

## Anexo I

### Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 1 de julio de 2021

<i>Código de plaza</i>	<i>Referencia proyecto</i>	<i>Investigador Principal</i>	<i>Adjudicatario/a</i>
PAII34/21-11/2021-01	951224 ERC Synergy Grant 2020 The ultimate time scale in organic molecular opto-electronics, the attosecond "TOMATTO"	Nazario Martín León	Alcolea Cerdán, Jaime Tomás
PAII34/21-11/2021-02	PID2019-103969RB-C32 /AEI/10.13039/501100011033 Regulación circadiana de la ingesta en los peces: Interacciones con el metabolismo y el sistema hedónico. Financiado por la Agencia Estatal de Investigación (Ministerio de Ciencia e Innovación)	M <sup>a</sup> Jesús Delgado Saavedra	Herrera Castillo, Lisbeth Carolina
PAII34/21-11/2021-03	PGC2018-097940-B-I00. (MCI-AEI/FEDER, UE) Inhibición y excitación de la corteza visual humana durante el aprendizaje del miedo. Financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación a través de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional	Stephan Moratti	de Echegaray Díaz de Otazu, Javier
PAII34/21-11/2021-04	Y2018/NMT-5028 FULMATEN-CM Fotónica Ultrarrápida para el diseño de nuevos Materiales y la captura eficiente de energía. Financiado por la Comunidad de Madrid en la convocatoria de Proyectos Sinérgicos 2018	Luis Bañares Morcillo	Recio Ibáñez, Pedro
PAII34/21-11/2021-05	S2018/BAA-4574 FOODAL-CM Teranóstica de las VNPS para las alergias alimentarias. Financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de ayudas para la realización de programas de I+D entre grupos de investigación de la CM en Tecnologías 2018	Teresa García Lacarra	Rodríguez Gómez, Santiago
PAII34/21-11/2021-06	Art. 83 (63-2021) El metabolismo de estrógenos por parte de bacterias probióticas	Belén Orgaz Martín/Juan Miguel Rodríguez Gómez	Aragón Ramírez, Alberto
PAII34/21-11/2021-07	PID2019-107427GB-C31 /AEI/10.13039/501100011033 Galaxias reales y virtuales: de lo pequeño a lo grande. Financiado por la Agencia Estatal de Investigación (Ministerio de Ciencia e Innovación)	Patricia Sánchez Blázquez	Santos del Peral, Pablo

## Anexo I

### Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 1 de julio de 2021

<i>Código de plaza</i>	<i>Referencia proyecto</i>	<i>Investigador Principal</i>	<i>Adjudicatario/a</i>
PAII34/21-11/2021-08	PR33/20-22962 FONDO SUPERA COVID 19. Perfil I Nuevo sistema de diagnóstico radiológico pulmonar para COVID-19	José Manuel Udías Moinleo	Desierta
PAII34/21-11/2021-09	PR33/20-22962 FONDO SUPERA COVID 19. Perfil II Nuevo sistema de diagnóstico radiológico pulmonar para COVID-19	José Manuel Udías Moinleo	Moreno Fernández-Baillo, Gabriela
PAII34/21-11/2021-10	FEI-RAMSES Techniques for integrity, authentication and scene recognition in multimedia files of mobile devices – Part I	Luis Javier García Villalba	Adjudicatario 1: Martínez Hernández, Luis Alberto  Adjudicatario 2: Pérez Arteaga, Sandra
PAII34/21-11/2021-11	RTI2018-100689-B-I00 (MCI-AEI/FEDER, UE) Mecanismos de acción de la aceptación: un estudio de laboratorio en personas sanas y con trastorno de personalidad. Financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación a través de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional	Gonzalo Hervás Torres	Florido Farfán, Rocío
PAII34/21-11/2021-12	ERC-2017-STG-759207 P2PMODELS Decentralized blockchain-based organizations for bootstrapping the collaborative economy	Samer Hassan Collado	Vázquez Pardavila, Juan Alejo
PAII34/21-11/2021-13	KRYPTONINT Erasing the superintegron to understand the role of chromosomal integrons in bacterial evolution.	José Antonio Escudero García-Calderón	Kieffer , Nicolas
PAII34/21-11/2021-14	Art. 83 (530-2019) (A-2020) Materiales magnéticos geoméricamente frustrado	Patricia de la Presa Muñoz de Toro	Alshalawi Rashed, Dhoha

## Anexo I

### Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 1 de julio de 2021

<i>Código de plaza</i>	<i>Referencia proyecto</i>	<i>Investigador Principal</i>	<i>Adjudicatario/a</i>
PAII34/21-11/2021-15	PID2019-109107GB-I00 /AEI/10.13039/501100011033 Forzamiento dinámico y mecanismos de generación de los calentamientos súbitos estratosféricos. Financiado por la Agencia Estatal de Investigación (Ministerio de Ciencia e Innovación)	Pablo Zurita Gotor y Álvaro de la Cámara Illescas	Mester , Márton
PAII34/21-11/2021-16	S2017/BMD-3867 RENIM-CM RED MADRILEÑA DE NANOMEDICINA EN IMAGEN MOLECULAR. Financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de ayudas para la realización de programas de actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Biomedicina 2017	Prof. Benito Jorge Rubio Retama	Torres Vera, Vivian Andrea
PAII34/21-11/2021-17	PR108/20-09 Desarrollo de modelos predictivos del rendimiento académico y detección temprana de abandono: siguiendo la huella de los estudiantes en plataformas educativas y redes sociales	Adolfo Hernández Estrada	Tejedor Saiz, Karla
PAII34/21-11/2021-18	2019-T1/TIC-13298 Advanced aspects of the restricted boltzmann machines using statistical physics. Financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de ayudas para la Atracción de Talento Investigador 2019	Aurélien Decelle	Moreno Gordo, Javier
PAII34/21-11/2021-19	2020-5A/BIO-19726 Deteccion de cassettes de integron en los ambientes One Health usando el I3C. Financiado por la CM a través de la la convocatoria de ayudas destinadas a los investigadores de la modalidad 1 del programa de atracción de talento investigador de la Comunidad de Madrid, para su contratación y realización de actividades de I + D durante un período adicional de un año	José Antonio Escudero García-Calderón	Ojeda García, Francisco Manuel
PAII34/21-11/2021-20	2018-T1/BIO-10158 Desarrollo de técnicas ómicas y moleculares para la identificación, caracterización y síntesis de péptidos antimicrobianos inhibidores de bacterias	Juan Borrero del Pino	Lafuente Orte, Irene

## Anexo I

### Adjudicación plazas convocadas por Resolución de 1 de julio de 2021

<i>Código de plaza</i>	<i>Referencia proyecto</i>	<i>Investigador Principal</i>	<i>Adjudicatario/a</i>
	patógenas y/o alterantes en los alimentos - Proyecto financiado a través del programa "Talento" de la Comunidad de Madrid		
PAII34/21-11/2021-21	2017-T1/BIO-4992 Título: Nanosensores magnéticos híbridos basados en proteínas quiméricas para la detección de RNA no codificante y circulante en sangre. Financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de ayudas para la Atracción de Talento Investigador 2017	Marco Filice	Navarro Marchal, Saúl Abenhamar
PAII34/21-11/2021-22	2018-T1/IND-11935	Miguel Romera	Barbero Velasco, Isabel
PAII34/21-11/2021-23	2018-T1/AMB-10374 Impacto de las carreteras sobre las relaciones depredador-presa" Financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de Ayudas para Atracción de Talento Investigador para su incorporación a grupos de investigación de la CM 2018.	Rafael Barrientos Yuste	Hernández Hernández, Javier