

## 5. Anuncios

### 5.2. Otros anuncios oficiales

#### CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, CONOCIMIENTO, EMPRESAS Y UNIVERSIDAD

*Resolución de 4 de febrero de 2020, de la Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología, por la que se publica un extracto del contenido de la Resolución de 27 de diciembre de 2019 por la que se conceden ayudas a la realización de Proyectos de I+D+i para entidades de carácter privado convocadas en el ejercicio 2018, en régimen de concurrencia competitiva, en el ámbito del Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI 2020).*

De conformidad con lo establecido en el artículo 123 del Texto Refundido de la Ley General de Hacienda Pública de la Junta de Andalucía, aprobado por Decreto Legislativo 1/2010, de 2 de marzo; el artículo 18 de la Ley 38/2003, General de Subvenciones, el artículo 31 del Decreto 282/2010, de 4 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento de los Procedimientos de Concesión de Subvenciones de la Administración de la Junta de Andalucía y en cumplimiento de lo dispuesto en el punto 19.b) del Cuadro resumen de las bases reguladoras del Programa de Ayudas a Proyectos de I+D+i de la Orden de 7 de abril de 2017, del Consejero de Economía y Conocimiento, por la que se aprueban las bases reguladoras del programa de ayudas a la I+D+i, en régimen de concurrencia competitiva, en el ámbito del Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI 2020), se hacen públicos los siguientes incentivos.

Las ayudas objeto de esta convocatoria se financian con cargo al Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020, dentro del Objetivo Específico 1 «Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación» y de la programación financiera de la medida A1123061E0 «I+D+i en Centros de Investigación Privados». Las ayudas se conceden con cargo a los créditos presupuestarios disponibles de la Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad correspondientes a la partida presupuestaria 1400170000 G/54A/78007/00.

| ID SOLICITUD | ENTIDAD BENEFICIARIA                                     | DENOMINACION DEL PROYECTO  | INCENTIVO CONCEDIDO (€) |
|--------------|--|--|-------------------------|
| PY18-FR-0030 | FUNDACIÓN MEDINA   | Nueva aproximación para el descubrimiento de compuestos microbianos que induzcan la biosíntesis de nuevos antibióticos en actinomicetos  | 306.020,00              |
| PY18-FR-0025 | FUNDACIÓN I+D DEL SOFTWARE LIBRE (FIDESOL)               | Impulso en la adopción por parte del tejido productivo andaluz de la tecnología blockchain para seguridad y no repudio en redes de sensores  | 541.527,95              |
| PY18-FR-0007 | FUNDACIÓN UNIVERSIDAD LOYOLA ANDALUCIA                   | Experimentos económicos que informen acerca de la desigualdad  | 139.194,21              |
| PY18-RE-0017 | FUNDACIÓN INNOVARCILLA                                   | CirculaRCD: activación alcalina de residuos de construcción y demolición (RCDs). Una economía circular para el sector cerámico andaluz   | 314.432,95              |
| PY18-RE-0027 | FUNDACIÓN MEDINA   | Caracterización de microorganismos asociados a líquenes de afloramientos yesíferos como fuente de metabolitos antimicrobianos frente a fitopatógenos y estudio de sus implicaciones biológicas | 344.425,00              |
| PY18-RE-0010 | FUNDACIÓN ANDALUZA PARA EL DESARROLLO AEROSPAIAL – CATEC | BEST AERO FACTORY: Nuevas tecnologías para mejorar la eficiencia de procesos en la industria aeronáutica   | 199.150,00              |
| PY18-RE-0014 | FUNDACIÓN ANDALUZA PARA EL DESARROLLO AEROSPAIAL – CATEC | Sistema de Inspección para Escenarios Industriales mediante el uso de Robots Aéreos (ARIS)   | 199.910,00              |

00169411

| ID SOLICITUD | ENTIDAD BENEFICIARIA   | DENOMINACION DEL PROYECTO   | INCENTIVO CONCEDIDO (€) |
|--------------|--|---|-------------------------|
| PY18-RE-0022 | FUNDACIÓN UNIVERSIDAD LOYOLA ANDALUCÍA   | Evaluación de la eficiencia técnica relativa de pequeñas áreas sanitarias en salud mental en la comunidad autónoma de Andalucía   | 105.800,00              |
| PY18-RE-0003 | FUNDACIÓN TECNOVA. Fundación para las Tecnologías Auxiliares de la Agricultura.                              | Utilización de larvas de insectos para la bioconversión de residuos agrícolas en compuestos de alto valor añadido – ENTONATUR   | 213.969,52              |
| PY18-RE-0031 | FUNDACIÓN MEDINA   | En busca de nuevos antibióticos derivados del nuevo inhibidor de la replicación bacteriana kibdelomicina  | 380.313,00              |
| PY18-RE-0024 | FUNDACIÓN I+D DEL SOFTWARE LIBRE-FIDESOL   | Interacción y Programación Inteligente para la Industria 4.0 a través de la Realidad Mixta y Fabricación Aditiva  | 643.961,65              |
| PY18-RE-0023 | FUNDACIÓN UNIVERSIDAD LOYOLA ANDALUCÍA   | Plataforma de simulación multifísica multiescala para el diseño virtual de baterías   | 135.200,00              |
| PY18-RE-0004 | FUNDACIÓN TECNOVA. Fundación para las Tecnologías Auxiliares de la Agricultura.                              | Tecnologías combinadas para el desarrollo de alimentos enriquecidos de textura modificada   | 193.686,48              |
| PY18-RE-0009 | FUNDACIÓN UNIVERSIDAD LOYOLA ANDALUCÍA   | Despliegue y Control de una Red Inteligente de Vehículos Autónomos Acuáticos para la Monitorización de Recursos Hídricos Andaluces  | 184.100,00              |
| PY18-RE-0036 | FUNDACIÓN ANDALTEC I+D+I. Fundación para la Innovación y el Desarrollo Tecnológico del Plástico en Andalucía | Fabricación avanzada de piezas ópticas complejas basadas en materiales poliméricos anticondensación y texturizado de superficies  | 200.000,00              |
| PY18-RE-0006 | CENTRO TECNOLÓGICO DE LA ACUICULTURA - CTAQUA  | IMMUNO&ALGAE: Las algas como fuente de compuestos con actividad inmunoestimulante en peces  | 314.868,09              |
| PY18-RE-0034 | CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA (CTA)   | Impulso a las capacidades andaluzas para la Bioeconomía en el sector del Olivar, la Horticultura y la Biomasa Algal – ATRESBIO  | 204.495,00              |
| PY18-RE-0033 | CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO ALIMENTO FUNCIONAL - CIDAF  | Fomento de la explotación de hoja de olivo para la producción de nutraceuticos con actividad antiinflamatoria intestinal (INTESOLIVE).  | 183.207,65              |
| PY18-RE-0028 | ASOCIACIÓN DE INVESTIGACION Y COOPERACION INDUSTRIAL DE ANDALUCÍA "F. DE PAULA ROJAS" – AICIA                | Diseño, dimensionado y control de microrredes híbridas térmico-eléctricas basadas en hidrógeno y energías renovables para aplicación en el sector de la edificación.  | 279.864,70              |
| PY18-RE-0035 | FUNDACIÓN ANDALTEC I+D+I. Fundación para la Innovación y el Desarrollo Tecnológico del Plástico en Andalucía | Obtención de polímeros activos diseñados para impresión 3D en aplicaciones médicas  | 200.000,00              |
| PY18-RE-0052 | ASOCIACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL SISTEMA PRODUCTIVO VINCULADO A LA AGRICULTURA ONUBENSE – ADESVA            | Efecto de la aplicación de nuevas tecnologías postcosecha en la calidad, nutrientes y perfil metabólico del arándano durante su vida útil   | 215.362,88              |
| PY18-RE-0051 | FUNDACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y CALIDAD AGROALIMENTARIA DEL VALLE DE LOS PEDROCHES – CICAP               | Estudio de la epidemiología y las resistencias antimicrobianas de los microorganismos emergentes implicados en el desarrollo de mastitis bovina en Andalucía y actualización de los protocolos del diagnóstico. | 228.180,00              |
| PY18-RE-0041 | FUNDACIÓN MEDINA   | Búsqueda de nuevos inhibidores anti-tumorales procedentes de productos naturales del punto de control inmunitario PD-1/PD-L1 e inhibidores de traslocación nuclear  | 277.400,00              |
| PY18-RE-0029 | ASOCIACIÓN DE INVESTIGACION Y COOPERACION INDUSTRIAL DE ANDALUCIA "F. DE PAULA ROJAS" – AICIA                | ASDELSOL  | 341.376,80              |
| PY18-RE-0012 | FUNDACIÓN UNIVERSIDAD LOYOLA ANDALUCÍA   | Producción de carbohidratos y productos de valor a partir de CO2  | 211.782,80              |
| PY18-RE-0045 | FUNDACIÓN CENTRO DE INNOVACIÓN ANDALUZ PARA LA SOSTENIBILIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN – CIAC                      | Desarrollo de nuevos materiales autorreparadores para mejorar la durabilidad de los materiales de construcción REDURCON   | 307.595,56              |
| PY18-RE-0040 | ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN Y COOPERACION INDUSTRIAL DE ANDALUCÍA "F. DE PAULA ROJAS" – AICIA                | Biorrefinería para la transformación de bioetanol en alcoholes superiores (C4+) como biocombustibles y bioproductos de alto valor añadido   | 215.628,73              |

| ID SOLICITUD | ENTIDAD BENEFICIARIA   | DENOMINACION DEL PROYECTO   | INCENTIVO CONCEDIDO (€) |
|--------------|--|---|-------------------------|
| PY18-RE-0015 | FUNDACIÓN ANDALTEC I+D+I. Fundación para la Innovación y el Desarrollo Tecnológico del Plástico en Andalucía | Reciclado y revalorización de materiales plásticos avanzados basados en resinas epoxi y fibras de altas prestaciones procedentes del sector del transporte (aeronáutico y automoción)                                   | 198.743,00              |
| PY18-RE-0021 | FUNDACIÓN TECNOVA. Fundación para las Tecnologías Auxiliares de la Agricultura.                              | Desarrollo de nuevas tecnologías aplicadas a innovaciones en bioeconomía agroindustrial   | 202.470,00              |
| PY18-RE-0016 | FUNDACIÓN ANDALTEC I+D+I. Fundación para la Innovación y el Desarrollo Tecnológico del Plástico en Andalucía | Reutilización de residuos de biomasa vegetal procedentes de cultivos agrícolas para la síntesis de plásticos biodegradables y/o compostables y su empleo en la obtención de envases activos en la industria alimentaria | 104.076,10              |
| PY18-CO-0047 | CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO ALIMENTO FUNCIONAL - CIDAF  | Desarrollo de nuevos productos funcionales a partir de subproductos de la industria azucarera-alcoholera mediante la aplicación de procesos biotecnológicos   | 226.975,50              |
| PY18-CO-0037 | FUNDACIÓN I+D DEL SOFTWARE LIBRE-FIDESOL   | Sistema predictivo para garantizar la calidad y seguridad alimentaria del tomate biológico y ampliación de su vida útil mediante el tratamiento de imágenes hiperespectrales (REVELA)                                   | 173.024,50              |

Sevilla, 4 de febrero de 2020.- La Secretaria General, Rosa María Ríos Sánchez.