIO	INSTITUTO NACIONAL DE TÉCNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS
				DE VICENTE ALBENDEA, JUAN FRANCISCO	CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS
				COSTA KRAMER, JOSE LUIS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				RODRÍGUEZ FRÍAS, MARÍA DOLORES	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
				BELLENGUER DAVILA, TOMÁS	INSTITUTO NACIONAL DE TÉCNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS
				GALLEGO MAESTRO, JESÚS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				SALAZAR BLOISE, FELIX	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
			LABORATORIO	PÉREZ GRANDE, MARÍA ISABEL	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				DOTOR CASTILLA, MARÍA LUISA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				GRANADOS RUIZ, DANIEL	FUNDACIÓN IMDEA NANOCIENCIA
				MIRANDA SORIANO, RODOLFO	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				VÁZQUEZ VILLALABEITIA, MANUEL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
P2018/NMT-4321	SOLUCIONES DEL NANOMAGNETISMO A LOS RETOS SOCIALES	NANOMAGCOST-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	SUDEROW RODRÍGUEZ, HERMANN	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				MARIN PALACIOS, M <sup>a</sup> PILAR	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				BOLLERO REAL, ALBERTO	FUNDACIÓN IMDEA NANOCIENCIA
				RAMOS RUIZ, MIGUEL ÁNGEL	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
			LABORATORIO	PERNA, PAOLO	FUNDACIÓN IMDEA NANOCIENCIA
				ASENJO BARAHONA, AGUSTINA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				DE LA FIGUERA BAYÓN, JUAN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

REF.	TÍTULO	ACRÓNIMO PROGRAMA	TIPO BENEFICIARIO	RESPONSABLE	ORGANISMO
P2018/NMT-4326	Sensores e instrumentación en tecnologías fotónicas 2	SINFOTON2-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	VÁZQUEZ GARCIA, MARIA DEL CARMEN	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				QUINTANA ARREGUI, PATXI XABIER	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				ROMERO HERRERO, BEATRIZ	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
				CORREDERA GUILLLEN, PEDRO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				ESTEBAN MARTÍNEZ, OSCAR	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
			LABORATORIO	PONS AGLIO, ALICIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				ADRADOS ENCINAS, JUAN PEDRO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
P2018/NMT-4331	RoboCity2030 - Madrid Robotics Digital Innovation Hub	ROBOCITY2030-DIH-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	BALAGUER BERNALDO DE QUIRÓS, CARLOS	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				BARRIENTOS CRUZ, ANTONIO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				GONZÁLEZ DE SANTOS, PABLO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				BERGASA PASCUAL, LUIS MIGUEL	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
				CAÑAS PLAZA, JOSÉ MARÍA	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
				CERRADA SOMOLINOS, CARLOS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA
				P2018/NMT-4333	Millimeter wave Array at Room Temperature for Instruments in Leo Altitude Radio Astronomy
AHEDO GALILEA, EDUARDO	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID				
GONZALEZ POSADAS, VICENTE	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID				
GOMEZ DE CASTRO, ANA INES	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID				
CARPINTERO DEL BARRIO, GUILLERMO	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID				
LÓPEZ PÉREZ, JOSÉ ANTONIO	INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL				
SANZ ANDRÉS, ANGEL	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID				
LABORATORIO	RODRIGUEZ AMOR, JOSÉ ROBERTO	INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROSPAECIAL ESTEBAN TERRADAS			
P2018/NMT-4349	PLATAFORMAS NANOESTRUCTURADA S DE (BIO)-SENSADO "SAMPLE-TO-RESULT" PARA APLICACIONES DE ÚLTIMA GENERACIÓN EN CLÍNICA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA	TRANSNANOAVAN SENS-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	ESCARPA MIGUEL, JESÚS ALBERTO	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
				CAMPUZANO RUIZ, SUSANA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				VÁZQUEZ BURGOS, LUIS FERNANDO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				LORENZO ABAD, MARÍA ENCARNACIÓN	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				PAU VIZCAINO, JOSÉ LUIS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				QUINTANA MANI, CARMEN	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				P2018/NMT-4367	Nueva generación de materiales multifuncionales para fotosíntesis artificial
ALEMÁN LARA, JOSÉ JULIAN	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID				
MARTÍN GAGO, JOSE ANGEL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS				
PÉREZ ÁLVAREZ, EMILIO MANUEL	FUNDACIÓN IMDEA NANOCIENCIA				
LÓPEZ DE LACEY, ANTONIO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS				
LABORATORIO	VILATELA GARCÍA, JUAN JOSÉ	FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES			
	FRESNO GARCÍA, FERNANDO	FUNDACIÓN IMDEA ENERGÍA			
	SASTRE DE ANDRES, ENRIQUE	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS			
	NIÑO ORTI, MIGUEL ANGEL	FUNDACIÓN IMDEA NANOCIENCIA			
	IRIBARREN LORENZO, DIEGO	FUNDACIÓN IMDEA ENERGÍA			
P2018/NMT-4372	Tecnologías en Ciencias del Patrimonio	TOP HERITAGE-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	FORT GONZÁLEZ, RAFAEL	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				VILLEGAS BRONCANO, M <sup>ª</sup> ÁNGELES	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				DE LOS RÍOS, ASUNCIÓN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				VARAS MURIEL, M <sup>ª</sup> JOSÉ	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				CASTILLEJO STRIANO, MARTA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				BLANCO VARELA, M <sup>ª</sup> TERESA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				LÓPEZ MARTÍNEZ, JERÓNIMO	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				CANO, EMILIO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				MARTÍNEZ RAMÍREZ, SAGRARIO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				NAVACERRADA SATURIO, MARÍA ÁNGELES	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
			LABORATORIO	ÁLVAREZ DE BUERGO BALLESTER, MÓNICA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				SAN ANDRÉS MOYA, MARGARITA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				GALÁN DE FRUTOS, LUIS ANTONIO	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

REF.	TÍTULO	ACRÓNIMO PROGRAMA	TIPO BENEFICIARIO	RESPONSABLE	ORGANISMO
P2018/NMT-4381	Fabricación Inteligente de Materiales Avanzados para el Transporte, la Energía y la Salud	MAT4.0-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	MOLINA ALDAREGUIA, JON MIKEL	FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES
				OCAÑA MORENO, JOSÉ LUIS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				CAMPOS GÓMEZ, MÓNICA	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				SAN MARTÍN FERNÁNDEZ, DAVID MARCOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				MENASALVAS RUIZ, ERNESTINA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
			GONZÁLEZ MARTÍNEZ, CARLOS DANIEL	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	
			GONZÁLEZ CANTERO, JUAN MANUEL	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y APLICACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS	
			CANTERO CID, RAMÓN	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ	
			LABORATORIO	JIMÉNEZ RODRÍGUEZ, JOSÉ ANTONIO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				GARCÍA MATEO, CARLOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
MARTÍNEZ SERRANO, VANESA	FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES				
MILENKOVIC, SRDJAN	FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES				
CALVO DEL VALLE, SILVIA	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y APLICACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS				
P2018/NMT-4389	Nanoc contendores y nanovehículos dirigidos al transporte y liberación de agentes bioactivos	NANOBIOCARGO-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	VALPUESTA MORALEJO, JOSÉ MARÍA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				PÉREZ GIL, JESÚS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				PRIETO JIMÉNEZ, M. AUXILIADORA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				RUIZ CASTÓN, JOSÉ	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				MONROY MUÑOZ, FRANCISCO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				SÁNCHEZ MARTÍN, LUIS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				GUERRERO MARTÍNEZ, ANDRÉS	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
P2018/NMT-4411	Additive Manufacturing: from material to application	ADITIMAT-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	RAMS RAMOS, JOAQUÍN	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
				GORDO ODÉRIZ, ELENA	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				MATYKINA, ENDZHE	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				FERRARI FERNÁNDEZ, BEGOÑA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				MORALES FURIÓ, MIGUEL	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
			PASTOR CAÑO, JOSE YGNACIO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	
			LABORATORIO	UTRILLA ESTEBAN, Mª VICTORIA	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
				TORRES BARREIRO, BELÉN	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
				RUIZ NAVAS, ELISA MARÍA	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				MARTÍN SANZ, ANTONIA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
RUIZ HERVÍAS, JESÚS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID				
P2018/NMT-4443	Nuevas Tecnologías Aplicadas al Estudio de Nanomáquinas Biológicas	TEC4BIO-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	MORENO HERRERO, FERNANDO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				DEL POZO BARRIUSO, MIGUEL ÁNGEL	FUNDACIÓN CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III
				GARCÍA GARCÍA, RICARDO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				PLAZA BAONZA, GUSTAVO RAMÓN	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				LLORCA BLANCO, OSCAR A.	FUNDACIÓN CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLÓGICAS CARLOS III
				ALEGRE CEBOLLADA, JORGE	FUNDACIÓN CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III
P2018/NMT-4511	NUEVOS MATERIALES BIDIMENSIONALES: CARACTERIZACIÓN, PROPIEDADES Y APLICACIONES	NMAT2D-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	GUINEA LÓPEZ, FRANCISCO	FUNDACIÓN IMDEA NANOCIENCIA
				BRIHUEGA, IVÁN	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				LÓPEZ SANCHO, Mª DEL PILAR	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				CALLE GÓMEZ, FERNANDO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
			LABORATORIO	GUZMAN DE VILLORIA, ROBERTO	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y APLICACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS
				CABANILLAS GONZÁLEZ, JUAN RAMÓN	FUNDACIÓN IMDEA NANOCIENCIA
				PRIETO MARTÍN, JOSÉ LUIS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

**Área 3: TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES Y SERVICIOS DE ALTO VALOR AÑADIDO (TCS)**

P2018/TCS-4307	Investigación y desarrollo de tecnologías educativas en la Comunidad de Madrid	E-MADRID-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	DELGADO KLOOS, CARLOS	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				FERNÁNDEZ MANJÓN, BALTASAR	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				VELÁZQUEZ ITURBIDE, JESUS ÁNGEL	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
				TOVAR CARO, EDMUNDO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				RODRÍGUEZ ARTACHO, MIGUEL	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA
				RODRÍGUEZ MARÍN, PILAR	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
P2018/TCS-4314	Formal models and Technologies for Emerging applications	FORTE-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	NÚÑEZ GARCÍA, MANUEL	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				DE LARA JARAMILLO, JUAN	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				MARCOS MARTÍNEZ, ESPERANZA	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
				ALBERT ALBIOL, ELVIRA MARÍA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
P2018/TCS-4339	Contratos Inteligentes y Blockchains Escalables y Seguros mediante Verificación y Análisis.	BLOQUES-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	CABALLERO BAYERRI, JUAN	FUNDACIÓN IMDEA SOFTWARE
				RUBIO DIEZ, FERNANDO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				CARRO LIÑARES, MANUEL	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

REF.	TÍTULO	ACRÓNIMO PROGRAMA	TIPO BENEFICIARIO	RESPONSABLE	ORGANISMO
P2018/TCS-4342	Quantum Information Technologies Madrid	QUITEMAD-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	MARTÍN-DELGADO ALCÁNTARA, MIGUEL ANGEL	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				IBORT LATRE, LUIS ALBERTO	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				GARCÍA RIPOLL, JUAN JOSÉ	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				PÉREZ GARCÍA, DAVID	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				MARTÍN AYUSO, VICENTE	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				SIERRA RODERO, GERMÁN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
		LABORATORIO		DEL CAMPO MALDONADO, DOLORES	CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA
P2018/TCS-4423	Convergencia Big dAta-Hpc: de Los sensores a las Aplicaciones	CABAHLA-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	TIRADO FERNANDEZ, JOSE FRANCISCO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				MAYO GARCÍA, RAFAEL	CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS
				CARRETERO PÉREZ, JESUS	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				PÉREZ HERNÁNDEZ, MARÍA DE LOS SANTOS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
P2018/TCS-4496	Técnicas Avanzadas para Potenciar la Inteligencia de las Redes 5G	TAPIR-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	GIUSTINIANO, DOMENICO	FUNDACIÓN IMDEA NETWORKS
				LARRABEITI LÓPEZ, DAVID	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				BANCHS ROCA, ALBERT	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				VELASCO PÉREZ, JUAN RAMÓN	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
P2018/TCS-4499	EDGEDATA: Una infraestructura para sistemas híbridos altamente descentralizados	EDGEDATA-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	PATÍÑO MARTÍNEZ, MARTA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				FERNÁNDEZ ANTA, ANTONIO	FUNDACIÓN IMDEA NETWORKS
				HUEDO CUESTA, EDUARDO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				GALLEGO CARRILLO, MICAEL	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
P2018/TCS-4566	Cybersecurity, Network Analysis and Monitoring for the Next Generation Internet	CYNAMON-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	ESTÉVEZ TAPIADOR, JUAN MANUEL	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				CAMACHO FERNÁNDEZ, DAVID	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				ARROYO GUARDEÑO, DAVID	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				DÍAZ SÁNCHEZ, DANIEL	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				DUARTE MUÑOZ, ABRAHAM	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS

**Área 4: BIOTECNOLOGÍA, AGUA Y AGROALIMENTACIÓN (BAA)**

REF.	TÍTULO	ACRÓNIMO PROGRAMA	TIPO BENEFICIARIO	RESPONSABLE	ORGANISMO
P2018/BAA-4330	TECNOLOGÍA DESTINADA A LA SOSTENIBILIDAD DE LOS SISTEMAS AGRÍCOLAS	AGRISOST-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	VALLEJO GARCÍA, ANTONIO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				BERMEJO BERMEJO, VICTORIA CARMEN	CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS
				GABRIEL PÉREZ, JOSÉ LUIS	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA
				LUCENA MAROTTA, JUAN JOSÉ	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				QUEMADA SAENZ-BADILLOS, MIGUEL	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				TÁRQUIS ALFONSO, ANA MARÍA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
		LABORATORIO		NOVILLO CARMONA, JESUS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
P2018/BAA-4343	Fórmulas terapéuticas de nutrición de precisión para el cáncer	ALIBIRD2020-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	REGLERO RADA, GUILLERMO J.	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				GÓMEZ AGUILERA, ENRIQUE J.	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				MORENO ARRIBAS, M <sup>a</sup> VICTORIA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				RAMÍREZ DE MOLINA, ANA	FUNDACIÓN IMDEA ALIMENTACIÓN
				CASADO SAENZ, ENRIQUE	HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA SOFÍA
		LABORATORIO		GÓMEZ CANDELA, CARMEN	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ
P2018/BAA-4370	Plataforma para el desarrollo de estrategias de control de Salud Animal	PLATESA2-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	MOLINA ARRANZ, SUSANA	FUNDACIÓN IMDEA ALIMENTACIÓN
				SEVILLA HIDALGO, NOEMÍ	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA
				DOMINGO SOLANS, ESTEBAN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				SOBRINO CASTELLÓ, FRANCISCO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				BRUN TORRES, ALEJANDRO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA
				SAIZ CALAHORRA, JUAN CARLOS	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA
				ORTEGA MORA, LUIS MIGUEL	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				DOMÍNGUEZ BERNAL, GUSTAVO	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
		LABORATORIO		JIMÉNEZ RUIZ, ANTONIO	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
P2018/BAA-4393	ESTRATEGIAS INTEGRADAS PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD, LA SEGURIDAD Y LA FUNCIONALIDAD DE LOS ALIMENTOS: HACIA UNA ALIMENTACIÓN SALUDABLE	AVANSECAL-II-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	MARINA ALEGRE, MARÍA LUISA	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
				MORALES NAVAS, FRANCISCO JOSÉ	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				GÓMARA MORENO, BELÉN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				MADRID ALBARRAN, M <sup>a</sup> YOLANDA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				FERNANDEZ HERNANDO, PILAR	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA
				SIERRA ALONSO, MARÍA ISABEL	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS

REF.	TÍTULO	ACRÓNIMO PROGRAMA	TIPO BENEFICIARIO	RESPONSABLE	ORGANISMO
P2018/BAA-4403	Soluciones interdisciplinares con control de edición génica al déficit bioenergético OXPPOS	SINOXPPOS-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	LOPEZ MONTERO, IVAN	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
				CEBOLLADA NAVARRO, ALFONSO	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				VELEZ TIRADO, MARISELA	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				UGALDE BILBAO, CRISTINA	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE
P2018/BAA-4480	Nuevas Tecnologías de Fabricación y Optimización de Tejidos: La Piel como Sistema Modelo	BIOPIELTEC-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	ACEDO , PABLO	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID
				ELVIRA PUJALTE, CARLOS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				DEL CAÑIZO LOPEZ, JUAN FRANCISCO	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL GREGORIO MARAÑÓN
				MARTÍNEZ MÉNDEZ, JOSE RAMÓN	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ
				LAUZURICA GÓMEZ, PILAR	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
				MOLPECERES ÁLVAREZ, CARLOS	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
HOLGADO BOLAÑOS, MIGUEL	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID				
P2018/BAA-4532	DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS AVANZADAS DE MICROALGAS PARA UNA ECONOMÍA CIRCULAR	ALGATEC-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	BAUTISTA SANTA CRUZ, LUIS FERNANDO	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
				GARCIA LOPEZ, JOSE LUIS	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
				VALENZUELA BALDERRAMA, RITA XIMENA	CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS
				SEÑORÁNS RODRÍGUEZ, FRANCISCO JAVIER	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
				NAVARRO LLORENS, JUANA MARÍA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
			LABORATORIO	GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, CRISTINA	FUNDACIÓN IMDEA ENERGÍA
P2018/BAA-4574	TERANÓSTICA DE LAS VNPS PARA LAS ALERGIA ALIMENTARIAS	FOODAL-CM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	DÍAZ PERALES, ARACELI	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
				CUESTA HERRANZ, JAVIER	FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA-FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ
				PONZ ASCASO, FERNANDO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA
				GARCIA LACARRA, TERESA	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
			LABORATORIO	GONZÁLEZ MELENDI, PABLO	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

(03/40.921/18)

