

#innovacion
#ayudascdti
#asesoramiento
#internacionalizacion

Instrumentos CDTI para la innovación e inversión, ayudas a la innovación e inversión empresarial



María José Tomás, CDTI

2 de julio de 2020

CDTI, E.P.E.



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

Una manera de hacer Europa

Políticas, Estrategias, Iniciativas..

Global

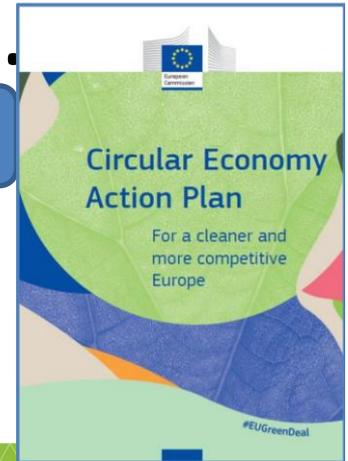
UE

UNITED NATIONS
PARIS CLIMATE
AGREEMENT
ENTRY INTO FORCE
— 4 NOVEMBER 2016 —

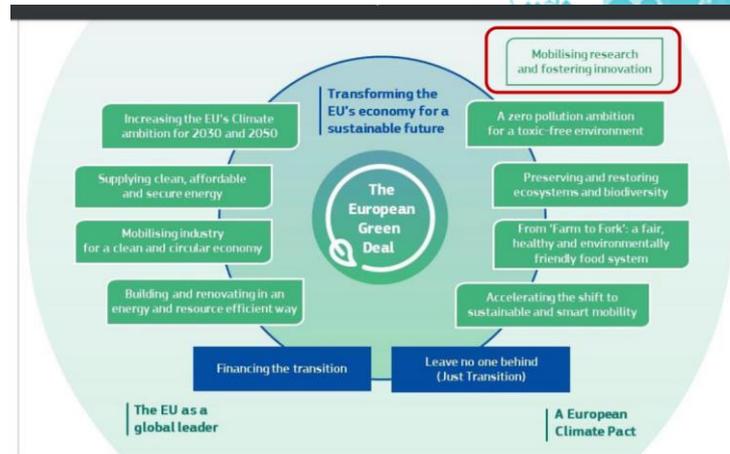


United Nations
Framework Convention on
Climate Change

SUSTAINABLE
DEVELOPMENT GOALS



Our vision: Climate neutral Europe by 2050



https://ec.europa.eu/info/files/communication-european-green-deal_en
https://ec.europa.eu/info/files/annex-roadmap-and-key-actions_en

.....y otras

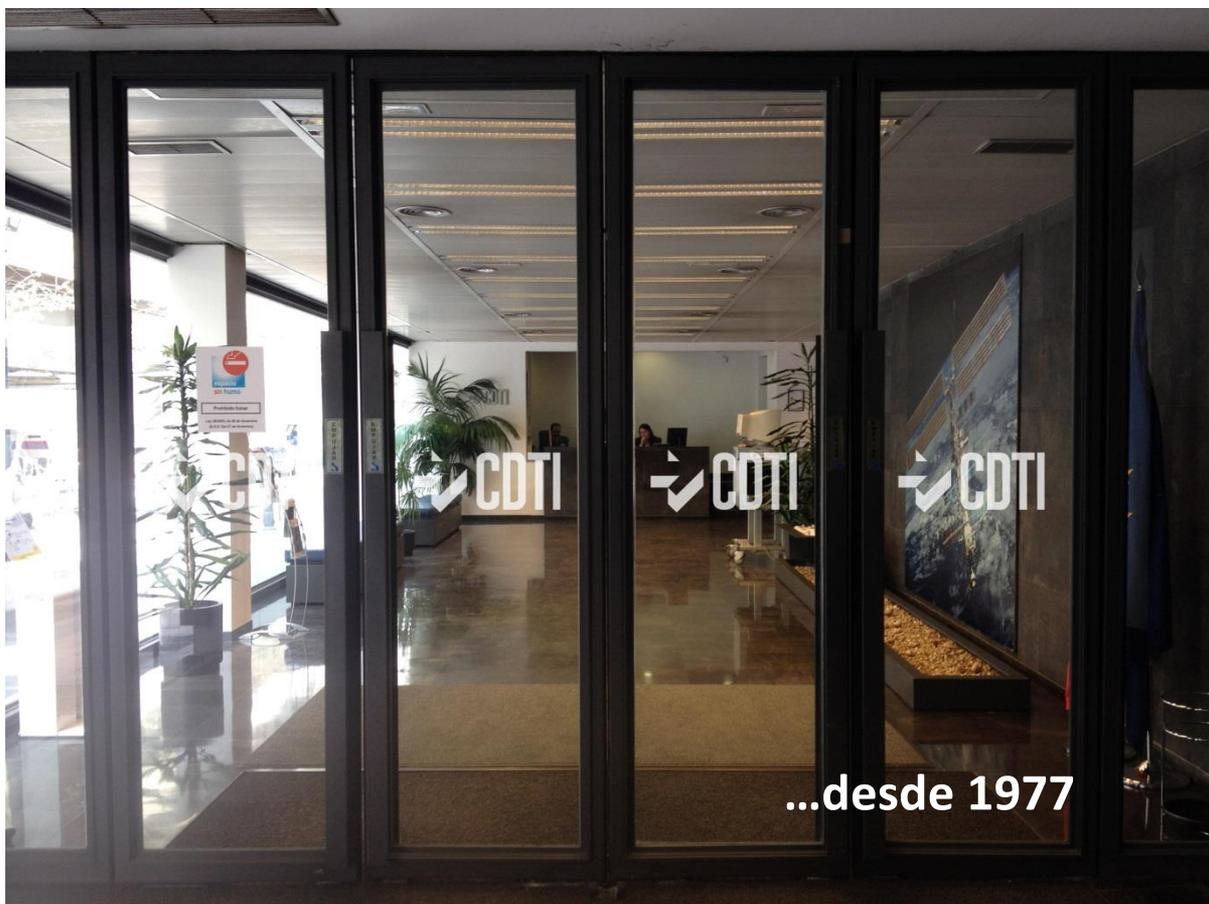
Políticas, Estrategias, Iniciativas.....

España



CDTI, E.P.E.

Dinamizando la actividad económica y apoyando la innovación



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

4

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

ORIENTACIÓN Y SERVICIOS

AYUDAS A LA I+D+I

INTERNACIONALIZACIÓN
DE LA I+D+I

I
Investigación

D
Desarrollo

I
nnovación

Impacto

Económico
Social
Medioambiental



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

5

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

ORIENTACIÓN Y SERVICIOS

AYUDAS A LA
I+D+I

INTERNACIONALIZACIÓN
DE LA I+D+I

I
Investigación

D
esarrollo

I
nnovación

Impacto

Económico
Social
Medioambiental



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

6

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

Ayudas Directas

Ayudas Indirectas (retornos)



CDTI en 2019...

- ✓ 1.451 M€ MOVILIZADOS PARA LA I+D+I
- ✓ + DE 1.500 PROYECTOS DE I+D+I

813 M€ FINANCIACIÓN DIRECTA

628 M€ PROYECTOS DE I+D
185 M€ INNOVACIÓN

638 M€ Gestión de Retornos

254 M€ H2020
384 M€ Industria de la Ciencia, Programas Duales y Espacio



Ayudas Directas



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa





Ayuda I+D+I

Soy
PYME

Soy
**Gran
Empresa**

*Soy
**Otro tipo de
entidad**

*Soy
**Organismo
I+I/
Universidad**

*Soy**
**Centro
Tecnológico**

*Subcontratado

**Beneficiario en Cervera Centro y Covid
19 I+D



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial



Ayuda I+D+I

Desarrollar
Plan de Negocio
Basado en tecnología

Investigar y Desarrollar
Tecnología

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
I+D+I

Ayuda
Tramo Reembolsable
+
Tramo No Reembolsable

Ayuda
Subvención

Compra
Pública

Capital Riesgo



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial



Ayuda
I+D+I

Donde
Lugar de
desarrollo del
proyecto



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

GUIA FACIL 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
interconecta

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 programa 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 Interconecta Innoglobal Ayudas Cervera para Centros Tecnológicos CDTI-Eurostars CDTI-Era-Net	Subvenciones COVID-19	Ayudas Neotec	
Capital riesgo			Invierte	Invierte

ÚLTIMA HORA AYUDAS CDTI

BUZONES DE CONTACTO

Qué es el CDTI

Ayudas a la I+D+I

Internacionalización de la I+D+I

Carta de Servicios

Información Corporativa

Transparencia

Política de Protección de Datos

Publicaciones

ÚLTIMA HORA AYUDAS CDTI



A partir del 16 de marzo, publicamos en esta página con indicación de fecha las resoluciones que se adopten en relación con los plazos de las convocatorias y procedimientos que apliquen a las ayudas e instrumentos del CDTI.

Las modificaciones que se produzcan en cada programa se irán recogiendo en el contenido específico de esta web relacionado con dicho programa.

Las **dudas** más frecuentes pueden ser consultadas en la [PÁGINA DE FAQs](#).

- **1-julio-2020: El CDTI aporta 65 millones de euros para 115 proyectos de I+D+I empresarial.** Dos de los proyectos están relacionados con la búsqueda de soluciones frente al COVID-19. [Ver más](#).
- **17-junio-2020: El CDTI concede 2,9 millones de euros en subvenciones a siete proyectos empresariales de I+D frente al COVID-19.** El Ministerio de Ciencia e Innovación ha aprobado los primeros siete proyectos de la convocatoria extraordinaria COVID-19 que, gestionada por el CDTI, cuenta con 12 millones de euros en subvenciones para iniciativas empresariales de I+D e inversión. [Ver más](#)
- **15-junio-2020: El satélite español INGENIO, que ofrecerá imágenes terrestres de alta resolución, se lanzará desde Korou a finales de agosto.** [Ver más](#)
- **1-junio-2020: Instrucciones complementarias para la ejecución y justificación de los gastos de los proyectos cuyos plazos resulten afectados por la crisis provocada por el COVID19.** [Ver más](#)
- **1-junio-2020: El CDTI aprueba ayudas por 65 millones de euros para 127 proyectos de I+D+I empresarial.** [Ver más](#).
- **28-mayo-2020: Se interrumpe temporalmente el plazo de presentación de solicitudes a la convocatoria de proyectos sobre el COVID-19.** El elevado número de solicitudes presentadas ha hecho precisa esta medida para garantizar la eficacia de su evaluación y pronta resolución. [Ver más](#).





Ayuda
TR+TNR

I+D

- Proyecto I+D (individual y cooperación nacional)
- Proyecto CIEN*
- Proyecto I+D Cervera**
- Proyecto Cooperación Tecnológica Internacional
- Proyectos de I+D de Cooperación Tecnológica Europea
- Proyectos de I+D de Capacitación Tecnológica Internacional
- Proyectos de I+D para el desarrollo de tecnologías duales

Innovación e Inversiones

- LIC (Línea Directa de Innovación)
- LICA (Línea Directa de Expansión)

CDTI, E.P.E.

*obligatorio subcontratación (OPI y/o CT, según programa)

**Solicitante CT, y/o CAT y/o, OPI (según programa)

*Temática

I+D

- Misiones**
- Covid-19** (interrumpida)
- Eurostars (Interempresa Internacional)
- Eranet Cofund *
- Ayudas Cervera para Centros Tecnológicos (cerrada)**

Plan de Negocio

- Neotec 2020 (cerrada)

Ayuda
SUBVENCIÓN

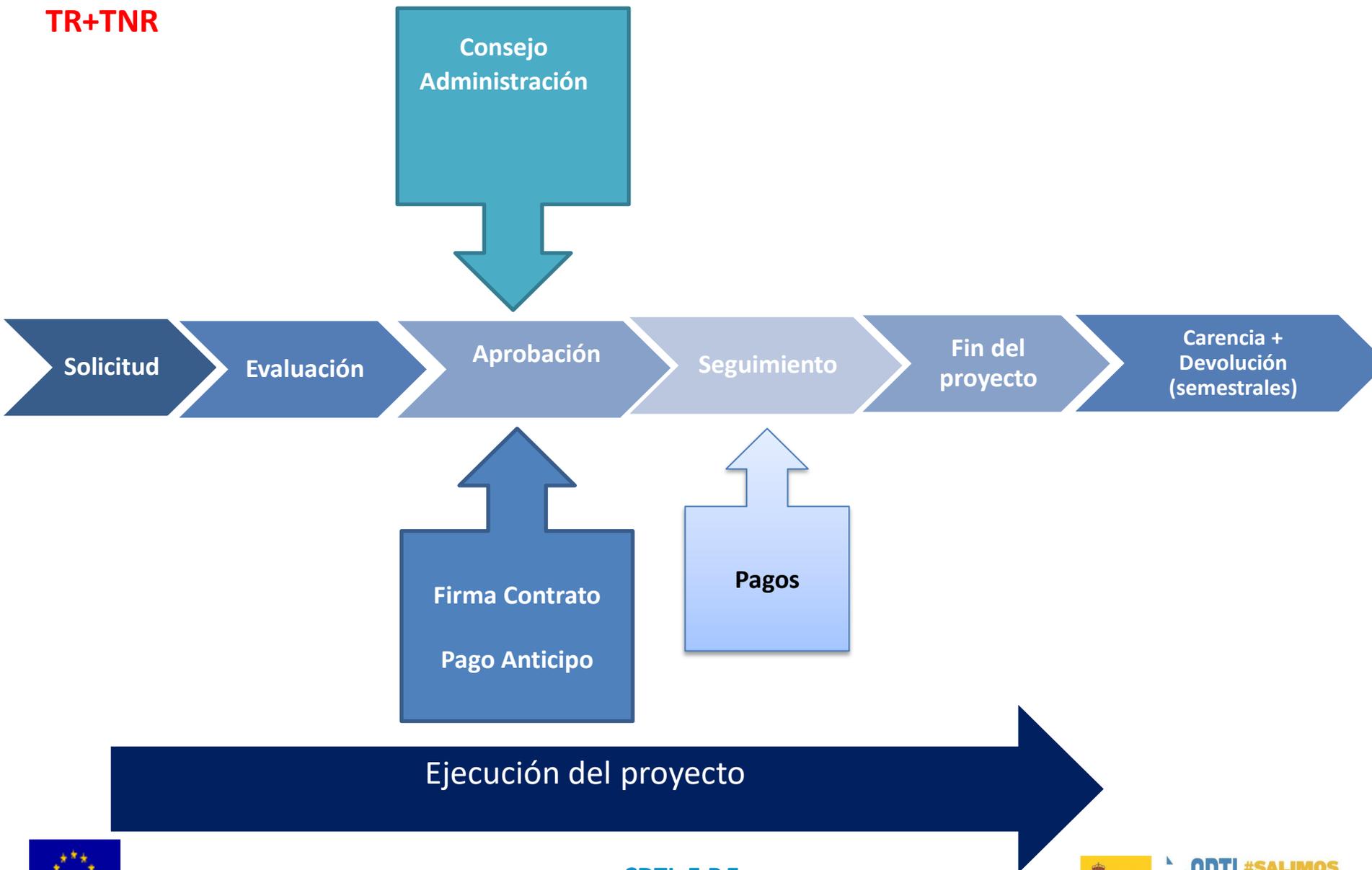


**Ayuda con: TR
(Tramo
Reembolsable)
+TNR (Tramo No
Reembolsable)**



UNIÓN EUROPEA

	I+D					
	Individual/C. Nacional	CERVERA	CIEN	Cooperación Internacional	LIC	LICA
Presupuesto	Min. 175k€	Min. 175k€	5ME-20ME	Min. 175k€	Min. 175k€-2M€	Min. 175k€-30M€
Duración	12-36 meses indi. 12-48 meses C. Na.	12-36 meses	36-48 meses	12-36 meses	≤ 18 meses	≤ 18 meses
Interés fijo	Euribor	Euribor	Euribor	Euribor	Euribor +0,2%/1,2%	Euribor +0,5%
Ayuda TR máx..	≤ 75% ó ≤ 85%	≤ 75% ó ≤ 85%	≤ 75% ó ≤ 85%	≤ 75% ó ≤ 85%	≤ 75% ó ≤ 85%	≤ 75%
Ayuda TNR (sobre el 75% del TR) máx..	20% -30%	33%	33%	33%	2% ó 5%	10%
Devolución TR	7 ó 10 años (2-3 A de c.c)	7 ó 10 años (con 2-3 A de c.c)	7 ó 10 años (con 2-3 A de c.c)	7 ó 10 años con 2-3 A de c.c)	3 años / 5 años (1A de C.C)	7 años (1A de C.C.)
Anticipo	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Informe motivado	Si	Si	Si	Si	No	No





**Ayuda
TR+TNR**

I+D

- Proyecto I+D (individual y cooperación nacional)
- Proyecto CIEN*
- Proyecto I+D Cervera**
- Proyecto Cooperación Tecnológica Internacional
- Proyectos de I+D de Cooperación Tecnológica Europea
- Proyectos de I+D de Capacitación Tecnológica Internacional
- Proyectos de I+D para el desarrollo de tecnologías duales

Innovación e Inversiones

- LIC (Línea Directa de Innovación)
- LICA (Línea Directa de Expansión)

*obligatorio subcontratación (OPI y/o CT, según programa)

*Solicitante CT, y/o CAT y/o , OPI (según programa)

*Temática

I+D

- Misiones**
- Covid-19** (interrumpida)
- Eurostars (Interempresa Internacional)
- Eranet Cofund *
- Ayudas Cervera para Centros Tecnológicos (cerrada)**

Plan de Negocio

- Neotec 2020 (cerrada)

**Ayuda
SUBVENCIÓN**



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.



CDTI #SALIMOS
MÁS FUERTES

@CDTIoficial

Una manera de hacer Europa

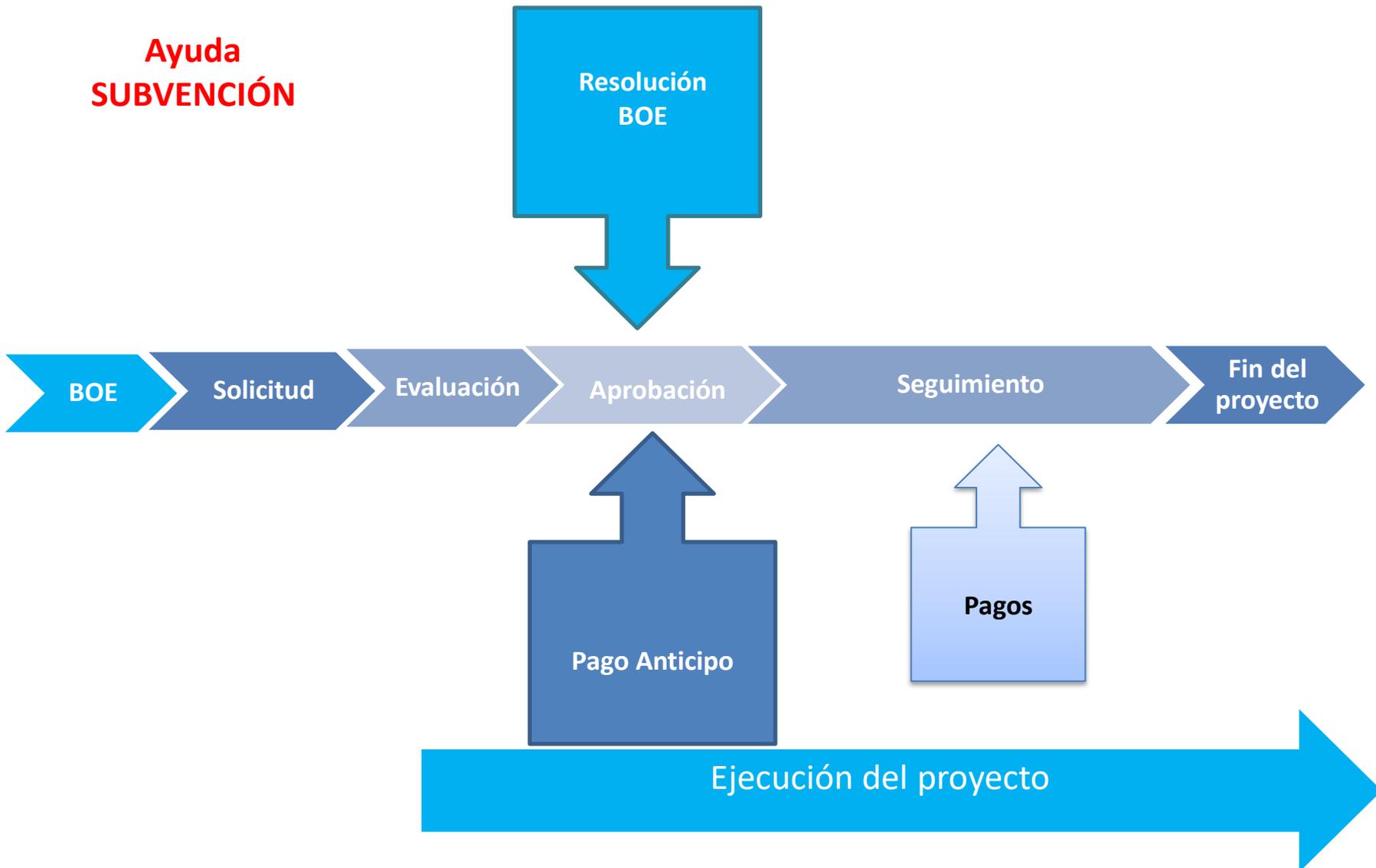
Ayuda subvención



UNIÓN EUROPEA

	Misiones	Interempresas Internacional	Eranet Cofund	Neotec (cerrada)
Presupuesto	Min. 175k€ Misiones PYME: 1.5 M€ euros y máx. 3 M€ Misiones G. empresa Min. 5 M€ y máx. 10 M€	Min. no hay	Min. 175k€	Min. 175k€
Duración	M. Pymes 24-36 meses M. G. Empresa 36-48 meses	12-36 meses	12-36 meses	12-24 meses
Ayudas	Máx 65% Gran Empresa, 75% Mediana Empresa y 80% Pequeña	Máx 60% pequeñas empresas Máx 50% medianas empresas Máx 40% grandes empresas,	Máx 60% pequeñas empresas Máx 50% medianas empresas Máx 40% grandes empresas	Máx 70% sin superar 250k€
Área tecnológicas predeterminadas	Si	No	Si	No
Presupuesto convocatoria	95 millones €			25 millones €
Beneficiario/Solicitante	Misiones Pymes 3-6 empresas 65% Investigación Misiones Gran empresa 3-8 empresas 85% Investigación	Empresa española (Consortio Internacional)	Empresa española (Consortio Internacional)	Pequeña empresa
Colaboraciones externas	Misiones Pymes mín 15% a generadores de conocimiento Misiones Gran empresa mín 20% a generadores de conocimiento	No es criterio de elegibilidad	No es criterio de elegibilidad	No es criterio de elegibilidad
Modalidad	Consortio	Individual (Euostars aprobado)	Individual ((Eranet Cofund) aprobado)	Individual
Anticipo	Si	Si	Si	Si
Información adicional	Si	Si	Si	Si

Ayuda SUBVENCIÓN



ORIENTACIÓN Y SERVICIOS

AYUDAS A LA I+D+I

INTERNACIONALIZACIÓN
DE LA I+D+I

I
Investigación

D
Desarrollo

I
Innovación

Impacto

Económico
Social
Medioambiental



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

Ayudas Directas



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa





**Ayuda
TR+TNR**

I+D

- Proyecto I+D (individual y cooperación nacional)
- Proyecto CIEN*
- Proyecto I+D Cervera**
- **Proyecto Cooperación Tecnológica Internacional**
- **Proyectos de I+D de Cooperación Tecnológica Europea**
- **Proyectos de I+D de Capacitación Tecnológica Internacional**
- Proyectos de I+D para el desarrollo de tecnologías duales

Innovación e Inversiones

- LIC (Línea Directa de Innovación)
- LICA (Línea Directa de Expansión)

*obligatorio subcontratación (OPI y/o CT, según programa)

*Solicitante CT, y/o CAT y/o , OPI (según programa)

*Temática

I+D

- Misiones**
- Covid-19**interrumpida
- **Eurostars**
(Interempresa Internacional)
- **Eranet Cofund**
- Ayudas Cervera para Centros Tecnológicos**

Plan de Negocio

- Neotec

**Ayuda
SUBVENCIÓN**



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

Una manera de hacer Europa



CDTI #SALIMOS
MÁS FUERTES

@CDTIoficial

Financiación Indirecta (retornos)



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

25

Una manera de hacer Europa





**APOYO A LA PARTICIPACIÓN
ESPAÑOLA EN HORIZONTE 2020**

**DEFENSA DE LOS INTERESES
ESPAÑOLES Y REPRESENTACIÓN
ANTE LA CE**



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

26

Una manera de hacer Europa



@CDTIoficial

Timeline

- **3 June 2020**
Deadline for giving your online feedback for the call
- **mid-September 2020**
Formal adoption of Green Deal call as amendment to Horizon 2020 work programme 2018-20
- **mid-September 2020**
Publication and opening of the call
- **22-24 September 2020**
Opportunity to find potential project partners at the EU R&I Days
- **end January 2021**
Deadline for submitting project proposals

H2020 EU Green Deal Call

https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/strategy/european-green-deal/call_en

Budget.- € 1,000 million (aprox.)



H2020 - EU Green Deal Call (GDC)

Structure

Area 1 :
Increasing
climate
ambition:
cross-
sectoral
challenges

(3 topics)

Area 2:
Clean,
affordable
and
secure
energy

(2 topics)

Area 3:
Industry
for a clean
and
circular
economy

(2 topics)

Area 4:
Energy
and
resource-
efficient
buildings

(1 topic)

Area 5:
Sustainable
and smart
mobility

(1 topic)

Area 6:
Farm to
Fork

(1 topic)

Area 7:
Restoring
biodiversity
and
ecosystem
services

(1 topic)

Area 8:
Zero-
pollution,
toxic-free
environm
ent

(2 topics)

Area 9: Strengthening our knowledge in support of the European Green Deal

(3 topics)

Area 10: Empowering citizens for transition towards a climate neutral, sustainable Europe

(3 topics)

Area 11: Accelerating the clean energy transition and access in partnerships with Africa

(1 topic)

ORIENTACIÓN Y
SERVICIOS

AYUDAS A LA I+D+I

INTERNACIONALIZACIÓN
DE LA I+D+I

I
Investigación

D
Desarrollo

I
Innovación

Impacto

Económico
Social
Medioambiental





UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

CDTI, E.P.E.

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.

31

Una manera de hacer Europa

