



**PROPUESTA DE RESOLUCIÓN PROVISIONAL DEL PROCEDIMIENTO DE CONCESIÓN DE AYUDAS A PROYECTOS «EUROPA EXCELENCIA» 2023, CORRESPONDIENTES AL PROGRAMA ESTATAL PARA AFRONTAR LAS PRIORIDADES DE NUESTRO ENTORNO, SUBPROGRAMA ESTATAL DE INTERNACIONALIZACIÓN, DEL PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN PARA EL PERIODO 2021-2023, EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA.**

Por Orden CIN/552/2022, de 14 de junio, se aprueban las bases reguladoras de la concesión de ayudas públicas a proyectos «Europa Excelencia», del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación para el período 2021-2023, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

En aplicación de dichas bases reguladoras, mediante Resolución de 14 de abril de 2023 de la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación, se aprueba la convocatoria del año 2023 del procedimiento de concesión de ayudas a proyectos «Europa Excelencia», del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación para el período 2021-2023, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. (Identificador Base de Datos Nacional de Subvenciones: 685856; extracto publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 18 de abril de 2023).

El artículo 48.1 del Real Decreto-ley 36/2020, de 30 de diciembre, por el que se aprueban medidas urgentes para la modernización de la Administración Pública y para la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia ha declarado la tramitación de urgencia y el despacho prioritario, en los términos previstos en los artículos 33 y 71 respectivamente de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, de los procedimientos administrativos que impliquen la ejecución de gastos con cargo a los fondos europeos, dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

El artículo 33.1 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, establece que la aplicación del procedimiento de la tramitación de urgencia reducirá a la mitad los plazos establecidos para el procedimiento ordinario, salvo los relativos a la presentación de solicitudes y recursos.

De conformidad con todo lo anterior, y dado que las ayudas previstas en esta convocatoria están financiadas con recursos procedentes del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, el plazo ordinario de diez días hábiles para la formulación de alegaciones, establecido en el artículo 16.1 de la convocatoria, se reduce a la mitad, resultando, por tanto, dicho plazo en **cinco días hábiles**.

De acuerdo con lo establecido en el artículo 16.1 de la citada convocatoria, a la vista de los informes emitidos por la comisión de selección, este órgano instructor

**ACUERDA:**

- 1.º Dictar propuesta de resolución provisional de ayudas de la convocatoria 2023 de proyectos «Europa Excelencia». Se adjunta como anexo el detalle de las ayudas cuya concesión se propone.
- 2.º Ordenar la publicación de esta propuesta de resolución provisional en la página web de la Agencia Estatal de Investigación.

En virtud de lo previsto en el artículo 45 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, esta publicación surtirá todos los efectos de notificación practicada.



3.º Enviar al solicitante el informe de valoración científico-técnica emitido por la comisión de selección. A partir del día siguiente a la publicación de esta propuesta de resolución provisional, el/la investigador/a principal podrá acceder a dicho informe en la Carpeta Virtual de Expedientes - Facilit@, ubicada en la sede electrónica del Ministerio de Ciencia e Innovación, lo cual no tendrá efectos de notificación practicada.

4.º Las entidades solicitantes dispondrán de un plazo de **cinco días hábiles**, contados a partir del día siguiente al de la publicación en la página web de la Agencia de esta propuesta de resolución provisional, para manifestar su aceptación o rechazo a la financiación propuesta, en su caso, o para exponer las alegaciones que estimen oportunas.

Cualquiera de estas acciones deberá hacerlas a través de Facilit@ donde el/la investigador/a principal aportará el documento correspondiente y la persona que ostente la representación legal de la entidad solicitante finalizará el envío mediante firma electrónica avanzada y registro electrónico. El plazo de cinco días será único para las acciones a realizar por el/la investigador/a principal y la persona que ostente la representación legal de la entidad solicitante.

Si no se presentaran alegaciones o un rechazo expreso en dicho plazo, las propuestas de financiación se entenderán aceptadas.

La presentación de alegaciones a una propuesta provisional de financiación implicará la no aceptación de dicha propuesta hasta que sean resueltas las alegaciones presentadas.

5.º La fecha de inicio de todos los proyectos será el **1 de diciembre de 2023**.

#### EL ÓRGANO INSTRUCTOR

Israel Marqués Martín  
Jefe de la Subdivisión de Planificación y Gestión Administrativa



**ANEXO  
PROYECTOS PROPUESTOS PARA FINANCIACIÓN**

**PROYECTOS «EUROPA EXCELENCIA». CONVOCATORIA 2023**

N	Organismo	Centro	CIF	Referencia	Título	Acronimo SubÁrea	Eje	Duración (años)	Fecha Inicio	Propuesta concesión (€ (*)
1	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE BLANES (CEAB)	Q2818002D	EUR2023-143456	EVALUACION DE LA HUELLA BIOGEOQUIMICA DE LA CONFIGURACION DE LAS REDES FLUVIALES SOBRE EL PROCESADO DE CARBONO Y NUTRIENTES EN RIOS	CTA	StG	2	01/12/2023	91.610,00
2	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA (CNB)	Q2818002D	EUR2023-143475	ESTRATEGIAS MOLECULARES INVOLUCRADAS EN LA PARADOJA DE PETO EN GRANDES SIMIOS	BIF	StG	2	01/12/2023	100.000,00
3	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION BIOLOGICA DE DOÑANA (EBD)	Q2818002D	EUR2023-143472	DETERMINANTES DE VARIABILIDAD TEMPORAL EN LAS INTERACCIONES BIOTICAS Y SUS CONSECUENCIAS PARA LA ESTABILIDAD Y EL FUNCIONAMIENTO DE LOS ECOSISTEMAS.	BDV	CoG	2	01/12/2023	98.253,00
4	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO ANDALUZ DE CIENCIAS DE LA TIERRA (IACT)	Q2818002D	EUR2023-143473	EL CAMINO DE LA TIERRA HACIA LA HABITABILIDAD RASTREADO A TRAVES DE ISOTOPOS DE SELENIO EN INCLUSIONES DE DIAMANTES	CTA	CoG	2	01/12/2023	100.000,00
5	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE SEVILLA (ICMS)	Q2818002D	EUR2023-143467	MATERIALES FOTONICOS PARA MEJORAR EL PROCESO DE AFTERGLOW EN LAMINAS DELGADAS TRANSPARENTES CON LUMINISCENCIA PERSISTENTE	MFU	CoG	2	01/12/2023	100.000,00
6	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE MICRO Y NANOTECNOLOGIA (IMN-CNM)	Q2818002D	EUR2023-143468	DESARROLLO DE MATERIALES NOVELES 2D MXENES PARA APLICACIONES TERMICAS Y ELECTRICAS	MFU	StG	2	01/12/2023	100.000,00
7	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE POLÍTICAS Y BIENES PÚBLICOS (IPP)	Q2818002D	EUR2023-143455	APROXIMACION INNOVADORA A LOS NUEVOS TIPOS DE FAMILIA, TECNOLOGIAS DE REPRODUCCION ASISTIDA Y TRANSNACIONALISMO. UNA ETNOGRAFIA MULTISITUADA: ESPAÑA DINAMARCA CANADA E ISRAEL	SOC	AdG	2	01/12/2023	100.000,00
8	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MISION BIOLOGICA DE GALICIA (MBG)	Q2818002D	EUR2023-143463	INTERACCIONES TRITROFICAS COMO MEDIADORAS DE LOS EFECTOS DE LA INSULARIDAD SOBRE LA HERBIVORIA Y LAS DEFENSAS DE LAS PLANTAS	BDV	CoG	2	01/12/2023	100.000,00
9	ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS	AGR-ASOC BCAM - BASQUE CENTER FOR APPLIED MATHEMATICS	G95543526	EUR2023-143443	RAZONES DE LECH-MUMFORD	MTM	StG	2	01/12/2023	100.000,00
10	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	ASOCIACION CENTRO DE INVESTIGACION COOP EN BIOCIENCIAS CIC BIOGUNE	G95229142	EUR2023-143462	EVOLUCION DE ENZIMAS IN SILICO	QMC	StG	2	01/12/2023	100.000,00

Solicitudes propuestas para financiación  
\*Presupuesto financiable=Propuesta concesión

PROYECTOS EUROPA EXCELENCIA  
CONVOCATORIA 2023

1 de 3

CSV : GEN-d3f9-e84a-acc-a646c-0021-3e1d-7680-45bc

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : <https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm>

FIRMANTE(1) : ISRAEL MARQUES MARTIN | FECHA : 20/10/2023 08:16 | Sin acción específica | Sello de Tiempo: 20/10/2023 08:16



**ANEXO  
PROYECTOS PROPUESTOS PARA FINANCIACIÓN**

**PROYECTOS «EUROPA EXCELENCIA». CONVOCATORIA 2023**

N	Organismo	Centro	CIF	Referencia	Título	Acronimo SubÁrea	Eje	Duración (años)	Fecha Inicio	Propuesta concesión (€) (*)
11	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO. NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION	S0800099D	EUR2023-143481	ARQUITECTURAS Y SISTEMAS VECTORIALES EXTENSIBLES Y DINAMICOS	INF	AdG	2	01/12/2023	100.000,00
12	CENTRO DE INVESTIGACION ENERGETICA MEDIOAMBIENTAL Y TECNOLOGICA (CIEMAT)	CIEMAT - MONCLOA	Q2820002J	EUR2023-143480	IDENTIFICADOR DE PARTICULAS BASADO EN LA ESPECTROSCOPIA DE LA LUZ DE CENTELLEO DE LOS ELEMENTOS NOBLES EN BUSQUEDAS DE EVENTOS RAROS	FPN	StG	2	01/12/2023	100.000,00
13	FUNDACION SECTOR PUBLICO ESTATAL CENTRO NACIONAL INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS CARLOS III	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS	G81972242	EUR2023-143451	DISFUNCION DE LOS RITMOS CIRCADIANOS DEL HUESPED EN CANCER	CAN	StG	2	01/12/2023	100.000,00
14	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS	Q0818002H	EUR2023-143469	LA VIA TAC2 Y LA FORMACION DE MEMORIA	ESN	CoG	2	01/12/2023	100.000,00
15	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	Q2818013A	EUR2023-143478	CONEXION ENTRE OPTICA CUANTICA Y NANOFOTONICA	FCM	CoG	2	01/12/2023	100.000,00
16	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FISICA	Q2818014I	EUR2023-143460	NUEVAS FRONTERAS EN LA TOMOGRAFIA DE NUCLEONES.	FPN	CoG	2	01/12/2023	100.000,00
17	UNIVERSIDAD DE ALCALA	ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR	Q2818018J	EUR2023-143470	MICRORODAMIENTOS MAGNETICOS ACTIVOS PARA UNA NUEVA GENERACION DE MICROMAQUINAS ELECTROMAGNETICAS SIN FRICCION	IEA	CoG	2	01/12/2023	99.000,00
18	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DEPARTAMENT DE MATEMÀTIQUES I INFORMÀTICA	Q0818001J	EUR2023-143450	INVARIANTES HOMOTOPICOS DE VARIEDADES CASI- COMPLEJAS	MTM	StG	2	01/12/2023	99.400,00
19	UNIVERSIDAD DE GRANADA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	Q1818002F	EUR2023-143466	CONTROLANDO ENJAMBRES ROBOTICOS RESILIENTES CON GARANTIAS FORMALES	IEA	StG	2	01/12/2023	100.000,00
20	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. ASTRONOMIA Y ASTROFISICA	Q4618001D	EUR2023-143447	DESDE LOS HALOS DE MATERIA OSCURA A LA FORMACION DE LAS ESTRELLAS EN LAS GALAXIAS DE LA EPOCA DE LA REIONIZACION	AYA	CoG	2	01/12/2023	99.967,00

Solicitudes propuestas para financiación  
\*Presupuesto financiable=Propuesta concesión

PROYECTOS EUROPA EXCELENCIA  
CONVOCATORIA 2023

2 de 3

**CSV : GEN-d3f9-e84a-acc-a646c-0021-3e1d-7680-45bc**

**DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : <https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm>**

**FIRMANTE(1) : ISRAEL MARQUES MARTIN | FECHA : 20/10/2023 08:16 | Sin acción específica | Sello de Tiempo: 20/10/2023 08:16**



**ANEXO  
PROYECTOS PROPUESTOS PARA FINANCIACIÓN**

**PROYECTOS «EUROPA EXCELENCIA». CONVOCATORIA 2023**

N	Organismo	Centro	CIF	Referencia	Título	Acronimo SubÁrea	Eje	Duración (años)	Fecha Inicio	Propuesta concesión (€) (*)
21	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	ERI DE BIOTECNOLOGIA Y BIOMEDICINA(BIOTECMED)	Q4618001D	EUR2023-143479	IMPRONTA GENOMICA Y NEUROGENESIS ADULTA: PAPEL EN SINDROMES HUMANOS Y TUMOR CEREBRAL	ESN	CoG	2	01/12/2023	100.000,00
22	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	CENTRO DE ASTROPARTÍCULAS Y FÍSICA DE ALTAS ENERGÍAS - CAPA	Q5018001G	EUR2023-143444	UN DETECTOR BASADO EN LIQUIDO PARA BUSQUEDA DE AXIONES	AYA	StG	2	01/12/2023	100.000,00
23	UNIVERSITAT INTERNACIONAL DE CATALUNYA,FUNDACIO PRIVADA	FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD	G61737409	EUR2023-143461	EL MICROBIOMA VAGINAL COMO MODELO PARA EL ESTUDIO DE LAS PROTEINAS PEQUEÑAS (SEPS)	BTC	CoG	2	01/12/2023	99.998,00
24	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	DEPARTAMENTO DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA VIDA	Q5850017D	EUR2023-143459	ESCRITURA DE GENES BASADA EN RNA	BTC	CoG	2	01/12/2023	100.000,00
25	UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES	Q5850017D	EUR2023-143474	POLARIZACION POLITICA: CAUSAS Y CONSECUENCIAS	EMA	CoG	2	01/12/2023	100.000,00

Código seguro de Verificación : GEN-d3f9-e84a-acca-646c-0021-3e1d-7680-45bc | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : <https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront>.

Solicitudes propuestas para financiación  
\*Presupuesto financiable=Propuesta concesión

PROYECTOS EUROPA EXCELENCIA  
CONVOCATORIA 2023

3 de 3

**CSV : GEN-d3f9-e84a-acca-646c-0021-3e1d-7680-45bc**

**DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : <https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm>**

**FIRMANTE(1) : ISRAEL MARQUES MARTIN | FECHA : 20/10/2023 08:16 | Sin acción específica | Sello de Tiempo: 20/10/2023 08:16**

