

#innovacion
#ayudascdti
#asesoramiento
#internacionalizacion



SEGUNDA SESIÓN
CICLO FORO EMPRENDIMIENTO CON TALENTO
FINANCIERO

FOCUS
PYME Y EMPRENDIMIENTO
Comunitat Valenciana

29/09

12:00

Lineas de Financiación para pymes y emprendedores en la era post COVID

Financian:



Organizan:



Colaboran:



CDTI

Financiación de la I+D+i

María José Tomás



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



...desde 1977



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

2

Una manera de hacer Europa



**#SALIMOS
MAS
FUERTES**

@CDTIoficial

ORIENTACIÓN Y SERVICIOS

AYUDAS A LA I+D+I

INTERNACIONALIZACIÓN
DE LA I+D+I

Investigación

Desarrollo

Innovación

Impacto

Económico
Social
Medioambiental



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

3

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

CDTI en general...por entidad

Soy
PYME

Soy
Gran Empresa

**Ayudas
I+D+I**

Soy
Otro tipo de entidad

Soy
**Organismo
I+I/
Universidad**

Soy
**Centro
Tecnológico**



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



**#SALIMOS
MAS
FUERTES**

@CDTIoficial

CDTI en general... por actividad

Desarrollar

Plan de Negocio

Basado en tecnología

Investigar y Desarrollar

Tecnología



Ayudas I+D+I

Investigar e Innovar

Tecnológica/y no tecnológica (H2020)

Encontrar

Inversores

Compra Pública

Comprar

Activos

Innovadores



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

CDTI en general...
tipo de ayuda



Ayudas
I+D+I

Ayudas
Directas

Tipo de ayuda
**Ayuda parcialmente reembolsable:
TR+ TNR
largo plazo, interés fijo**

Tipo de ayuda
Subvención

Tipo de ayuda
**Capitalización empresas
(capital riesgo)**



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



#SALIMOS
MAS
FUERTES

@CDTIoficial

Semilla *Start-up* *Expansión* *Consolidación* *Crecimiento Competitivo*



Ayudas
I+D+I

Ayudas
Directas



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

Semilla Start-up Expansión Consolidación Crecimiento Competitivo



**Ayudas
I+D+I**

Empresa
**NEOTEC
INNVIERTE**



Proyecto I+D+I
**I+D (indv., coop nac o inter.)
INNOVACIÓN (Lic, Lica)**



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

Una manera de hacer Europa



**#SALIMOS
MAS
FUERTES**

@CDTIoficial



Ayudas
I+D+I



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

Desarrollar

Plan de Negocio
Basado en tecnología

Investigar y Desarrollar
Tecnología



**Ayuda
I+D+I**

Investigar e Innovar
**Tecnológica/y no
tecnológica
(H2020)**

Encontrar
Inversores

**Compra
Pública**

Comprar
Activos
Innovadores



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

ÚLTIMA HORA AYUDAS
CDTI

BUZONES DE CONTACTO

Qué es el CDTI

Ayudas a la I+D+I

- GUÍA FÁCIL DE AYUDAS CDTI
- Subvenciones COVID-19
- Medidas extraordinarias Ayudas Parcialmente Reembolsables COVID-19
- Proyectos de investigación y desarrollo
- Proyectos I+D Transferencia Cervera
- Proyectos estratégicos CIEN
- Misiones Ciencia e Innovación
- Proyectos FEDER ininterconecta
- Ayudas Cervera para Centros Tecnológicos
- Proyectos de innovación e inversión en el sector pesquero y acuícola
- Proyectos de innovación CDTI
- Línea Directa de Expansión (LIC A)
- Proyectos innoglobal
- Proyectos CDTI-Eurostars
- Proyectos CDTI-Era-Net

Ayudas a la I+D+I



Ayudas a la I+D+I

El CDTI está consignado en la Ley de la ciencia, la tecnología y la innovación como el agente gestor de ayudas de la Administración General del Estado para la I+D+I empresarial. Para el CDTI gestiona, con fondos propios y fondos procedente de instituciones europeas (Fondos de Estructurales y de Inversión, y del Banco Europeo de Inversiones), los siguientes progra de ayuda:

	Investigación y desarrollo	Innovación	Nuevas empresas	Pymes y midcaps
Ayuda parcialmente reembolsable (Medidas excepcionales COVID-19)	CIEN Proyectos de I+D Proyectos Transferencia Cervera	Línea Innovación Línea Expansión Proyectos FEMP		
Subvención	Subvenciones COVID-19 Misiones Ciencia e Innovación FEDER Ininterconecta Innoglobal Ayudas Cervera para Centros Tecnológicos CDTI-Eurostars CDTI-Era-Net	Subvenciones COVID-19	Ayudas Neotec	
Capital riesgo			Invierte	Invierte

Convocatoria 2020 (plazo de presentación cerrado).

Convocatoria 2019 (cerrada).

Convocatoria 2018 (cerrada).

Convocatoria 2017 (cerrada).

Convocatoria 2016 (cerrada).

Convocatoria 2015 (cerrada).





Pequeña
Empresa



Crecimiento

Estrategia de negocio basada en el desarrollo de tecnología



Programa
NEOTEC

Convocatoria 2020 cerrada

Plan de empresa
(puesta en marcha
del nuevo proyecto
empresarial)

Presupuesto min. **175.000€**
Hasta **70%**, máx
Subvención máx. **250.000€**
Adelanto **60%**



Pequeña
Empresa



Crecimiento

mín. 6 meses / máx. 3 años
capital social mínimo, de
20.000 euros

Estrategia de negocio basada
en el desarrollo de tecnología

Del 1 enero
2021 al
31 diciembre
2021 o 31
diciembre
2022



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

13

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

Criterio	Máxima puntuación	Umbral
1. Plan de <u>empresa</u>	30	15
2. <u>Tecnología</u> e Innovación	35	21
3. <u>Equipo</u>	30	15
4. <u>Impacto</u>	5	0
Total	100	50

ANEXO II: PLAN DE EMPRESA (Memoria)

máx. 40 páginas

1. Resumen ejecutivo
2. Plan de explotación comercial del proyecto
3. Tecnología e innovación del proyecto
4. Capacidad de gestión del equipo emprendedor involucrado en el desarrollo empresarial
5. Valoración del impacto socioeconómico y medio ambiental.





Ayudas
I+D+I

innvierte 


Programa
INNVIERTE



#ayudascdti



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

Desarrollar

Plan de Negocio
Basado en tecnología

Investigar y Desarrollar
Tecnología



**Ayuda
I+D+I**

Investigar e Innovar
**Tecnológica/y no
tecnológica
(H2020)**

Encontrar
Inversores

**Compra
Pública**

Comprar
Activos
Innovadores



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

...desde 2006 trabajando en capital

... hoy



<http://www.cdti.es/index.asp?MP=100&MS=869&MN=3>

Empresas interesadas en inversores privados

Vehículos de inversión

- Inversores privados profesionales homologados por Innvierte para Coinversión
- Fondos de inversión operativos en los cuales Innvierte es partícipe

Inversores: homologación para Innvierte Coinversión

- inversores privados profesionales según RD 1464/2018 o que reúnan dos de las siguientes condiciones:
 - (i) Activo $\geq 20\text{M€}$
 - (ii) cifra anual de negocios $\geq 40\text{M€}$
 - (iii) Recursos propios $\geq 2\text{M€}$
- Acreditar experiencia previa: mínimo de 3 empresas tecnológicas
- Gestión activa: Consejos de Administración Equipo en España



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

Alto potencial de
crecimiento económico



Principalmente de
tamaño pequeño y
mediano

EMPRESAS

Tecnológicas
e
Innovadoras





**Financiación
diferentes fases del
ciclo de vida de las
empresas**



**Apoyo
necesidades
de gestión,
conocimiento
de tecnología y
acceso a
líderes
internacionales**





Medidas Covid

Hasta el 30/11/2020

En general, inversión
mínima **250.000 euros**

Y para desarrollos tecnológicos del
COVID-19, inversiones inferiores a
los 250.000 euros

Nuevos plazos



Larvas tenebrio molitor - MEALFOOD EUROPE

MADRID, 1 Jun. (EUROPA PRESS) -

Caixa Capital Risc y la sociedad de inversión colectiva de tipo cerrado del CDTI Invierte Economía Sostenible han entrado en el capital de MealFood Europe, la 'startup' dedicada a la producción industrial de insectos en España.

Tras la operación, Caixa Capital Risc, a través de Criterio Industrial Ventures, y el CDTI ostentarán un 40% del accionariado de la compañía.

MealFood Europe se dedica a la producción y comercialización del tenebrio molitor, el 'pata negra' de los insectos y que también es conocido también como 'escarabajo de la harina' o 'escarabajo molinero'.

"En un contexto de continuo crecimiento de población en todo el mundo, que implica un aumento de las necesidades de consumo de proteína animal, los insectos se ha explicado la consejera

Fundación Carreras crea 'spin-off' para desarrollar terapia inmunooncológica

ha explicado la consejera

El CDTI invierte junto con Bolsa Social Impacto en Nostoc Biotech, empresa española pionera en productos ecológicos para bioagricultura

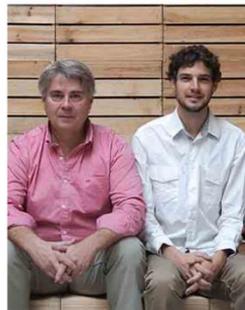
31 julio, 2020

f Compartir en Facebook

Twitter Compartir en Twitter

G+

Pin



BCN3D recibe financiación del CDTI y Corporación Mondragón

24/07/2020

BCN3D logra captar 2,8 millones de euros durante la pandemia, en una ronda liderada por el CDTI y el fondo del grupo industrial Mondragón.

24.07.2020 El fabricante barcelonés de impresoras 3D, **BCN3D**, spin-off de la UPC (Universitat Politècnica de Catalunya) surgida en 2019, ha anunciado una **ronda de inversión de 2,8 millones de euros**, que ha estado liderada por el CDTI (Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial) y por el **Grupo Mondragón**. La operación se ha realizado a través de Invierte y del fondo de capital riesgo gestionado por Clave Capital, junto con JME Venture Capital, Accurfy4 y Danobatgroup.

9/2020

LA VANGUARDIA

SALUD ONCOLÓGICA

Fundación Carreras crea 'spin-off' para desarrollar terapia inmunooncológica

REDACCIÓN

20/07/2020 11:07 | Actualizado a 20/07/2020 11:52

Barcelona, 20 jul (EFE).- El Instituto de Investigación contra la Leucemia de la Fundación Josep Carreras ha creado la iniciativa empresarial 'spin-off' OneChain Immunotherapeutics (OCI) para desarrollar nuevas terapias inmunooncológicas con varios medicamentos preclínicos basados en la tecnología CAR-T para varios subtipos de leucemias.

La 'spin-off' está financiada inicialmente a través de una ronda de capital de 3.050.000 euros que han aportado In Vivo Ventures, el Ministerio de Industria a través de CDTI-Invierte y la Fundación Josep Carreras.

Semilla Start-up Expansión Consolidación Crecimiento Competitivo



**Ayudas
I+D+I**



Empresa
**NEOTEC
INNVIERTE**



Proyecto I+D+I
**I+D (indv., coop nac o inter.)
INNOVACIÓN (Lic, Lica)**



UNIÓN EUROPEA

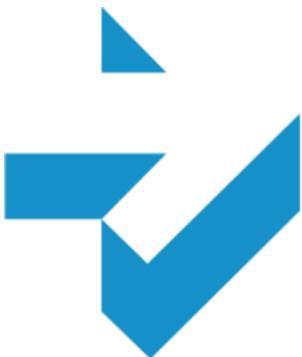
Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

Una manera de hacer Europa



**#SALIMOS
MAS
FUERTES**

@CDTIoficial



Ayudas I+D+I



CDTI, E.P.E.

Proyectos de I+D
Individual o Cooperación
Nacional o Internacional

 
@CDTIoficial

#ayudascdti



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

Desarrollar

Plan de Negocio
Basado en tecnología

Investigar y Desarrollar
Tecnología



**Ayuda
I+D+I**

Investigar e Innovar
**Tecnológica/y no
tecnológica
(H2020)**

Encontrar
Inversores

**Compra
Pública**

Comprar
Activos
Innovadores



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

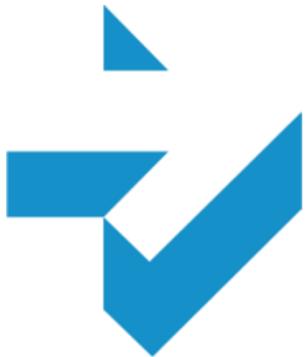
Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

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

	I+D Individual Coop. Nacional	CERVERA	CIEN	Cooperación Internacional
Presupuesto	Min. 175k€	Min. 175k€	SME-20ME	Min. 175k€
Duración	12-36 meses indiv. 12-48 meses C. Na.	12-36 meses	36-48 meses	12-36 meses
Interés fijo	Euribor	Euribor	Euribor	Euribor
Ayuda TR	≤ 75% ó ≤ 85%	≤ 75% ó ≤ 85%	≤ 75% ó ≤ 85%	≤ 75% ó ≤ 85%
Ayuda TNR (sobre el 75% del TR)	20% -30%	33%	33%	33%
Devolución TR	7 ó 10 años (con 2-3 años de carencia)	7 ó 10 años (con 2-3 años de carencia)	7 ó 10 años (con 2-3 años de carencia)	7 ó 10 años (con 2-3 años de carencia)
Anticipo	Si	Si	Si	Si
Informe motivado	Si	Si	Si	Si



Ayudas I+D+I

Ayudas a la Innovación

Línea Directa de Expansión (LICA)

Línea Directa de Innovación (LIC)

 **CDTI**
@CDTIoficial

#ayudascdti



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial



Desarrollar
Plan de Negocio
Basado en tecnología

Investigar y Desarrollar
Tecnología

**Ayuda
I+D+I**

Investigar e Innovar
**Tecnológica/y no
tecnológica
(H2020)**

Encontrar
Inversores

**Compra
Pública**

Comprar
Activos
Innovadores



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

Ayudas a la Innovación

	LIC	LICA
Presupuesto	(175.000€ - 2M€)	(175.000€ - 30M€)
Duración	≤ 18 meses (1 hito)	≤ 18 meses (1 hito)
Origen Fondos	Cdti ó cof. FEDER	cof. FEDER
Financiación	≤ 75% ó ≤ 85%	≤ 75% del presupuesto
TNR	2% ó 5% (sobre el 75%-85%)	5%-10%
Plazos Amort.	3 años / 5 años (1A de C.C)	7 años (1A de C.C.)
Tipos de Interés (Fijo)	Euribor +0,20% /+1,20%	Euribor + 0,50%
Anticipos	35% - 50% _{AF} – 75% _{AF}	50% – 75% _{AF}
Compatibilidad	Limites Minimis	Incompatible
Garantías Adic.	Análisis de solvencia	Análisis de solvencia
Regulación	Ayudas de minimis y FEIE	INCENTIVOS REGIONALES, RGEN, y FEIE

CDTI, E.P.E.



#SALIMOS
MAS
FUERTES



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)



¡Gracias por su atención!

mariajose.tomas@cdti.es

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.



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

32

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial



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.



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

33

Una manera de hacer Europa



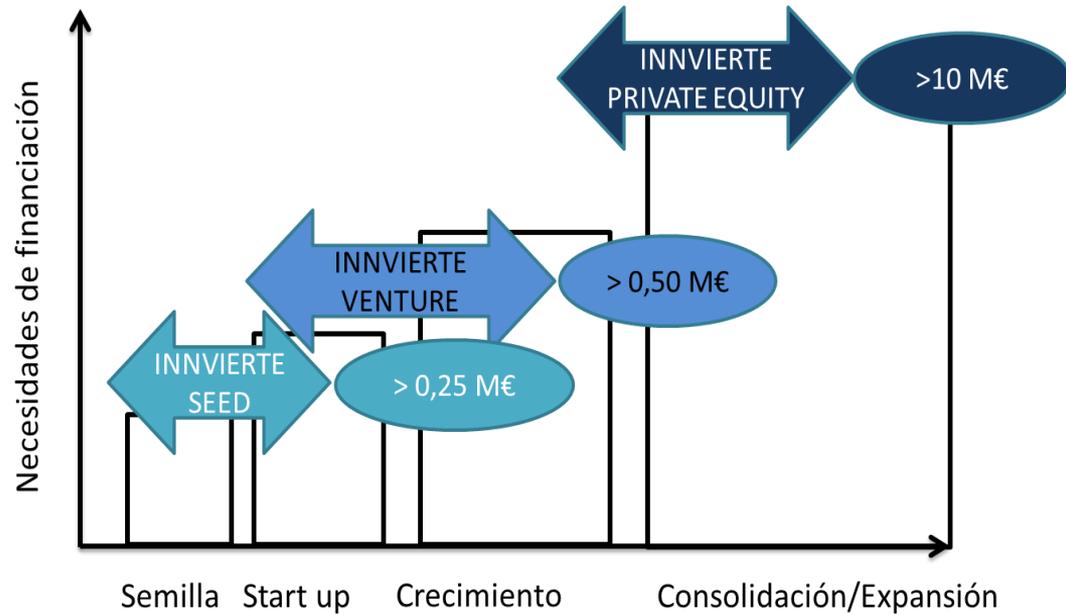
@CDTioficial

Capital

innvierte[®] CDTI



Vehículos público-privados



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

34

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial