

#innovacion
#ayudascdti
#asesoramiento
#internacionalizacion



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



Plan de
Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Ayudas del CDTI a la I+D+I en Proyectos de Desarrollo Sostenible

Jornada “Innovación Tecnológica en el Packaging destinado al sector turístico”

22 - septiembre - 2022

Pilar Román

mariadelpilar.roman@cdti.es

Dpto. Promoción Institucional y Cooperación Territorial

CDTI - CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO Y LA INNOVACIÓN



- Entidad Pública Empresarial
- Creado en 1977
- Dependiente del Ministerio de Ciencia e Innovación

Objetivo: promover la innovación y el desarrollo tecnológico de las empresas españolas

Actividades del CDTI



Financiación de Proyectos de I+D+I

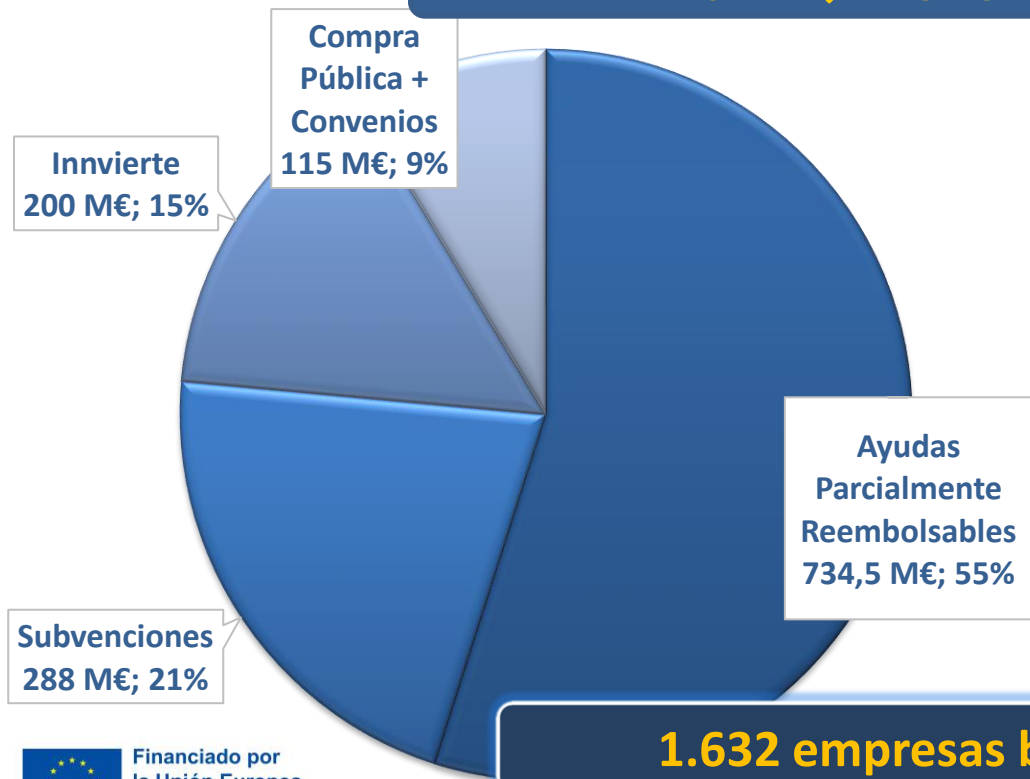
**AYUDAS
PARCIALMENTE
REEMBOLSABLES**

SUBVENCIONES

Un instrumento para cada necesidad y tipo de empresa

Fondos para las Ayudas Directas

En 2021 → 1.340 M€



Novedad 2021



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

Incremento del
51% sobre 2020

1.632 empresas beneficiarias, 72% PYMES



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

Ayudas Parcialmente Reembolsables

Proyectos de
Investigación y
Desarrollo

Proyectos de
Innovación

- Ayudas a tipo de interés fijo por debajo de mercado (hasta el 85% del presupuesto elegible)
- **Tramo No Reembolsable (hasta el 33%)**
- Largo periodo de amortización (hasta 15 años)
- **Convocatorias permanentemente abiertas**
- Sin restricción sobre el sector o tecnología a desarrollar

Ejemplos de Proyectos

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE ELEMENTOS DE PACKAGING SOSTENIBLE PARA ARTÍCULOS DE HOSTELERÍA - MAPELOR

- Investigación y desarrollo Cervera. 2022
- Aportación CDTI de 406.844 €

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE NUEVAS SOLUCIONES SOSTENIBLES PARA EL SECTOR DEL PACKAGING - ESTAL PACKAGING

- Investigación y desarrollo. 2022
- Aportación CDTI de 502.892 €

NUEVOS BIOMATERIALES DE ALTAS PRESTACIONES TÉRMICAS PARA PACKAGING ALIMENTARIO DE CELULOSA Y CAÑA DE AZÚCAR - CREACIONES JUMI

- Investigación y desarrollo. 2021
- Aportación CDTI de 553.638 €

Subvenciones -2022

- Tipo de ayuda: **Subvención**
- Convocatoria en régimen de **conurrencia competitiva** con plazos determinados de presentación
- Generalmente dirigidas a sectores y tecnología específicas
- Alto contenido en Investigación
- Principalmente financiadas con fondos del **PRTR** → principio **DNHS** (no perjuicio al medio ambiente)

Convocatorias

MISIONES

Plan Tecnológico Aeronáutico

Programa Audiovisuales y
Videojuegos

NEOTEC

MISIONES CIENCIA E INNOVACIÓN



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

Desarrollo de grandes proyectos estratégicos de I+D en áreas concretas, identificadas por su relevancia para los retos futuros de España y en consonancia con los Objetivos de Desarrollo Sostenible)

MISIONES busca dar respuesta a **cuatro retos** :

- Lucha contra el cambio climático
- Impulso a la transición energética
- Sostenibilidad y refuerzo de actuaciones en apoyo de la **economía circular**
- Desarrollo de tecnologías que contribuyan a la próxima revolución industrial



Misiones – Características (2022)

2 TIPOLOGÍAS

- **Misiones Grandes Empresas (MIG):**
 - Agrupación 3 - 8 empresas (1 pyme)
 - Presupuesto: 4 – 15 M€
 - Investigación Industrial: 60%
 - Subcontratación OOII: 20%

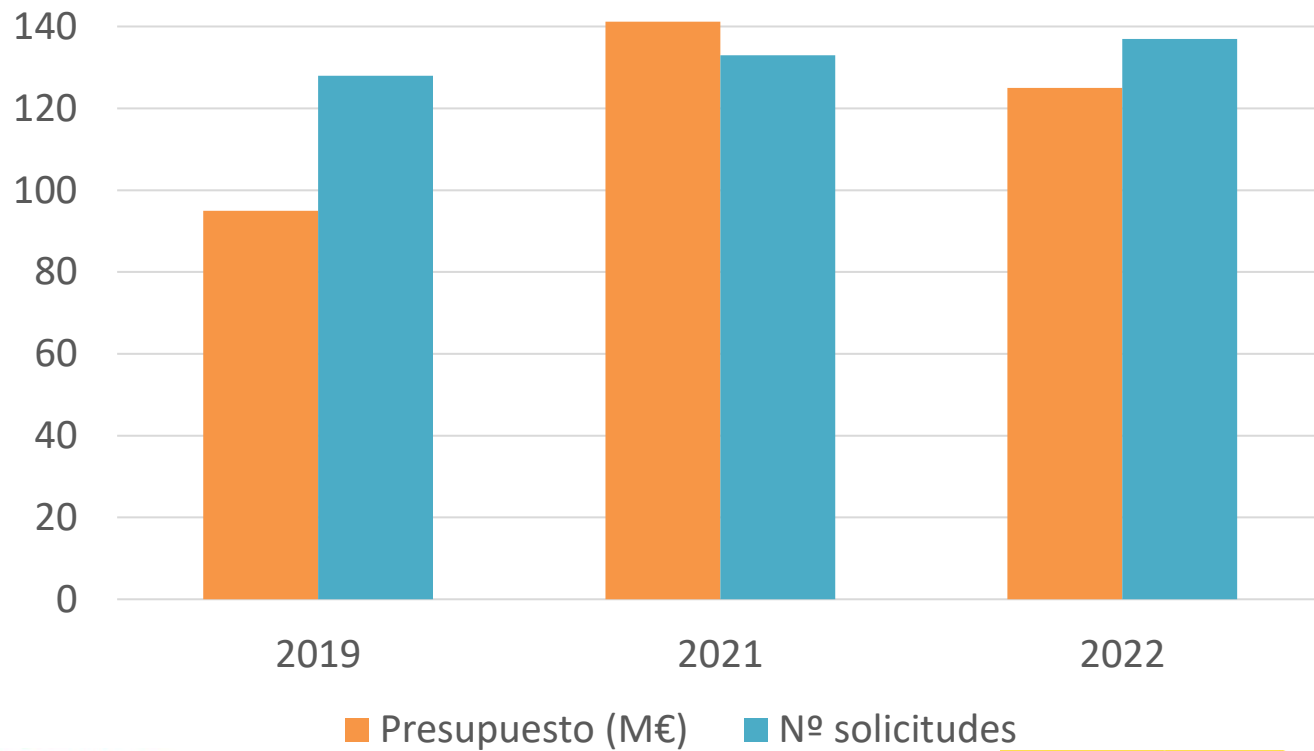
- **Misiones PYMES (MIP):**
 - Agrupación 3 - 6 empresas (pymes)
 - Presupuesto: 1,5 – 3 M€
 - Investigación Industrial: 35%
 - Subcontratación OOII: 15%

Subvención hasta los límites de intensidad máximos: 65% Gran Empresa, 75% Mediana Empresa y 80% Pequeña Empresa

Resultados

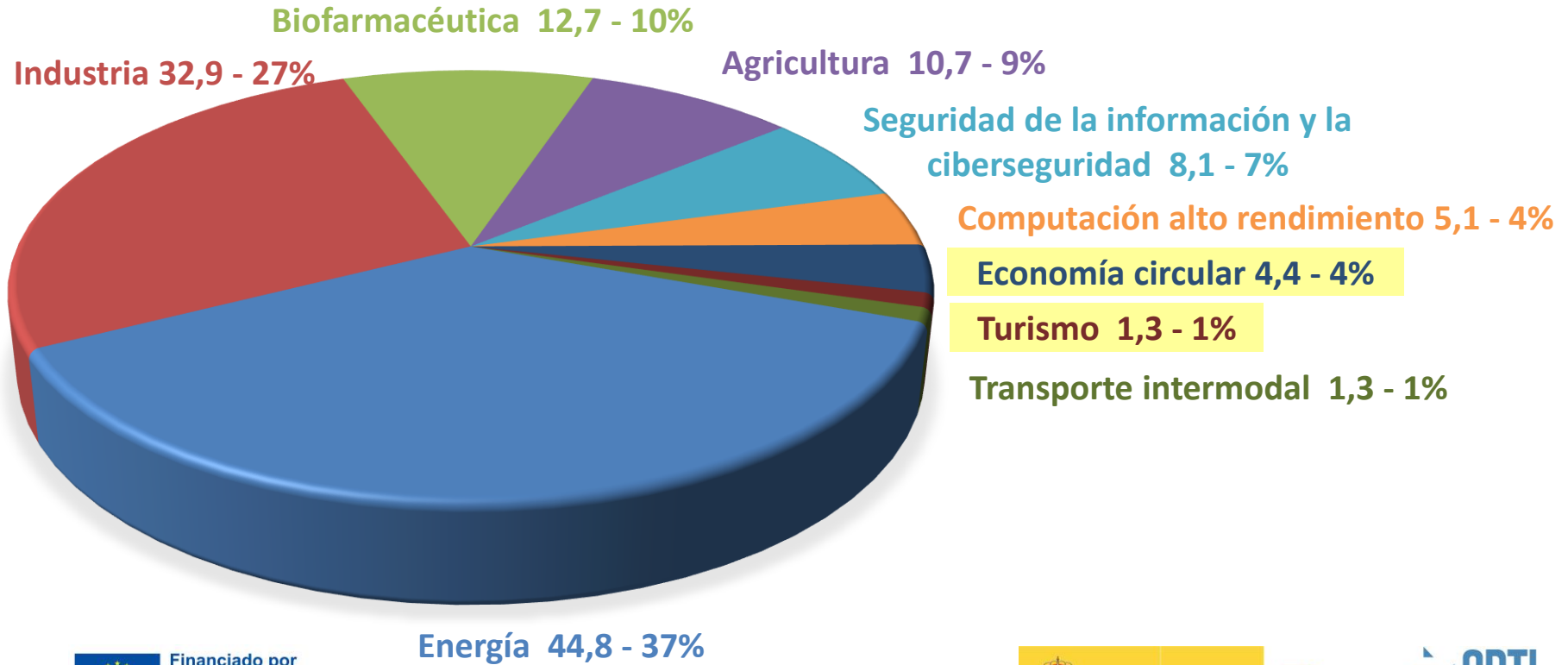
	2019	2021	2022
Presupuesto (M€)	95	141,2	125
Nº Solicitudes	128	133	137
Proyectos aprobados	24	37	En evaluación
Subvención (M€)	83	121,4	-

Comparativa convocatorias



Resultados 2021 (M€)

(9 RETOS)



Ejemplos de Proyectos

NUEVO GEMELO DIGITAL PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DE LA SEGURIDAD Y EFICIENCIA ENERGÉTICA DE ESTABLECIMIENTOS HOTELEROS

- Tipología: MIP
- Representante: - INGENIERÍA Y DISEÑO ESTRUCTURAL AVANZADO
- Subvención CDTI de 1,3 M€

INVESTIGACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS DE RECICLADO Y VALORIZACIÓN DE RESIDUOS PLÁSTICOS COMPLEJOS

- Tipología: MIG
- Representante: - TÉCNICAS REUNIDAS
- Subvención CDTI de 4,4 M€

MÁS INFORMACIÓN EN

www.cdti.es (Ayudas a la I+D+I)

misiones@cdti.es

