



RESOLUCIÓN DEL MINISTRO DE CIENCIA E INNOVACIÓN Y DEL PRESIDENTE DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN POR LA QUE SE PUBLICA LA RELACIÓN DE SOLICITUDES EXCLUIDAS DE LA CONVOCATORIA DEL AÑO 2019, PARA LA CONCESIÓN DE LAS AYUDAS CORRESPONDIENTES A LA CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE I+D+i "RETOSCOLABORACIÓN" DEL PROGRAMA ESTATAL 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 2017-2020.

Por Resolución de 23 de septiembre de 2019, de la Secretaría de Estado de Universidades, Investigación, Desarrollo e Innovación y de la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación, se aprobó la convocatoria de tramitación anticipada del año 2019, para la concesión de ayudas correspondientes a la convocatoria de Proyectos de I+D+i "Retos-Colaboración" del Programa Estatal 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 2017-2020 (Extracto Publicado en el «BOE» el 28 de septiembre de 2019, identificador Base de Datos Nacional de Subvenciones: 474294).

Con fecha 13 de enero de 2020 se publica en el «BOE» el Real Decreto 2/2020, de 12 de enero, por el que se establece la nueva estructura orgánica básica de los departamentos ministeriales, creándose el Ministerio de Ciencia e Innovación y suprimiéndose la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación. Con fecha 27 de febrero de 2020 se publica en el «BOE» el Real Decreto 404/2020, de 25 de febrero por el que se desarrolla la estructura orgánica básica del Ministerio de Ciencia e Innovación.

Por Resolución de la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación, publicada en la sede electrónica del Ministerio de Ciencia e Innovación, se ha acordado dejar sin efectos la suspensión de los términos y la interrupción de los plazos administrativos, establecida en la disposición adicional tercera del Real Decreto 463/2020, de 14 de marzo, por el que se declara el estado de alarma para la gestión de la situación de crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19, del procedimiento de concesión de estas ayudas y continuar su tramitación en la forma ordinaria.

Por tanto, efectuada por el órgano instructor, de acuerdo con lo establecido en el artículo 15 de la resolución de convocatoria, la revisión de las solicitudes presentadas, notificada al interesado, realizado el trámite de audiencia y evaluada, en su caso, la documentación presentada,

#### **RESUELVO:**

- 1º. Dictar resolución de solicitudes excluidas de la convocatoria Retos-Colaboración correspondiente al año 2019. En el Anexo de esta resolución se incluyen las solicitudes excluidas y la causa de exclusión.
- 2º. Ordenar la publicación de esta resolución en la sede electrónica del Ministerio de Ciencia e Innovación. En virtud de lo previsto en el artículo 45 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, dicha publicación surtirá todos los efectos de notificación practicada.
- 3º. Incluir en la Carpeta Virtual de Expedientes-Facilit@, ubicada en la sede electrónica del Ministerio de Ciencia e Innovación, la información detallada para cada una de las solicitudes relacionadas en el Anexo. Dicha comunicación no tendrá 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 hábil siguiente a la fecha de finalización de la declaración del estado de alarma, de acuerdo con lo dispuesto en la disposición adicional octava del Real Decreto-ley 11/2020, de 31 de marzo, por el que se adoptan medidas urgentes complementarias en el ámbito social y económico para hacer frente al COVID-19.

Alternativamente a lo dispuesto en el apartado anterior, contra esta Resolución y en su caso, contra la resolución del recurso potestativo de reposición, cabe interponer recurso contencioso-administrativo ante la Sala de lo Contencioso-Administrativo de la Audiencia Nacional, en el plazo de dos meses desde el día





siguiente al de la notificación, de conformidad con lo dispuesto en los artículo 11.1.a), y 46 .1 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, Reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa.

# EL MINISTRO DE CIENCIA E INNOVACIÓN Y EL PRESIDENTE DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

P.D. (D.F. segunda del R.D. 2/2020, de 12 de enero, D.A. tercera del Real Decreto 404/2020, de 25 de febrero, Orden CNU/450/2019 de 12 de abril de 2019, BOE nº 91, de 16 de abril, modificada por la Orden CNU/588/2019, de 29 de mayo, BOE nº 130 de 31 de mayo y Resolución de 27 de julio de 2018, BOE nº 184 de 31 de julio).

El Director de la Agencia Estatal de Investigación Enrique Playán Jubillar





#### Anexo

### Relación de solicitudes excluidas

REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	NIF	MOTIVO EXCLUSIÓN
RTC2019-006796-1	DESARROLLO DE NUEVOS COMPLEMENTOS NUTRICIONALES MODULADORES DE LA MICROBIOTA Y LA ANSIEDAD. PSICOSYNBIOTIC.	ADL BIONATUR SOLUTIONS SA	A11811163	6
RTC2019-006832-5	HORMIGONES HÍBRIDOS EN LA CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA DEL FUTURO - CIPRECS -	PRETERSA PRENAVISA ESTRUCTURAS DE HORMIGON, S.L.	B50633908	6
RTC2019-006914-5	FERTILIZANTES ORGÁNICOS DE NUEVA GENERACIÓN PARA UNA AGRICULTURA DE PRECISIÓN: N ÚTIL PARA LA PLANTA MANEJANDO LA CALIDAD DEL C ORGÁNICO (NewORGFER)	FERTINAGRO BIOTECH, SL	B44180941	1
RTC2019-007002-2	USOS DEL MICROBIOMA DEL TRIGO EN LA PROTECCIÓN FRENTE AL ESTRÉS HÍDRICO. CEREALIA	INSTITUTO BIOMAR, S.A.	A24330292	3
RTC2019-007003-1	INTEGRA .Sistema inteligente e inclusivo de detección, prevención y mejora de la fragilidad y estado funcional de las personas mayores no institucionalizadas.	ESPORT 3 SERVEIS ALTERNATIUS, SL	B62068713	1
RTC2019-007030-1	Nanovectores para administración intravenosa dirigida y administración locoregional de moléculas contra el cáncer. Estrategias para minimizar los efectos secundarios adversos y maximizar la respuesta terapéutica (ONCOSINTOX)	PHARMA MAR, S.A. SOCIEDAD UNIPERSONAL	A78267176	6
RTC2019-007063-1	Descubrimiento de nuevas terapias inmuno oncológicas basadas en productos marinos mediante una triple estrategia (TERINMUN)	PHARMA MAR, S.A. SOCIEDAD UNIPERSONAL	A78267176	6





REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	NIF	MOTIVO EXCLUSIÓN
RTC2019-007065-3	Sistema Integral Optimizado para el Mantenimiento Predictivo Automático de Redes de Distribución Subterráneas [SINTOMA]	VIESGO DISTRIBUCION ELECTRICA SL	B62733159	6
RTC2019-007068-1	Investigación y desarrollo de nuevos diagnósticos y terapias de medicina regenerativa para el tratamiento de la poliartritis crónica: Artritis Reumatoide y Artritis Psoriásica (ARAP)	TECNOLOGIA REGENERATIVA QREM S.L.	B66832361	6
RTC2019-007083-7	Multilingual ATOMIC	EXPERT SYSTEM IBERIA S.L.U.	B66425513	6
RTC2019-007098-1	Test de diagnóstico IVD múltiple de infecciones nosocomiales respiratorias y bacterias con resistencia a antibióticos	SOMAPROBES SL	B75121756	6
RTC2019-007109-4	HORMIGONES REFORZADOS CON FIBRAS SINTETICAS ESTRUCTURALES FRENTE A TEMPERATURAS EXTREMAS (HORFITEMP)	DRAGADOS SA	A15139314	6
RTC2019-007114-3	Hacia la industrialización de materiales nanocelulares poliméricos transparentes: IMANTRA	CELLMAT TECHNOLOGIES SL	B47700463	3
RTC2019-007147-1	Desarrollo de un simulador visual con Optica Adaptativa 3D, VAO-3D	VOPTICA SL	B30845523	2 y 6
RTC2019-007148-1	FORCANCER: Nuevos complementos nutricionales de precisión para el cáncer. Desarrollo tecnológico de las fórmulas, estudio de la actividad biológica en humanos y diseño de biomarcadores moleculares de respuesta.	MIRNAX BIOSENS, S.L.	B87513727	6





REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	NIF	MOTIVO EXCLUSIÓN
RTC2019-007173-6	GESTIÓN PREDICTIVA DEL PATRIMONIO (GEPRE-P)	MONITORING HERITAGE SYSTEM S.L.U	B34266155	6
RTC2019-007180-1	NUEVAS ESTRATEGIAS INMUNOTERAPÉUTICAS PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER. ANTICUERPOS CONTRA CCR9 COMO ALTERNATIVA PARA PACIENTES NO RESPONDEDORES A INMUNOTERAPIA FRENTE A PUNTOS DE CONTROL INMUNOLÓGICOS	SUNROCK BIOPHARMA SL	B95781787	6
RTC2019-007190-1	Nuevos tratamientos tópicos para enfermedades de la retina basados en ARN de interferencia TOPRET	SYLENTIS SA	A84700236	6
RTC2019-007200-2	Investigación de un prototipo basado en tecnología microondas para el secado y estabilización de alimentos_NEWAVES	BARCELONA ELECTROMAGNETIC ENERGY SOLUTIONS SL	B17168873	6
RTC2019-007251-2	Diseño de un nuevo sistema de producción de cerdo Ibérico de corta edad destinado a la elaboración de productos frescos y cocidos de alto valor añadido	IBERICO COMERCIALIZACION SCL	F06300271	2 y 5
RTC2019-007265-2	Estrategias agronómicas 4.0 y biotecnológicas para el control y la prevención del Oídio en los viñedos de la DOP Cariñena". OíBio 4.0.	BODEGAS SAN VALERO, S.COOP.	F50011048	6
RTC2019-007269-2	LUCHA CONTRA LA ENTEROPATÍA EPIZOÓTICA DEL CONEJO MEDIANTE ESTRATEGIAS SOSTENIBLES DE ALIMENTACIÓN Y RECOLONIZACIÓN BACTERIANA DEL TRACTO DIGESTIVO	HERMI GESTION SL	B47569124	2 y 5
RTC2019-007272-4	ALAS4TRAIN: Sistema de Aceleración y Levitación para Tren Ultrarrápido	ZELEROS GLOBAL S.L.	B98871825	2
RTC2019-007328-3	Desarrollo de plantas híbridas renovables para la descarbonización de la generación eléctrica. HIBRIDA	ABENGOA HIDRÓGENO SA	A91272682	6





REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	NIF	MOTIVO EXCLUSIÓN
RTC2019-007336-3	Optimización y escalado de un sistema de electrolisis PEM de bajo coste y alta potencia para la producción de hidrógeno renovable	GENERACIONES FOTOVOLTAICAS DE LA MANCHA, SL	B45580230	6
RTC2019-007340-1	CÁNCER Y LAS BACTERIAS ÚTILES:CONFIGURACIÓN DE NEUTRÓFILOS PARA INMUNOTERAPIA MEJORADA	BIOCORE BIOLOGICAL COOPERATIVE RESEARCH S COOP	F86731759	6
RTC2019-007407-3	Producción de energía eléctrica mediante pila de hidrógeno a partir de la gasificación directa mediante arco de plasma de residuos hospitalarios	IMESAPI SA	A28010478	6
RTC2019-007417-7	Emotional Branding System - EMOBRAND	PIXELABS S.L.	B26531855	6
RTC2019-007418-1	Sistema Inteligente de Minería de Opinión para Pacientes Hospitalarios - SIMOPH	PIXELABS S.L.	B26531855	6
RTC2019-007424-3	Estructura avanzada de hormigón para aprovechamientos eólicos marinos	DREIVENTUM SL	B87223384	6
RTC2019-007444-1	Retos: Desarrollo de sustancias farmacológicas para su uso en el diagnóstico de alergia al ácido clavulánico mediante prueba cutánea	DIATER LABORATORIO DE DIAGNOSTICO Y APLICACIONES TERAPEUTICAS, S.A.	A82481813	3
RTC2019-007447-6	Desarrollo de un proceso de consolidación de materiales pétreos basado en la nanotecnología para la restauración y conservación del patrimonio arquitectónico y escultórico (HERICONSERV)	CONSTRUCCIONES LEACHE, S.L.	B31061021	6
RTC2019-007450-4	Desarrollo Experimental de la Tecnología Dron aplicada a los Puertos	AUTORIDAD PORTUARIA DE GIJON	Q3367005J	4 y 5





REFERENCIA	TITULO	ENTIDAD SOLICITANTE	NIF	MOTIVO EXCLUSIÓN
RTC2019-007482-4	Diseño y desarrollo de nuevos accionamientos eléctricos con transmisión magnética integrada	LEBERRI,S.COOP	F75079905	6

## DESCRIPCIÓN DE LOS MOTIVOS DE EXCLUSIÓN

Motivo	Descripción
Motivo 01	Uno o varios de los beneficiarios que integran la agrupación no cumple con el porcentaje mínimo de participación del 10% establecido en el artículo 7.5 c) 3º de la Resolución de 23 de septiembre de 2019, por la que se aprueba la convocatoria de tramitación anticipada del año 2019, para la concesión de las ayudas correspondientes a la convocatoria Retos-Colaboración del Programa Estatal 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 2017-2020.
Motivo 02	La suma de los porcentajes de la participación empresarial no es superior al 60% del presupuesto total del proyecto tal y como se establece en el artículo 7.5 c) 4º de la Resolución de 23 de septiembre de 2019, por la que se aprueba la convocatoria del año 2019 para la concesión de las ayudas correspondientes a la convocatoria Retos-Colaboración del Programa Estatal 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 2017-2020.
Motivo 03	Una de las entidades participantes tiene asignado más del 70% del presupuesto del proyecto, lo que contradice lo establecido en el artículo 7.5 c) 4º de la Resolución de 23 de septiembre de 2019, por la que se aprueba la convocatoria del año 2019 para la concesión de las ayudas correspondientes a la convocatoria Retos-Colaboración del Programa Estatal 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 2017-2020.
Motivo 04	La entidad solicitante no cumple con el requisito de participación del artículo 7.5 c)1º de la Resolución de 23 de septiembre de 2019, por la que se aprueba la convocatoria de tramitación anticipada del año 2019, para la concesión de las ayudas correspondientes a la convocatoria Retos-Colaboración del Programa Estatal 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 2017-2020.
Motivo 05	Una o varias de las entidad participantes no pertenece a ninguna categoría de las establecidas en el artículo 5.1 de la Resolución de 23 de septiembre de 2019 para obtener la condición de beneficiario.





Mc	otivo	Descripción
Mo	otivo 06	Una o varias de las entidades participantes no pueden adquirir la condición de beneficiario por ser consideradas empresas en crisis de acuerdo con la definición establecida en el apartado 2.2 de la Comunicación de la Comisión Europea (2014/C 249/01), publicada en el "Diario de la Unión europea", C249, de 31 de julio de 2014, y en el artículo 2.q) de la Orden ECC/1780/2013, de 30 de septiembre, modificada por la Orden ECC/2483/2014, de 23 de diciembre por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de ayudas públicas del Programa Estatal 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.