

**RESOLUCIÓN DE CONCESIÓN DE SUBVENCIONES PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+i RELACIONADOS CON LAS FUNCIONES DE ESTE ORGANISMO, CONVOCADAS POR RESOLUCIÓN DE 17 DE MAYO DE 2022 DEL CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR (CSN).**

Teniendo en cuenta lo dispuesto en la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, el Real Decreto 887/2006, de 21 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Ley General de Subvenciones; la Resolución de 25 de abril de 2022 del Consejo de Seguridad Nuclear (BOE núm. 106, de 4 de mayo) que establece las bases reguladoras para la concesión de subvenciones a la realización de proyectos de I+D+i; y la Resolución de 17 de mayo de 2022 del Consejo de Seguridad Nuclear (extracto en BOE núm. 123, de 24 de mayo) por la que se convocan subvenciones para la realización de proyectos de I+D+i relacionados con las funciones de este organismo.

Considerando los criterios de valoración de las solicitudes establecidos en el artículo 10 de las bases reguladoras.

Atendiendo a las valoraciones efectuadas por la Agencia Estatal de Investigación, según está establecido en el art. 12 “Instrucción y selección de las solicitudes” de las bases reguladoras.

A la vista de los informes emitidos por la Comisión de Valoración, atendiendo al procedimiento regulado en las bases y en la convocatoria citadas, que ha valorado asimismo las alegaciones planteadas durante el periodo establecido a tal efecto en las bases reguladoras a la Resolución provisional para la concesión de subvenciones a la realización de proyectos de I+D+i emitida por el órgano instructor con fecha 18 de noviembre de 2022.

Previa Resolución Definitiva del órgano instructor, la Secretaría General del CSN, de fecha 12 de diciembre de 2022.

Previa información al Pleno del Consejo de Seguridad Nuclear, y en cumplimiento de lo establecido en el artículo 13 “Resolución y notificación de las subvenciones” de las mencionadas bases reguladoras.

Esta Presidencia RESUELVE:

Conceder las subvenciones que se relacionan en el anexo de la presente Resolución para llevar a cabo las actividades que figuran en la documentación de cada proyecto presentado, de acuerdo con las puntuaciones obtenidas, en las cuantías y distribución de pagos que se señalan en dicho anexo.

Desestimar el resto de solicitudes que fueron presentadas para optar a una subvención dentro la convocatoria aprobada mediante Resolución de 17 de mayo de 2022 del Consejo de Seguridad Nuclear (extracto en BOE núm. 123, de 24 de mayo).

En cumplimiento de lo establecido en el artículo 26 de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, la presente Resolución de concesión de subvenciones se notificará a todos los interesados.

La presente Resolución se publicará en la web institucional del Consejo de Seguridad Nuclear (<https://www.csn.es/subvenciones-de-i-mas-d>).

Contra la presente Resolución, que pone fin a la vía administrativa, puede interponer recurso contencioso-administrativo ante la Audiencia Nacional, en el plazo de DOS MESES, a contar desde el día siguiente a la notificación de la presente resolución, o potestativamente, presentar recurso de reposición ante este mismo órgano resolutor, en el plazo de UN MES.

*Firmado electrónicamente por el Presidente  
Juan Carlos Lentijo Lentijo*

**ANEXO**  
**RELACIÓN DEFINITIVA DE PROYECTOS DE I+D+i SELECCIONADOS**

ENTIDAD SOLICITANTE	CIF	DIRECTOR/A DEL PROYECTO	TÍTULO DEL PROYECTO PRESENTADO	PUNTUACIÓN OBTENIDA	IMPORTE TOTAL SOLICITADO (€)	IMPORTE TOTAL DE LA SUBVENCIÓN CONCEDIDA (€)	PAGO EN EJERCICIO 2022 (€)	PAGO EN EJERCICIO 2023 (€)	PAGO EN EJERCICIO 2024 (€)
CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS	Q2820002J	ALICIA ÁLVAREZ GARCÍA	URACAM Laboratorio Móvil.	43,5	60.000,00	60.000,00	22.650,00	22.650,00	14.700,00
FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL CLÍNICO DE SAN CARLOS	G83727115	JOSE MIGUEL FERNANDEZ SOTO	Dosis Ocupacionales Para la Optimización en Intervencionismo Médico (DOPOIM).	60	59.160,00	59.160,00	22.332,90	22.332,90	14.494,20
INSTITUTO DE MICROELECTRÓNICA DE BARCELONA	Q2818002D	CONSUELO GUARDIOLA SALMERÓN	Detectores de neutrones ultra delgados para haces pulsados.	62	100.000,00	100.000,00	37.750,00	37.750,00	24.500,00
UNIVERSIDAD DE CÁDIZ	Q1132001G	FRANCISCO JAVIER RODRÍGUEZ MEJÍAS	Análisis, impacto y aplicación del contenido de radiocarbono en muestra de consumo humano cercano a centrales nucleares españolas. (IA2-RACOHN).	61	100.000,00	100.000,00	37.750,00	37.750,00	24.500,00

**ANEXO**  
**RELACIÓN DEFINITIVA DE PROYECTOS DE I+D+i SELECCIONADOS**

ENTIDAD SOLICITANTE	CIF	DIRECTOR/A DEL PROYECTO	TÍTULO DEL PROYECTO PRESENTADO	PUNTUACIÓN OBTENIDA	IMPORTE TOTAL SOLICITADO (€)	IMPORTE TOTAL DE LA SUBVENCIÓN CONCEDIDA (€)	PAGO EN EJERCICIO 2022 (€)	PAGO EN EJERCICIO 2023 (€)	PAGO EN EJERCICIO 2024 (€)
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Q0818003F	MERCÈ GINJAUME EGIDO	Metodología para la caracterización y calibración de los sistemas de dosimetría individual en términos Hp(3). (CALIDOSIS).	61	91.285,00	91.285,00	34.460,09	34.460,09	22.364,82
FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL LA FE DE LA COMUNIDAD VALENCIANA	G97067557	ALEGRÍA MONTORO PASTOR	Elaboración de un protocolo nacional en dosimetría biológica.	56	99.960,00	99.960,00	37.734,90	37.734,90	24.490,20
UNIVERSIDADE DE VIGO	Q8650002B	ENRIQUE CASAREJOS RUIZ	Propuesta de inspección robotizada para contenedores MPC en sistemas HI-STORM (HOLTEC).	55	99.999,67	99.999,67	37.749,88	37.749,88	24.499,91
UNIVERSIDAD DE SANTABRIA	Q3918001C	BORJA ALONSO OREÑA	NUCLEVS - Validación, calibración y aplicación de modelos de propagación de incendios en escenarios reales de Centrales Nucleares.	48,5	97.540,08	97.540,08	36.821,38	36.821,38	23.897,32

**ANEXO**  
**RELACIÓN DEFINITIVA DE PROYECTOS DE I+D+i SELECCIONADOS**

ENTIDAD SOLICITANTE	CIF	DIRECTOR/A DEL PROYECTO	TÍTULO DEL PROYECTO PRESENTADO	PUNTUACIÓN OBTENIDA	IMPORTE TOTAL SOLICITADO (€)	IMPORTE TOTAL DE LA SUBVENCIÓN CONCEDIDA (€)	PAGO EN EJERCICIO 2022 (€)	PAGO EN EJERCICIO 2023 (€)	PAGO EN EJERCICIO 2024 (€)
UNIVERSIDAD DE BUELVA	Q7150008F	ENRIQUE GUTIÉRREZ DE SAN MIGUEL	Elaboración de una climatología de tornados en España y estimación de su probabilidad de excedencia en el entorno de instalaciones nucleares y del ciclo de combustible (CLIMATOR).	43	99.770,00	99.770,00	37.663,18	37.663,18	24.443,64
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	Q2818015F	GONZALO JIMÉNEZ VARAS	Análisis de la interacción de los sistemas de seguridad y mitigación en caso de accidente severo para una contención PWR mediante modelización 3D con el código GOTHIC (INTERCON3D).	59	99.414,74	99.414,74	37.529,06	37.529,06	24.356,62
CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS	Q2820002J	FRANCISCO FERIA MÁRQUEZ	Metodologías de análisis de comportamiento termo-mecánico de combustibles resistentes a accidentes (ATFs): desarrollo y aplicaciones (M(AT)2F).	61	44.400,00	44.400,00	16.761,00	16.761,00	10.878,00

**ANEXO**  
**RELACIÓN DEFINITIVA DE PROYECTOS DE I+D+i SELECCIONADOS**

ENTIDAD SOLICITANTE	CIF	DIRECTOR/A DEL PROYECTO	TÍTULO DEL PROYECTO PRESENTADO	PUNTUACIÓN OBTENIDA	IMPORTE TOTAL SOLICITADO (€)	IMPORTE TOTAL DE LA SUBVENCIÓN CONCEDIDA (€)	PAGO EN EJERCICIO 2022 (€)	PAGO EN EJERCICIO 2023 (€)	PAGO EN EJERCICIO 2024 (€)
CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS MEDIOAMBIENTALES TECNOLÓGICAS	Q2820002J	RAFAEL MAYO GARCÍA	Neutrones Rápidos para la Explotación de Instalaciones con Dispositivos Atómicos (NEREIDA).	61	100.000,00	100.000,00	37.750,00	37.750,00	24.500,00
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	Q2918001E	OCTAVIO GARCÍA PÉREZ	Derecho y protección radiológica del medio ambiente (DEPRAMA).	60	84.060,00	84.060,00	31.732,65	31.732,65	20.594,70
CONSORCIO CENTRO DE LÁSERES PULSADOS	S3700007B	JON IMANOL APIÑÁNIZ AGINAKO	Desarrollo de nuevos sistemas de tecnología CMOS de bajo coste destinados a dosimetría tridimensional de neutrones en el Centro de Láseres Pulsados.	60	88.957,34	88.957,34	33.581,40	33.581,40	21.794,54
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	Q0818003F	JORDI FREIXA TERRADAS	Análisis de escenarios DEC con reinundación de núcleo para combustible ATF cromado: estudio de la integridad de las barras de control (ATF-DEC).	60	99.965,40	99.965,40	37.733,56	37.733,56	24.498,28
<b>TOTALES</b>					<b>1.324.512,23 €</b>	<b>1.324.512,23 €</b>	<b>500.000,00 €</b>	<b>500.000,00 €</b>	<b>324.512,23 €</b>