

RESOLUCION DEFINITIVA

Asociaciones cofinanciadas del Pilar II (SERA)

Convocatoria: Resolución de 25 de febrero de 2025 de la Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación E.P.E.(CDTI), por la que se aprueba el procedimiento de concesión directa de ayudas del año 2025 a proyectos de investigación y desarrollo seleccionados en convocatorias competitivas internacionales del Programa Eurostars-3 y las Asociaciones cofinanciadas del Pilar II del Programa Marco de Investigación e Innovación de la Unión Europea - Horizonte Europa , en el marco" del Programa de Transferencia y Colaboración y el Programa de "Internacionalización" del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de innovación 2024-2027.

Publicación extracto en BOE: 27/02/2025

Financiación: La cuantía total máxima de las ayudas a otorgar para los proyectos aprobados en las convocatorias del Programa de Asociaciones Cofinanciadas de 2.897.000,00 euros

Normativa aplicable de la Convocatoria: artículos 1 a 9, 14, 16, Disposición adicional única.

De conformidad con lo establecido en la Convocatoria, vista la propuesta de resolución provisional y una vez evacuado el trámite de aceptación de los interesados, el órgano concedente

RESUELVE

PRIMERO.- Conceder una subvención a los solicitantes que figuran en la relación adjunta como "estimados" para la realización del proyecto que se especifica, por los importes indicados.

La ayuda concedida queda sujeta al cumplimiento de los términos y condiciones que se hicieron consta en la propuesta de resolución provisional y en su anexo.

SEGUNDO.- - Desestimar las solicitudes que figuran en la relación anexa por los motivos que se especifican en cada caso.

TERCERO.- El beneficiario está obligado a destinar la subvención exclusivamente para la realización de la actividad para la que le ha sido concedida. En este sentido adquiere las obligaciones que se detallan en el artículo 16 de la Convocatoria.

CUARTO.- La subvención se regirá por la normativa establecida en la Disposición adicional única de la Convocatoria.

QUINTO.- Contra la presente resolución, que pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse, con carácter potestativo, recurso de reposición ante el órgano que la dictó en el plazo de un mes desde la notificación de la misma, de conformidad con los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas. Este recurso se presentará, en su caso, a través del trámite oportuno de la sede electrónica del CDTI. Alternativamente, contra esta resolución cabe interponer recurso contencioso-administrativo ante los Juzgados Centrales de lo Contencioso-Administrativo, en el plazo de dos meses a contar desde la notificación de la misma.

SOLICITUDES ESTIMADAS

Expediente	Título Proyecto	Solicitante	NIF Solicitante	Presupuesto (€)					Subvención (€)				
				2025	2026	2027	2028	Total	2025	2026	2027	2028	Total
SERA-20251014	CAPTURA DE CO2 MEDIANTE POST-COMBUSTIÓN ELECTRIFICADA Y MODERNIZACIÓN DE PLANTAS DE CEMENTO CON OXICOMBUSTIÓN PARCIAL	CEMEX ESPAÑA OPERACIONES SL	B-85771269	9.538,00 €	210.814,00 €	61.813,00 €	0,00 €	282.165,00 €	3.815,20 €	84.325,60 €	24.725,20 €	0 €	112.866,00 €
SERA-20251001	CARACTERIZACIÓN DE VIENTO COMPLEJO PARA EÓLICA MARINA MEDIANTE TECNOLOGÍAS DE ESCANEO CON LIDARES FLOTANTES Y SIMULACIONES	EOLOS FLOATING LIDAR SOLUTIONS SL	B-66258906	15.453,00 €	414.091,00 €	335.788,00 €	0,00 €	765.332,00 €	7.727,00 €	207.046,00 €	167.894,00 €	0 €	382.667,00 €
SERA-20251002	INTEGRACIÓN SOSTENIBLE DE ENERGÍA Y RECUPERACIÓN DE RESIDUOS TÉRMICOS INDUSTRIALES	ACCIONA CONSTRUCCION SA	A-81638108	10.907,00 €	196.230,00 €	204.290,00 €	69.635,00 €	481.062,00 €	4.362,80 €	78.492,00 €	81.716,00 €	27.854 €	192.424,80 €
SERA-20251003	PLATAFORMA DE GEMELO DIGITAL LIDERADO POR INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA OPERACIÓN, MANTENIMIENTO, Y OPTIMIZACIÓN ENERGÍA EÓLICA	DYNAMIC & SECURITY COMPUTATIONS SL	B-83446633	2.375,00 €	88.372,00 €	96.148,00 €	38.011,00 €	224.906,00 €	1.425,00 €	53.023,20 €	57.688,80 €	22.806,6 €	134.943,60 €

Expediente	Título Proyecto	Solicitante	NIF Solicitante	Presupuesto (€)					Subvención (€)				
				2025	2026	2027	2028	Total	2025	2026	2027	2028	Total
SERA-20251004	THIN COAT AEM "CATALIZADORES DE PELÍCULA DELGADA EN MEMBRANAS DE INTERCAMBIO ANIÓNICO RECUBIERTAS CON CATALIZADOR PARA MEJORAR LA ELECTRÓLISIS DEL AGUA Y LA PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO VERDE"	MATTECO TEAM SL	B-10663201	2.898,00 €	254.211,00 €	110.796,00 €	18.374,00 €	386.279,00 €	1.449,00 €	127.105,50 €	55.398,00 €	9.187 €	193.139,50 €
SERA-20251007	SOLUCIONES MODULARES INTEGRADAS DE APROVECHAMIENTO DE ENERGÍA LIMPIA EN ENVOLVENTES PARA EDIFICIOS DE EMISIONES CERO	ADVANTIC SISTEMAS Y SERVICIOS SL	B-85691293	21.888,00 €	173.624,00 €	152.749,00 €	73.488,00 €	421.749,00 €	13.133,00 €	104.174,00 €	91.649,00 €	44.093 €	253.049,00 €
SERA-20251008	ENFOQUES SISTÉMICOS MULTIESCALA PARA UNA TRANSICIÓN RÁPIDA HACIA DISTRITOS CON ENERGÍA POSITIVA	CENTRO DE ESTUDIOS DE MATERIALES Y CONTROL DE OBRA SA	A-29021334	4.556,00 €	114.938,00 €	155.157,00 €	114.089,00 €	388.740,00 €	1.822,00 €	45.975,00 €	62.063,00 €	45.636 €	155.496,00 €
SERA-20251005	"CICLO SOSTENIBLE DE NUTRIENTES DE RESIDUOS NITROGENADOS Y FOSFATADOS PARA LA RESTAURACIÓN Y EL ABASTECIMIENTO DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS"	AERIS TECNOLOGIAS AMBIENTALES SL	B-65187650	38.501,00 €	174.099,00 €	85.902,00 €	31.999,00 €	330.501,00 €	23.100,60 €	104.459,40 €	51.541,20 €	19.199,4 €	198.300,60 €
SERA-20251006	CONTROLES ADAPTATIVOS PARA LA INCERTIDUMBRE DE SISTEMAS DE POTENCIA	EROOTS ANALYTICS SL	B-09796038	10.719,00 €	102.046,00 €	103.507,00 €	85.717,00 €	301.989,00 €	6.431,40 €	61.227,60 €	62.104,20 €	51.430,2 €	181.193,40 €

Expediente	Título Proyecto	Solicitante	NIF Solicitante	Presupuesto (€)					Subvención (€)				
				2025	2026	2027	2028	Total	2025	2026	2027	2028	Total
SERA-20251011	IMPULSANDO LA PROVISIÓN ÓPTIMA DE FLEXIBILIDAD EN LOS DISTRITOS DE ENERGÍA POSITIVA (PED)	BETTERGY SL	B-93149870	4.485,00 €	95.522,00 €	136.634,00 €	26.952,00 €	263.593,00 €	2.691,00 €	57.313,20 €	81.980,40 €	16.171,2 €	158.155,80 €
SERA-20251015	PROTEÍNA UNICELULAR FÚNGICA PROCEDENTE DE LA FERMENTACIÓN DE RESIDUOS DE MACROALGAS: MEJORA DE LA SOSTENIBILIDAD Y REDUCCIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO DE LOS PIENSOS ACUÍCOLAS.	ODS PROTEIN SL	B-05348370	47.266,00 €	91.260,00 €	61.469,00 €	0,00 €	199.995,00 €	28.359,60 €	54.756,00 €	36.881,40 €	0 €	119.997,00 €
SERA-20251012	ESCALANDO LA PLANIFICACIÓN DE DISTRITOS DE ENERGÍA POSITIVA MEDIANTE GEMELOS DIGITALES EN CIUDADES CLIMÁTICAMENTE NEUTRAS	CICLICA ARQUITECTURA SCCL	F-66899055	2.676,00 €	74.309,00 €	78.530,00 €	61.550,00 €	217.065,00 €	1.605,60 €	44.585,40 €	47.118,00 €	36.930 €	130.239,00 €
SERA-20251016	URBAN TRANSFORMATIONS FOR SMALL-SCALE, CIRCULAR AND RESILIENT NATURE-BASED SOLUTIONS: SUSTAINABLE WATER, WASTE AND BIODIVERSITY MANAGEMENT.	I-CATALYST SL	B-86757994	51.380,00 €	122.391,00 €	71.412,00 €	54.865,00 €	300.048,00 €	30.828,00 €	73.434,60 €	42.847,20 €	32.919 €	180.028,80 €

Expediente	Título Proyecto	Solicitante	NIF Solicitante	Presupuesto (€)					Subvención (€)					
				2025	2026	2027	2028	Total	2025	2026	2027	2028	Total	
SERA-20251010	PROTECCIÓN Y RESTAURACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD URBANA MEDIANTE LA MEJORA DE LOS HUMEDALES DE TRATAMIENTO DE LOS DESBORDES DE LAS ALCANTARILLAS COMBINADAS	BGEO OPEN GIS SL	B-63505457	26.525,00 €	68.025,00 €	41.825,00 €	13.875,00 €	150.250,00 €	15.915,00 €	40.815,00 €	25.095,00 €	8.325 €	90.150,00 €	
Nº Estimadas	14			TOTAL	249.167,00	2.179.932,00	1.696.020,00	588.555,00	4.713.674,00	142.665,20	1.136.732,50	888.701,40	314.551,40	2.482.650,50

SOLICITUDES DESESTIMADAS

Expediente	Título Proyecto	Solicitante	NIF Solicitante	Nota Final	Motivo de la Desestimación
SERA-20251013	F-DUT-2024-0400 - SINCRONIZANDO MOVILIDAD Y COMUNIDADES URBANAS PARA LA CREACIÓN DE BARRIOS HABITABLES	BABLE SMART CITIES IBERIA SL	B-10747293		DESESTIMADO POR EMPRESA EN CRISIS.
Nº Desestimadas	1				