

#innovacion
#ayudascdti
#asesoramiento
#internacionalizacion



Financiación pública a la innovación para emprendedores, startups y pymes

PRIMERA SESIÓN
CICLO FORO EMPRENDIMIENTO CON TALENTO
FINANCIERO

FOCUS
PME Y EMPRENDIMIENTO
Castellón Valenciana

01/07
09:30h

Lineas de financiación pública a la innovación para emprendedores y pymes



Financiación de la I+D+I: novedades ayudas CDTI

María José Tomás
CDTI

Castellón, 1 de julio de 2022

Impulsando
la innovación y el desarrollo
basado en el conocimiento

Impacto
Social
Económico
Medioambiental



Desde 1977

<https://www.youtube.com/watch?v=7qGwZDCmLoY>

Actividad CDTI

Agencia Financiadora

Desarrollar
Plan de Negocio
Basado en tecnología

Investigar y Desarrollar
Tecnología

Redes
**Centros de
Excelencia**

**Compra Pública
Precomercial**

Licitación para el desarrollo de prototipos

Encontrar
Inversores

Comprar
Activos
Innovadores

Representación y apoyo a la participación internacional

**Horizonte
Europa
2021-2027**



GICs



Actividad CDTI

Agencia Financiadora

Desarrollar
Plan de Negocio
Basado en tecnología

Investigar y Desarrollar
Tecnología

Encontrar
Inversores

Redes
**Centros de
Excelencia**

Comprar
Activos
Innovadores

**Compra Pública
Precomercial**

Licitación para el desarrollo de prototipos

**Ayudas parcialmente
reembolsable** (hasta el 33% TNR)

Subvención

Inversión (Capital Riesgo)

Compra Pública

**Ayudas
Directas**



Actividad CDTI

Agencia Financiadora

Subvención

Desarrollar
Plan de Negocio
Basado en tecnología



NEOTEC 2022

Investigar y Desarrollar
Tecnología

Programa Audiovisual-Videojuegos
Programa Misiones
Plan Aeronáutico


Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

Eurostars



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



**Ayudas
Directas**



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



El principio “Do no significant harm (DNSH)”



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

Principio DNSH que el proyecto no ocasiona a lo largo de todo su ciclo de vida (ejecución e impacto de resultados) un perjuicios directo o indirecto al medio ambiente

6 objetivos



Mitigación cambio climático



Utilización y protección de los recursos hídricos y marinos



Prevención y control de la contaminación a la atmósfera, el agua y el suelo



Adaptación al cambio climático



Economía circular, incluidos prevención y el reciclado de residuos



Protección y restauración de la biodiversidad y los ecosistemas

- [EU taxonomy for sustainable activities](#)
- [Technical guidance on the application of “do no significant harm” under the Recovery and Resilience Facility Regulation](#)

Actividad CDTI

Agencia Financiadora

Subvención

Desarrollar
Plan de Negocio
Basado en tecnología



NEOTEC 2022

neotec@cdti.es

Ayudas
Directas



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Convocatoria NEOTEC 2022

Presupuesto: **35M€**

Plazo límite: **5 de julio**

@CDTI_innovacion
perspectivacdti.es
cdti.es



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU





Creación y consolidación empresas que desarrollan tecnología propia



**Pequeña Empresa
Innovadora
Joven
Capital social mínimo**



**Plan de Negocio
1 o 2 años naturales
01/01/2023 al 31/12/2023 o
al 31/12/2024**



**Presupuesto
mín. 175.000 €**



Subvención

Presupuesto mín. 175.000€

Adelanto 60% (máximo 150.000€)

Artículo 5. Características
de las ayudas

Con carácter **general**

Financiación hasta **70%**

Subvención máx. **250.000€**

Con incorporación de **doctor/a**

Financiación hasta **85%**

Subvención máx. **325.000€**

Formación 10.000€

Universidad de Georgia (Atlanta, EE.UU.)

Enterprise Innovation Institute



Actividad CDTI

Agencia Financiadora

Subvención

Programa Audiovisual-Videojuegos



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

Investigar y Desarrollar
Tecnología

convocatoria_audiovisuales@cdti.es



Ayudas
Directas



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Convocatoria de subvenciones para proyectos de I+D en audiovisuales y videojuegos

Presupuesto: **30M€**
Plazo: **hasta el 12JUL**

@CDTI_innovacion
perspectivacdti.es
cdti.es

GOBIERNO DE ESPAÑA
VICEPRESIDENCIA PRIMERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

CDTI
INNOVACIÓN

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Subvención para proyectos de I+D de audiovisuales y videojuegos

Desarrollo de nuevas tecnologías de aplicación al ámbito audiovisual y de los videojuegos

Desarrollo de tecnologías innovadoras propias del ámbito de los videojuegos o audiovisual para su aplicación en otros entornos

Pequeña y Mediana
Empresa



Plurianual
De 2022 al 31/12/2023
o al 31/12/2024



Presupuesto
mín. 175.000 €
máx. 2.000.000€
mín. 60% desarrollo



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Subvención para proyectos de I+D de audiovisuales y videojuegos

Tipología de proyecto	Intensidad máxima	
	Pequeña empresa	Mediana empresa
Investigación industrial	70%	60%
Desarrollo experimental	45%	35%

Hasta el 60% de la subvención concedida:

- pago anticipado de para la **primera anualidad**
- pago anticipado **cada anualidad siguiente** (condicionado a la presentación de la documentación justificativa de la anualidad anterior)

Actividad CDTI

Agencia Financiadora

Subvención

Investigar y Desarrollar
Tecnología


Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

Plan Aeronáutico



pt_aero@cdti.es

Ayudas
Directas

Programa Tecnológico Aeronáutico

- **Dotada con 80MEuros.**
- **Proyectos en consorcio.**
- **Modalidades:**
 - **PTA PYMES (3 a 6 socios, 1 Pyme, liderado por GE), 4.5 a 12M€**
 - **PTA Grandes Empresas (2 a 4 socios, liderada por Pyme no micropyme), 2 a 5M€**
 - **PTA Grandes proyectos Estratégicos (20 a 35M€)**
- **Ayuda en subvención.**
 - **Intensidad máxima de ayuda establecida por el marco comunitario hasta 80% para Pequeñas empresas, hasta 75% para Medianas y hasta 65% para Grandes.***
- **Retos tecnológicos:**
 - **Eficiencia y avión cero emisiones.**
 - **UAs.**
 - **Sistemas.**
 - **Fabricación inteligente y avanzada: Digitalización.**

(*) El límite de intensidad de ayuda para cada proyecto y beneficiario será una media ponderada en función del presupuesto entre cada tipo de actividad (investigación industrial o desarrollo experimental) y la intensidad máxima de ayuda que corresponda por beneficiario (pequeña, mediana o grande) y por calificación de la actividad.

Actividad CDTI

Agencia Financiadora

Subvención

Publicada Orden de Bases

Investigar y Desarrollar
Tecnología



Programa Misiones

misiones@cdti.es



Ayudas
Directas



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Misiones Ciencia e Innovación 2022

Plazo hasta
05/09

125.000.000 €

<https://www.youtube.com/watch?v=RkVD8amkfFI>

@CDTI_innovacion
perspectivacdti.es
cdti.es

MISIONES 2022 (nueva convocatoria)

Reforzar capacidades tecnológicas para la autonomía energética segura y sostenible (fusión, hidrógeno y renovables)

Impulsar la industria española en la revolución industrial del siglo XXI

Impulso de un sector agroalimentario más sostenible y adaptado a las nuevas condiciones asociadas al cambio climático gracias a un uso relevante de herramientas biotecnológicas avanzadas

Impulsando tecnologías de aplicación en el sector naval que mejoren su competitividad en el siglo XXI

Impulso de la sustitución, recuperación y valorización de recursos minerales y materiales estratégicos para la Transición Ecológica

Desarrollo y fortalecimiento de un ecosistema de fotónica integrada en España

Misiones 2022

Grandes proyectos estratégicos de I+D cuyo objetivo sea contribuir al desarrollo de las siguientes seis misiones de presente y futuro que suponen un reto social y económico para España



Actividad CDTI: Agencia financiadora/Ayudas directas

Agencia Financiadora



Subvención

Investigar y Desarrollar
Tecnología



eurostars

Eurostars

eurostars3@cdti.es



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Actividad CDTI: Agencia financiadora/Ayudas directas



Subvención



Eurostars-3
15/09/2022 y 9/03/2023

PYMES INNOVADORAS

PROGRAMA INTERNACIONAL 37 países

EVALUACIÓN CENTRALIZADA

FINANCIACIÓN DESCENTRALIZADA

➤ Hasta:

- ✓ 60% pequeñas empresas
- ✓ 50% medianas

➤ Subvención máx. por beneficiario: 400.000€

Actividad CDTI

Agencia Financiadora

Ayuda Parcialmente Reembolsable

Investigar y Desarrollar
Tecnología

Individual
Cooperación Nacional
***Cervera**
CIEN
Cooperación Internacional

Comprar
Activos
Innovadores

LIC
LICA

Ayudas
Directas

Actividad CDTI

Agencia Financiadora

Ayuda Parcialmente Reembolsable

Investigar y Desarrollar
Tecnología

Individual
Cooperación Nacional
***Cervera**
CIEN
Cooperación Internacional

Ayudas

Directas

Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

**Ayuda con: TR
(Tramo
Reembolsable)
+TNR (Tramo
No
Reembolsable)**

	I+D Individual Coop. Nacional	CIEN	Cooperación Internacional	CERVERA
Presupuesto	Min. 175k€	5ME-20ME	Min. 175k€	Min. 175k€
Duración	12-36 meses indiv. 12-48 meses C. Na.	36-48 meses	12-48 meses	12-36 meses
Interés fijo	Euribor	Euribor	Euribor	Euribor
Ayuda TR	hasta 85%	hasta 85%	Hasta 85%	Hasta 85%
Ayuda TNR (sobre el máx. 75% del TR)	Hasta 20% -30%	Hasta 33%	Hasta 33%	Hasta 33%
Devolución TR	10 ó 15 años (con 2-3 años de carencia)			
Anticipo	Si	Si	Si	Si
Informe motivado	Si	Si	Si	Si

Actividad CDTI

Agencia Financiadora

Ayuda Parcialmente Reembolsable

Comprar
Activos
Innovadores

LIC
LICA

<https://www.youtube.com/watch?v=-acl4oofL58>

<https://www.youtube.com/watch?v=CQlhx6GGmYQ>

Ayudas
Directas



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



Plan de
Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Actividad CDTI: Agencia financiadora/Ayudas directas

	LIC	LICA
Presupuesto	(175.000€ - 2/6M€)	(175.000€ - 30M€)
Duración	≤ 18 meses (1 hito)	≤ 18 meses (1 hito)
Origen Fondos	CDTI ó cof. FEDER	CDTI ó cof. FEDER
Financiación	≤ 75% ó ≤ 85%	≤ 75% del presupuesto
TNR	2% ó 5% (máx. sobre el 75% del Ppto)	5%-10%
Plazos Amort.	4 años /6 años (1A de C.C)	9 años (1A de C.C.)
Tipos de Interés (Fijo)	Euribor +0,20% /+1,20%	Euribor + 0,50%
Anticipos	35% - 50% _{AF} – 75% _{avales}	50% – 75% _{avales}
Compatibilidad	Limites Minimis	Incompatible
Garantías Adic.	Análisis de solvencia	Análisis de solvencia
Regulación	Ayudas de minimis y FEDER	INCENTIVOS REGIONALES, RGEC, y FEDER







Disclaimer. El contenido de esta presentación es solo para fines informativos. En ninguna circunstancia, el contenido de estas diapositivas puede sustituir la información proporcionada en los documentos oficiales.