



RESOLUCIÓN DE LA PRESIDENCIA DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN POR LA QUE SE CONCEDEN LAS AYUDAS CORRESPONDIENTES A LA CONVOCATORIA DE ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO-TÉCNICO DEL AÑO 2021, DEL SUBPROGRAMA ESTATAL DE INFRAESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN Y EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO TÉCNICO, EN EL MARCO DEL PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2017-2020.

Al amparo de la Orden CNU/320/2019, de 13 de marzo, se aprobaron las bases reguladoras para la concesión de ayudas públicas del Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del Sistema de I+D+i y del Programa Estatal de I+D+i 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 4 de junio de 2021, de la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación, se aprobó la convocatoria correspondiente al año 2021 del procedimiento para la concesión de ayudas para la adquisición de equipamiento científico-técnico, correspondientes al Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico del Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del Sistema de I+D+i, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020, cuyo extracto se publicó en el BOE el día 10 de junio de 2021 (identificador de la Base de Datos Nacional del Subvenciones: 566417).

El Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia del Gobierno traza la hoja de ruta para la modernización de la economía española, la recuperación del crecimiento económico y la creación de empleo, para la reconstrucción económica sólida, inclusiva y resiliente tras la crisis de la COVID, y para responder a los retos de la próxima década. Este Plan recibirá la financiación de los fondos Next Generation EU, entre ellos el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia.

El componente 17 del Plan, denominado "Reforma institucional y fortalecimiento de las capacidades del sistema nacional de ciencia, tecnología e innovación", pretende reformar el Sistema Español de Ciencia, Tecnología y de Innovación (SECTI) para adecuarlo a los estándares internacionales y permitir el desarrollo de sus capacidades y recursos. Se propone utilizar los recursos públicos para realizar cambios rápidos que adapten y mejoren la eficacia, la coordinación, la colaboración y la transferencia entre los agentes del SECTI y la atracción del sector privado, con gran impacto en el corto plazo sobre la recuperación económica y social del país. El compromiso claro del país de incrementar y acelerar la inversión en I+D+i de forma sostenible a largo plazo, hasta alcanzar la media europea en 2027, requerirá cambios estructurales, estratégicos y de digitalización en el sistema para ser eficiente. En este componente se marca una orientación estratégica y coordinada que permitirá la inversión en áreas prioritarias de I+D+i y el incremento del volumen de ayudas públicas a la innovación empresarial, en particular a las pymes.

Las ayudas para la adquisición de equipamiento científico-técnico forman parte de la inversión I2 «Fortalecimiento de las capacidades, infraestructuras y equipamientos de los agentes del SECTI», del componente 17 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, que se centra en el suministro, la mejora y la actualización del equipo científico técnico y la infraestructura del sistema de I+D+i, con el fin de facilitar la excelencia en la investigación y mejorar la competitividad del sistema.

La inversión I2 anteriormente citada tiene dos objetivos vinculados. La convocatoria contribuirá a la consecución del objetivo 259 y 260 de la Decisión de Ejecución del Consejo (CID, por sus siglas en inglés, Council Implementing Decision) de 13 de julio relativa a la aprobación de la evaluación del plan de recuperación y resiliencia de España. Por un lado, el primer objetivo, número 259 del CID, es la publicación en la Base de Datos Nacional de Subvenciones de la concesión de al menos 255.155.000 € para proyectos de mejora de las infraestructuras científicas nacionales y de la capacidad del Sistema español de Tecnología e Innovación Científica, y firma de acuerdos con organismos internacionales y otros instrumentos para financiar proyectos por un importe mínimo de 45.000.000 € en infraestructuras europeas e internacionales. Este primer objetivo deberá conseguirse en el cuarto trimestre de 2022. El mecanismo de verificación de este objetivo se establece en el documento de Disposiciones Operativas (Operational Arrangements) aprobado por la Comisión Europea.

Por otro lado, el segundo objetivo, número 260 del CID, es la finalización del 100 % de los proyectos de I+D (con un presupuesto total de 439.000.000 €) en consonancia con el objetivo de fortalecer las infraestructuras científicas y la capacidad del Sistema español de Tecnología e Innovación Científica mediante la renovación del equipamiento científico,



la modernización de la instalación BSL3, la creación de una nueva infraestructura fitogénica, el equipamiento del CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas) con la infraestructura necesaria para la investigación en energías renovables (incluido el hidrógeno y el almacenamiento), la creación de un Centro de Óptica Avanzada, así como de infraestructura de I+D siguiendo los Planes Estratégicos de Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares, y proyectos para apoyar las infraestructuras europeas e internacionales (CERN, DUNE, HKK, ESS-Lund, Harmony and SKA). Este segundo objetivo deberá conseguirse en el segundo trimestre de 2026. El mecanismo de verificación de este objetivo se establece en el documento de Disposiciones Operativas (Operational Arrangements) aprobado por la Comisión Europea.

Siguiendo lo establecido en el apartado 2 del artículo 8 y en el artículo 15 de la convocatoria, y a la vista de los informes emitidos por la comisión de evaluación, el 25 de octubre de 2021 el órgano instructor dictó propuesta de resolución provisional, ordenando su publicación y la de sus anexos en la web de la Agencia Estatal de Investigación del Ministerio de Ciencia e Innovación. En dicha propuesta se daba a las entidades solicitantes un plazo de cinco días hábiles para manifestar su aceptación o desistimiento a la financiación concedida, o en su caso, para exponer las alegaciones que estimasen oportunas. Una vez transcurrido el plazo de presentación de alegaciones a la propuesta de resolución provisional, a la vista de los informes emitidos por la comisión de evaluación, se dictó el 15 de noviembre de 2021 propuesta de resolución definitiva y se concedió un plazo de cinco días hábiles para manifestar su aceptación o desistimiento a la financiación concedida en el caso de los expedientes que presentaron alegación a la financiación propuesta. Con fecha 23 de noviembre de 2021, se dictó nueva propuesta de resolución definitiva, modificando la anterior, otorgando un plazo de cinco días hábiles a todas las entidades propuestas para financiación para manifestar su aceptación o desistimiento a la financiación concedida. Finalizado el plazo y no habiéndose producido desistimientos expresos esta Presidencia

RESUELVE:

1º. Conceder, con cargo a las aplicaciones presupuestarias 28.303.000X.71915, 28.303.000X.732, 28.303.460D.74003, 28.303.460D.75003 y 28.303.460D.76003, del presupuesto de gastos de la Agencia Estatal de Investigación para 2021 y sus equivalentes de ejercicios presupuestarios posteriores, las ayudas que se especifican en el anexo de esta resolución, correspondiente a la convocatoria del año 2021 de ayudas públicas para "Adquisición de Equipamiento Científico-Técnico" del Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico según la distribución de anualidades siguiente:

Aplicación	2021	2022	Total
28.303.000X.732	12.226.289,28	17.593.928,49	29.820.217,77
28.303.000X.71915	719.287,29	1.316.431,45	2.035.718,74
28.303.460D.74003	3.475.281,01	7.466.139,87	10.941.420,88
28.303.460D.75003	43.194.368,72	92.796.869,49	135.991.238,21
28.303.460D.76003	384.773,68	826.630,72	1.211.404,40
Total	59.999.999,98	120.000.000,02	180.000.000,00

La ejecución de las actuaciones objeto de ayuda se regirá por lo dispuesto en el artículo 13 de las bases reguladoras. El período de ejecución de la actuación estará comprendido entre el 1 de junio de 2021 y el 31 de diciembre de 2023. No se financiarán actuaciones iniciadas con anterioridad a dicho período de ejecución. A estos efectos, se considerará el inicio de la actuación la fecha en la que se haya publicado el anuncio de la licitación. En el caso de que el expediente de contratación no requiera publicación de anuncio de licitación, se considerará el inicio de la actuación la fecha en la que se haya aprobado el gasto.

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

CONDICIONES DE LA AYUDA

Todas las entidades beneficiarias deberán cumplir las condiciones que se recogen en el presente documento, así como las establecidas en la resolución de convocatoria y en la orden de bases que la rige.

Obligaciones de las entidades beneficiarias



1. Las entidades beneficiarias de las ayudas deberán cumplir las obligaciones comunitarias y nacionales relativas a la financiación del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia de la Unión Europea. A tal efecto, deberán atenerse a lo siguiente:

a) Se someterán a las actuaciones de control de las instituciones de la Unión, en virtud del artículo 22.2.e) del Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de febrero, especialmente en materia de etiquetado digital y verde, no causar daño significativo, pleno respeto a la normativa reguladora de las Ayudas de Estado, las medidas relativas a evitar fraude, corrupción y conflicto de intereses; así como lo establecido en las ordenes HFP/1030/2021 y HFP/1031/2021, de 29 de septiembre.

b) Recabarán, a efectos de auditoría y control del uso de los fondos y en formato electrónico, las categorías armonizadas de datos contempladas en el artículo 22.2.d) del Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de febrero. Dichos datos serán incorporados en una base de datos única. Así, los requerimientos en relación con la identificación de los beneficiarios sean personas físicas o jurídicas, son, de acuerdo con el artículo 8.1 de la Orden HPF/1030/2021, de 29 de septiembre:

i. NIF del beneficiario.

ii. Nombre de la persona física o razón social de la persona jurídica.

iii. Domicilio fiscal de la persona física o jurídica.

iv. Acreditación, en caso de beneficiarios que desarrollen actividades económicas, de la inscripción en el Censo de empresarios, profesionales y retenedores de la Agencia Estatal de Administración Tributaria o en el censo equivalente de la Administración Tributaria Foral, que debe reflejar la actividad económica efectivamente desarrollada a la fecha de solicitud de la ayuda.

c) Serán responsables de la fiabilidad y el seguimiento de la ejecución de las actuaciones subvencionadas, de manera que pueda conocerse en todo momento el nivel de consecución de cada actuación y de los hitos y objetivos que se hayan establecido al respecto.

d) Deberán establecer mecanismos que aseguren que las actuaciones a desarrollar por terceros contribuyen al logro de las actuaciones previstas y que dichos terceros aporten la información que, en su caso, fuera necesaria para determinar el valor de los indicadores de seguimiento del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

e) Asumen el mantenimiento de una adecuada pista de auditoría de las actuaciones realizadas en el marco de esta subvención, y la obligación de mantenimiento de la documentación soporte. El suministro de la información se realizará en los términos que establezca el Ministerio de Hacienda de conformidad con la normativa nacional y de la Unión Europea.

f) Tienen la obligación de asegurar la regularidad del gasto subyacente y de la adopción de medidas dirigidas a prevenir, detectar, comunicar y corregir el fraude y la corrupción, prevenir el conflicto de interés y la doble financiación.

g) Custodiarán y conservarán la documentación de la actividad financiada por el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia de conformidad con el artículo 132 del Reglamento (UE, EURATOM) 2018/1046 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de julio de 2018, sobre las normas financieras aplicables al presupuesto general de la Unión. En este sentido, los perceptores de la ayuda deberán conservar los documentos justificativos y demás documentación concerniente a la financiación, en formato electrónico, durante un periodo de cinco años a partir del pago del saldo final. Este periodo será de tres años si la financiación no supera los 60.000 euros.

h) En la ejecución de las actuaciones subvencionadas, no se perjudicará significativamente al medio ambiente, «principio DNSH», de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento (UE) 2020/852 del Parlamento Europeo y del Consejo de 18 de junio de 2020 («Reglamento de Taxonomía»), relativo al establecimiento de un marco para facilitar las inversiones sostenibles y por el que se modifica el Reglamento (UE) 2019/2088 dando cumplimiento a la Guía técnica (2021/C 58/01) sobre la aplicación del principio de «no causar un perjuicio significativo», a las condiciones específicas previstas en el componente 17 y especialmente las recogidas en los apartados 3 y 8 del documento del Componente del Plan en relación con la inversión en la que se enmarca, así como con lo requerido en la Decisión de Ejecución del Consejo relativa a la aprobación de la evaluación del plan de recuperación y resiliencia de España y sus anexos.

Asimismo, en la ejecución de las actuaciones subvencionadas no se podrán desarrollar las siguientes actividades:



i. Aquellas relacionadas con combustibles fósiles, incluido el uso posterior salvo que se refieran a la generación de electricidad y/o calor, así como la infraestructura de transporte y distribución conexa, utilizando gas natural que cumplan con las condiciones previstas en el Anexo III de la Guía técnica sobre la aplicación del principio de «no causar un perjuicio significativo».

ii. Aquellas incluidas en el Régimen de Comercio de Derechos de Emisión de la UE (RCDE UE) cuyas emisiones de gases de efecto invernadero estimadas no sean inferiores a los parámetros de referencia. En caso de que la actividad sufragada no conduzca a unas estimaciones de emisiones de gases de efecto invernadero que sean significativamente inferiores a los parámetros previstos, deberá aportarse una memoria en la que se detallen las razones que lo impidan. Los valores revisados de los parámetros de referencia para la asignación gratuita de derechos de emisión se prevén en el Reglamento de Ejecución (UE) 2021/447 de la comisión de 12 de marzo de 2021.

iii. La compensación de los costes indirectos en el RCDE UE.

iv. Aquellas relativas a la disposición de residuos en vertederos, en incineradoras y en plantas de tratamiento mecánico biológico. Esta exclusión no afecta a aquellas medidas que inviertan en plantas que se dediquen de forma exclusiva al tratamiento de residuos peligrosos no reciclables siempre y cuando las medidas sufragadas tengan por objeto: incrementar la eficiencia energética, la captura de gases de escape para su almacenamiento o el uso o recuperación de materiales de las cenizas de incineración; y, no supongan un aumento de la capacidad de procesamiento de residuos o una extensión de la vida útil de la planta.

v. Aquellas en las que la eliminación a largo plazo de residuos puede causar daño al medio ambiente.

i) Adicionalmente:

1º. En aquellas actuaciones que contemplen obras, los beneficiarios garantizarán, en función de las características de la misma, que no se perjudique a ninguno de los seis objetivos medioambientales definidos en dicho reglamento y se comprometerán a que:

i. Al menos el 70 % (en peso) de los residuos de construcción y demolición generados en los proyectos de infraestructura (con exclusión de los residuos con código LER 17 05 04), se preparen para la reutilización, el reciclaje y la revalorización de otros materiales, incluidas las operaciones de relleno utilizando residuos para sustituir otros materiales de acuerdo con la jerarquía de residuos y el Protocolo de gestión de residuos de construcción y demolición de la UE.

ii. Los operadores limiten la generación de residuos en los procesos relacionados con la construcción y demolición, de conformidad con el Protocolo de gestión de residuos de construcción y demolición de la UE y teniendo en cuenta las mejores técnicas disponibles y utilizando la demolición selectiva para permitir la eliminación y manipulación segura de sustancias peligrosas y facilitar la reutilización y reciclaje de alta calidad mediante la eliminación selectiva de materiales, utilizando los sistemas de clasificación disponibles para residuos de construcción y demolición.

iii. Los diseños de los edificios y las técnicas de construcción apoyen la circularidad en lo referido a la norma ISO 20887 para evaluar la capacidad de desmontaje o adaptabilidad de los edificios, cómo estos están diseñados para ser más eficientes en el uso de los recursos, adaptables, flexibles y desmontables para permitir la reutilización y el reciclaje.

iv. Los componentes y materiales de construcción utilizados en el desarrollo de las actuaciones previstas en esta medida no contengan amianto ni sustancias muy preocupantes identificadas a partir de la lista de sustancias sujetas a autorización que figura en el anexo XIV del Reglamento (CE) 1907/2006.

v. Adoptarán medidas para reducir el ruido, el polvo y las emisiones contaminantes durante la fase de obra y se ejecutarán las actuaciones asociadas a esta medida cumpliendo la normativa vigente en cuanto la posible contaminación de suelos y agua.

2º. En aquellas actuaciones que impliquen demolición, practicarán una demolición selectiva.

3º. En aquellas actuaciones relativas a equipamiento e instalaciones e infraestructuras de IT, los beneficiarios garantizarán, en función de las características de la misma, que no se perjudique a ninguno de los seis objetivos medioambientales definidos en dicho reglamento y se comprometerán a que:

i. Los equipos cumplan con los requisitos relacionados con el consumo energético y con la eficiencia de materiales establecidos en la Directiva 2009/125/EC del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de octubre de 2009 por la que se insta un marco para el establecimiento de requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos relacionados con



la energía, para servidores y almacenamiento de datos, u ordenadores y servidores de ordenadores o pantallas electrónicas.

ii. Los equipos no contengan las sustancias restringidas enumeradas en el anexo II de la Directiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 8 de junio de 2011 sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos, excepto cuando los valores de concentración en peso en materiales homogéneos no superen los enumerados en dicho anexo.

iii. En la instalación de las infraestructuras IT, se atienda a la versión más reciente del Código de conducta europeo sobre eficiencia energética de centros de datos, o en el documento CENCENELEC CLC TR50600-99-1 "Instalaciones e infraestructuras de centros de datos - Parte 99-1: Prácticas recomendadas para la gestión energética".

iv. Al final de su vida útil, el equipo se someta a una preparación para operaciones de reutilización, recuperación o reciclaje, o un tratamiento adecuado, incluida la eliminación de todos los fluidos y un tratamiento selectivo de acuerdo con el Anexo VII de la Directiva 2012/19/UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 4 de julio de 2012 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.

v. Las instalaciones de infraestructuras IT no afecten negativamente a las buenas condiciones y la resiliencia de los ecosistemas ni al estado de conservación de los hábitats y las especies, en particular los espacios de interés de la Unión. Por ello cuando sea preceptivo, se realizará la Evaluación de Impacto medioambiental, de acuerdo con lo establecido en la Directiva 2011/92/EU.

j) Se compromete a conceder los derechos y los accesos necesarios para garantizar que la Comisión, la OLAF, el Tribunal de Cuentas Europeo, la Fiscalía Europea y las autoridades nacionales competentes ejerzan sus competencias.

k) Cumplimentará los modelos que sean aprobados por las autoridades competentes conforme a la normativa nacional y europea, dando cumplimiento a las obligaciones exigibles en el marco del Plan de Recuperación.

l) Acepta la cesión de datos entre las Administraciones Públicas implicadas para dar cumplimiento a lo previsto en la normativa europea que es de aplicación y de conformidad con la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, en los términos expresados en el anexo IV.B de la Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre.

m) Se compromete al cumplimiento de los principios transversales establecidos en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y que pudieran afectar al ámbito objeto de gestión, en los términos expresados en el anexo IV.C de la Orden HFP/1030/2021, de septiembre.

Publicidad de las ayudas

En materia de comunicación y publicidad, las entidades beneficiarias deberán cumplir con las disposiciones establecidas en el artículo 34 del Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo de 12 de febrero de 2021 por el que se establece el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia. En particular, en las medidas de información y comunicación de las actuaciones (carteles informativos, placas, publicaciones impresas y electrónicas, material audiovisual, páginas web, anuncios e inserciones en prensa, certificados, etc.) así como en los contratos (de suministros, de servicios, etc.), publicaciones y otros resultados de la investigación que puedan ser atribuidos, total o parcialmente, a la entidad beneficiaria, ponencias, equipos inventariables y actividades de difusión de resultados financiados con las ayudas, se deberán incluir los siguientes logos, en el orden según se citan:

i. El logo del Ministerio de Ciencia e Innovación.

ii. El emblema de la Unión Europea y, junto al emblema de la Unión, se incluirá el texto «Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU».

iii. El logo del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

iv. El logo de la Agencia Estatal de Investigación.

Se tendrán en cuenta las normas gráficas del emblema de la Unión y los colores normalizados establecidos en el Anexo II del Reglamento de Ejecución 821/2014.

Todos los carteles informativos y placas deberán colocarse en un lugar bien visible y de acceso al público.



Asimismo, en la publicidad, la difusión y en cualquier resultado o actuación derivada de las actuaciones financiadas con esta convocatoria que puedan ser atribuidos, total o parcialmente, a la entidad beneficiaria deberá mencionarse a la Agencia Estatal de Investigación (AEI). La mención a la Agencia se realizará de la siguiente forma: "La publicación/resultado/equipamiento/video/actividad/contrato/otros es parte del proyecto REFERENCIA DEL PROYECTO, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR", siendo REFERENCIA DEL PROYECTO la referencia que figura en la resolución de concesión; MCIN el acrónimo del Ministerio de Ciencia e Innovación; AEI el acrónimo de la Agencia Estatal de Investigación; 10.13039/501100011033 el DOI (Digital Object Identifier) de la Agencia; y PRTR el acrónimo del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Esta mención debe aparecer de manera visible y siempre distanciada y de manera destacada frente al resto de logotipos de otras entidades que hayan realizado una aportación económica menor.

En la página web de la Agencia figuran instrucciones y normas gráficas a este respecto.

Conceptos de gasto no elegibles

El Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia no considera gastos subvencionables el IVA u otros impuestos indirectos análogos, tales como el IGIC o el IPSI.

Esta Resolución es definitiva en vía administrativa y contra la misma cabe interponer, potestativamente, recurso de reposición ante el mismo órgano que la dictó en el plazo de un mes, 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; o directamente, recurso contencioso-administrativo ante los Juzgados Centrales de lo Contencioso-Administrativo, en el plazo de dos meses, conforme a lo establecido en los artículos 9.1.c) y 46.1 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, Reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa.

LA PRESIDENCIA DE LA AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

P.D. 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

FIRMADO



Anexo. Relación de ayudas concedidas

Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
1	EQC2021-006782-P	G62819537	INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	AGR-INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	AGR-INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS	Espectrómetro FTIR de campo cercano y baja temperatura	490.424,07	405.309,15	405.309,15	405.309,15	128.736,77	276.572,38
2	EQC2021-006786-P	Q3150012G	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	Laboratorio para Micro y Nanofabricación (LAMINA)	1.810.639,77	1.496.396,50	1.220.000,00	1.220.000,00	387.503,86	832.496,14
3	EQC2021-006797-P	G81972242	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	Resonancia Magnética de alta resolución para pequeño animal de 3T basada en un imán superconductor sin helio como criogenizador	899.030,00	743.000,00	743.000,00	743.000,00	235.996,21	507.003,79
4	EQC2021-006798-P	Q3518001G	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROELECTRONICA APLICADA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROELECTRONICA APLICADA	Prototipado de Sistemas Electrónicos Avanzados.	742.350,11	693.785,15	681.325,80	681.325,80	216.406,87	464.918,93
5	EQC2021-006801-P	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	LABORATORIO DE MICROSCOPIAS AVANZADAS-LMA	LABORATORIO DE MICROSCOPIAS AVANZADAS-LMA	Microscopía correlativa AFM-SEM, criomicroscopía y crio-fabricación, litografía electrónica y de iones de alta velocidad.	532.584,00	487.434,00	487.434,00	487.434,00	154.821,77	332.612,23
6	EQC2021-006804-P	Q1368009E	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	Planta I+D+i para la mejora del ciclo de vida de los pavimentos deportivos artificiales	857.699,68	708.842,71	670.000,71	670.000,71	212.809,72	457.190,99
7	EQC2021-006810-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA FISICA ROCASOLANO (IQFR)	DPTO. QUIMICA FISICA BIOLOGICA	Espectrómetro de Resonancia Magnética Nuclear (RMN) de 600MHZ para biosólidos	1.812.580,00	1.498.000,00	1.310.000,00	1.310.000,00	537.100,00	772.900,00
8	EQC2021-006811-P	G20788840	ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	AGR-ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	AGR-ASOCIACIÓN CENTRO DE INVESTIGACION COOP. BIOMATERIALES	Microscopio Electrónico de Barrido de Emisión de Campo - FESEM	725.093,71	599.251,00	599.251,00	599.251,00	190.337,76	408.913,24
9	EQC2021-006812-P	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INSTITUTO DE SISTEMAS OPTOELECTRONICOS Y MICROTECNOLOGIA	INSTITUTO DE SISTEMAS OPTOELECTRONICOS Y MICROTECNOLOGIA	Sistema de nanofabricación híbrido Mix&Match basado en nanolitografía de sonda termal y escritura láser	763.328,50	630.850,00	630.850,00	630.850,00	200.374,43	430.475,57
10	EQC2021-006816-P	Q1518001A	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	IRRADIADOR GAMMA DE COBALTO 60 DE ALTA TASA	499.878,80	498.164,30	460.000,00	460.000,00	146.108,01	313.891,99



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
11	EQC2021-006817-P	Q1518001A	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	CROMATOGRAFO DE GASES ACOPLADO A UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN	603.493,30	498.754,79	498.754,79	498.754,79	158.417,55	340.337,24
12	EQC2021-006818-P	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAT DE MEDICINA I CIÈNCIES DE LA SALUT	FACULTAT DE MEDICINA I CIÈNCIES DE LA SALUT	Adquisición y puesta a punto de una bio-impresora 4D guiada por láser para la producción de medicamentos de terapias avanzadas (ATMPs) en condiciones GMP	1.209.520,84	999.604,00	999.604,00	999.604,00	317.500,33	682.103,67
13	EQC2021-006822-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID (ICMM)	Difractómetro de rayos X multi-fuente de ultra-alto brillo	961.950,00	795.000,00	795.000,00	795.000,00	325.950,00	469.050,00
14	EQC2021-006827-P	S0800099D	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	Gestión, procesamiento y explotación de altas prestaciones para datos científicos y resultados de investigación	1.810.160,00	1.496.000,00	1.249.000,00	1.249.000,00	396.715,02	852.284,98
15	EQC2021-006849-P	Q5000654C	INSTITUTO ARAGONES DE CIENCIAS DE SALUD	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMÉDICA DE ARAGON (CIBA)	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMÉDICA DE ARAGON (CIBA)	Espectrómetro de Masas de alta resolución para MALDI-IMAGING y Proteómica.	1.187.837,39	981.683,79	820.000,00	820.000,00	260.453,41	559.546,59
16	EQC2021-006851-P	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	INSTITUTO DE ENERGIA SOLAR	INSTITUTO DE ENERGIA SOLAR	Línea de Fotolitografía Avanzada para la Fabricación de Células Solares de Tercera Generación (LabCell30)	1.425.090,31	1.177.760,59	1.177.760,59	1.177.760,59	374.087,52	803.673,07
17	EQC2021-006854-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACION EN NANOMATERIALES Y NANOTECNOLOGIA	CENTRO DE INVESTIGACION EN NANOMATERIALES Y NANOTECNOLOGIA	Sistema de Congelación de Muestras Biológicas a Alta Presión y de Criosustitución Automática	488.801,28	403.968,00	403.968,00	403.968,00	165.626,88	238.341,12
18	EQC2021-006859-P	Q2818014I	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	CAI DE LASERES ULTRARRAPIDOS	CAI DE LASERES ULTRARRAPIDOS	Sistema Láser de Femtosegundos de Alta Potencia con Fase Estabilizada y Compresor de Pulsos	1.360.796,25	1.124.625,00	1.124.625,00	1.124.625,00	357.210,27	767.414,73
19	EQC2021-006870-P	Q8650002B	UNIVERSIDAD DE VIGO	CENTRO DE INVESTIGACIÓN MARIÑA (CIM)	CENTRO DE INVESTIGACIÓN MARIÑA (CIM)	EMBARCACIÓN DE PROPULSIÓN HÍBRIDA ENCHUFABLE PARA LA INVESTIGACIÓN OCEANOGRÁFICA COSTERA: UNA HERRAMIENTA PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA	1.815.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	476.439,16	1.023.560,84
20	EQC2021-006871-P	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROGRAVEDAD IGNACIO DA RIVA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROGRAVEDAD IGNACIO DA RIVA	Sistema de medida multimagnitud simultánea de alta resolución temporal y espacial para ensayos aerodinámicos y aeroelásticos en túnel de viento	1.052.142,19	869.539,00	869.539,00	869.539,00	276.188,29	593.350,71



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
21	EQC2021-006893-P	Q3718001E	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	SERVICIOS TÉCNICOS DE INVESTIGACIÓN	SERVICIO REGIONAL DE CITOMETRÍA	Citometro espectral separador, dotado con 5 láseres que proporciona un rendimiento de separación de alta calidad ejecutando los mismos paneles (de más de 40 colores) que un analizador espectral.	797.316,19	658.939,00	658.939,00	658.939,00	209.296,23	449.642,77
22	EQC2021-006895-P	Q3318001I	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	SERVICIOS COMUNES DE INVESTIGACION	SERVICIOS COMUNES DE INVESTIGACION	"Espectrómetro de masas para la medida multiparamétrica simultanea de biomarcadores en células individuales (CyTOF)"	766.992,13	633.877,79	525.000,00	525.000,00	166.753,71	358.246,29
23	EQC2021-006897-P	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA Y GENOMICA DE PLANTAS (CBGP)	Plataforma de Fenotipado de Plantas y de Ecosistemas Agrobiológicos del Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP)	1.813.820,56	1.499.025,25	1.316.420,00	1.316.420,00	418.129,37	898.290,63
24	EQC2021-006905-P	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	Espectroscopio de Fotoelectrones (XPS) con microsonda de escaneado (ESFOSCAN)	1.513.831,00	1.251.100,00	1.251.100,00	1.251.100,00	397.382,03	853.717,97
25	EQC2021-006908-P	Q4118001I	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	Implementación de técnicas de contraste vibracional mediante CARS y SRS	1.328.275,08	1.097.748,00	830.000,00	830.000,00	263.629,68	566.370,32
26	EQC2021-006909-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	DPTO. FISIOPATOLOGIA ENDOCRINA Y DEL SISTEMA NERVIOSO	Escáner híbrido MRI/PET para pequeños animales	1.432.640,00	1.184.000,00	1.184.000,00	1.184.000,00	485.440,00	698.560,00
27	EQC2021-006919-P	Q3718001E	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE CIENCIAS	DPTO. DE FÍSICA FUNDAMENTAL	Ampliación de la Sala Blanca para un sistema de deposición física de vapor (PVD) multi-oblea y con control del ángulo del eje de rotación.	745.872,69	707.319,00	707.319,00	707.319,00	224.662,99	482.656,01
28	EQC2021-006920-P	Q1818002F	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CENTRO DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	CENTRO DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	Estructuras celulares 3D confinadas en microentornos altamente controlados y ajustables como modelo para cribado fenotípico y bioquímico de alto rendimiento	799.057,30	660.377,93	568.000,00	568.000,00	180.411,63	387.588,37
29	EQC2021-006925-P	G62426937	FUNDACIO CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	AGR-FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	AGR-FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	Plataforma de secuenciación de ADN de lecturas cortas de alto rendimiento y alta flexibilidad.	1.099.821,03	908.943,00	780.000,00	780.000,00	247.748,37	532.251,63
30	EQC2021-006930-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS MARGARITA SALAS (CIB)	BIOLOGÍA ESTRUCTURAL Y QUÍMICA	Crio-microscopio electrónico de transmisión para el estudio de sistemas biológicos.	831.204,66	686.946,00	568.000,00	568.000,00	232.880,00	335.120,00
31	EQC2021-006941-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS MARGARITA SALAS (CIB)	BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA Y DE PLANTAS	Planta piloto de bioprocesos para una economía circular (FERMENTA)	1.613.017,65	1.333.072,44	800.000,00	800.000,00	328.000,00	472.000,00



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
32	EQC2021-006944-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICRO Y NANOTECNOLOGIA (IMN-CNM)	INSTITUTO DE MICRO Y NANOTECNOLOGIA (IMN-CNM)	Sistema de litografía por haz de electrones con resolución inferior a 10 nm y capacidad de escritura continua para patrones tanto alargados como periódicos	1.089.006,05	900.005,00	860.865,00	860.865,00	352.954,65	507.910,35
33	EQC2021-006956-P	G43619550	FUNDACIO INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	Difractómetro de Electrones para la Determinación Estructural de Materia Nanocristalina	1.808.950,00	1.495.000,00	1.495.000,00	1.495.000,00	474.851,04	1.020.148,96
34	EQC2021-006957-P	Q0818003F	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL Y AERONAUTICA DE TERRASSA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL Y AERONAUTICA DE TERRASSA	Three-Dimensional Ebro Lightning Mapping Array	1.191.916,55	985.055,00	985.055,00	985.055,00	312.879,20	672.175,80
35	EQC2021-006960-P	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE MADRID	CENTRO DE TECNOLOGÍA BIOMÉDICA: CTB	CENTRO DE TECNOLOGÍA BIOMÉDICA: CTB	Magnetómetro por bombeo óptico para uso en neurociencia humana	1.815.000,00	1.500.000,00	1.240.000,00	1.240.000,00	393.856,38	846.143,62
36	EQC2021-006971-P	Q2818013A	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	INSTITUTO DE INVESTIGACION AVANZADA EN CIENCIAS QUIMICAS	INSTITUTO DE INVESTIGACION AVANZADA EN CIENCIAS QUIMICAS	Espectrómetro de RMN de 500 MHz con Cambiador Automático de Muestras para 60 tubos con Sonda de Banda Ancha	936.540,00	774.000,00	774.000,00	774.000,00	245.842,61	528.157,39
37	EQC2021-006985-P	Q4718001C	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	LABORATORIO DE TECNICAS INSTRUMENTALES	LABORATORIO DE TECNICAS INSTRUMENTALES	SEPARACIÓN DE MACROMOLECULAS Y NANOPARTÍCULAS MEDIANTE FFF/ SEC CONMUTADAS Y CARACTERIZACIÓN DE SU MASA MOLAR ABSOLUTA, TAMAÑO Y CONFORMACIÓN MOLECULAR MEDIANTE DETECCIÓN COMBINADA MALS-UV-VISCO-dRI	436.116,00	436.116,00	411.116,00	411.116,00	130.581,18	280.534,82
38	EQC2021-006997-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	GEOCIENCIAS BARCELONA (GEO3BCN)	GEOCIENCIAS BARCELONA (GEO3BCN)	Actualización de la infraestructura del Servicio "Laboratorio de Sísmica"	596.983,75	493.375,00	493.375,00	493.375,00	202.283,75	291.091,25
39	EQC2021-007000-P	Q1518001A	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	SISTEMA DE CARACTERIZACIÓN Y ANÁLISIS GEOQUÍMICO DE MATERIALES NATURALES Y BIENES CULTURALES	558.888,34	461.891,19	461.891,19	461.891,19	146.708,70	315.182,49
40	EQC2021-007003-P	Q3918001C	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	SERVICIOS CIENTIFICO-TECNICOS DE INVESTIGACIÓN	SERVICIO DE MICROSCOPIA ELECTRONICA DE TRANSMISION (SERMET)	Microscopio Electrónico de Transmisión de última generación para el análisis estructural de macromoléculas biológicas	1.337.050,00	1.105.000,00	890.000,00	890.000,00	282.687,25	607.312,75
41	EQC2021-007004-P	Q5000654C	INSTITUTO ARAGONES DE CIENCIAS DE SALUD	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMÉDICA DE ARAGON (CIBA)	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMÉDICA DE ARAGON (CIBA)	Plataforma de inmunodetección y análisis de imagen de ultra alto contenido y ultra alta resolución	1.454.767,27	1.202.287,00	750.000,00	750.000,00	238.219,59	511.780,41



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
42	EQC2021-007010-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS (IN)	UNIDAD DE NEUROBIOLOGIA MOLECULAR	Separador y analizador celular para estudios de diversidad poblacional, plasticidad celular y biología de célula individual	932.910,00	771.000,00	618.000,00	618.000,00	253.380,00	364.620,00
43	EQC2021-007021-P	Q4118001I	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES QUIMICAS (IIQ)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES QUIMICAS (IIQ)	Plataforma de Biocomputación del cicCartuja-IIQ (CompuCartuja)	534.521,13	441.753,00	441.753,00	441.753,00	140.312,29	301.440,71
44	EQC2021-007023-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS MARGARITA SALAS (CIB)	BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA Y DE PLANTAS	Espectrómetro de Masas ORBITRAP Cuadrupolo de Aalta Rresolución y Mmasa Eexacta (HRAM) para Aplicaciones en Pproteómica Ccuantitativa y Bbiología de Ssistemas	698.172,42	577.002,00	450.000,00	450.000,00	184.500,00	265.500,00
45	EQC2021-007026-P	Q7550001G	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	FACULTAD DE MEDICINA	DPTO. DE MEDICINA EXPERIMENTAL	Implementación de una plataforma científico-técnica de microscopía óptica avanzada y electrónica	1.696.370,73	1.401.959,28	433.933,29	433.933,29	137.828,55	296.104,74
46	EQC2021-007028-P	Q1518001A	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	Ampliación de la capacidad de medida y de la versatilidad experimental de los difractómetros de rayos X de monocristal	1.144.063,47	945.507,00	945.507,00	945.507,00	300.317,72	645.189,28
47	EQC2021-007030-P	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACION - SAI	SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACION - SAI	Magnetómetro SQUID Sub-K	1.085.805,60	897.360,00	853.720,00	853.720,00	271.163,76	582.556,24
48	EQC2021-007031-P	G82316753	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	Solicitud Citómetro de Flujo Separador Celular Espectral de última generación	797.316,19	658.939,00	570.000,00	570.000,00	181.046,89	388.953,11
49	EQC2021-007032-P	Q1132001G	UNIVERSIDAD DE CADIZ	SERVICIO CENTRAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (SC-ICYT)	SERVICIO CENTRAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (SC-ICYT)	Espectrofotómetro de XPS Versátil y Totalmente Automatizado para Análisis de Superficies en Condiciones Ambientales In-Situ/Operando	1.641.274,95	1.356.425,58	1.285.201,16	1.285.201,16	408.213,46	876.987,70
50	EQC2021-007033-P	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACION - SAI	SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACION - SAI	Plataforma Sub-K Medida Físicas Cryofree	1.196.472,20	988.820,00	943.820,00	943.820,00	299.781,88	644.038,12
51	EQC2021-007035-P	A38259115	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ENERGÍAS RENOVABLES, S.A.	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ENERGÍAS RENOVABLES, S.A.	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ENERGÍAS RENOVABLES, S.A.	Espectrómetro de masas para el análisis isotópico de gases nobles pesados	1.211.404,40	1.211.404,40	1.211.404,40	1.211.404,40	384.773,68	826.630,72
52	EQC2021-007037-P	G84912732	FUNDACION IMDEA AGUA	AGR-FUNDACIÓN IMDEA AGUA	AGR-FUNDACIÓN IMDEA AGUA	Creación de una unidad especializada en el análisis de micronanoplásticos (MNPs) en muestras ambientales	694.234,11	573.747,20	573.747,20	573.747,20	182.237,10	391.510,10
53	EQC2021-007038-P	Q2918001E	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS	DPTO. INGENIERIA QUÍMICA	SISTEMA AVANZADO DE GENERACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE HIDRÓGENO CON RENOVABLES	951.185,84	786.104,00	786.104,00	786.104,00	249.687,16	536.416,84



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
54	EQC2021-007045-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	EQUIPO DE PREPARACION CRIOGENICA DE MUESTRAS BIOLOGICAS PARA MICROSCOPIA ELECTRONICA	494.120,44	408.364,00	408.364,00	408.364,00	167.429,24	240.934,76
55	EQC2021-007046-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA, CENTRO NACIONAL	CENTRO OCEANOGRAFICO DE CANARIAS	Actualización y mejora de la Contribución española al programa de observación global del océano Argo: Argo-España	1.015.680,09	949.233,73	655.777,73	655.777,73	268.868,87	386.908,86
56	EQC2021-007049-P	Q1300422A	INSTITUTO REGIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO Y FORESTAL	IVICAM	IVICAM	Sistema Completo para el Análisis de Isótopos Estables en muestras líquidas y sólidas: Gasbench – Analizador Elemental Piroclítico - Muestreador para sólidos– IRMS	595.559,58	492.198,00	492.198,00	492.198,00	156.334,94	335.863,06
57	EQC2021-007052-P	G43619550	FUNDACION INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	AGR-FUNDACIO PRIVADA INSTITUT CATALA D INVESTIGACIO QUIMICA (ICIQ)	Movilidad iónica y Espectrometría de Masas con fuentes de ionización ESI/MALDI: un escenario para afrontar nuevos retos.	1.042.782,13	861.803,41	861.803,41	861.803,41	273.731,27	588.072,14
58	EQC2021-007053-P	G82316753	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	Espectrómetro de masas de ultraalta sensibilidad para proteómica clínica	1.238.502,02	1.023.555,39	895.000,00	895.000,00	284.275,37	610.724,63
59	EQC2021-007054-P	Q1518001A	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	CROMATOGRAFO DE LIQUIDOS ACOPLADO A UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA SENSIBILIDAD	513.721,83	424.563,50	424.563,50	424.563,50	134.852,46	289.711,04
60	EQC2021-007058-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA	INSTITUTO DE QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA	Mejora de la caracterización de mezclas complejas por estectrometría de masas con de movilidad iónica cíclica	1.041.202,52	860.497,95	860.497,95	860.497,95	352.804,16	507.693,79
61	EQC2021-007059-P	Q2820002J	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA	Repositorio de datos por niveles para el análisis eficiente de datos masivos multidisciplinares	1.189.935,97	983.418,16	923.318,43	923.318,43	326.239,18	597.079,25
62	EQC2021-007069-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	DPTO. QUIMICA AMBIENTAL	Análisis multi-ómico con resolución unicelular para estudios medioambientales (environmental single-cell multi-omics)	1.665.156,25	1.376.162,19	1.376.162,19	1.376.162,19	564.226,50	811.935,69



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
63	EQC2021-007073-P	G84908953	FUNDACIÓN IMDEA MATERIALES	AGR-FUNDACION IMDEA MATERIALES	AGR-FUNDACION IMDEA MATERIALES	Tomógrafo de Rayos X con resolución micrométrica, capacidad para instalar dispositivos para ensayos in-situ y tomografía por contraste de difracción (Lab-based DCT)	1.748.450,00	1.445.000,00	1.445.000,00	1.445.000,00	458.969,74	986.030,26
64	EQC2021-007078-P	Q1818002F	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CENTRO DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	CENTRO DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	Estación optimizada de Tomografía Rápida Computarizada de Rayos X con Procesamiento Avanzado por "Machine Learning"	558.418,63	461.503,00	461.503,00	461.503,00	146.585,40	314.917,60
65	EQC2021-007086-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	DPTO. DE ESTRUCTURA DE MACROMOLECULAS	Plataforma de proteómica estructural basada en espectrometría de masas para investigar la dinámica fisiológica y patológica de los ensamblados macromoleculares	1.199.020,45	990.925,99	800.000,00	800.000,00	328.000,00	472.000,00
66	EQC2021-007091-P	Q2818013A	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	SERVICIO INTERDEPARTAMENT AL DE INVESTIGACION (SLDL)	SERVICIO INTERDEPARTAMENTAL DE INVESTIGACION (SLDL)	Microscopio electrónico de barrido de emisión de campo de ultra alta resolución para aplicaciones en nanolitografía, imagen, análisis químico y nano-ingeniería	830.400,00	830.400,00	825.400,00	825.400,00	262.168,59	563.231,41
67	EQC2021-007093-P	Q1418001B	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	Seguimiento ecohidrológico integral de zonas urbanas y periurbanas para diagnóstico, diseño y mejora de espacios sostenibles	1.118.603,30	924.465,54	875.000,00	875.000,00	277.922,85	597.077,15
68	EQC2021-007097-P	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACION - SAI	SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACION - SAI	Máquina de Fabricación Aditiva de componentes metálicos y equipo de Tomografía Computarizada por rayos X para aplicaciones industriales	1.357.878,94	1.122.214,00	1.122.214,00	1.122.214,00	356.444,47	765.769,53
69	EQC2021-007105-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)	Un nuevo instrumento de campo integral para el espectrógrafo OSIRIS en el Gran Telescopio CANARIAS	558.000,00	465.000,00	465.000,00	465.000,00	190.650,00	274.350,00
70	EQC2021-007107-P	G20903449	ASOC CIC NANOGUNE	AGR-ASOCIACION CIC NANOGUNE	AGR-ASOCIACION CIC NANOGUNE	CryoFIB - Aparato de haz de iones avanzado con funcionalidad criogénica	1.815.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	476.439,16	1.023.560,84
71	EQC2021-007109-P	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE BIOCOMPUTACION Y FISICA DE SISTEMAS COMPLEJOS	INSTITUTO DE BIOCOMPUTACION Y FISICA DE SISTEMAS COMPLEJOS	Plataforma de mezcla rápida con flujo detenido y detección espectroscópica para la caracterización de estabilidad, interacción y reacciones en procesos biológicos dependientes de proteínas	848.147,08	700.948,00	585.000,00	585.000,00	185.811,28	399.188,72
72	EQC2021-007112-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE ALIMENTACION	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE ALIMENTACION	CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS ACOPLADA A ESPECTROMETRÍA DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN EN TÁNDEM PARA EL ANÁLISIS METABOLÓMICO, LIPIDÓMICO Y PEPTIDÓMICO	1.243.197,02	1.027.435,56	873.320,23	873.320,23	358.061,29	515.258,94

Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
73	EQC2021-007113-P	Q3918001C	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	SERVICIOS CIENTIFICO-TECNICOS DE INVESTIGACIÓN	SERVICIO DE CROMATOGRAFIA (SERCROM)	Plataforma de cromatografía con espectrometría de masas de alta resolución para análisis medioambiental de compuestos polares y apolares	659.692,41	545.200,34	545.200,34	545.200,34	173.169,87	372.030,47
74	EQC2021-007119-P	Q2818014I	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	CENTRO DE ASISTENCIA A LA INVESTIGACION-ANIMALARIO	CENTRO DE ASISTENCIA A LA INVESTIGACION-ANIMALARIO	Sistema óptico de imagen in vivo	530.604,40	438.516,03	438.516,03	438.516,03	139.284,14	299.231,89
75	EQC2021-007122-P	Q3811001A	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC)	AREA DE INVESTIGACION	AREA DE INVESTIGACION	Telescopio ATLAS en el Observatorio del Teide	840.560,00	839.000,00	839.000,00	839.000,00	266.488,31	572.511,69
76	EQC2021-007124-P	Q2818013A	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE MICRO-ANALISIS DE MATERIALES	CENTRO DE MICRO-ANALISIS DE MATERIALES	Implementación de un haz pulsado en el CMAM	990.633,24	990.633,24	850.800,00	850.800,00	270.236,30	580.563,70
77	EQC2021-007128-P	Q1818002F	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CENTRO DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	CENTRO DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO DE ULTRA-ALTA RESOLUCIÓN CON CAPACIDAD DE ANÁLISIS DE ELEMENTOS MAYORITARIOS, MINORIATRIOS, TRAZA Y DETERMINACIÓN DE ESTADOS DE OXIDACIÓN	1.323.128,95	1.093.495,00	1.093.495,00	1.093.495,00	347.322,57	746.172,43
78	EQC2021-007134-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	Microscopio Electrónico de Barrido de Emisión de Campo (FE-SEM)	879.125,50	726.550,00	726.550,00	726.550,00	297.885,50	428.664,50
79	EQC2021-007142-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE AULA DEI (EAD-CSIC)	DPTO. DE GENETICA Y PRODUCCION VEGETAL	Plataforma de fenotipado de plantas TRANSPIRA	1.368.484,05	1.130.978,55	927.402,41	927.402,41	380.234,99	547.167,42
80	EQC2021-007148-P	Q2918001E	UNIVERSIDAD DE MALAGA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TELECOMUNICACIONES	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TELECOMUNICACIONES	PANDORA: PlataformA de emulación extremo a extremo de red de accesO Radio Abierta y core virtualizado 5G / 6G	1.474.780,23	1.218.826,64	1.000.000,00	1.000.000,00	317.626,11	682.373,89
81	EQC2021-007149-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)	DPTO. BIODIVERSIDAD Y BIOLOGIA EVOLUTIVA	Microscopio electrónico de barrido de emisión de campo (Cryo-FESEM) para nano-caracterización integral de materiales orgánicos e inorgánicos	741.629,57	612.917,00	612.917,00	612.917,00	251.295,97	361.621,03
82	EQC2021-007154-P	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACION - SAI	SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACION - SAI	Microsonda Electrónica con fuente de Emisión de Campo con 4 WDS y espectrómetro para estados de oxidación en metales de transición	1.814.066,51	1.499.228,52	1.499.228,52	1.499.228,52	476.194,13	1.023.034,39



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
83	EQC2021-007156-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA, CENTRO NACIONAL	CENTRO OCEANOGRAFICO DE VIGO	Cromatógrafos de líquidos y gases de alta resolución para el Laboratorio de Susperct y Target Screening (LAST)	794.932,90	656.969,34	656.969,34	656.969,34	269.357,43	387.611,91
84	EQC2021-007160-P	Q3150012G	UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	EQUIPO DE ALTAS PRESIONES CON CONGELACIÓN FLASH ADIABÁTICA (FLASHHPP)	1.028.500,00	850.000,00	799.000,00	799.000,00	253.783,26	545.216,74
85	EQC2021-007165-P	Q3918001C	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA DE CANTABRIA (IBBTEC)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA DE CANTABRIA (IBBTEC)	PLATAFORMA DE MICROSCOPIA CONFOCAL CON CAPACIDAD DE SUPERRESOLUCIÓN Y "HIGH CONTENT ANALYSIS".	1.804.715,00	1.491.500,00	498.500,00	498.500,00	158.336,62	340.163,38
86	EQC2021-007173-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CATALISIS Y PETROLEOQUIMICA (ICP)	INSTITUTO DE CATALISIS Y PETROLEOQUIMICA (ICP)	Laboratorio de caracterización estructural de materiales policristalinos mediante Difracción de Rayos X de alta resolución y Técnicas in situ.	852.413,40	704.473,89	704.473,89	704.473,89	288.834,29	415.639,60
87	EQC2021-007176-P	Q1518001A	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	Servicio de Instrumentación Magnética Avanzada	1.579.129,56	1.305.065,75	988.645,75	988.645,75	314.019,71	674.626,04
88	EQC2021-007184-P	Q2818029G	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	CENTRO PARA EI ANÁLISIS Y MODELADO DE SISTEMAS COMPLEJOS EN INGENIERÍA Y BIOMEDICINA	1.385.165,67	1.144.765,02	1.000.000,00	1.000.000,00	317.626,11	682.373,89
89	EQC2021-007191-P	Q4100689A	INSTITUTO ANDALUZ DE INVESTIG. Y FORMACION AGRARIA PESQUERA ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCION ECOLOGICA	SERVICIOS CENTRALES	SERVICIOS CENTRALES	Plataforma Metabolómica basada en Cromatografia y Espectrometria de Masas de Alta Resolución	1.364.826,26	1.127.955,59	850.000,00	850.000,00	269.982,20	580.017,80
90	EQC2021-007194-P	Q2818014I	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	CENTRO DE ASISTENCIA A LA INVESTIGACIÓN DE RMN Y RSE	CENTRO DE ASISTENCIA A LA INVESTIGACIÓN DE RMN Y RSE	Renovación y Mejora de Espectrómetros del CAI de RMN de la UCM	1.246.300,00	1.030.000,00	1.030.000,00	1.030.000,00	327.154,90	702.845,10
91	EQC2021-007196-P	Q1818002F	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CENTRO DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	CENTRO DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	ESPECTROMETRÍA DE MOVILIDAD IÓNICA DE ULTRA-ALTA RESOLUCIÓN CON TÉCNICAS CROMATOGRÁFICAS.	1.538.403,85	1.271.408,14	853.132,80	853.132,80	270.977,26	582.155,54
92	EQC2021-007200-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE BARCELONA (IBMB)	SERVICIO DE MICROSCOPIA	Plataforma de alta velocidad para FLIM multidimensional	904.428,78	747.461,80	634.000,00	634.000,00	259.940,00	374.060,00



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
93	EQC2021-007208-P	Q7150008F	UNIVERSIDAD DE HUELVA	CIQSO (CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA SOSTENIBLE)	CIQSO (CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA SOSTENIBLE)	Espectrómetro de Masas con Plasma de Acoplamiento Inductivo (3Q ICP-MS) equipado con sistema de Ablación LASER	525.084,32	433.953,98	433.953,98	433.953,98	137.835,12	296.118,86
94	EQC2021-007209-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)	Citometría Multiparamétrica Avanzada de Alta Sensibilidad y Reducido Ruido Electrónico para Identificación de Tipos Celulares de Baja Expresión Antigénica	537.035,51	443.831,00	443.831,00	443.831,00	181.970,71	261.860,29
95	EQC2021-007210-P	Q4718001C	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	Equipo de 3T de imagen de resonancia magnética para investigación sinérgica en tecnológica y clínica.	1.016.230,60	839.860,00	839.860,00	839.860,00	266.761,47	573.098,53
96	EQC2021-007212-P	Q3018001B	UNIVERSIDAD DE MURCIA	ÁREA CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE INVESTIGACIÓN (ACTI)	ÁREA CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE INVESTIGACIÓN (ACTI)	LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN AGROALIMENTARIA Y MEDIOAMBIENTAL. (GC/MS/QTOF Y LC/MS/QTOF)	1.160.709,63	959.264,16	853.745,10	853.745,10	271.171,74	582.573,36
97	EQC2021-007220-P	Q6750002E	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUT DE RECERCA EN VISIÓ PER COMPUTADOR I ROBÒTICA (VICOROB)	INSTITUT DE RECERCA EN VISIÓ PER COMPUTADOR I ROBÒTICA (VICOROB)	Infraestructura para el Desarrollo, Experimentación y Explotación de Flotas de Robots Submarinos	1.193.661,41	986.497,03	986.497,03	986.497,03	313.337,22	673.159,81
98	EQC2021-007222-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	CENTRO DE EDAFOLOGIA Y BIOLOGIA APLICADA DEL SEGURA (CEBAS)	Cromatografía líquida bidimensional y espectrometría de masas - triple Quadrapolo en línea con Trampa Iónica- en estudios metabólicos	821.197,28	678.675,44	650.000,00	650.000,00	266.500,00	383.500,00
99	EQC2021-007223-P	Q0818002H	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	SERVEI DE CULTIUS CEL·LULARS, PRODUCCIÓ D'ANTICOSSOS I CITOMETRIA (SCAC)	SERVEI DE CULTIUS CEL·LULARS, PRODUCCIÓ D'ANTICOSSOS I CITOMETRIA (SCAC)	Citómetro de flujo separador con tecnología espectral y mínimo 5 láseres	797.316,19	658.939,00	570.000,00	570.000,00	181.046,89	388.953,11
100	EQC2021-007231-P	Q1368009E	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN COMBUSTION Y CONTAMINACION ATMOSFERICA	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN COMBUSTION Y CONTAMINACION ATMOSFERICA	EXTENSIÓN DE UN BANCO DE RODILLOS A VEHÍCULOS HÍBRIDOS-ELÉCTRICOS Y ENSAYOS EURO 7	866.126,47	715.807,00	715.807,00	715.807,00	227.358,99	488.448,01
101	EQC2021-007233-P	Q2818014I	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	CAI DE TÉCNICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS	CAI DE TÉCNICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS	Litografía dual (iónica- electrónica) FIB SEM	1.233.000,00	1.233.000,00	1.233.000,00	1.233.000,00	391.633,00	841.367,00
102	EQC2021-007235-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE OPTICA DAZA DE VALDES (IO)	INSTITUTO DE OPTICA DAZA DE VALDES (IO)	Metrología Óptica Cuántica y de Super-resolución (MOCyS)	801.069,61	662.041,00	662.041,00	662.041,00	271.436,81	390.604,19



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
103	EQC2021-007244-P	Q4618002B	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	CENTRO DE TECNOLOGIA NANOFOTONICA	CENTRO DE TECNOLOGIA NANOFOTONICA	MICROanálisis correlativo estructural, óptico y mecánico de materiales fotónicos en obleas de hasta 200 mm (MICROTÓN200)	1.704.015,00	1.426.500,00	1.350.000,00	1.350.000,00	428.795,26	921.204,74
104	EQC2021-007247-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES METALURGICAS (CENIM)	METALURGICA FÍSICA	Difractómetro Theta-Theta, con geometría Bragg-Brentano, haz paralelo, ánodo de cobalto, plataforma XYZ, cuna de Euler, detectores de área y lineal con discriminación de energías, y putero láser.	512.798,00	423.800,00	423.800,00	423.800,00	173.758,00	250.042,00
105	EQC2021-007251-P	Q2818014I	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	UNIDAD DE BIO-IMAGEN COMPLUTENSE (BIOIMAC)	UNIDAD DE BIO-IMAGEN COMPLUTENSE (BIOIMAC)	Biolimagen Multimodal PET-CT-MR	1.812.580,00	1.498.000,00	684.000,00	684.000,00	217.256,26	466.743,74
106	EQC2021-007259-P	Q0818002H	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	SERVEI D'ANÀlisi QUÍMICA	SERVEI D'ANÀlisi QUÍMICA	Concesión e instalación de una plataforma cromatógrafo de gases/cromatógrafo líquido/sonda de sólidos - movilidad iónica - espectrómetro de masas de alta resolución QTOF	794.193,86	656.358,56	656.358,56	656.358,56	208.476,62	447.881,94
107	EQC2021-007261-P	Q4100689A	INSTITUTO ANDALUZ DE INVESTIG. Y FORMACION AGRARIA PESQUERA ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCION ECOLOGICA	IFAPA CENTRO EL TORUÑO	IFAPA CENTRO EL TORUÑO	Sistema de captación, filtración y automatización para el suministro de agua a las instalaciones de experimentación y cultivo acuícola	612.520,19	506.215,02	506.215,02	506.215,02	160.787,11	345.427,91
108	EQC2021-007263-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ALBERTO SOLS (IIBM)	DEPARTAMENTO DE METABOLISMO Y SEÑALES CELULARES	Plataforma de imagen confocal de super-resolución y campo ancho	1.136.286,45	939.079,71	610.000,00	610.000,00	250.100,00	359.900,00
109	EQC2021-007268-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PRODUCTOS LACTEOS DE ASTURIAS (IPLA)	DPTO. BIOTECNOLOGÍA Y CARACTERIZACIÓN DE ALIMENTOS	Planta piloto para productos lácteos	957.974,15	791.714,17	721.328,17	721.328,17	295.744,55	425.583,62
110	EQC2021-007274-P	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	MAGNETÓMETRO SUPERCONDUCTOR PARA MEDIDAS AUTOMATIZADAS EN U-CHANNELS (MAGUCHAN)	848.585,10	701.310,00	701.310,00	701.310,00	222.754,37	478.555,63
111	EQC2021-007275-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA, CENTRO NACIONAL	CENTRO OCEANOGRAFICO DE VIGO	MODERNIZACIÓN ECOSONDA MULTHAZ BUQUE OCEANOGRÁFICO RAMÓN MARGALEF DEL IEO-CSIC (MICIN)	676.390,00	559.000,00	559.000,00	559.000,00	229.190,00	329.810,00



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
112	EQC2021-007277-P	Q2818013A	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	DPTO. FISICA DE LA MATERIA CONDENSADA	Planta de licuefacción de Helio para la ciencia y tecnología cerca del cero absoluto	1.431.430,00	1.183.000,00	1.183.000,00	1.183.000,00	375.751,69	807.248,31
113	EQC2021-007278-P	Q4718001C	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	SERVICIO DE INVESTIGACIÓN Y BIENESTAR ANIMAL (SIBA)	SERVICIO DE INVESTIGACIÓN Y BIENESTAR ANIMAL (SIBA)	EQUIPO DE IMAGEN POR RESONANCIA MAGNÉTICA PARA USO EN INVESTIGACIÓN PLURIDISCIPLINAR (BIOMÉDICA Y NO BIOMÉDICA) PARA ESTUDIO DE MODELOS ANIMALES EXPERIMENTALES Y OTRO TIPO DE MUESTRAS NO BIOLÓGICAS	1.760.126,50	1.454.650,00	1.236.452,50	1.236.452,50	392.729,60	843.722,90
114	EQC2021-007290-P	A48167902	NEIKER-INSTITUTO VASCO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO AGRARIO SA	NEIKER-CENTRO DE DERIO	NEIKER-CENTRO DE DERIO	Creación de nuevos laboratorios y animalarios en las instalaciones de nivel 3 de biocontención de NEIKER como adecuación a las necesidades actuales y futuras de investigadores y empresas.	1.813.527,43	1.498.783,00	1.101.346,72	1.101.346,72	349.816,48	751.530,24
115	EQC2021-007293-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	DPTO. DE ESTRUCTURA DE MACROMOLECULAS	SISTEMA INTEGRADO DE IMAGEN ÓPTICA NANOSCÓPICA Y MESOSCÓPICA	1.382.923,47	1.142.911,96	838.000,00	838.000,00	343.580,00	494.420,00
116	EQC2021-007294-P	G82316753	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	Contenedores en Kubernetes: Democratización y mejora de la eficiencia computacional para la medicina de precisión	1.490.999,96	1.232.231,37	1.030.000,00	1.030.000,00	327.154,90	702.845,10
117	EQC2021-007297-P	Q3018001B	UNIVERSIDAD DE MURCIA	ÁREA CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE INVESTIGACIÓN (ACTI)	ÁREA CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE INVESTIGACIÓN (ACTI)	IMPLEMENTACION DE UN BIOMODULO VEGETAL DE CONTENCIÓN BIOLOGICA 2 Y CERO EMISIONES	1.510.050,91	1.247.975,96	934.980,00	934.980,00	296.974,07	638.005,93
118	EQC2021-007299-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	Sistema de microscopía de fluorescencia de hoja de luz (LSFM) multivista para la obtención de imágenes de muestras vivas o clarificadas.	743.318,73	614.313,00	614.313,00	614.313,00	251.868,33	362.444,67
119	EQC2021-007300-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	DPTO.INMUNOLOGIA Y ONCOLOGIA	Citometría de flujo de alta definición	773.817,99	639.519,00	400.000,00	400.000,00	164.000,00	236.000,00
120	EQC2021-007302-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS DE BARCELONA (IIBB)	DPTO. DE ISQUEMIA CEREBRAL Y NEURODEGENERACION	Microscopio confocal espectral multifotón para la obtención de imágenes con alta resolución temporal y espacial en muestras gruesas y animales vivos.	1.573.000,00	1.300.000,00	750.000,00	750.000,00	307.500,00	442.500,00



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
121	EQC2021-007308-P	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	Espectrómetro de emisión de rayos X blandos para microsonda electrónica (SXES)	546.920,00	452.000,00	452.000,00	452.000,00	143.567,01	308.432,99
122	EQC2021-007313-P	G64045719	FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	Microscopio multifotón vertical para la estimulación y obtención de imágenes de fluorescencia intravital	763.136,27	747.688,25	747.688,25	747.688,25	237.485,32	510.202,93
123	EQC2021-007315-P	Q2918001E	UNIVERSIDAD DE MALAGA	SERVICIOS CENTRALES DE APOYO A LA INVESTIGACION	SERVICIOS CENTRALES DE APOYO A LA INVESTIGACION	Difractómetro monocromático automatizado para medidas rápidas y de alta resolución	544.263,07	449.804,19	449.804,19	449.804,19	142.869,56	306.934,63
124	EQC2021-007316-P	Q0801214H	CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA CSIC-IRTA-UAB-UB (CRAG)	AGR-CONSORCI CSIC-IRTA-UAB CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA (CRAG)	AGR-CONSORCI CSIC-IRTA-UAB CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA (CRAG)	Precisión y reprogramación en el crecimiento de las plantas: nueva plataforma para cámaras con condiciones ambientales extremas	649.231,54	536.555,00	450.010,00	450.010,00	142.934,93	307.075,07
125	EQC2021-007318-P	Q2818013A	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	SERVICIOS GENERALES DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL (SEGAINVEX)	SERVICIOS GENERALES DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL (SEGAINVEX)	Fabricación aditiva en metal para la instrumentación científica avanzada	840.950,00	695.000,00	695.000,00	695.000,00	220.750,15	474.249,85
126	EQC2021-007323-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO MEDITERRANEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)	SERVICIOS GENERALES	Sistema analítico para metabolómica marina (SAMM).	1.056.805,12	873.392,66	873.392,66	873.392,66	358.090,99	515.301,67
127	EQC2021-007330-P	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	ESPECTROMETRÍA DE RESONANCIA PARAMAGNÉTICA ELECTRÓNICA PULSADA (RPEpulsada)	1.603.250,00	1.325.000,00	1.325.000,00	1.325.000,00	420.854,61	904.145,39
128	EQC2021-007333-P	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON -I3A-	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON -I3A-	Caracterización físico-química de residuos como materias primas de 2ª generación.	892.071,69	737.249,33	737.249,33	737.249,33	234.169,64	503.079,69
129	EQC2021-007336-P	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	Haz de Iones Focalizado para la Investigación Correlativa Avanzada en Materiales y Biociencias (HIFICAMB)	1.815.000,00	1.500.000,00	1.228.000,00	1.228.000,00	390.044,87	837.955,13
130	EQC2021-007340-P	Q9150016E	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	DPTO. SISTEMAS FISICOS QUIMICOS Y NATURALES	DPTO. SISTEMAS FISICOS QUIMICOS Y NATURALES	Simulador solar y cámara climática para caracterización opto-eléctrica de submódulos fotovoltaicos para escalado pre-industrial	588.517,38	486.378,00	486.378,00	486.378,00	154.486,35	331.891,65
131	EQC2021-007342-P	Q5856253I	CONSORCI DE SERVEIS UNIVERSITARIS DE CATALUNYA	CONSORCI DE SERVEIS UNIVERSITARIS DE CATALUNYA	CONSORCI DE SERVEIS UNIVERSITARIS DE CATALUNYA	Renovación de los equipos de cálculo de altas prestaciones al servicio del sistema de I+D+i	1.694.000,00	1.400.000,00	1.400.000,00	1.400.000,00	444.676,56	955.323,44

Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
132	EQC2021-007344-P	Q9150016E	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA	CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGIA DEL DESARROLLO (CABD)	CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGIA DEL DESARROLLO (CABD)	Plataforma de generación, análisis y cribado de alto rendimiento de organoides y tejidos 3D	599.827,71	495.725,38	400.000,00	400.000,00	127.050,44	272.949,56
133	EQC2021-007348-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION BIOLOGICA DE DOÑANA (EBD)	DPTO. DE ECOLOGÍA DE HUMEDALES	Modernización de la infraestructura en experimentación animal y vegetal de sistemas silvestres no modelo	845.091,35	698.422,60	698.422,60	698.422,60	286.353,26	412.069,34
134	EQC2021-007349-P	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	Plataforma de Imaging MALDI-TOF/TOF (IMALDING)	1.067.280,50	882.050,00	882.050,00	882.050,00	280.162,12	601.887,88
135	EQC2021-007351-P	Q1818002F	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CENTRO DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	CENTRO DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	Citometría Espectral, Sistema de Análisis “Célula Única y Sistema Combinado de Experimentación y Cultivo de Poblaciones Microbianas en Ambiente Anaeróbico	833.474,07	688.821,54	606.966,80	606.966,80	192.788,51	414.178,29
136	EQC2021-007352-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE LA GRASA (IG)	DPTO. BIOTECNOLOGIA DE ALIMENTOS	Cromatografía de gases acoplada a espectrometría de masas de alta resolución	713.900,00	590.000,00	590.000,00	590.000,00	241.900,00	348.100,00
137	EQC2021-007363-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE SEVILLA (IMS-CNM)	INSTITUTO DE MICROELECTRONICA DE SEVILLA (IMS-CNM)	ACTUALIZACIÓN DE LAS PRESTACIONES DE ANALISIS Y GENERACIÓN DE SEÑAL PARA LOS RETOS DEL PROXIMO SALTO TECNOLÓGICO EN MICRO Y NANO-ELECTRÓNICA	1.179.561,63	974.844,33	905.714,78	905.714,78	371.343,06	534.371,72
138	EQC2021-007365-P	Q1818002F	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CENTRO DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	CENTRO DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	Plataforma de evaluación molecular proteica-genómica en combinación con co-análisis temporo-espacial en áreas tisulares y muestras de alto interés biológico	1.468.940,00	1.214.000,00	1.092.600,00	1.092.600,00	347.038,29	745.561,71
139	EQC2021-007370-P	Q4818001B	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	Tomografía computarizada de rayos X, Micro-Nano CT	1.493.581,65	1.234.365,00	1.234.365,00	1.234.365,00	392.066,56	842.298,44
140	EQC2021-007375-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)	ESPECTRÓMETRO DE MASAS TRÍBRIDO DE ALTA RESOLUCION PARA UN SERVICIO DE -ÓMICAS AVANZADAS	1.199.482,18	991.307,59	991.307,59	991.307,59	406.436,11	584.871,48
141	EQC2021-007385-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO CAJAL	INSTITUTO CAJAL	Microscopio Confocal espectral vertical con super resolución, Unidad de Imagen Científica y Microscopía del Instituto Cajal (CSIC)	1.085.475,17	897.086,92	807.378,23	807.378,23	331.025,08	476.353,15



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
142	EQC2021-007386-P	Q2818013A	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	SERVICIO INTERDEPARTAMENT AL DE INVESTIGACION (SLDL)	SERVICIO INTERDEPARTAMENTAL DE INVESTIGACION (SLDL)	Dotación de Instrumentación para la Unidad de Análisis Elemental: Espectrómetros de TXRF, μ -XRF y en tándem ICP-MS/MS	688.336,81	568.873,40	523.363,52	523.363,52	166.233,93	357.129,59
143	EQC2021-007389-P	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	INFORMATION PROCESSING AND TELECOMMUNICATI ONS CENTER	INFORMATION PROCESSING AND TELECOMMUNICATIONS CENTER	TeraLab: THz Measurement Facility (Laboratorio de medidas en THz)	1.273.816,26	1.069.049,59	1.032.559,59	1.032.559,59	327.967,89	704.591,70
144	EQC2021-007393-P	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	Sistema de citometría de flujo espectral: analizador y separador celular de espectro completo (SPECTRACIT)	1.715.746,42	1.417.972,25	595.000,00	595.000,00	188.987,54	406.012,46
145	EQC2021-007405-P	Q0801214H	CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA CSIC-IRTA-UAB-UB (CRAG)	AGR-CONSORCI CSIC-IRTA-UAB CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA (CRAG)	AGR-CONSORCI CSIC-IRTA-UAB CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENOMICA (CRAG)	Microscopía de súper-resolución en plantas: desde moléculas individuales hasta procesos celulares dinámicos	1.218.179,60	1.006.760,00	850.000,00	850.000,00	269.982,20	580.017,80
146	EQC2021-007410-P	Q4618001D	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	SERVICIOS CENTRALES DE SOPORTE A LA INVESTIGACION	SERVICIOS CENTRALES DE SOPORTE A LA INVESTIGACION	Microscopio de barrido basado en haces focalizados de iones ligeros (He^+ y Ne^+) para visualización, análisis y litografía sustractiva y aditiva de ultra-alta resolución	1.815.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	476.439,16	1.023.560,84
147	EQC2021-007417-P	Q1518001A	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	CIMUS - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA MOLECULAR Y ENFERMEDADES CRÓNICAS	CIMUS - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MEDICINA MOLECULAR Y ENFERMEDADES CRÓNICAS	Servicio de Fenotipado Metabólico en Animales de Experimentación: Calorimetría Indirecta.	823.816,40	680.840,00	612.756,00	612.756,00	194.627,31	418.128,69
148	EQC2021-007427-P	Q7550001G	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA AGRARIA	DPTO. TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	Sistema de extrusión húmeda a escala piloto para el desarrollo de nuevos productos en alimentación humana y animal	544.936,40	450.360,65	450.360,65	450.360,65	143.046,31	307.314,34
149	EQC2021-007436-P	Q1518001A	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	Racks ventilados digitales para estabulación y seguimiento de roedores modificados genéticamente	946.643,50	782.350,00	416.000,00	416.000,00	132.132,47	283.867,53
150	EQC2021-007437-P	Q7150008F	UNIVERSIDAD DE HUELVA	CIQSO (CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA SOSTENIBLE)	CIQSO (CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA SOSTENIBLE)	Difractómetro de rayos X de cristal único	598.950,00	495.000,00	495.000,00	495.000,00	157.224,93	337.775,07
151	EQC2021-007444-P	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS DEL SOFTWARE Y SISTEMAS MULTIMEDIA PARA LA SOSTENIBILIDAD	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS DEL SOFTWARE Y SISTEMAS MULTIMEDIA PARA LA SOSTENIBILIDAD	Escáner preclínico simultáneo de imágenes de resonancia magnética (MRI, 7T) y de tomografías por emisión de positrones (PET)	1.759.064,12	1.453.772,00	1.370.000,00	1.370.000,00	435.147,78	934.852,22



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
152	EQC2021-007445-P	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	Solución Integradora para análisis de Pequeña Molécula (ISMOI)	1.425.578,16	1.178.163,77	1.178.163,77	1.178.163,77	374.215,58	803.948,19
153	EQC2021-007451-P	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	Sistema integrado de Imagen Molecular y Funcional Preclínica (SIMFp)	1.676.811,83	1.385.794,90	1.039.346,18	1.039.346,18	330.123,49	709.222,69
154	EQC2021-007456-P	Q8650002B	UNIVERSIDAD DE VIGO	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE IONES SECUNDARIOS POR TIEMPO DE VUELO (TOF-SIMS) QUE INTEGRE MICROSCOPIO DE FUERZAS (SPM) CON ULTRA ALTA RESOLUCIÓN EN MASAS Y EN IMAGEN.	1.728.944,80	1.428.880,00	1.428.880,00	1.428.880,00	453.849,60	975.030,40
155	EQC2021-007464-P	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON -I3A-	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON -I3A-	Microscopio confocal con sistema de alto rendimiento basado en hoja de luz (Light Sheet) y sistema para la evaluación de la toxicidad	1.620.499,54	1.399.999,79	1.374.788,19	1.374.788,19	436.668,63	938.119,56
156	EQC2021-007470-P	Q1418001B	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES	DPTO. INGENIERIA RURAL	Laboratorio de Nuevas Tecnologías e IoT en Agroindustria para la Finca Experimental de Rabanales	1.758.582,00	1.453.373,55	799.998,05	799.998,05	254.100,28	545.897,77
157	EQC2021-007479-P	Q5856257J	INSTITUT DE FISICA D'ALTES ENERGIES	INSTITUT DE FISICA D'ALTES ENERGIES	INSTITUT DE FISICA D'ALTES ENERGIES	Clúster Hadoop para la gestión integral de datos científicos masivos	486.944,26	402.433,27	402.433,27	402.433,27	127.823,31	274.609,96
158	EQC2021-007483-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	UNIDAD DE TECNOLOGIA MARINA (UTM)	UNIDAD DE TECNOLOGIA MARINA (UTM)	Cables de Muestreo Oceanografico para los buques de la ICTS-FLOTA	664.645,74	549.294,00	549.294,00	549.294,00	225.210,54	324.083,46
159	EQC2021-007485-P	Q5350015C	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA SANITARIA EN ELCHE (IDIBE)	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA SANITARIA EN ELCHE (IDIBE)	SISTEMA DE IMAGEN MOLECULAR POR CITOMETRIA DE MASAS	1.097.455,52	906.988,03	816.289,23	816.289,23	259.274,78	557.014,45
160	EQC2021-007486-P	Q1818002F	UNIVERSIDAD DE GRANADA	INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE INVESTIGACION DEL SISTEMA TIERRA	INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE INVESTIGACION DEL SISTEMA TIERRA	Caracterización de procesos atmosféricos mediante teledetección y simulación: aplicaciones a energías renovables, calidad del aire y ciclo hidrológico	1.795.535,32	1.483.913,49	1.217.358,49	1.217.358,49	386.664,85	830.693,64
161	EQC2021-007487-P	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO DE ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	CENTRO DE ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	Laboratorio de Media Tensión (10kV) y Media Potencia (100kW) para ensayo de Sistemas Electrónicos que procesan la Energía Eléctrica. Emulación de Sistemas en tiempo Real (Hardware in the Loop)	702.526,00	580.600,00	580.600,00	580.600,00	184.413,72	396.186,28



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
162	EQC2021-007494-P	Q0818003F	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	ESCUELA DE INGENIERÍA DE BARCELONA ESTE (EEBE)	ESCUELA DE INGENIERÍA DE BARCELONA ESTE (EEBE)	Microscopio electrónico de barrido de emisión de campo (alta resolución): SXES, EBSD, EDS y con accesorios de Nanoindentación in situ	1.801.104,24	1.488.515,90	1.488.515,90	1.488.515,90	472.791,53	1.015.724,37
163	EQC2021-007495-P	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	Microscopio de Doble cabezal de Excitación con Doble Foton para Imagen In Vivo (DDIVI)	777.646,43	642.683,00	570.000,00	570.000,00	181.046,89	388.953,11
164	EQC2021-007505-P	Q2820002J	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGÉTICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLÓGICA (CIEMAT)	CENTRO DE DESARROLLO DE ENERGÍAS RENOVABLES	CENTRO DE DESARROLLO DE ENERGÍAS RENOVABLES	Laboratorio de tecnologías de microondas para la obtención de bioproductos de elevado valor añadido y su caracterización en el marco de la economía circular	1.813.412,36	1.498.687,89	1.112.400,31	1.112.400,31	393.048,11	719.352,20
165	EQC2021-007509-P	Q4618002B	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	Ampliación del clúster de cálculo científico Rigel	1.815.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	476.439,16	1.023.560,84
166	EQC2021-007511-P	G63971451	FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA (BARCELONA)	INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA	INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA	Súper-resolución con STED FLIM para mejorar ensayos de bioimagen en células vivas y transcriptómica espacial de célula individual en tejidos de animales de experimentación monitorizados in vivo.	1.813.435,94	1.498.707,39	922.872,39	922.872,39	293.128,37	629.744,02
167	EQC2021-007514-P	Q1368009E	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS Y APLICACIONES INDUSTRIALES	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS Y APLICACIONES INDUSTRIALES	LABORATORIO DE ANÁLISIS MODAL Y VIBRACIONAL DE GRANDES ESTRUCTURAS MÓVILES (LAVIGEM)	1.404.658,75	1.160.875,00	1.160.875,00	1.160.875,00	368.724,21	792.150,79
168	EQC2021-007516-P	Q0818001J	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	CENTROS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS	Microscopia de CRibado de Alto Contenido para el estudio de poblaciones CELulares (MICRACEL)	791.383,80	654.036,20	654.036,20	654.036,20	207.738,98	446.297,22
169	EQC2021-007517-P	Q4718001C	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	LABORATORIO DE TECNICAS INSTRUMENTALES	LABORATORIO DE TECNICAS INSTRUMENTALES	Implementación de requisitos de la infraestructura ACTRIS al centro de calibración de fotómetros	671.484,45	635.161,80	635.161,80	635.161,80	201.743,98	433.417,82
170	EQC2021-007518-P	Q2818013A	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	SERVICIO INTERDEPARTAMENT AL DE INVESTIGACION (SLDL)	SERVICIO INTERDEPARTAMENTAL DE INVESTIGACION (SLDL)	DIFRACTOMETRO DE RAYOS X DE MONOCRISTAL CON FUENTE DUAL	659.950,00	659.950,00	659.950,00	659.950,00	209.617,35	450.332,65
171	EQC2021-007521-P	Q2818014I	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	GEOCROLOGIA Y GEOQ. ISOTOPICA	GEOCROLOGIA Y GEOQ. ISOTOPICA	ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE IONIZACIÓN TÉRMICA (TIMS)	974.041,53	804.993,00	804.993,00	804.993,00	255.686,80	549.306,20
172	EQC2021-007527-P	G82316753	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	BIOLOGÍA VASCULAR E INFLAMACION	PLATAFORMA DE MICROSCOPIA ESPECTRAL, NO-LINEAL Y DE TIEMPO RESUELTO	1.750.001,56	1.446.282,28	1.157.025,82	1.157.025,82	367.501,61	789.524,21



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
173	EQC2021-007532-P	Q0801209H	CONSORCI PER A LA CONSTRUCCIÓ, EQUIPAMENT I EXPLOTACIÓ DEL LABORATORI DE LLUM DE SINCROTRÓ	AGR-CONSORCIO PARA CONSTRUCCIÓ, EQUIP. Y EXPL. LABORATORIO LUZ SINCROTRON	AGR-CONSORCIO PARA CONSTRUCCIÓ, EQUIP. Y EXPL. LABORATORIO LUZ SINCROTRON	Detector de captura de imágenes de alta frecuencia para la línea de cristalografía de macromoléculas BL13-XALOC	1.092.071,03	1.092.071,03	920.000,00	920.000,00	292.216,03	627.783,97
174	EQC2021-007534-P	Q4618001D	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	SERVICIOS CENTRALES DE SOPORTE A LA INVESTIGACION	SERVICIOS CENTRALES DE SOPORTE A LA INVESTIGACION	Espectroscopia Raman a bajas temperaturas (>1.7K) en presencia de campos magnéticos (±7T)	1.073.936,71	887.551,00	887.551,00	887.551,00	281.909,37	605.641,63
175	EQC2021-007535-P	Q1518001A	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACION	DPTO. CIENCIAS DE LA COMUNICACION	ACTUALIZACIÓN DE UN PLATÓ VIRTUAL DE TELEVISIÓN PARA LA CREACIÓN DE UN SERVICIO COMÚN DE INVESTIGACIÓN TRANSDISCIPLINAR	799.325,70	660.599,75	640.218,50	640.218,50	203.350,12	436.868,38
176	EQC2021-007542-P	Q6250003H	UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLO	SERVICIO CENTRAL DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	SERVICIO CENTRAL DE INSTRUMENTACION CIENTIFICA	Laboratorio integrado de láseres ultracortos con aplicaciones científicas e industriales	880.049,52	727.313,65	421.519,00	421.519,00	133.885,44	287.633,56
177	EQC2021-007544-P	G63277776	FUNDACIÓ INSTITUT CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA	INSTITUT CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA	INSTITUT CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA	Nanolitografía de ultra alta resolución por haz de electrones y depósito de capas finas por haz de electrones y bombardeo de iones	1.508.499,05	1.426.955,00	1.426.955,00	1.426.955,00	453.238,18	973.716,82
178	EQC2021-007548-P	Q1132001G	UNIVERSIDAD DE CADIZ	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN MARINA (INMAR)	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN MARINA (INMAR)	Laboratorio marino de isótopos estables	768.138,25	634.825,00	634.825,00	634.825,00	201.637,00	433.188,00
179	EQC2021-007549-P	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE MADRID	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROGRAVEDAD IGNACIO DA RIVA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROGRAVEDAD IGNACIO DA RIVA	BANCO DE ENSAYOS DE ACTITUD PARA SATÉLITES	1.217.381,00	1.006.100,00	1.006.100,00	1.006.100,00	319.563,64	686.536,36
180	EQC2021-007551-P	Q2818014I	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	CENTRO DE VIGILANCIA SANITARIA VETERINARIA VISAVET	CENTRO DE VIGILANCIA SANITARIA VETERINARIA VISAVET	Planta de Fabricación de Productos Inmunológicos y certificación GMP acorde al Reglamento (UE) 2019/6	1.411.857,14	1.246.445,31	877.893,00	877.893,00	278.841,74	599.051,26
181	EQC2021-007561-P	Q3018001B	UNIVERSIDAD DE MURCIA	ÁREA CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE INVESTIGACIÓN (ACTI)	ÁREA CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE INVESTIGACIÓN (ACTI)	ELUCIDACIÓN ESTRUCTURAL Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES POR RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR. ESPECTRÓMETRO DE 400 MHz.	665.500,00	550.000,00	550.000,00	550.000,00	174.694,36	375.305,64
182	EQC2021-007562-P	Q2818029G	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	VICERRECTORADO DE POLITICA CIENTIFICA	Centro de investigación e integración de tecnología espacial y nano/micro-SATélites (CSAT)	1.813.700,86	1.498.926,33	1.498.926,33	1.498.926,33	476.098,15	1.022.828,18



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
183	EQC2021-007563-P	Q6550005J	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	SERVICIOS GENERALES DE APOYO A LA INVESTIGACION (SXAI)	SERVICIOS GENERALES DE APOYO A LA INVESTIGACION (SXAI)	Espectrómetro de Resonancia Magnética Nuclear de 500 MHz automatizado con criosonda multinuclear	779.240,00	644.000,00	644.000,00	644.000,00	204.551,22	439.448,78
184	EQC2021-007573-P	Q0818003F	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	ENGINYERIA CIVIL I AMBIENTAL	ENGINYERIA CIVIL I AMBIENTAL	LATEM 4.0 - Materialización, digitalización y experimentación multinivel de estructuras mediante sistemas ciber-físicos de construcción 4.0	1.700.401,63	1.405.290,60	1.200.000,00	1.200.000,00	381.151,34	818.848,66
185	EQC2021-007589-P	Q2818013A	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE COMPUTACION CIENTIFICA	CENTRO DE COMPUTACION CIENTIFICA	Supercomputación, almacenamiento y Big Data	1.131.549,08	935.164,53	900.000,00	900.000,00	285.863,50	614.136,50
186	EQC2021-007590-P	Q2803011B	UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS	ESCUELA SUPERIOR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES Y TECNOLOGIA	DPTO. BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA, FÍSICA Y QUÍMICA INORGÁNICA	Nuevos retos multidisciplinares en Tecnología de Rayos X. Factor clave en el análisis y desarrollo estratégico frente a los desafíos y oportunidades de la nueva era de la investigación científica.	900.240,00	744.000,00	744.000,00	744.000,00	236.313,83	507.686,17
187	EQC2021-007594-P	Q2818002D	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA, CENTRO NACIONAL	CENTRO OCEANOGRAFICO DE SANTANDER	SUBImaging: Sistema de Adquisición de Imágenes Submarinas por Vehículos Remolcados Operados de Forma Remota y Operativos a bordo de los Buques Oceanográficos Ramón Margalef y Ángeles Alvariño	662.779,92	547.752,00	547.752,00	547.752,00	224.578,32	323.173,68
188	EQC2021-007601-P	Q0332001G	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	SERVICIOS TECNICOS DE INVESTIGACION	SERVICIOS TECNICOS DE INVESTIGACION	RENOVACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LOS EQUIPOS DE RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR, CONSISTENTE EN DOS NUEVOS EQUIPOS DE 400 MHZ Y 500 MHZ, Y EN UNA CONSOLA DE TRES CANALES PARA SU ACOPLAMIENTO CON UN EQUIPO D	1.814.637,00	1.499.700,00	427.000,00	427.000,00	135.626,35	291.373,65
189	EQC2021-007603-P	Q0818003F	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	CENTRO DE DESARROLLO DE SENSORES, INSTRUMENTACION Y SISTEMAS (CD6)	CENTRO DE DESARROLLO DE SENSORES, INSTRUMENTACION Y SISTEMAS (CD6)	Unidad de prototipado rápido de dispositivos ópticos y fotónicos (Photon-FAB)	1.807.670,86	1.493.942,86	749.756,86	749.756,86	238.142,36	511.614,50
190	EQC2021-007608-P	Q3318001I	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	SERVICIOS CIENTIFICO TECNICOS	SERVICIOS CIENTIFICO TECNICOS	ESPECTRÓMETROS DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN PARA UNA UNIDAD DE METABOLÓMICA	1.016.400,00	840.000,00	840.000,00	840.000,00	266.805,94	573.194,06
191	EQC2021-007623-P	Q3811001A	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC)	AREA DE INSTRUMENTACION	AREA DE INSTRUMENTACION	Sistema de ultrapulido Ion Beam Figuring para el Centro de Sistemas Opticos Avanzados del IAC	901.400,00	900.000,00	870.000,00	870.000,00	276.334,72	593.665,28
192	EQC2021-007628-P	G10391704	FUNDACION COMPUTACION Y TECNOLOGIAS AVANZADAS DE EXTREMADURA	CENTRO EXTREMEÑO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y SUPERCOMPUTACIÓN (CÉNITS)	CENTRO EXTREMEÑO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y SUPERCOMPUTACIÓN (CÉNITS)	Supercomputador LUSITANIA IV	996.145,12	823.260,43	658.608,34	658.608,34	209.191,21	449.417,13



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
193	EQC2021-007632-P	Q5000654C	INSTITUTO ARAGONES DE CIENCIAS DE SALUD	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMÉDICA DE ARAGON (CIBA)	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMÉDICA DE ARAGON (CIBA)	Plataforma de imagen ex vivo para visualización de muestras gruesas: desde widefield 3D (velocidad y flexibilidad) hasta multifotón con súper resolución (profundidad y resolución sin fototoxicidad)	1.810.260,20	1.496.082,81	800.000,00	800.000,00	254.100,90	545.899,10
194	EQC2021-007634-P	Q8650002B	UNIVERSIDAD DE VIGO	CENTRO DE APOYO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO A LA INVESTIGACIÓN (CACTI)	CENTRO DE APOYO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO A LA INVESTIGACIÓN (CACTI)	Sistema IRMS para el análisis de isótopos estables de oxígeno y carbono, e isótopos agrupados en carbonatos	713.307,10	589.510,00	589.510,00	589.510,00	187.243,77	402.266,23
195	EQC2021-007636-P	Q1518001A	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION E INNOVACION	Sistema de imagen preclínica basado en Tomografía de Emisión de Fotón Único (SPECT) y Resonancia Magnética (RM) 3 Teslas	1.178.540,00	974.000,00	974.000,00	974.000,00	309.367,84	664.632,16
196	EQC2021-007637-P	Q0968272E	UNIVERSIDAD DE BURGOS	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍA INDUSTRIAL. PARQUE CIENTÍFICO TECNOLÓGICO UBU	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍA INDUSTRIAL. PARQUE CIENTÍFICO TECNOLÓGICO UBU	Improving Molecular Stable Isotope fingerprinting of solid, liquid and gaseous samples	1.295.494,97	1.070.657,00	665.363,00	665.363,00	211.336,67	454.026,33
197	EQC2021-007642-P	Q0618001B	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION, DESARROLLO E INNOVACION	SERVICIOS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	Sistema de Microscopía Avanzada para organoides, embriones, cultivos celulares y alta resolución	1.209.928,61	999.941,00	846.954,00	846.954,00	269.014,71	577.939,29
198	EQC2021-007644-P	Q2818015F	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	CENTRO LASER	CENTRO LASER	Servicio de Metrología por Coordenadas Avanzada	1.108.212,03	918.134,20	820.000,00	820.000,00	260.453,41	559.546,59
199	EQC2021-007658-P	Q0332001G	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	SERVICIOS TECNICOS DE INVESTIGACION	SERVICIOS TECNICOS DE INVESTIGACION	Espectrómetro de Fluorescencia de Rayos X de Altas Prestaciones	526.395,50	435.037,60	435.037,60	435.037,60	138.179,30	296.858,30
200	EQC2021-007677-P	Q2818014I	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE PSICOLOGIA	DPTO. PSICOLOGIA EXPERIMENTAL, PROCESOS PSICOLOGICOS Y LOGOPEDIA	Magnetoencefalografía	1.500.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	1.500.000,00	476.439,16	1.023.560,84
201	EQC2021-007679-P	Q6550005J	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	SERVICIOS GENERALES DE APOYO A LA INVESTIGACION (SXAI)	SERVICIOS GENERALES DE APOYO A LA INVESTIGACION (SXAI)	Adquisición de un conjunto de lectores de TL-OSL equipados con sistema de single-grain y varios sistemas de estimulación y detección para la datación de materiales geológicos y arqueológicos	637.775,00	637.775,00	637.775,00	637.775,00	202.574,00	435.201,00
202	EQC2021-007687-P	Q1132001G	UNIVERSIDAD DE CADIZ	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE BIOMOLÉCULAS	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE BIOMOLÉCULAS	Plataforma de análisis con identificación 4D con trampa de movilidad iónica (PANITAMI)	1.134.980,00	938.000,00	938.000,00	938.000,00	297.933,30	640.066,70

Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
203	EQC2021-007688-P	Q1818002F	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA	Equipamiento de espectroscopia e imágenes de resonancia magnética para investigación preclínica animal en neurociencias, oncología, enfermedades infecciosas, cardiología y desarrollo de trazadores	1.808.950,00	1.495.000,00	1.240.850,00	1.240.850,00	394.126,37	846.723,63
204	EQC2021-007694-P	Q2818013A	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	SERVICIO INTERDEPARTAMENT AL DE INVESTIGACION (SLDL)	SERVICIO INTERDEPARTAMENTAL DE INVESTIGACION (SLDL)	Espectrómetros de masas de alta resolución con fragmentación selectiva y celda de movilidad iónica, acoplados a cromatógrafos de gases y líquidos: GC-EI/CI-HRMS y UHPLC-ESI/APCI-IM-QTOF	854.305,18	706.037,34	706.037,34	706.037,34	224.255,90	481.781,44
205	EQC2021-007698-P	Q0700535H	CONSORCIO PARA EL DISEÑO CONSTRUCCION, EQUIPAMIENTO Y EXPLOTACION SISTEMA OBSERVAC COSTERO BALEARS	GLIDER FACILITY	GLIDER FACILITY	9 planeadores submarinos (gliders) para la monitorización del océano y el estudio del cambio global	1.448.677,98	1.443.385,98	787.881,10	787.881,10	250.251,61	537.629,49
206	EQC2021-007713-P	Q3818001D	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	SERVICIO GENERAL DE APOYO A LA INVESTIGACION DE LA UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA (SEGAI)	SERVICIO GENERAL DE APOYO A LA INVESTIGACION DE LA UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA (SEGAI)	CRIOMICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE TRANSMISIÓN	765.599,00	743.300,00	610.000,00	610.000,00	193.751,93	416.248,07
207	EQC2021-007735-P	Q7350006H	UNIVERSIDAD DE JAEN	SERVICIOS CENTRALES DE APOYO A LA INVESTIGACION (SCAI)	SERVICIOS CENTRALES DE APOYO A LA INVESTIGACION (SCAI)	Fortalecimiento de la Unidad de Espectrometría de masas con dos equipos: un sistema híbrido GC MS/MS de ultraalta resolución y un sistema trihíbrido LC MSn de alta resolución.	1.593.290,97	1.316.769,40	1.099.328,33	1.099.328,33	349.175,39	750.152,94
208	EQC2021-007740-P	Q2818013A	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	GABINETE VETERINARIO	GABINETE VETERINARIO	Sistemas de alojamiento de roedores ICV (racks autoventilados) con monitorización digital y cabinas de cambio	810.700,00	670.000,00	603.000,00	603.000,00	191.528,55	411.471,45
209	EQC2021-007743-P	G81972242	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	Implementación de plataforma de microscopia automatizada para cribado de alto rendimiento (High Content Screening)	815.962,10	674.348,84	606.913,96	606.913,96	192.771,72	414.142,24
210	EQC2021-007761-P	Q4618001D	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	SERVICIOS CENTRALES DE SOPORTE A LA INVESTIGACION	SERVICIOS CENTRALES DE SOPORTE A LA INVESTIGACION	Plataforma proteómica de célula única	1.429.898,41	1.181.734,22	1.000.896,50	1.000.896,50	317.910,87	682.985,63
211	EQC2021-007762-P	Q0618001B	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS	DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA	NUEVAS INSTALACIONES SPF Y ADECUACIÓN A LA NORMATIVA VIGENTE DEL ANIMALARIO DEL CAMPUS DE BADAJOZ DE LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	1.650.225,38	1.363.822,62	1.159.249,23	1.159.249,23	368.207,83	791.041,40



Nº	Ref. Proyecto	NIF	Entidad	Agupación	Centro	Título proyecto	Presupuesto (€)	Solicitado (€)	Financiable (€)	Subvención (€)	Distribución pagos	
											2021	2022
212	EQC2021-007771-P	Q5855049B	INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTARIE S (IRTA)	AREA PRODUCCIÓN ANIMAL	SANIDAD ANIMAL	Plataforma para la monitorización in vitro, in vivo y ex vivo de infecciones en alta biocontención (NBS3)	1.625.799,60	1.343.636,03	1.059.419,03	1.059.419,03	336.499,15	722.919,88
213	EQC2021-007780-P	Q6550005J	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	SERVICIOS GENERALES DE APOYO A LA INVESTIGACION (SXAI)	SERVICIOS GENERALES DE APOYO A LA INVESTIGACION (SXAI)	Difractómetro de rayos X para monocristal con doble microfuelle y detector de alta sensibilidad	662.764,19	547.739,00	547.739,00	547.739,00	173.976,21	373.762,79
214	EQC2021-007785-P	Q9350003A	UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI	SERVEI DE RECURSOS CIENTIFICS I TECNICS	SERVEI DE RECURSOS CIENTIFICS I TECNICS	Espectrómetro de Fotoelectrones de rayos-X (XPS/ESCA)	1.811.733,00	1.497.300,00	961.900,00	961.900,00	305.524,56	656.375,44
215	EQC2021-007797-P	G62426937	FUNDACIO CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	AGR-FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	AGR-FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE REGULACIO GENOMICA	Infraestructura para la secuenciación y el análisis de genomas enteros de novo: plataforma de secuenciación de lecturas largas de alta precisión y cluster GPU	1.146.745,68	947.723,70	785.000,00	785.000,00	249.336,50	535.663,50
216	EQC2021-007809-P	Q6550005J	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	SERVICIOS GENERALES DE APOYO A LA INVESTIGACION (SXAI)	SERVICIOS GENERALES DE APOYO A LA INVESTIGACION (SXAI)	Sistema separación por fraccionamiento campo-flujo (dual AF4/HF5) acoplado a UV/Vis, RI, MALS, DSL/ZETASIZER, QQQ-ICP-MS para caracterización y cuantificación de nanopartículas y compuestos orgánicos	677.124,72	559.607,21	559.607,21	559.607,21	177.745,87	381.861,34
217	EQC2021-007817-P	G82316753	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	Renovación del sistema de resonancia magnética 7T preclínica	1.541.056,00	1.273.600,00	1.273.600,00	1.273.600,00	404.528,62	869.071,38
TOTAL							244.074.002,34	204.832.972,05	180.000.000,00	180.000.000,00	59.999.999,98	120.000.000,02