



PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DEFINITIVA DEL PROCEDIMIENTO DE CONCESIÓN DE AYUDAS A PROYECTOS «EUROPA EXCELENCIA» 2025, CORRESPONDIENTES AL PROGRAMA ESTATAL PARA LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO EXPERIMENTAL, SUBPROGRAMA ESTATAL DE CONOCIMIENTO CIENTÍFICO-TÉCNICO Y DESARROLLO EXPERIMENTAL EN EL MARCO DEL PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN PARA EL PERIODO 2024-2027.

Por Orden CIN/1025/2022, de 27 de octubre se aprobaron las bases reguladoras para la concesión de ayudas públicas correspondientes a varios programas y subprogramas del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2021-2023, cuya gestión corresponde a la Agencia Estatal de Investigación, orden que fue modificada por la Orden CNU/1459/2023, de 26 de diciembre, y la Orden CNU/307/2024, de 4 de abril, publicadas en el «Boletín Oficial del Estado» de 12 de enero y 9 de abril de 2024, respectivamente.

En aplicación de dichas bases reguladoras, mediante la Resolución de 20 de mayo de 2025 de la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación, se aprobó la convocatoria para el año 2025 del procedimiento de concesión de ayudas a proyectos «Europa Excelencia» dentro del Programa Estatal para la Investigación y Desarrollo Experimental, del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2024-2027. (Identificador Base de Datos Nacional de Subvenciones: 831242; extracto publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 21 de mayo de 2025).

De acuerdo con lo establecido en los artículos 23.2 de la orden de bases y 16.1 de la citada convocatoria, a la vista de los informes emitidos por la comisión de selección, este órgano instructor publicó la propuesta de resolución provisional en la página web de la Agencia Estatal de Investigación el 14 de octubre de 2025, otorgando a las entidades solicitantes un plazo de diez días hábiles para aceptar la propuesta, desistir de la solicitud, o en su caso, presentar las alegaciones que estimasen oportunas.

Finalizado dicho plazo, sin haber recibido alegaciones en el trámite de audiencia y habiendo sido aceptada la financiación propuesta por todas las entidades solicitantes, este órgano instructor,

# **ACUERDA:**

1º Dictar propuesta de resolución definitiva de la relación de solicitudes de ayuda que tienen financiación en la convocatoria 2025 de proyectos «Europa Excelencia».

2º Ordenar la publicación de esta propuesta de resolución definitiva y su anexo 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.

Dado que esta propuesta de resolución definitiva no difiere de la propuesta de resolución provisional, de acuerdo con lo establecido en el artículo 16 de la convocatoria, no se requiere la aceptación de la ayuda por parte de los solicitantes propuestos como beneficiarios. Publicada esta propuesta de resolución definitiva, se elevará la misma a la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación con objeto de que se proceda a dictar la correspondiente resolución del procedimiento de concesión.

EL ÓRGANO INSTRUCTOR Israel Marqués Martín Jefe de la Subdivisión de Planificación y Gestión Administrativa

eur.excel.solicitud@aei.gob.es





#### ANEXO RELACIÓN DE AYUDAS PROPUESTAS

## PROYECTOS «EUROPA EXCELENCIA». CONVOCATORIA 2025

| N  | Organismo   | Centro   | CIF       | Referencia     | Titulo   | Acrónicmo SubÁrea | Eje | Años | Fecha Inicio | Concesión propuesta<br>(€) (*) |
|----|---|--|-----------|----------------|--|-------------------|-----|------|--------------|--------------------------------|
| 1  | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE<br>INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) | CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGIA DEL<br>DESARROLLO (CABD)          | Q2818002D | EUR2025-164832 | EVALUACION SISTEMATICA DE SECUENCIAS NO CODIFICANTES MEDIANTE SECUENCIACION DE REPORTEROS IN VIVO  | ВМС               | StG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 2  | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE<br>INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) | CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGIA DEL<br>DESARROLLO (CABD)          | Q2818002D | EUR2025-165036 | HERRAMIENTAS FUNCIONALES PARA EL ESTUDIO IN VIVO DE LA<br>METILACION DE ADN NO CANONICA            | ВМС               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 3  | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)    | INSTITUTO BOTANICO DE BARCELONA (IBB)                        | Q2818002D | EUR2025-164826 | LOS ELEMENTOS MOVILES EN LA TRANSICION DE DROSOPHILA A<br>AMBIENTES CALIDOS NATURALES              | ВМС               | AdG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 4  | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE<br>INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) | INSTITUTO CAJAL (ACTUAL)                                     | Q2818002D | EUR2025-164825 | IDENTIFICACION DE CONJUNTOS DE ASTROCITOS: ACTORES CLAVE EN LA MEMORIA MOTIVADA                    | FOS               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 5  | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)    | INSTITUTO DE AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA<br>DE ALIMENTOS (IATA) | Q2818002D | EUR2025-164822 | IMPACTO DE LA ACTIVIDAD DE LA DIPEPTIDIL PEPTIDASA 4<br>MICROBIANA EN LA SALUD HUMANA              | ВМС               | StG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 6  | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)    | INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE<br>BARCELONA (IBMB)       | Q2818002D | EUR2025-164989 | INCORPORACION DE BUCLES DE UNION A PROTEINAS EN INMUNOGLOBULINAS DE DOS DOMINIOS DISEÑADAS DE NOVO | втс               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 7  | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE<br>INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) | INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DE<br>BARCELONA (IBMB)       | Q2818002D | EUR2025-165067 | OPTIMIZING AND VALIDATING A NEW APPROACH FOR MONITORING CELLULAR DYNAMICS                          | ВМС               | StG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 8  | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE<br>INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) | INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)                          | Q2818002D | EUR2025-165144 | CONECTIVIDAD FUNCIONAL EN MARES ANTIGUOS   | CTA               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 9  | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE<br>INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) | INSTITUTO DE CIENCIAS MATEMATICAS                            | Q2818002D | EUR2025-164919 | MULTIPLICADORES DE BOCHNER-RIESZ-SCHUR   | МТМ               | AdG | 2    | 01/12/2025   | 58.500,00                      |
| 10 | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)    | INSTITUTO DE CIENCIAS MATEMATICAS                            | Q2818002D | EUR2025-164928 | COHERENCIA EN GRUPOS Y ANILLOS DE GRUPOS   | MTM               | AdG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 11 | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE<br>INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) | INSTITUTO DE FISICA CORPUSCULAR (IFIC)                       | Q2818002D | EUR2025-164820 | AMPLITUDES DE VACIO PARA LA FISICA DE COLISONADORES  | FPN               | AdG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 12 | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE<br>INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) | INSTITUTO DE FISICA FUNDAMENTAL                              | Q2818002D | EUR2025-164829 | DINAMICA CUANTICA NO-MARKOVIANA EN BAÑOS FOTONICOS ESTRUCTURADOS                                   | FCM               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 13 | AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE<br>INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) | INSTITUTO DE FISICA TEORICA UAM/CSIC                         | Q2818002D | EUR2025-164823 | COMPUTACION CUANTICA ALREDEDOR DEL EQUILIBRIO  | FCM               | StG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |

Ayudas propuestas
\*Concesión propuesta=Presupuesto financiable

CSV : GEN-daa1-1873-a07c-7b0c-e473-c74e-2b02-1d29 DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR

FIRMANTE(1): ISRAEL MARQUES MARTIN | FECHA: 29/10/2025 11:55 | Sin acción específica





#### ANEXO RELACIÓN DE AYUDAS PROPUESTAS

## PROYECTOS «EUROPA EXCELENCIA». CONVOCATORIA 2025

| N  | Organismo  | Centro   | CIF       | Referencia     | Titulo  | Acrónicmo SubÁrea | Eje | Años | Fecha Inicio | Concesión propuesta<br>(€) (*) |
|----|--|--|-----------|----------------|---|-------------------|-----|------|--------------|--------------------------------|
| 14 | ASOC BCBL BASQUE CENTER ON COGNITION<br>BRAIN AND LANGUAGE                 | BCBL BASQUE CENTER ON COGNITION BRAIN<br>AND LANGUAGE  | G20988929 | EUR2025-164836 | BILINGUES EN FORMACION: EXPOSICION AL LENGUAJE Y ESPECIALIZACION NEURAL EN LOS PRIMEROS AÑOS DE VIDA                  | LYL               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 15 | CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES<br>CARDIOVASCULARES CARLOS III (F.S.P.) | CNIC   | G82316753 | EUR2025-164830 | MODULAR LA FISIOLOGIA DE LOS CARDIOMICCITOS PARA<br>COMPRENDER LA FUNCION CARDIACA Y MEJORAR LA TERAPIA<br>CELULAR    | FOS               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 16 | FUNDACIO CENTRE DE REGULACIO GENOMICA                                      | AGR-FUNDACIO PRIVADA CENTRE DE<br>REGULACIO GENOMICA   | G62426937 | EUR2025-164846 | METABOLISMO NUCLEAR EN EL ENVEJECIMIENTO DE LAS CELULAS INMUNES   | ВМС               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 17 | FUNDACIO INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE<br>CATALUNYA                         | INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA   | G64045719 | EUR2025-164821 | DISEÑO JERARQUICO DE MATERIALES SUPRAMOLECULARES PARA<br>MEDICINA DE PRECISION  | МВМ               | AdG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 18 | FUNDACION IMDEA SOFTWARE   | AGR-FUNDACION IMDEA SOFTWARE   | G84908987 | EUR2025-164828 | FUNDAMENTOS DE SEGURIDAD DEMOSTRABLE FRENTE A<br>FILTRACIONES DE MICROARQUITECTURAS                                   | INF               | StG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 19 | INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS  | AGR-INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS  | G62819537 | EUR2025-164842 | UNA VISION INTEGRAL DE LA SUPERCONDUCTIVIDAD EN MATERIALES CUANTICOS  | FCM               | StG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 20 | INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS  | AGR-INSTITUTO DE CIENCIAS FOTONICAS  | G62819537 | EUR2025-164843 | DISTRIBUCION CUANTICA DE CLAVES EN REDES COMPLEJAS  | FCM               | AdG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 21 | UNIVERSIDAD DE BARCELONA   | FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA   | Q0818001J | EUR2025-164837 | DILEMAS MORALES EN LOS HINTERLANDS: DESARROLLO,<br>CONSERVACION Y SACRIFICIO EN LAS VIAS HACIA LA TRANSICION<br>VERDE | SOC               | AdG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 22 | UNIVERSIDAD DE BARCELONA   | FACULTAD DE QUIMICA  | Q0818001J | EUR2025-164831 | APROVECHAMIENTO PLASMONICO DE LA ACTIVIDAD ENZIMATICA PARA LA CATALISIS REDOX   | QMC               | StG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 23 | UNIVERSIDAD DE GRANADA   | DPTO. FISICA TEORICA Y DEL COSMOS  | Q1818002F | EUR2025-164833 | CALCULO PRECISO DE PARAMETROS DE TRANSICIONES DE FASE<br>TERMICAS   | FPN               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 24 | UNIVERSIDAD DE VALENCIA  | DEPARTAMENTO DE QUIMICA FISICA   | Q4618001D | EUR2025-165005 | HABILITANDO SIMULACIONES DE MAQUINAS BIOLOGICAS   | QMC               | StG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 25 | UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO EUSKAL<br>HERRIKO UNIBERTSITATEA                | FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGIA   | Q4818001B | EUR2025-165042 | CARACTERIZACION DE LA ESTRUCTURA Y LAS MEDIDAS EN ESPACIOS METRICOS   | МТМ               | StG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 26 | UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA                                     | CIQUS - CENTRO SINGULAR DE INVESTIGACIÓN<br>EN QUIMICA BIOLÓGICA Y MATERIALES<br>MOLECULARES | Q1518001A | EUR2025-164875 | QUIMICA SINTETICA RADICALARIA EN SISTEMAS VIVOS   | QMC               | AdG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |

Ayudas propuestas
\*Concesión propuesta=Presupuesto financiable

CSV : GEN-daa1-1873-a07c-7b0c-e473-c74e-2b02-1d29
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR

FIRMANTE(1): ISRAEL MARQUES MARTIN | FECHA: 29/10/2025 11:55 | Sin acción específica







## ANEXO RELACIÓN DE AYUDAS PROPUESTAS

## PROYECTOS «EUROPA EXCELENCIA». CONVOCATORIA 2025

| N  | Organismo                                 | Centro   | CIF       | Referencia     | Titulo  | Acrónicmo SubÁrea | Eje | Años | Fecha Inicio | Concesión propuesta<br>(€) (*) |
|----|---|--|-----------|----------------|---|-------------------|-----|------|--------------|--------------------------------|
| 27 | UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA    | INSTITUTO GALLEGO DE FISICA DE ALTAS<br>ENERGIAS (IGFAE) | Q1518001A | EUR2025-164824 | NUEVOS PARADIGMAS PARA DETECTAR PARTICULAS DE LARGA VIDA<br>EN EL LHC                               | FPN               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 28 | UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA       | INSTITUTO DE MATEMATICA PURA Y APLICADA -<br>IMPA        | Q4618002B | EUR2025-165039 | SOLITONES ESPACIO TEMPORALES BIDIMENSIONALES Y PEINES DE<br>FRECUENCIA EN MICRO-CAVIDADES FOTONICAS | MNF               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 29 | UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT              | FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES          | Q5850017D | EUR2025-164914 | REDES SOCIALES, INTELIGENCIA Y GUERRA MODERNA   | EMA               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 30 | UNIVERSITAT POMPEU FABRA CCT              | FACULTAD DE ECONOMIA                                     | Q5850017D | EUR2025-164844 | ESTADISTICA MATEMATICA DE DATOS COMPLEJOS   | МТМ               | AdG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |
| 31 | UNIVERSITAT RAMON LLULL, FUNDACIO PRIVADA | VICERRECTORADO DE INVESTIGACION Y<br>TECNOLOGIA          | G59069740 | EUR2025-164835 | VENTAS DE PATENTES: DISUASION DE COMPETIDORES Y DIFUSION<br>DEL CONOCIMIENTO                        | EYF               | CoG | 2    | 01/12/2025   | 81.383,00                      |

\*Ćoncesión propuesta=Presupuesto financiable

CSV: GEN-daa1-1873-a07c-7b0c-e473-c74e-2b02-1d29

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR

FIRMANTE(1): ISRAEL MARQUES MARTIN | FECHA: 29/10/2025 11:55 | Sin acción específica

