

29/10/2021

Programas Nacionales

Sector medios de comunicación

Ángel Mari Echeverría– Gestor de innovación



Índice

1. Presentación de Zabala
2. Proyectos de empresa
3. Ayudas financieras Nacionales
4. Deducciones fiscales y otros Beneficios



YEARS TOGETHER
35
1986
2021

Together, Innovation Works.

Somos un equipo multidisciplinar altamente cualificado, con más de 370 profesionales (+ de 60 PhD)

zabala
INNOVATION
INNOVATION

Desde 1986, somos una consultora internacional de referencia en la estrategia de innovación y financiación de la I+D+i.

Acompañamos a nuestros clientes (empresas, universidades, centros tecnológicos o Administraciones Públicas) en su impulso innovador, a través de:

- ✓ **Búsqueda de financiación:** Convocatorias de ayudas públicas a la I+D+I (subvenciones, préstamos, deducciones fiscales) y ayudas a la inversión
- ✓ **Gestión y fomento de la I+D+i**

*Convertimos la Innovación en el factor clave
de competitividad de las organizaciones*

ZABALA en el mundo

13 Sedes propias

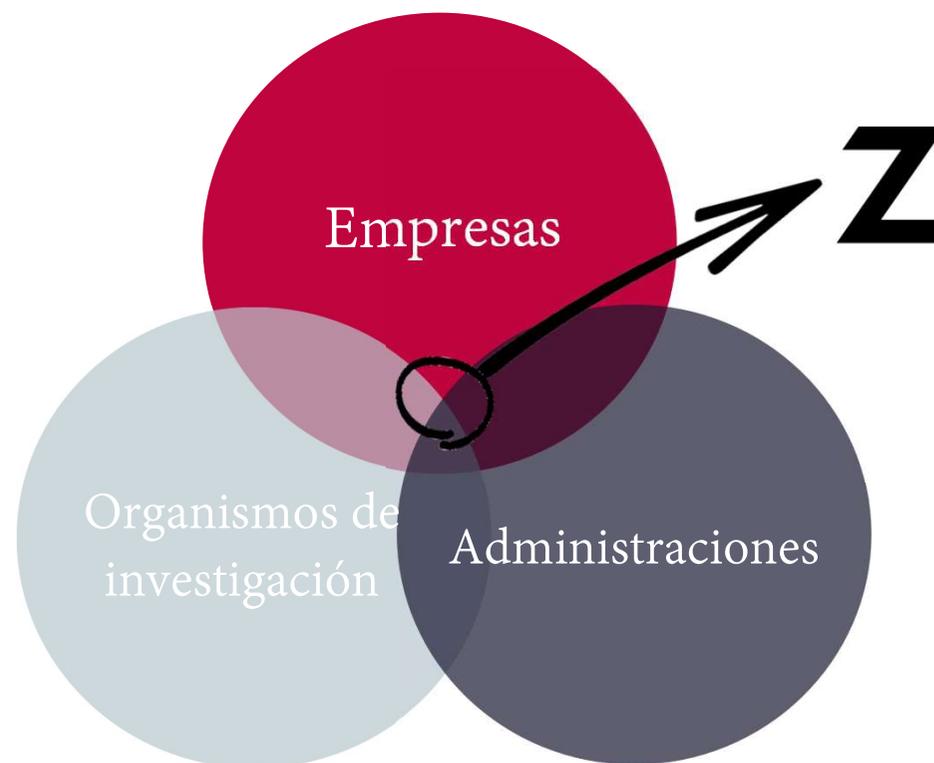


Colaboración

Empresas, Organismos de Investigación y Administraciones públicas

+8.000

*Entidades
clientes*



Nuestros servicios

Financiación pública para proyectos

Ayudas Europeas

Búsqueda de proyectos europeos y de socios; elaboración y coordinación de estos proyectos europeos

Ayudas Nacionales y Regionales

Ayudamos a las organizaciones a estructurar sus actividades en proyectos para conseguir subvenciones y créditos blancos que los financien.

Ayudas Fiscales

Ayudamos a las empresas a sacar provecho de instrumentos que la Administración habilita para reducir la carga impositiva o tener bonificaciones por I+D+i.

Consultoría de Innovación

Estrategia de Innovación

Asesoramos a las empresas para integrar la innovación en la gestión de la empresa para abordar los retos de transformación, desde una perspectiva integrada

Compra Pública de Innovación

Acompañamos a la Administración durante el proceso de adquisición de soluciones innovadoras utilizando los procedimientos de la Ley de contratos del sector público

Transformación Digital: diagnósticos y soluciones

Guiamos a las entidades en la implementación de las tecnologías emergentes y transformación de procesos, modelos y en la cultura

Estudios y Servicios para Administraciones Públicas

Colaboramos con Administraciones Públicas para el fomento de la Innovación y asistencia a las empresas para integrar la Innovación en su estrategia general

Innovación Social

La responsabilidad social junto con la innovación social están llamadas a marcar las diferencias entre las empresas y establecer ventajas competitivas



Gestión integral de la Innovación, nuestro modelo:

Maximizar la financiación para tus actividades e inversiones minimizando la dedicación por tu parte.



Ayudas Financieras

Préstamos y subvenciones

- Proyectos I+D+i.
- Inversión, digitalización y competitividad.
- Eficiencia energética y medioambiente.
- Contratación personal investigador
- Internacionalización

Incentivos Fiscales

- Deducción fiscal por I+D+i.
- Bonificaciones I+D+i
- Transferencia de deducciones
- Patent-Box
- Otras deducciones (medioambiente)

Gestión integral de la Innovación

Nuestra metodología:

Acompañamiento desde la *IDEA* hasta el *FINAL* del ciclo de vida del *PROYECTO*



Planificación Estratégica

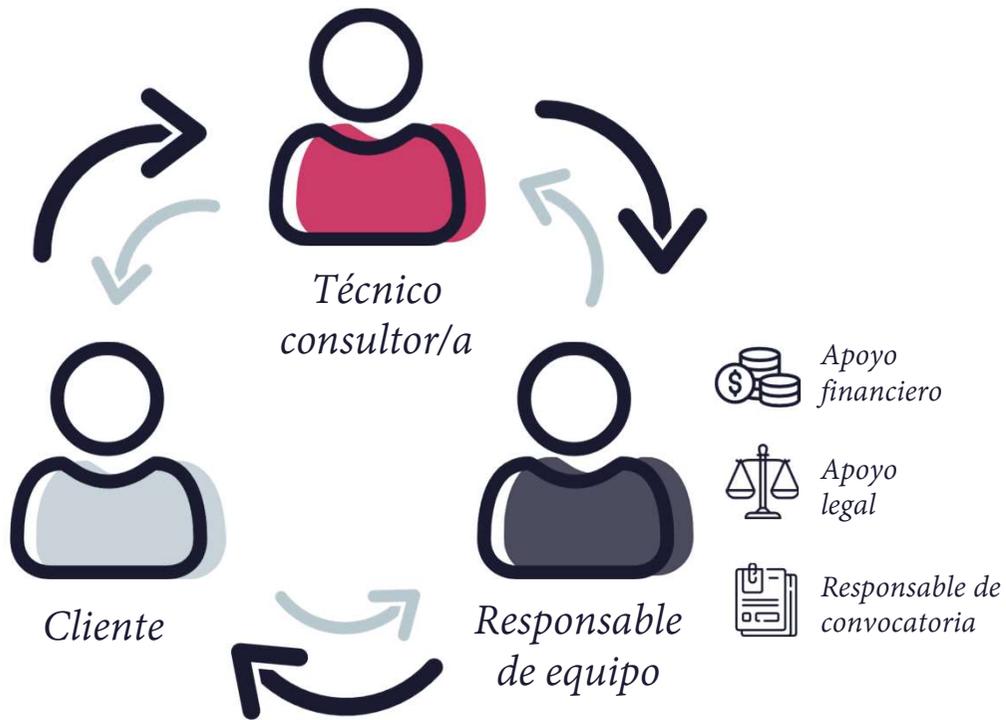
- Definición estratégica de financiación pública e incentivos fiscales.
- Planificación de propuestas a tramitar anualmente.

Gestión y coordinación técnica, económica y administrativa

- Información continua de oportunidades.
- Análisis continuo de idoneidad de ideas.
- Búsqueda de socios.
- Redacción completa de las propuestas.
- Tramitación de la solicitud: técnico-económica-administrativa.
- Gestión hasta final del proyecto.
- Interlocución AA.PP. hasta cobro o ahorro fiscal.
- Asistencia ante cualquier requerimiento de la Administración Pública.

Gestión integral de la Innovación

Equipo multidisciplinar



ZABALA en cifras

Highlights

Financiación pública para proyectos

<i>Proyectos en España</i>	<i>Proyectos Europeos</i>	<i>Incentivos Fiscales</i>
+10% <i>Aprobación proyectos CDTI (2014-2020)</i>	+900 <i>Propuestas presentadas (2014-2020)</i>	+40 <i>Operaciones transferencia deducciones (2018-2020)</i>
+2.700 <i>Proyectos I+D+i anuales</i>	+700M€ <i>Retorno a clientes (2014-2020)</i>	+1100 <i>Informes Motivados Vinculantes / año</i>
+20% <i>Aprobación grandes proyectos colaborativos MISIONES, CIEN ... (2014-2020)</i>	33% <i>Ratio Éxito</i>	+200 <i>Empresas aplican bonificación a la SS</i>

Servicios de Consultoría

<i>Estrategia Innovación</i>	<i>Compra Pública de Innovación</i>
15 <i>Contratos de Apoyo a AAPP en fases iniciales de NGEU</i>	20 <i>Asistencias a Empresas y AAPP</i>
<i>Innovación Social</i>	<i>Transformación Digital</i>
+50 <i>Trabajos en Proyectos Europeos</i>	+50 <i>Trabajos con entidades públicas</i>

2. Transformación Digital y Ecosistemas

Nuestra plataforma inteligente

www.kaila.eu |  

Sign up - IT'S FREE



Kaila, es una plataforma inteligente desarrollada por Zabala, para impulsar los ecosistemas de innovación en Europa. Un hub de colaboración que cambia el paradigma en la gestión de la innovación, gracias al uso de algoritmos avanzados de recomendación. Además, integra las principales fuentes de datos abiertos de la UE y facilita la explotación de datos sobre los proyectos de innovación aprobados en Europa.

+1.000

*Usuarios en
toda Europa*

11.360

*Oportunidades de
financiación*

58.761

Proyectos

64.000

Partners en innovación

PROYECTOS DE EMPRESA

El proceso de innovación

Inversión de futuro



Qué es innovación

¿Concepto de innovación: De la idea al mercado



Idea



Investigación



Desarrollo
Tecnológico



Fabricación



Comercialización

Concepto de innovación

Tipos de innovación



Producto



Proceso



Organización

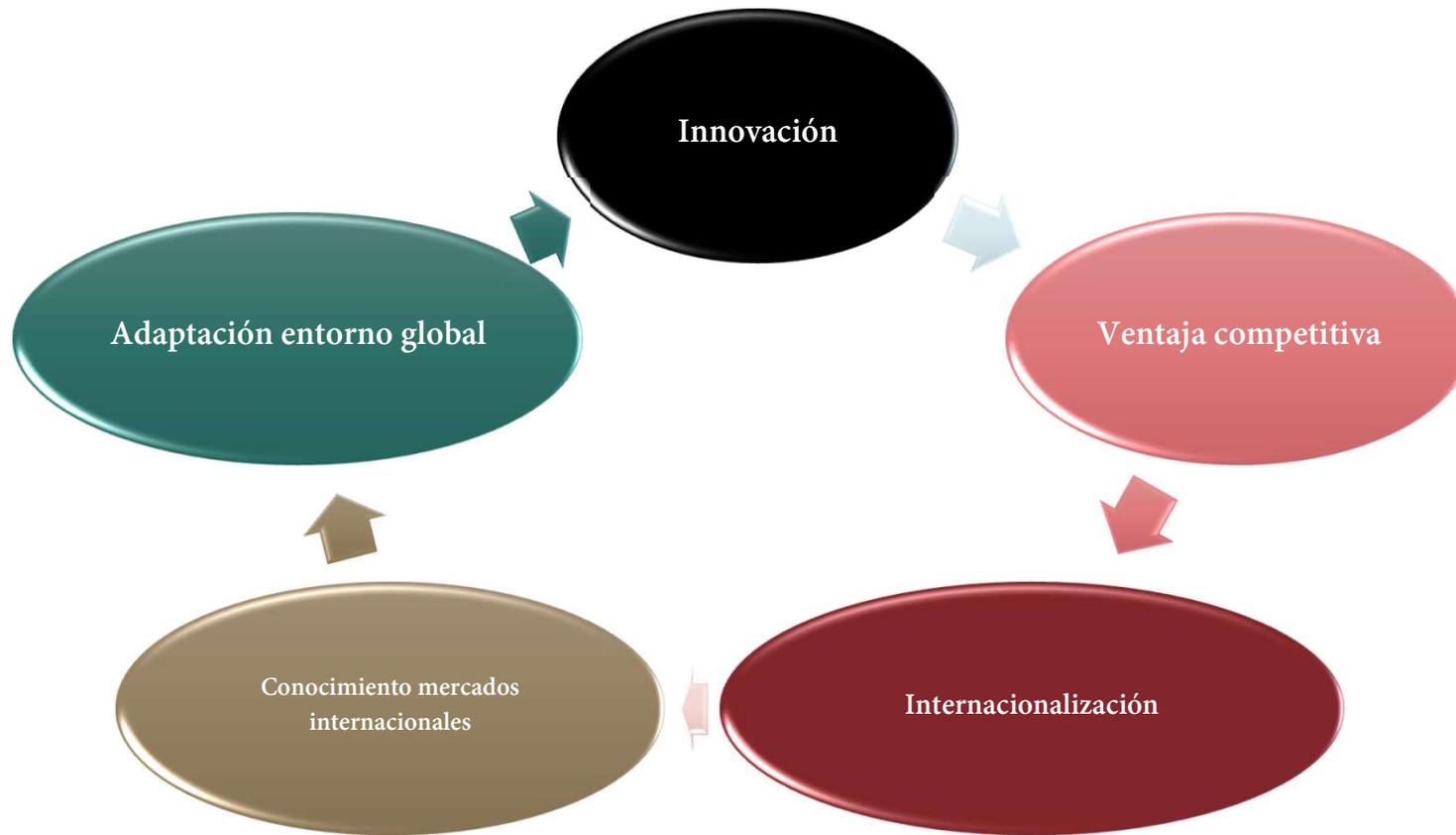


¿Qué es innovación?

*SIN IVA,
NO HAY INNOVACIÓN*

Factores para la innovación

De la ESTRATEGIA a la gestión



Gestión continuada de las ideas y fomento de su generación

Herramientas de referencia

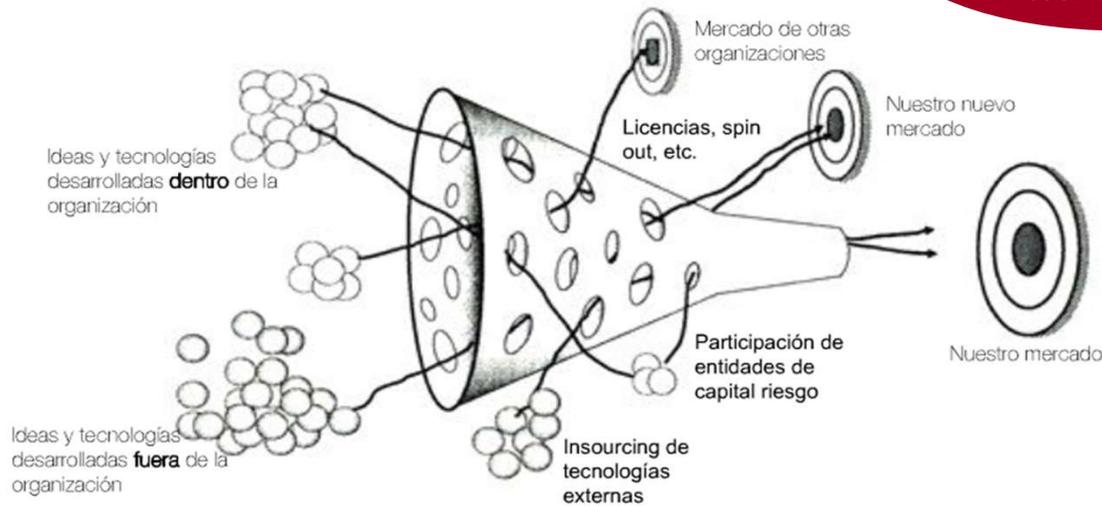


1. Vigilancia tecnológica
2. Previsión Tecnológica
3. Gestión de la Creatividad
4. Análisis interno
5. Análisis externo



Modelo de innovación abierta

Modelo y referencias



Convocatorias de ayudas públicas

Nuevas inversiones y actuaciones

I+D



INVERSIÓN

(MAQUINARIA, SOFTWARE, INSTALACIONES,
EFICIENCIA ENERGÉTICA, ETC)



CONTRATACIÓN



INTERNACIONALIZACIÓN



DIGITALIZACIÓN

INNOVACIÓN SOCIAL

Qué es un proyecto

Algo sencillo, por favor

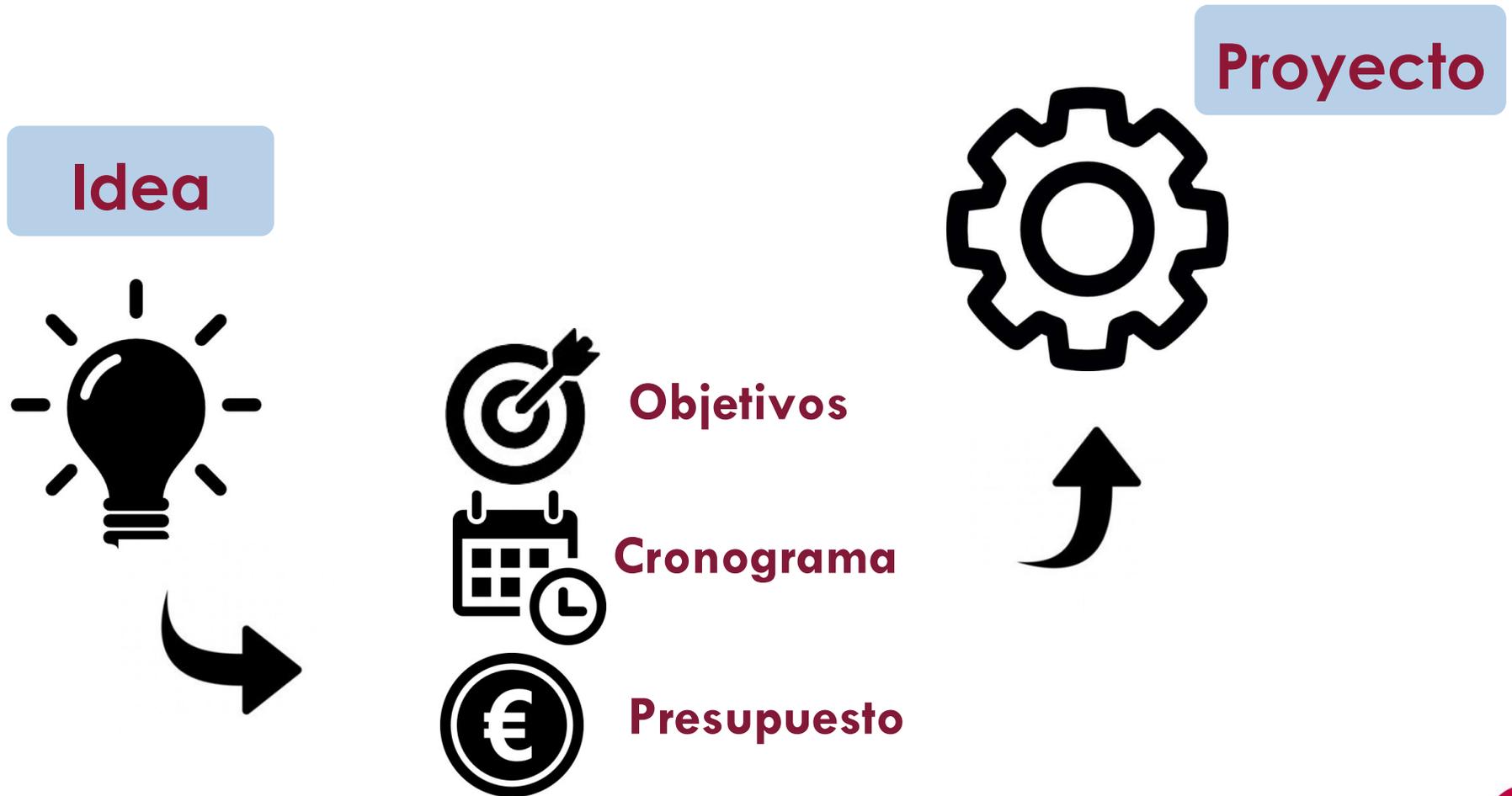


ECO SOCIAL / [ARTICULOS](#)



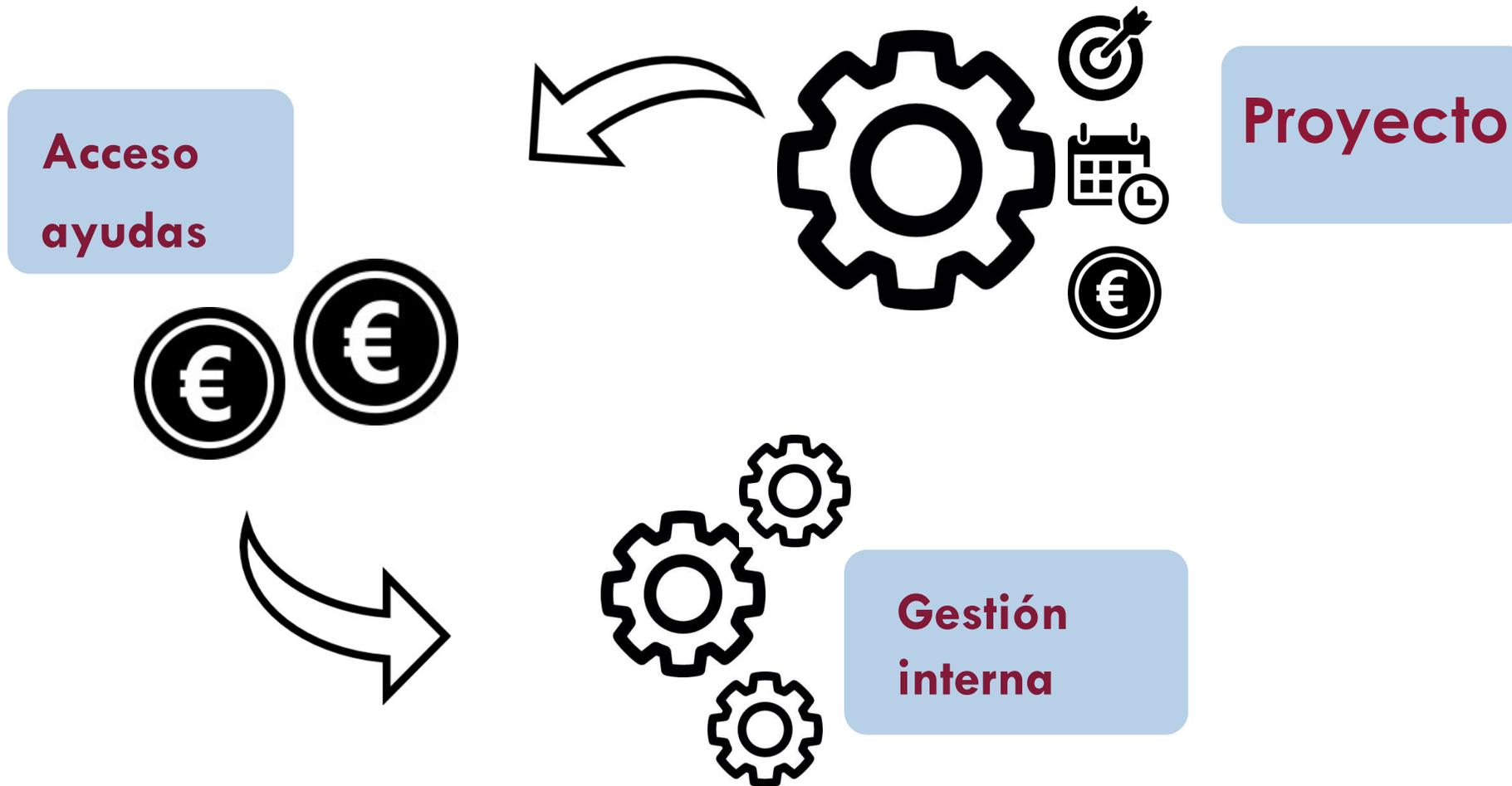
De una idea a un proyecto

Qué es un proyecto



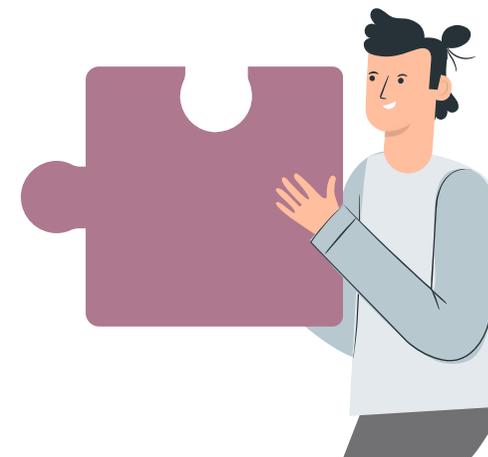
De cómo gestionar ayudas...

... a gestionar proyectos



**Lo importante es el éxito del
proyecto.**

**La ayuda es solo un incentivo que
favorece su realización.**



Nuevo panorama de ayudas

Oportunidades de financiación

Situación general actual

- Plan choque Ciencia, Novedades generales “CDTI”, administraciones públicas, etc.
- Ministerios, Agencias, Programas Nuevos, etc
- Novedades Deducción fiscal
- Nuevos fondos EU: NEXT GENERATION EU



Oportunidades de financiación

I+D



Proyectos de I+D - PID
MISIONES / CIEN
Red Cervera
Neotec
Tabla resumen convocatorias

REGIONALES



Proyectos de I+D
Proyectos estratégicos



Proyectos I+D+i



THD
ACELERA PYME



Retos de Colaboración

Oportunidades de financiación

Ejemplos de financiación en Ventanillas Nacionales



Convocatoria	Organismo	Tipo de proyecto	Situación convocatoria	Nº socios	Presupuesto Mínimo	Subcontratación a Organismo Investigación	Ayuda	Duración	TÉMICAS
MISIONES CDTI	CDTI	Investigación 85%	Cerrada	Entre 3-8 (1 PYME)	5 M€ (85% Investigación)	20%	Subvención 60-75%	3-4 años	5 misiones
CDTI PID	CDTI	I+D (Nacional)	Abierta	Individual	0,2 M€	No	Préstamo 85% (Euribor. 7-10 años. 3 carencia) TNR del 20% sobre el 75%	1-3 años	LIBRE
CIEN	CDTI	Investigación 50%	Abierta	Entre 3-8 (1 PYME)	5 M€ (50% Investigación)	15% (1 OPI)	Préstamo Hasta 85% (Euribor. 7-10 años. 3 carencia) TNR del 33% sobre el 75%	3-4 años	LIBRE
RETOS COLABORACIÓN	MINECO	I+D (Nacional)	Cerrada	Entre 2-9 (1 Centro/Universidad)	0,5 M€	No	Préstamo Hasta 95% (Euribor. 7 años. 3 carencia) Subvención Hasta 100% para centro/universidad	2-4 años	LIBRE



Oportunidades de financiación

Proyectos de inversión



LIC
LIC-A

REGIONALES



Inversión PYMEs
Inversión Grandes
Empresas



Eficiencia energética



AFII / REINDUS



LIR



ENISA



Oportunidades de financiación

Contratación de personal



Torres Quevedo
Doctorandos

REGIONALES



Tecnólogos
Doctorandos Industriales
Contratación jóvenes
Persona > 45 años



Becas ICEX

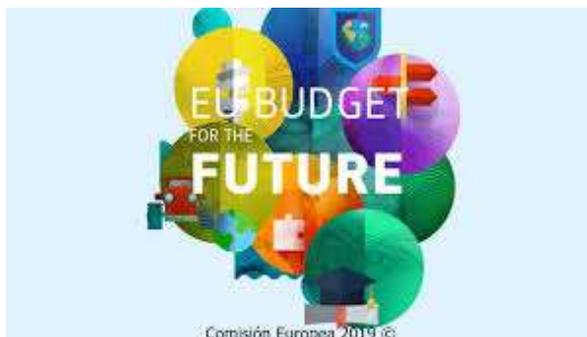




SITUACIÓN PLAN DE RECUPERACIÓN EUROPEO - FONDOS NGEU



PRESUPUESTO EUROPEO



2021-2023
(payments until 2026)
750,000 million €

Multiannual Financial Framework



HORIZONT EUROPE
2021-2027



2021-2027
1,074,300 million €

¿Cómo se reparten los 750.000 M€?

Next Generation EU



RFF: 672.500 millones de euros dedicados a financiar los **planes de recuperación de los estados miembros**



Estimación para España
69.500 millones de subvención +
70.500 millones de euros en crédito

REACT-EU: 47.500 millones de euros dedicados a **Apoyar las políticas de cohesión**



Estimación para España
12.500 millones de subvención

Estimación para España: 82.000 M€ de subvención + 70.500 M€ en crédito

Comparativa cuantitativa

Entre H2020, Feder y NGEU



H2020

Año 2020:

10.000 M€ para 27 países => ESPAÑA: 10% => **1.000 M€/año**

FEDER

Presupuesto para 7 años, ESPAÑA: 25.000 M€ => **3.500 M€/año**

**NEXT
GENERATION
EU**

ESPAÑA => **+ 24.000 M€/año en subvención**
+ 22.000 M€/año en créditos

ESPAÑA ha contado los
últimos años con unos
4.500 M€/año

46.000 M€/año

Respecto a H2020 y FEDER, el NextGenerationEU dispone de **10 VECES MÁS** presupuesto al año

Recomendación del Consejo Europeo

Temas estratégicos



**Europa
verde
-
sostenible**

energías renovables, infraestructuras energéticas, eficiencia energética y transporte sostenible (vehículo eléctrico), redes inteligentes, gestión de recursos hídricos, residuos, desarrollo del potencial en economía circular

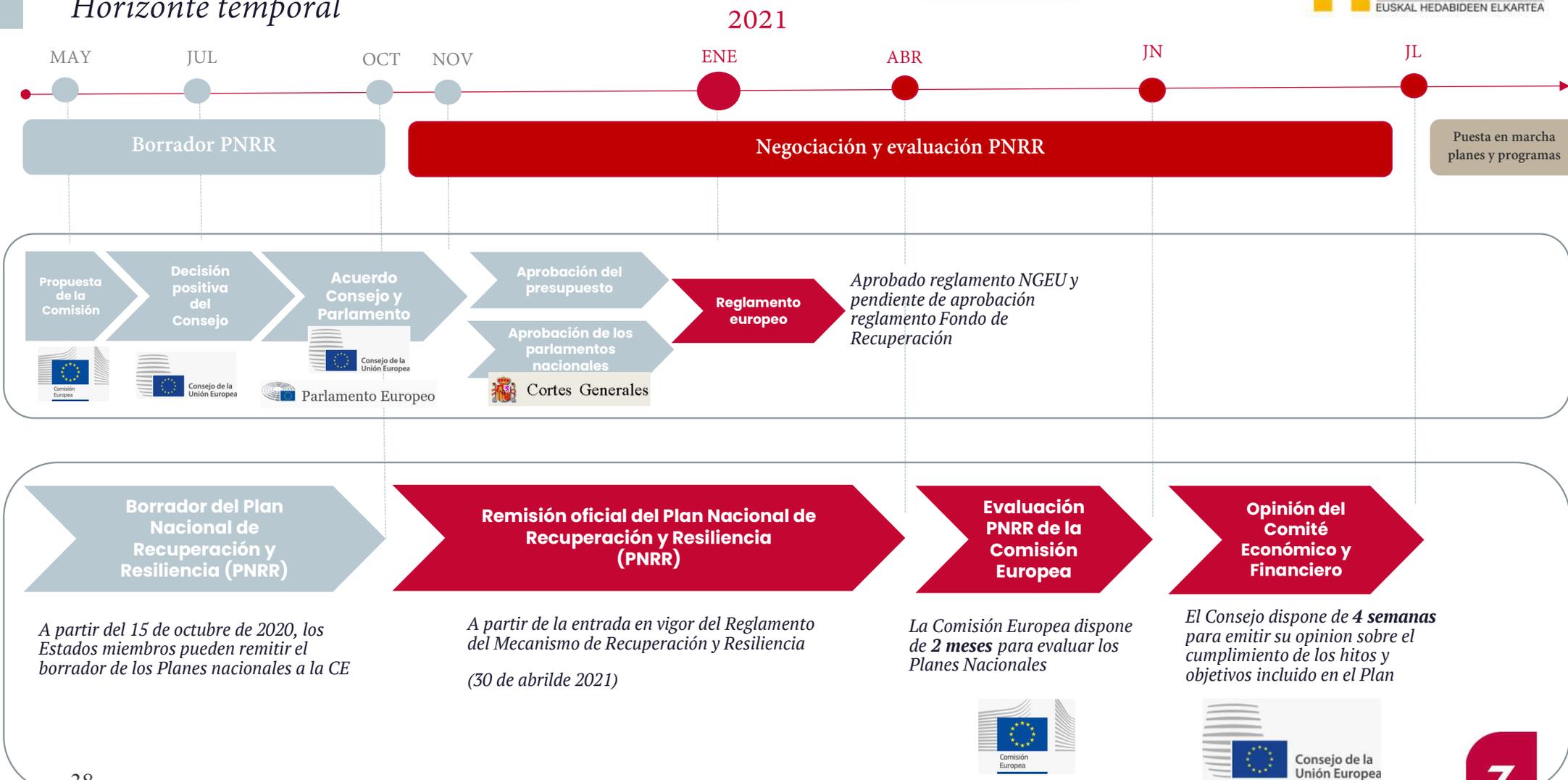
**Transición
digital**

digitalización de las empresas españolas para ganar peso en las cadenas de valor mundiales, fomentar la competitividad, las exportaciones, aumentar la eficacia de las políticas de investigación e innovación



Recovery and resilience facility.

Horizonte temporal



Ejes del plan y políticas palanca



Cómo se invertirán los fondos

I+D

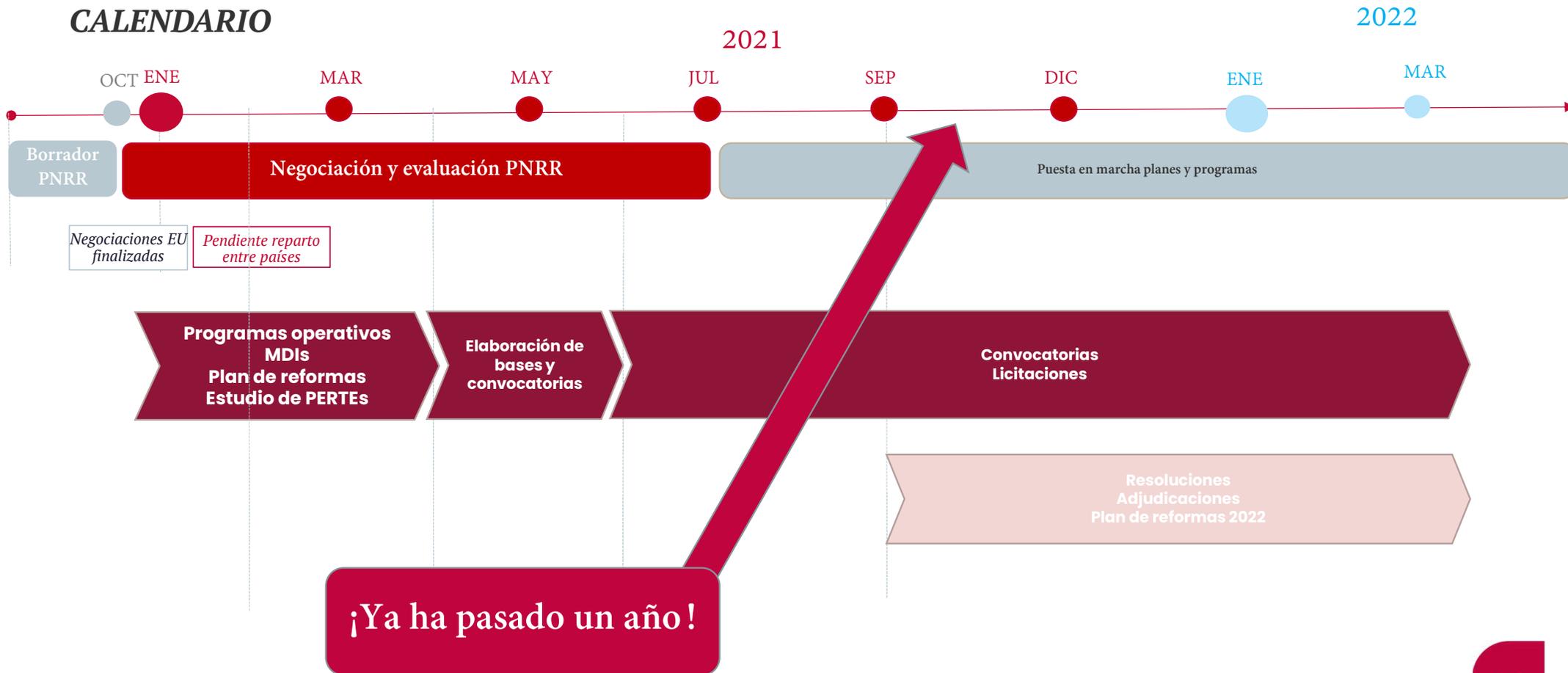
POLÍTICAS	COMPONENTES	EJECUTOR			BENEFICIARIO		PRESUPUESTO				
		ESTADOC	CCAA	EELL	PRIVAD	PÚBLIC					
P1	Urbano, Rural, Despoblacion y Agricultura	C1	Movilidad	X	X	X	X	X	6.535 €	14.406 €	20%
		C2	Rehabilitación de viviendas	X	X	X	X	X	6.820 €		
		C3	Sistema Agro y Pesquero	X	X	X	X	X	1.051 €		
P2	Infraestructuras y ecosistemas	C4	Ecosistema y biodiversidad	X	X	X		X	1.642 €	10.400 €	15%
		C5	Espacio litoral y recursos hídricos	X				X	2.091 €		
		C6	Movilidad sostenible	X				X	6.667 €		
P3	Transición energética	C7	Despliegue Renovables	X	X	X	X	X	3.165 €	6.385 €	9%
		C8	Redes, almacenamiento	X	X		X	X	1.365 €		
		C9	Hidrógeno renovable	X			X	X	1.555 €		
		C10	Transición Justa	X			X	X	300 €		
P4	Admon sXXI	C11	Modernización admon	X	X	X		X	4.315 €	4.315 €	6%
P5	Industria PYME y Turismo	C12	Industria	X			X	X	3.782 €	16.076 €	23%
		C13	PYME	X			X		4.894 €		
		C14	Turismo	X	X	X	X	X	3.400 €		
		C15	Conectividad, Ciberseguridad, 5G	X	X	X	X	X	4.000 €		
P6	Ciencia y Salud	C16	Inteligencia Artificial	X			X	X	500 €	4.949 €	7%
		C17	I+D+i	X			X	X	3.380 €		
		C18	Sistema nacional salud	X	X			X	1.069 €		
P7	Educación	C19	Digital skills		X		X		3.593 €	7.317 €	10%
		C20	FP - formación profesional	X			X	X	2.076 €		
		C21	Digitalización sistema educativo	X			X	X	1.648 €		
P8	Cuidados e inclusión	C22	Políticas inclusión		X	X		X	3.502 €	5.865 €	8%
		C23	Mercado de trabajo dinámico	X			X	X	2.363 €		
P9	Cultura y Deporte	C24	Industria cultural		X		X	X	325 €	825 €	1%
		C25	Hub audiovisual	X			X		200 €		
		C26	Deporte	X			X	X	300 €		
									70.538,00 €		



¿Cuándo y cómo?



CALENDARIO



Manifestaciones de interés

Qué son y para qué sirven



Se han publicado **más de 20 Manifestaciones de interés** desde 6 Ministerios diferentes:

- Economía circular: 1.300 propuestas
- Energías renovables: más de 1.000 propuestas
- Proyectos tractores de industria PERTE: 750 propuestas
 - Movilidad eléctrica: 539 propuestas recibidas
 - Hidrógeno renovable: 502 propuestas
- Comunidades energéticas locales: 459 propuestas



Herramientas para la financiación

Organismos y sus herramientas



REPARTO SECTORIAL

Reparto de crédito en Conferencia Sectorial y convocatorias territorializadas

Actuaciones de elevada capilaridad, generación de empleo de proximidad, maximización de oportunidad al tejido productivo, PYMEs, autónomos

Inversión en I+D, compra pública Precomercial

Desarrollo de nuevas capacidades tecnológicas, prototipos o sistemas necesarios para la competitividad en la transición energética

LICITACIONES

CONVOCATORIAS

Convocatorias Centralizadas

Actuaciones de escala estatal o multi-CCAA, conseguir efecto tractor en todo el territorio

Inversión directa o participación en Sociedades

Entrada en el capital social o la financiación de proyectos, iniciativas o desarrollos tecnológicos. Permite presencia pública en desarrollos tecnológicos

PARTICIPACIÓN PÚBLICA CON CAPITAL EN INDICATIVAS

CONVOCATORIAS

Convocatorias Proyectos Singulares

Convocatorias de concurrencia competitiva que seleccionen los proyectos en base a criterios de valoración ligados a empleo, tecnología, despliegue...

Impulso a la formación, desarrollo de capacidades, acompañamiento

Actuaciones para la formación de profesionales, impulso de capacidades, asesoramiento de empresas

CONVOCATORIAS

REPARTO CON CCAA Y ENTIDADES LOCALES

Convenios de colaboración con CCAA o entidades locales para realización de actuaciones o ejecución de proyectos en obras de interés autonómico o competencia de las entidades locales

Ejecución directa de proyectos de competencia estatal o en las CCAA con declaración de interés general

CONVOCATORIAS



Herramientas para la financiación

En resumen



Se dispone de los siguientes tipos de herramientas para la financiación:

- Convocatorias de ayudas “tradicionales” (Ministerios y CCAA)
- Nuevas convocatorias de ayudas “especiales” (Ministerios y CCAA)
 - Licitaciones públicas
- Convocatorias de ayudas para Proyectos Estratégicos (Ministerios)

Todo ello alineado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y sus cuatro Ejes Transversales, sus diez Políticas Palanca y sus 30 Componentes

Convocatorias ya publicadas

Compromiso de gasto ya publicad



Se han publicado un gran número de **Convocatorias de ayudas públicas** en 2021:

- AEI: 300 Millones de Euros
- CDTI: 469 Millones de Euros
- IDAE: 1.285 Millones de Euros.
- MINCOTUR: 875 Millones de Euros
- MITMA: 1.056 Millones de Euros
- MITECO: >100 Millones de Euros
- ISCIII: 90 Millones de Euros
- Red.es: 105 Millones de Euros.
- Ministerio de Educación y Formación Profesional: 1.030 Millones de Euros
- ...



• **TOTAL PUBLICADO: 10,776 millones de Euros**

EJE 3: IMPULSO A LA I+D+I EMPRESARIAL E INDUSTRIA DE LA CIENCIA

Fondos NGEU



MEDIDA
12

DUPLICAR ayudas a la I+D+i empresarial (I+D, innovación y capital riesgo)

MEDIDA
13

Creación de **SOCIEDADES PARTICIPADAS** por centros públicos de investigación, el CDTI (INNVIERTE)- e inversores privados para el desarrollo empresarial de resultados de investigación obtenidos por diferentes grupos de investigación.

MEDIDA
14

Refuerzo ámbito **AUTOMOCIÓN**: Ampliación del programa Misiones Ciencia e Innovación del CDTI con “Movilidad Sostenible e Inteligente”, Compra pública de innovación para infraestructuras de movilidad.

MEDIDA
15

Refuerzo ámbito **AERONÁUTICO**: proyectos dirigidos al aumento de eficiencia de las futuras aeronaves y a la reducción de las emisiones contaminantes del transporte aéreo.

MEDIDA
16

Programa intermedio entre NEOTEC y el EIC Accelerator que permita a las empresas madurar su tecnología y su modelo de negocio

MEDIDA
17

COMPRA PÚBLICA PRE-COMERCIAL como elemento clave de transferencia de tecnología



Novedades ESPAÑA

Proyecto de ley PGE 2022



PRESENTACIÓN DEL
PROYECTO DE LEY DE
PGE
2022



COMPONENTES DEL PLAN	Inversión en 2022 (M€)
12. Política industrial	3.184,5
2. Plan de Rehabilitación de vivienda	2.839,0
1. Plan de choque de movilidad sostenible	2.184,6
13. Impulso a la PYME	2.140,0
11. Modernización de las Administraciones Públicas	1.794,7
17. Reforma y fortalecimiento del sistema nacional de ciencia	1.661,6
6. Movilidad sostenible, segura y conectada	1.635,0
14. Plan de Modernización del sector turístico	1.629,0
15. Conectividad digital, impulso de la ciberseguridad y 5G	1.550,1
22. Plan de choque para la economía de los cuidados	1.199,8
5. Espacio litoral y recursos hídricos	859,2
20. Plan Estratégico de impulso de la FP	775,4
23. Mercado de trabajo dinámico, resiliente e inclusivo	743,1
19. Plan Nacional de Competencias Digitales	659,0
21. Modernización del sistema educativo	655,3
7. Despliegue de energías renovables	630,0
9. Hoja de ruta del hidrógeno renovable	555,0
18. Renovación del Sistema Nacional de Salud	503,8
Otros componentes	1.627,4
TOTAL	26.900*

OTROS COMPONENTES (M€):

- 3. Transformación del sistema agroalimentario y pesquero: **493,6**
- 8. Infraestructuras eléctricas, promoción de redes inteligentes: **351**
- 4. Conservación de ecosistemas marinos y terrestres: **343,1**
- 24. Revalorización de la industria cultural: **151**
- 16. Estrategia Nacional de Inteligencia Artificial: **113,8**
- 26. Impulso de la Industria de la Cultura y el Deporte: **107,99**
- 10. Estrategia de Transición Justa: **110**
- 25. España hub audiovisual de Europa: **30,3**

*No incluye REACT-UE



PERTES

PERTE

Real Decreto-ley 36/2020



Los PERTEs engloban Proyectos Tractores. Puede haber un único proyecto o un grupo de proyectos con objetivo común.

PERTES EN MINCOTUR



PERTE



2.289,06M€



Componente 12: POLITICA INDUSTRIAL ESPAÑA 2030

- **Proyectos de colaboración público-privada** para potenciar un sector industrial **competitivo, sostenible e innovador**. Proyectos tractores con efectos a largo plazo, realizados de forma cooperativa, involucrando a todos o casi todos los eslabones de la **cadena de valor industrial** en la que tenga intención de insertarse y con un carácter vertebrador del territorio, así como implicación de PYME. Deben tener un impacto significativo en la **competitividad**, y contribuir a la **doble transición verde y digital** establecidos por la UE.
- **Ámbitos prioritarios**, pero no exclusivos:
 - **Automoción y vehículo eléctrico y conectado**: fabricación de modelos de vehículos sostenibles, fabricación de baterías eléctricas, mejoras de procesos en toda la cadena de valor (fabricación, logística, comercialización) y aprovechamiento de recursos endógenos para la reducción de la dependencia exterior (litio).
 - **Agroalimentario**: optimización de la producción en base al análisis y procesamiento de datos impulsando la digitalización integral y mejorando el vínculo entre el consumidor y la industria a través de la innovación y la tecnología.
 - **Salud**: e-health, avanzando hacia la innovación, la investigación, la asistencia y el empoderamiento del paciente.
 - **Aeronáutico y naval**: nuevas formas de propulsión más limpias, aviones no tripulados.
 - **Economía circular**: segunda vida de baterías eléctricas, recuperación de materiales para su reincorporación al ciclo productivo, cadena de valor del envase.
 - **Energías renovables**: industria de bienes de equipo, reaprovechamiento y mejora de equipos de generación existentes.
 - **Industria electrónica** con el objetivo de dotarnos de capacidades de diseño electrónico y de fabricación para producir la próxima generación de procesadores de confianza y otros componentes electrónicos necesarios para alimentar las infraestructuras digitales críticas nacionales y de la UE, los sistemas habilitados para la inteligencia artificial y las redes de comunicación.

Ejemplo PERTE VEC



PERTE VEC



Iniciativa integral sobre la cadena de valor industrial del vehículo eléctrico y conectado.

Creación del ecosistema necesario para que se pueda fabricar y desarrollar de manera integral el vehículo eléctrico y conectado en España.

MEDIDAS DE APOYO

MEDIDAS TRANSFORMADORAS Impulso de la cadena de valor del VEC

1. Actuaciones integrales de la cadena industrial del VEC

2. Plan Tecnológico de Automoción Sostenible

Conectividad y componentes del VE inteligente, Sistemas de recarga

3. Programa Espacios de Datos Sectoriales

Conectividad y componentes del VE inteligente

4. Programa para integrar Inteligencia Artificial en procesos productivos

Conectividad y microprocesadores del VE

MEDIDAS FACILITADORAS Creación de una nueva movilidad

5. MOVES III

Adquisición VE e Infraestructuras de recarga

6. MOVES Singulares

Innovación en Movilidad eléctrica

7. Ley Cambio Climático

Innovación en Movilidad eléctrica

8. RDL 23/2020

Medidas materia energía para reactivación económica

9. Proyecto RD

Regulación servicios recarga energética VE

10. Hoja de Ruta 5G

Espectro, reducción de cargas, ciberseguridad 5G y apoyo EELL

11. Despliegue 5G

Redes, cambio tecnológico e innovación

12. Plan Formación

Plan de formación y cualificaciones profesionales

ÁMBITO	MEDIDA	INVERSIÓN PÚBLICA	INVERSIÓN PRIVADA
Impulso del proyecto transformador de la cadena de valor del VEC	Línea de actuación integral para el desarrollo y la fabricación del VEC	2.975M€	11.900M€
	Plan Tecnológico De Automoción Sostenible	40M€	40M€
	Programa espacios de datos sectoriales	100M€	100M€
	Programa para integrar la Inteligencia Artificial (IA) en las cadenas de valor para transformar el tejido económico	45M€	45M€
SUBTOTAL		3.160M€	12.085M€
Medidas facilitadoras	Plan de incentivos a la instalación de puntos de recarga, a la adquisición de vehículos eléctricos y de pila de combustible y a la innovación en electromovilidad, recarga e hidrógeno verde : MOVES III y MOVES Singulares	1.100M€	7.608M€
	Despliegue del 5G: redes, cambio tecnológico e innovación	14M€	21M€
	Planes de formación profesional del sector	21M€	nd
SUBTOTAL		1.135M€	7.629M€
TOTAL PERTE_VEC		4.295M€	19.714M€
TOTAL		24.009 M€	



CONVOCATORIAS NGEU: LECCIONES APRENDIDAS

Efecto incentivador y otros requisitos

Las ayudas estatales deben tener **efecto incentivador**, esto es, provocar un cambio en el comportamiento del beneficiario tal que éste incremente su grado de actividad; el resultado de las ayudas ha de ser el incremento del volumen, el ámbito, las cuantías invertidas o la rapidez de las actividades.

Se considera que las ayudas ofrecen incentivos al beneficiario en todos aquellos casos en los que la actividad no se ha iniciado antes de la presentación de la solicitud de ayuda.

El beneficiario deberá de solicitar como mínimo **tres ofertas (presupuestos)** de diferentes proveedores, con carácter previo a la contratación del compromiso de gasto, salvo que por sus especiales características no exista en el mercado suficiente número de entidades que los realicen, en cuyo caso deberá justificarse en el expediente.

Otros:

- Contabilidad separada
- DNSH
- Publicidad, ...

Proyectos Importantes de Interés Común Europeo (IPCEI)

Next Generation EU - IPCEI

¿Qué son?

Los IPCEI son un régimen de ayudas estatales de apoyo a la actividad de I+D+i establecido por la Comisión Europea, **compatibles con el mercado interior**

¿Qué objetivo tienen?

Tienen como objetivo facilitar la aparición de **proyectos transfronterizos** a gran escala que supongan un **beneficio significativo para la economía de la UE** y sus ciudadanos, abordando importantes fallos del mercado o del sistema en las cadenas de valor estratégicas.

- Financiar **proyectos importantes**, en términos de dimensión y riesgo, ya sean individuales o en colaboración
- Apoyar las ideas ambiciosas
- Responder a los **problemas y necesidades transnacionales** comunes dentro de la Unión Europea
- Reunir los conocimientos, la experiencia, los recursos financieros y los agentes económicos de la UE
- Abordar los fallos del mercado y del sistema
- Abordar importantes retos de la sociedad

Cronología



Proyectos actuales

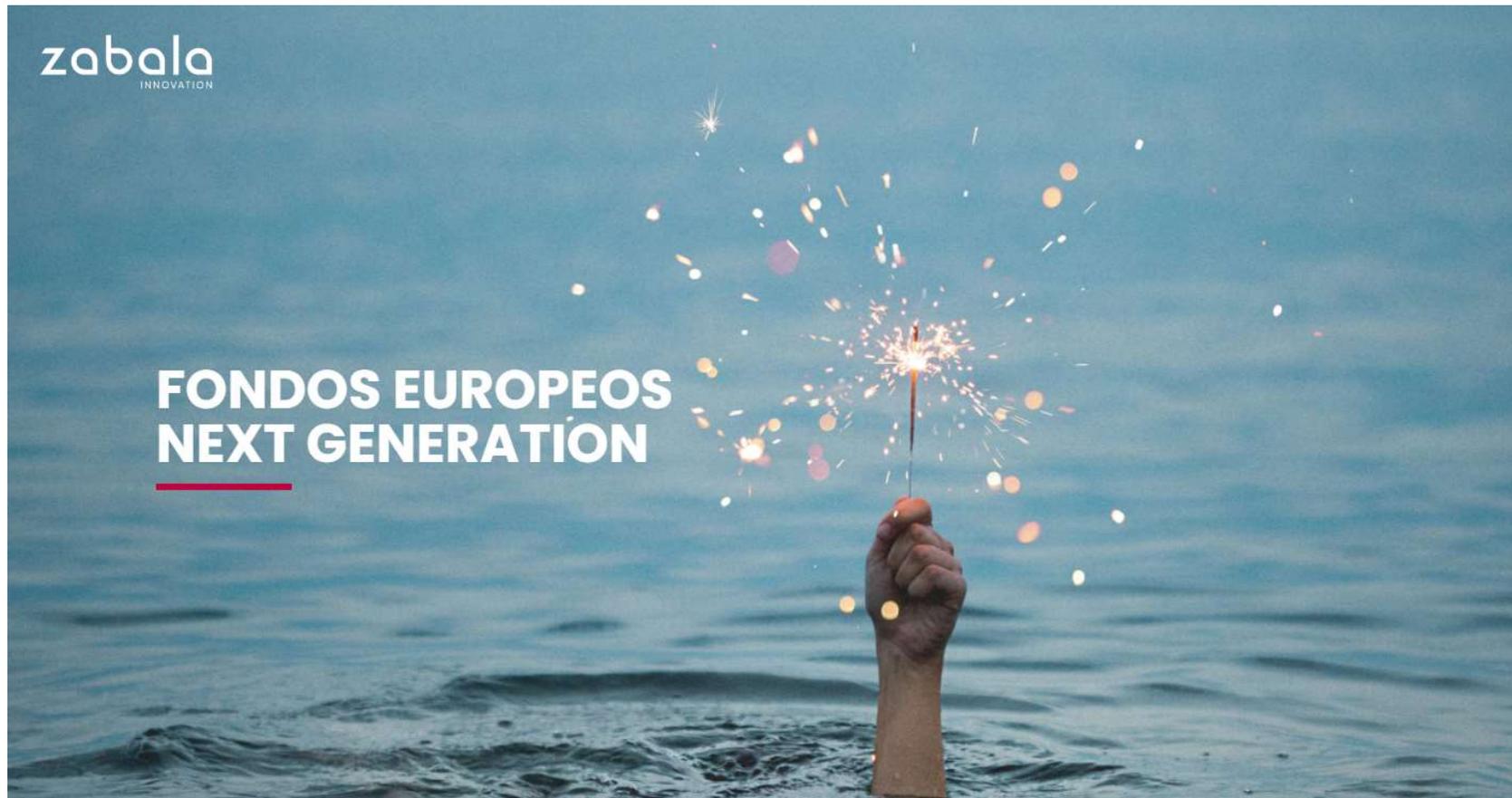
- **Microelectrónica**
 - Aprobado en 2018, con fecha de finalización esperada en 2024. Participan 29 entidades de 4 países (IT, FR, DE, UK) además de Austria a partir de 2021.
 - Cuenta con una financiación pública de 1.750 M€ + 145 M€ de Austria en 2021, y espera una inversión privada de + 6.000 M€
- **Baterías**
 - 1º Aprobado en diciembre de 2019 y previsto finalizar en 2031. Participan 17 entidades de 7 países. Cuenta con una financiación pública de 3.200 M€ y una inversión privada de 5.000 M€
 - 2º Aprobado en enero de 2021 y previsto finalizar en 2028. Participan 42 entidades de 12 países. Cuenta con una financiación pública de 2.900 M€ y una inversión privada de 9.000 M€

Proyectos futuros

- **Hidrógeno**
 - Convocatoria de manifestaciones de interés cerrada a mediados de junio de 2020 - 23 países han mostrado su interés. IPCEI coordinado por Alemania
 - Convocatoria de interés para el hidrógeno limpio abierta a través de la Alianza Europea de Hidrógeno Limpio en mayo de 2021.
 - Más de 400 proyectos presentados, 130 seleccionados en una primera ronda.
- **Infraestructuras y servicios en la nube**
 - Convocatoria de expresión de interés a punto de ser lanzada en varios países, incluyendo ES, LU, DE, FR, NL, PL, IT, HU, BE
 - En España está abierta actualmente.
- **Microelectrónica y sinergia con la conectividad - "Microelectrónica II"**
 - Tras la declaración conjunta sobre la creación de una iniciativa europea en el ámbito de los microprocesadores y las tecnologías de semiconductores de 19 Estados miembros, firmada el 7/12/2020
 - Convocatoria de manifestaciones de interés lanzada ya en varios países (DE, FR, ES...) - cerrada a mediados de abril en algunos países
 - Próximos pasos: Notificación previa a la CE en julio de 2021

¿Cuándo y cómo?

Estamos en el momento de la acción...



<https://new.zabala.es/next-generation-eu/>



Webinar y otros recursos

Información adicional sobre Next Generation EU



[WEB OFICIAL GOBIERNO ESPAÑA](https://www.gob.es/web-oficial-gobierno-espana)

cenxueuropa



<https://www.cen.es/cenxueuropa-3/>

Otros recursos:



objetivotransformacion.camara.es



ceoexeuropa.es



ametic.es



+2.500 usuarios



[Grupo en LinkedIn](#)



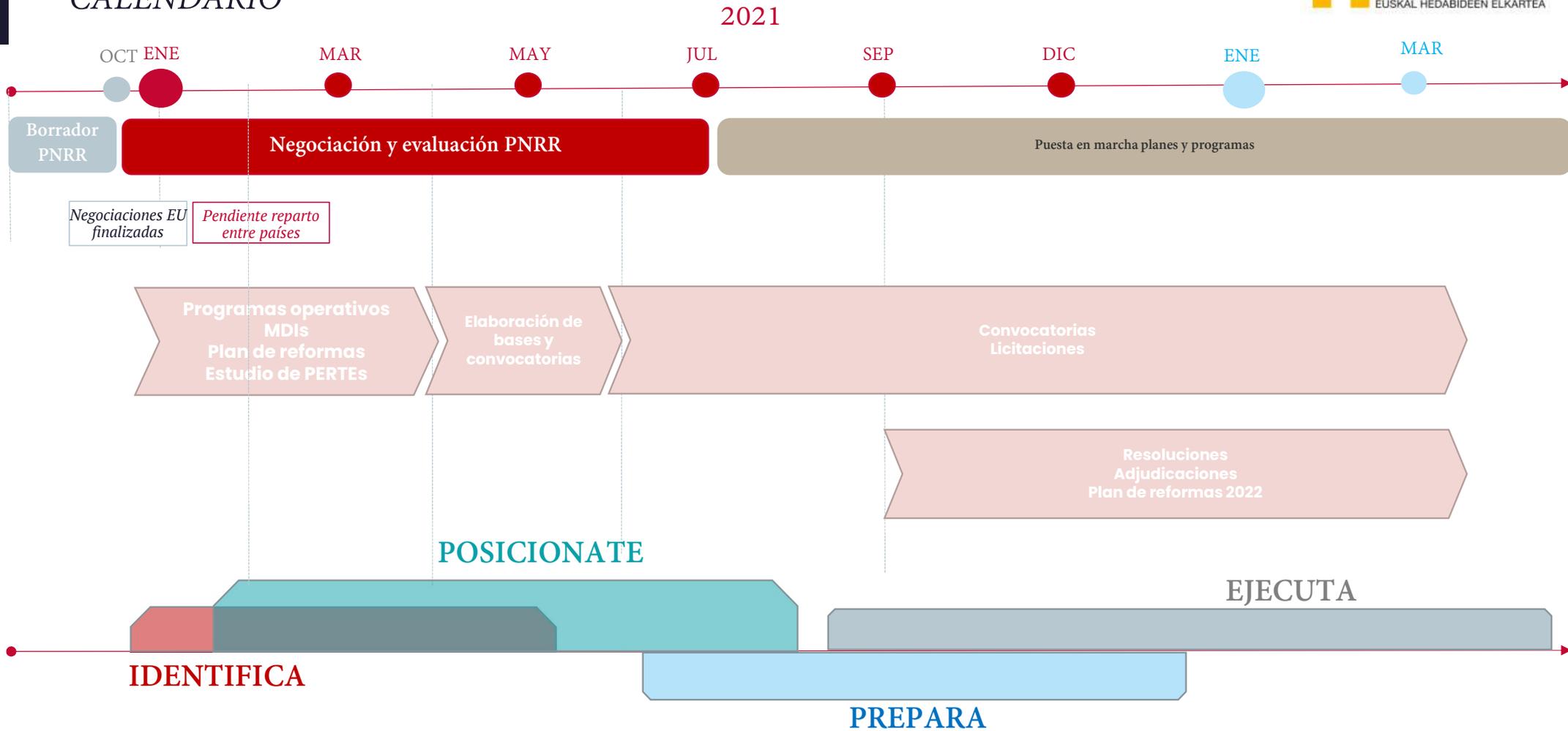
<https://new.zabala.es/next-generation-eu/>



PRÓXIMOS PASOS

¿Cuándo y cómo?

CALENDARIO



¿Cuándo y cómo?

Estamos en el momento de la acción...



1. *Estrategia de Licitaciones*

Una parte significativa de las inversiones terminará en **licitaciones públicas para la ejecución de proyectos.**

2. *Estrategia de subvenciones*

Esto también es territorio conocido, aunque en este caso va a haber una combinación de convocatorias habituales y nuevas convocatorias, específicas de estos fondos.

3. *PERTEs y consorcios Público Privados*

Esto no va vía licitación, ni vía convocatoria. Una administración pública (típicamente a través de alguna de sus sociedades instrumentales), toma una participación accionarial en una empresa creada para invertir en ámbitos novedosos.

4. *Estrategia de Comunicación*

Hay que aguzar el oído para no perder detalle, y hay que contar tus proyectos y planes en los lugares adecuados.

Grupo Linked-in. <https://www.linkedin.com/groups/8981907/>



[Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Gobierno de España \(planderecuperacion.gob.es\)](https://www.planderecuperacion.gob.es)



Ayudas fiscales

Otras actuaciones realizadas en 2021

1. DEDUCCIÓN FISCAL POR I+D

**2. DEDUCCIÓN FISCAL
POR INNOVACIÓN TECNOLÓGICA**

**3. DEDUCCIÓN FISCAL POR INVERSIONES
EN ACTIVOS FIJOS**

4. PATENT BOX

5. TAX EQUITY

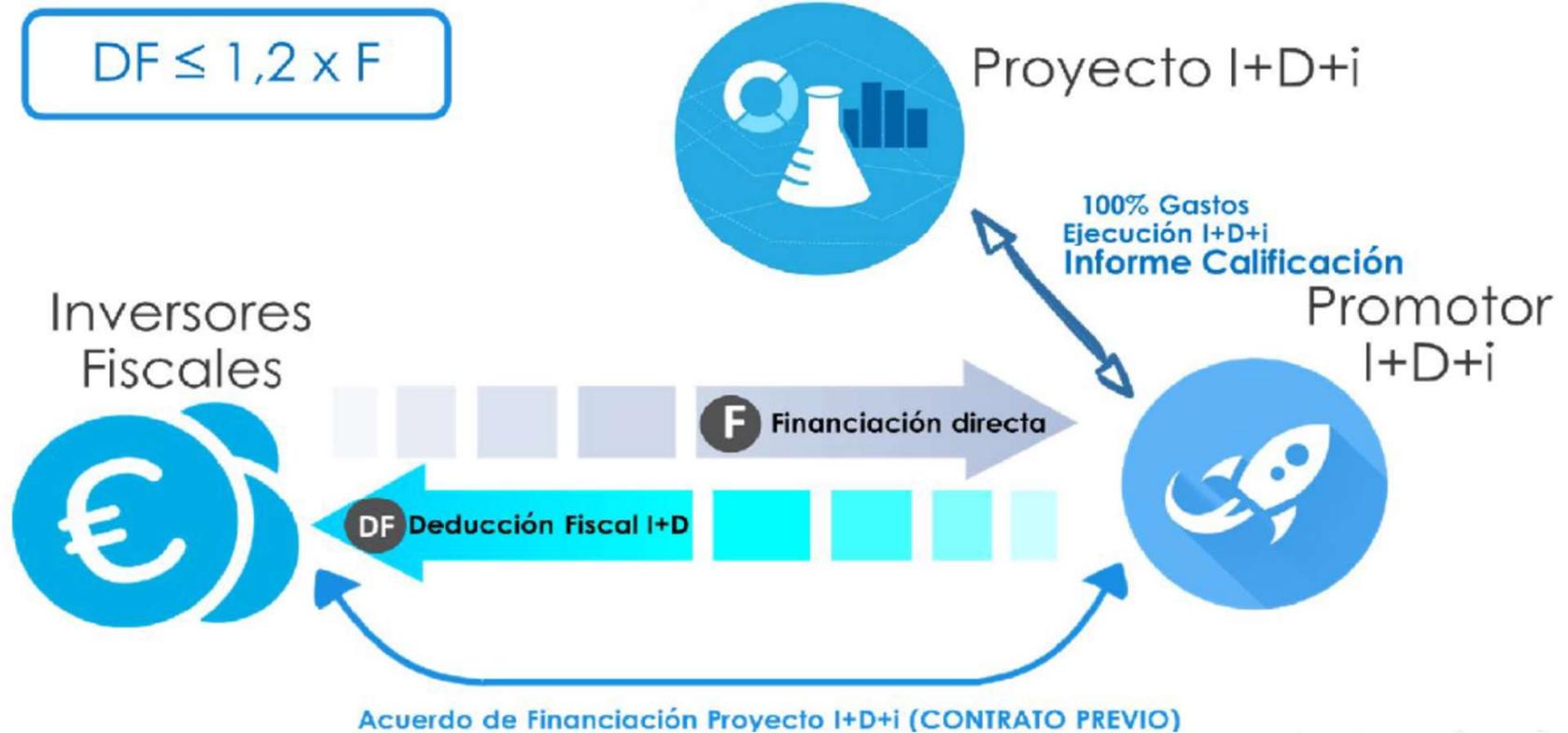
6. BONIFICACIONES SS



AYUDAS FISCALES

Oportunidades de financiación

TAX EQUITY



Ayudas fiscales

Otros beneficios y bonificaciones

BONIFICACIONES SS

Ahorro del **40 %** en las aportaciones empresariales a las cuotas de la Seguridad Social por contingencias comunes del **PERSONAL INVESTIGADOR** de cualquier empresa.

100% de su tiempo en ACTIVIDADES I+D+i

Mínimo **85%** del tiempo ACTIVIDADES I+D+i + máximo **15%** del tiempo en FORMACIÓN, DIVULGACIÓN o similares



- ✓ Grupos de cotización 1-4.
- ✓ Contratos indefinidos, en prácticas o por obra o servicio (**mínimo 3 meses**).*

Reunión estratégica

Hablemos de.....



Inversiones realizadas



Nuevas contrataciones



Nuevos equipos, software



Productos desarrollados



Colaboraciones con empresas clientes o proveedores



Ángel Mari Echeverría
Gestor de innovación
amecheverria@zabala.es
659961445



Together
#InnovationWorks

Pamplona (sede central) · Barcelona · Bilbao · Bogotá · Bruselas
Burdeos · Londres · Madrid · París · Sevilla · Valencia · Vigo · Zaragoza