

#innovacion
#ayudascdti
#asesoramiento
#internacionalizacion



@CDTIoficial



HORIZONTE
EUROPA
@HorizonteEuropa

El Acelerador del EIC Perspectiva general

Luis Guerra
@LGuerra_CDTI

Abril 2021



Los grandes
titulares



Los nuevos
procesos



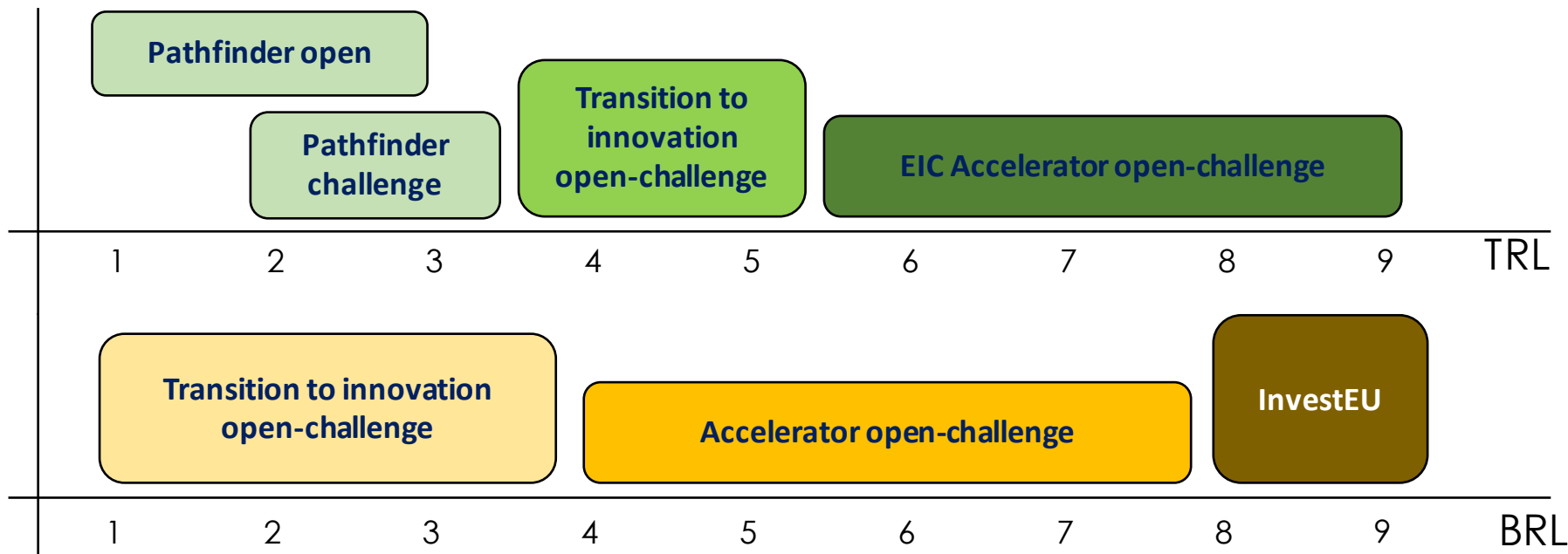
Fechas
claves

Tecnología y negocio (TRL vs BRL)

0	IDEA
1	BASIC PRINCIPLES OBSERVED
2	TECHNOLOGY CONCEPT FORMULATED
3	EXPERIMENTAL PROOF OF CONCEPT
4	TECHNOLOGY VALIDATED IN LAB
5	TECH. VALIDATED IN RELEVANT ENVIRONMENT
6	TECH. DEMONSTRATED IN RELEVANT ENV.
7	SYSTEM PROTOTYPE DEM. IN OPERATIONAL ENV.
8	SYSTEM COMPLETE AND QUALIFIED
9	ACTUAL SYSTEM PROVEN IN OPERATIONAL ENV.

0	IDEA
1	BASIC NEED RESEARCH
2	NEEDS FORMULATION
3	NEEDS VALIDATION
4	SMALL SCALE STAKEHOLDERS OFFER
5	LARGE SCALE EARLY ADOPTER OFFER
6	PROOF OF TRACTION
7	PROOF OF SATISFACTION
8	PROOF OF SCALABILITY
9	PROOF OF STABILITY

El Consejo Europeo de Innovación en HE



Innovation and deployment action

Proyectos que lleguen y escalen en mercado:

Alto riesgo para que el capital privado vaya **solo...**

Basados en propuesta de valor con alto **contenido tecnológico...**

Con un equipo adecuado y **comprometido.**



No sólo para PYMEs, también:

Personas físicas o jurídicas (que vayan a
constituir/trasladar una empresa en
EEMM o AACC)

Midcaps*

Inversores* (que vayan a invertir en una
empresa en EEMM o AACC)





La oferta se mantiene

GRANT: 0,5-2,5 M€ (70%).

TRL6-TRL8 (Demos, piloto,
certificaciones,...)

INVESTMENT: Up to 15 M€ (<25%)

Cualquier TRL incluido marketing,
despliegue comercial, producción,...)

Pero las opciones NO

ACCELERATOROPEN-01

296 M€ subvención

296 M€ inversión

ACCELERATORCHALLENGES-01

248 M€ subvención

248 M€ inversión



Challenge digital & health

ACCELERATOROPEN-01

296 M€ subvención

296 M€ inversión

ACCELERATORCHALLENGES-01

248 M€ subvención

248 M€ inversión

01. Strategic digital & health technologies

40%) Advanced high performance computing, edge computing, quantum technologies, cybersecurity, artificial intelligence, block-chain, cloud infrastructure technologies, and technologies for the Internet of Things.

40%) AI-driven tools for early diagnosis; point-of-care diagnostics; novel approaches in cell and gene therapy, in particular for cancer; development of novel biomarkers for clinical prognosis, patient stratification, bioprocessing 4.0, healthcare intelligence services and e-health solutions for healthcare systems, medical practice and Intensive Care Units.

Challenge green deal

ACCELERATOR OPEN-01

296 M€ subvención

296 M€ inversión

ACCELERATOR CHALLENGES-01

248 M€ subvención

248 M€ inversión

02 Green deal for the economic recovery

Your project must support the Green Deal implementation by significantly contributing to at least one of its 8 sustainability goals.

50%) for projects on “Renewable energy, including renewable Hydrogen and energy storage”, “Deep Renovation of buildings”, “Low carbon industries” & “Batteries and other energy storage systems”

4 posibles maneras de pedirlo

Grant-only

Sólo 1 vez en HE.
Capacidad escalado
demostrable
Hito comprobación. (Mfin-6)



Grant-first

Sólo 1 vez en HE.
Escalabilidad cuantificada
pero sin “presupuestar”.
Hito + oferta. (Mfin-6)



Investment-only:

Única opción para midcaps
e inversores y proyectos en
marcha anteriores.
Reserva del 10%



Blended:

La opción por defecto.
Escalabilidad cuantificada
y bien presupuestada.



Nuevo proceso más dirigido

PASO
1

PASO 1: Propuesta corta
Siempre abierto

PASO
2

PASO 2: Desarrollo propuesta completa
Plataforma dedicada + coaching

PASO
3

PASO 3: Evaluación remota propuesta completa
9 junio 2021- 6 octubre 2021

PASO
4

PASO 4 – La entrevista
1 o 2 lotes por corte





Los grandes
titulares

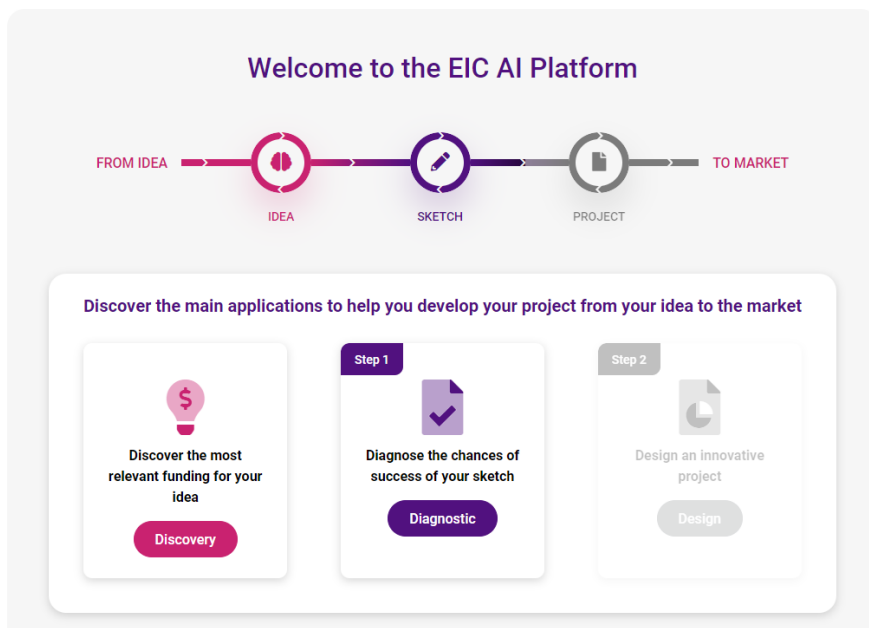


Los nuevos
procesos



Fechas
claves

Empezamos con una propuesta corta...

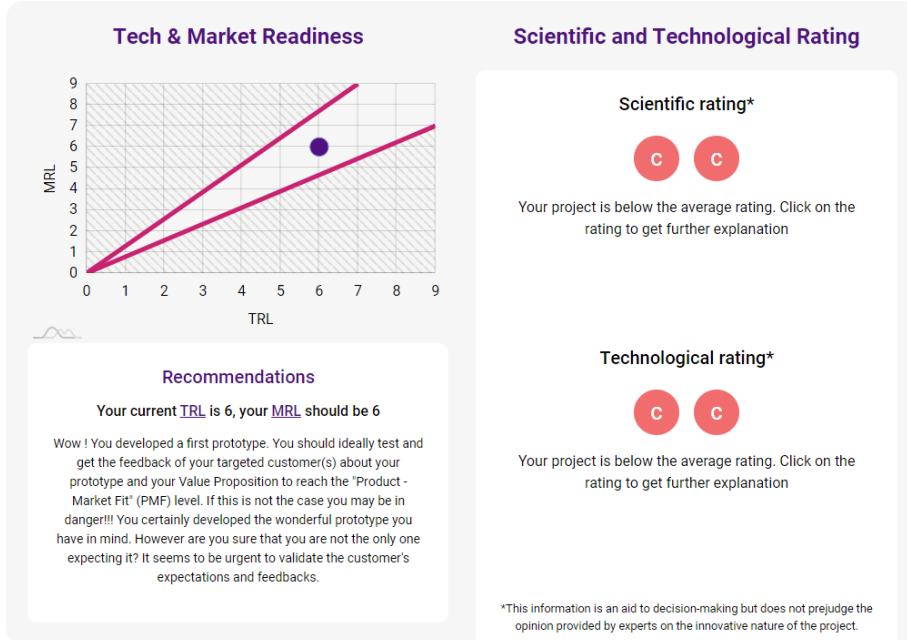


Através de una plataforma IA:

<https://accelerator.eisma.eu/>

- 1) Diagnosis de la idea.
- 2) Rellenar la propuesta (parte administrativa + 18 preguntas texto plano).

La diagnosis tiene esta pinta



La herramienta

- Dibuja el TRL vs MRL.
- Rating novedad científica.
- Rating novedad tecnológica.

Y el resultado final incluye:

Document upload

The time to upload a document or a video depends on your connexion. It is advised to work from a computer and with a good internet connection for this. Uploading a new document or a new video will automatically discard already uploaded content. ×

Pitch deck

Your pitch should wrap up your project. But more importantly: tell and sell us your story ! Give us a thrill and convince us to support your innovation!

No need to submit a pitch deck with sophisticated visual effects : just be clear about your project!

Upload your file (.pdf only, max 10 pages)



Click here to select a file

Upload file

Pitch video

Your video should focus on your Team: tell us about the people, including the ones you miss and still need to find ! Give us a thrill and convince us to work with you!

No need to submit a video with sophisticated video effects : just speak clearly!

Upload your video (3 min max)



Click here to select a file

Upload video

18 preguntas texto plano.

PPT 10 slides (en pdf).

Video pitch de 3 minutos.

+ informe de diagnosis

+ informe para evaluadores.

¿Qué queremos saber de tu solución?

What type of solution do you have in mind ? **

Describe your solution (pre-filled from previous step)*

What are the existing solutions and what are their limits?*

What is the problem you're trying to solve? (pre-filled from previous step)*

Is it an idea or a technology based innovation?**

Why it is new compared to the existing solutions? *

Why do you think it will be successful?*

Why now ?*

*1000 caracteres **selección

¿Por qué te tiene que ayudar el EIC?

Your team (pre-filled from previous step)

Do you have the team you need to implement the action?

Will you need cooperation with other stakeholders of your value chain (research and innovation, industrial, financial, suppliers, distributors, ...) to implement the action?*

What are the risks of failure?

Why can't you do it without the EIC? Why not other funding sources including National/Regional public programmes?*

How much will it cost to develop your idea? How much grant do you need from the EIC? How much investment do you need from the EIC ?

These are tentative amounts and will be used only for statistical purposes.

* 1000 caracteres

¿Qué impacto tendrá tu solución (para Europa)?

What is your targeted market? (pre-filled from previous step)*

Who cares about your innovation?*

Will your innovation have broader societal, economic, environmental or climate impacts? Please list and describe them (pre-filled from previous step)*

What are the payoffs for your company in case of success? How do you see your company in 5 years*

*1000 caracteres



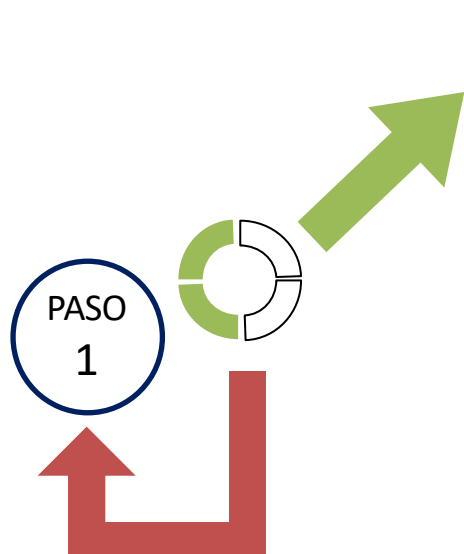
Cada evaluador valora GO o NOGO...

Excellence: Degree of novelty; timing for the innovation.

Impact: Scale-up potential; financial needs; broader impact.

Level of risk, implementation, and need for Union support: Team capability and motivation.

Dentro de un proceso siempre abierto



PASO
2

Convocatoria siempre abierta desde 8 abril.

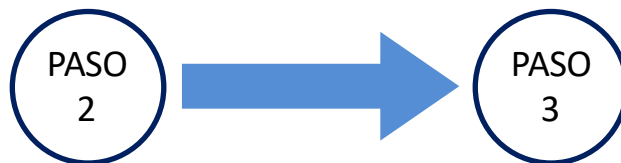
4 expertos por propuesta. (Max 4 GO)

Al menos 2GO para pasar al siguiente paso.

Al segundo suspenso, 12M de nevera.

ESR de comentarios de los 4 expertos (2-4W).

12 meses máximo para presentar la ppta completa



Estructura similar sin “plantillas” y controles automáticos

Elección open o “challenge” + combinación subvención y/o inversión

2 cortes en 2021: 9 de junio o 6 de octubre

3 días de **coaching** remoto.

Acceso a la interfaz con los inversores acreditados del Fondo EIC

Y el resultado final incluye:

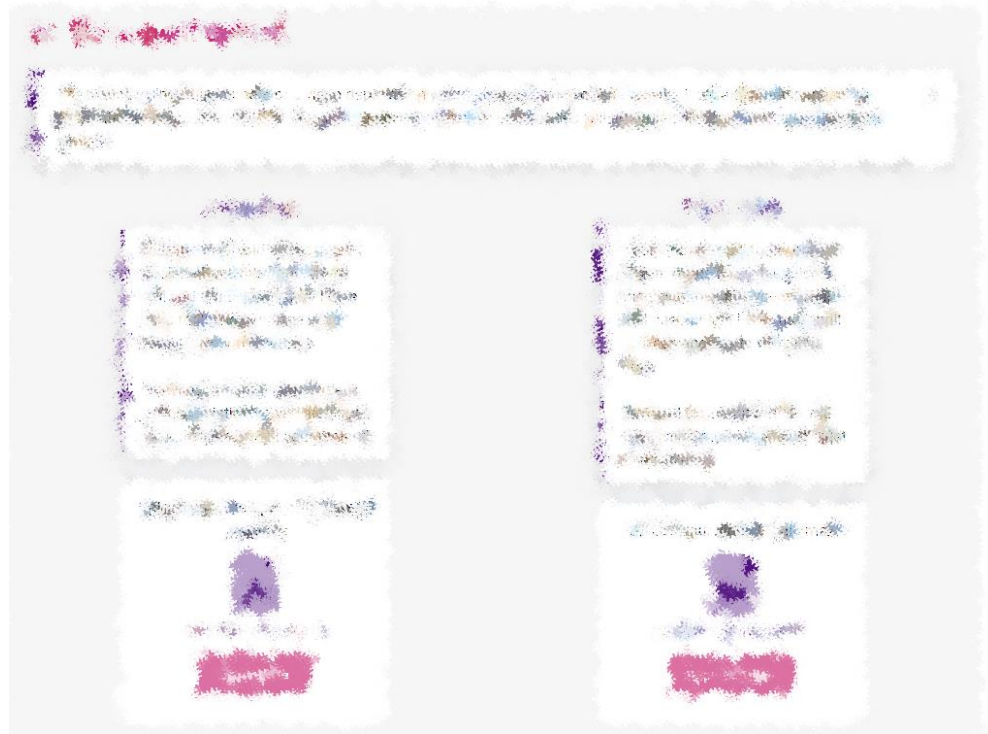
XX preguntas texto plano.

YY ratios financieros

PPT xx slides (en pdf) para la entrevista.

+ informe de diagnosis.

+ informe para evaluadores.





Cada evaluador valora GO o NOGO...

Excellence: Technological feasibility (TRL 5/6 min); IPR; *timing; degree of novelty.*

Impact: *scale-up potential; financial needs; market analysis including competitive analysis; commercialization strategy; key partners, broader impact (+challenge impact).*

Level of risk, implementation, and need for Union support: *team, clear implementation plan; high investment risk; market risks assessed and mitigated.*

Una evaluación remota más restrictiva.



3 expertos por propuesta. (Max 3 GO)

Todos los 3GO pasan al paso 4 (entrevista) en 1 o 2 tandas.

Al segundo suspenso, 12M de nevera, empezando desde el principio.

ESR de comentarios de los 4 expertos (5-6 semanas).

Una entrevista definitiva.

Continuidad (A o B) 10 min +30 min Q&A

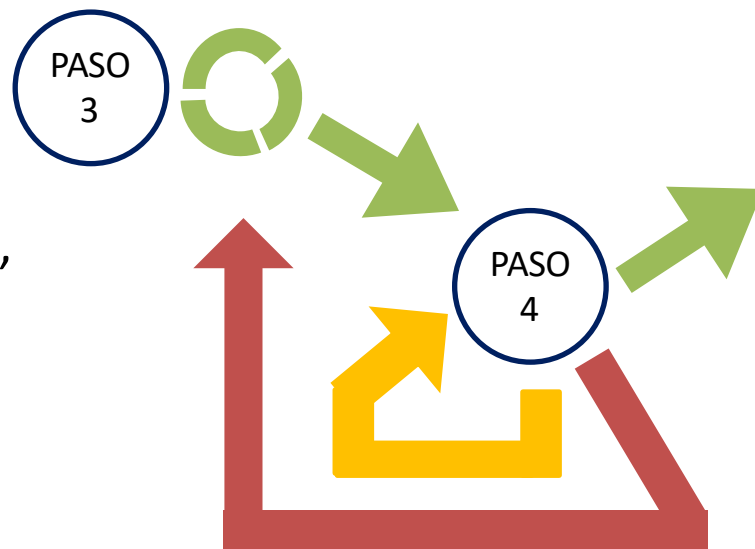
Online de momento

Max. 6 miembros jurado (Emprendedores,

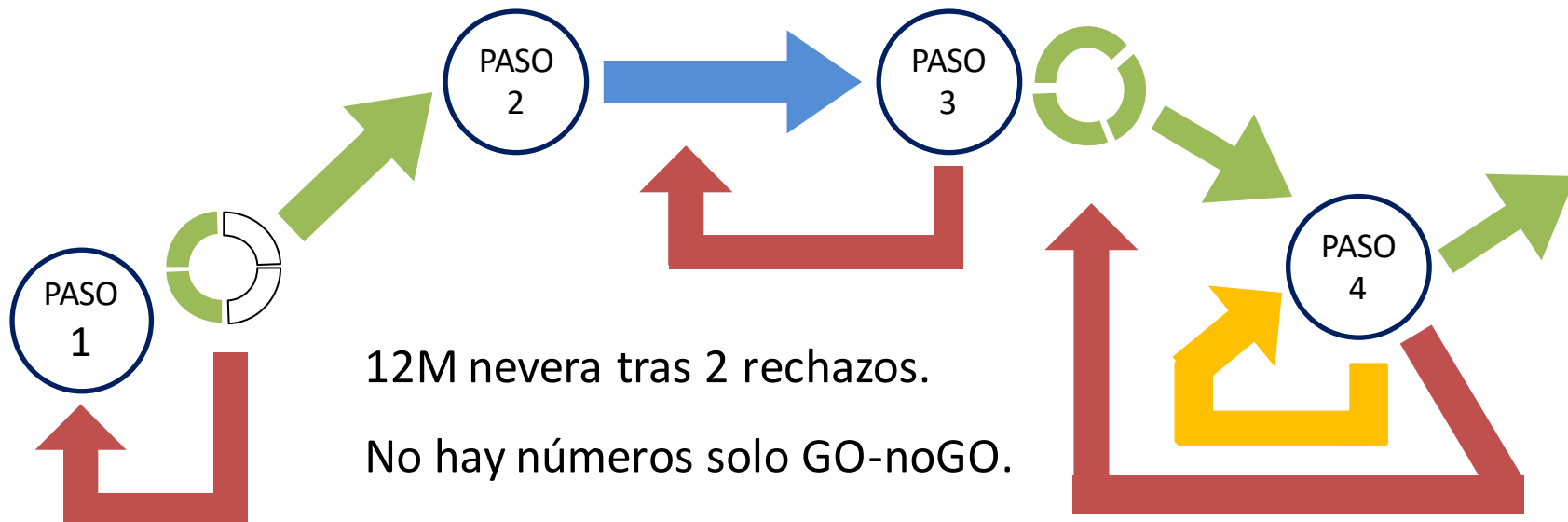
Expertos Innovación e inversores senior)

Observadores: gestores Fondo EIC y PM

Posibilidad de “volver directamente a la entrevista”.



En resumen:

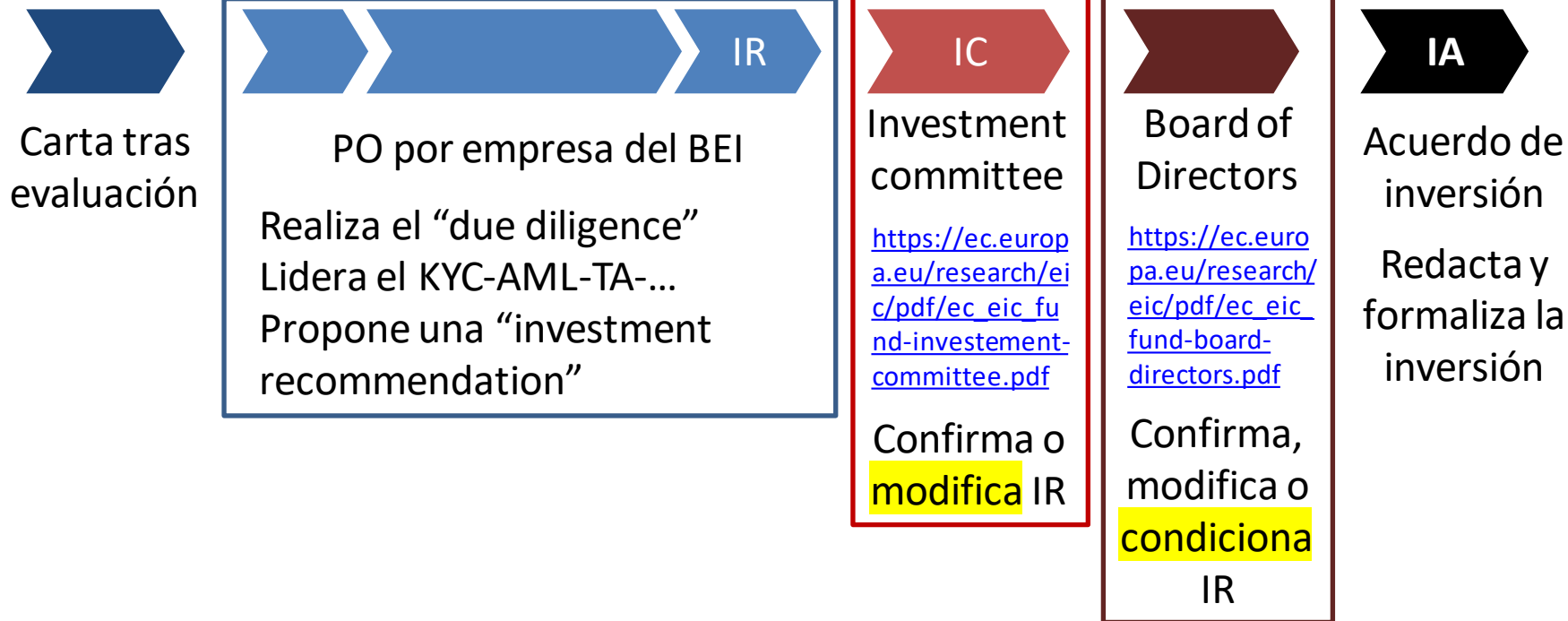


12M nevera tras 2 rechazos.

No hay números solo GO-noGO.

SoE sólo tras la entrevista.

Y después (si pedís inversión)

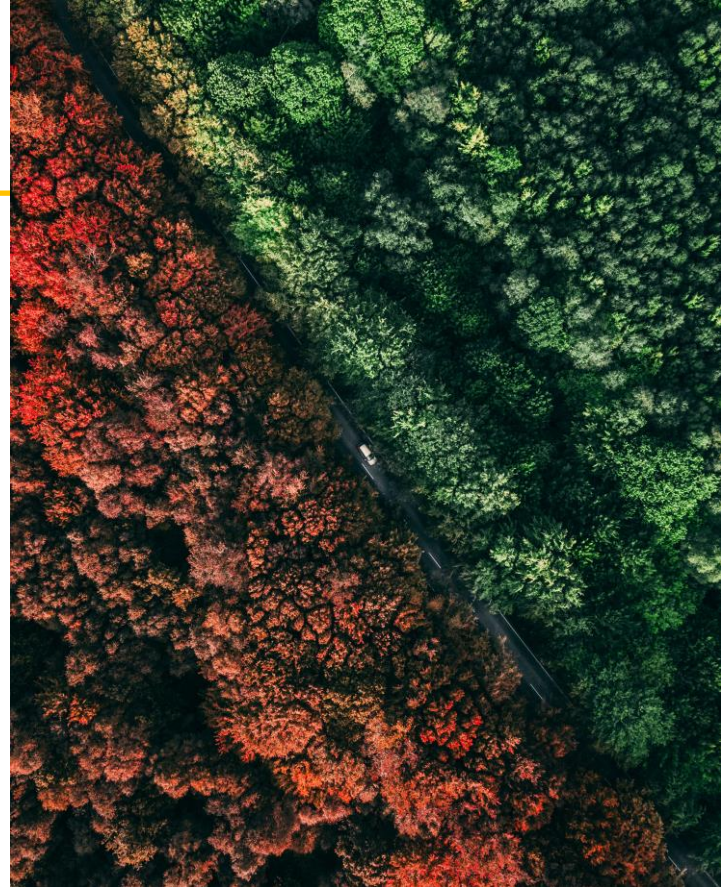


De las operaciones “cerradas”

Con ronda cualificada.

EIC acompaña hasta 1:1 con capital.

El fondo del EIC acepta DD y términos de la ronda.



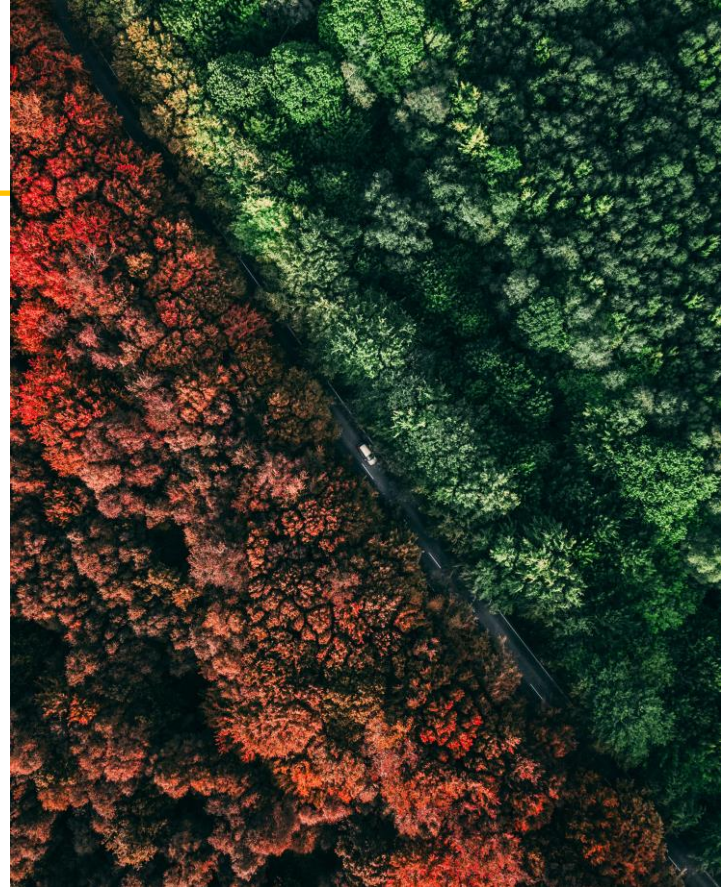
De las operaciones “cerradas”

Sin ronda cualificada:

El fondo EIC hace DD y da una 1ª parte como crédito convertible. (<50%)

Interés 5-10%, 12-18M, descuento 15-20%.

La segunda parte va como capital 1:1 con ronda cualificada mínima.





Los grandes
titulares



Los nuevos
procesos



Fechas
claves

Fechas y documentos claves Q2 2021

https://eic.ec.europa.eu/events/eic-applicants-day_en

https://eic.ec.europa.eu/eic-funding-opportunities/eic-accelerator_en

<https://accelerator.eisma.eu/>

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-search>

Lanzamiento oficial EIC (BXL)

Lanzamiento IA tool 1

Apertura convocatoria

Lanzamiento IA tool 2

Primeros resultados paso 1

Cierre propuesta completa acelerador EIC

18-19/03

24/03

08/04

15/04?

01/05?

09/06



Los grandes
titulares



Los nuevos
procesos



Fechas
claves

Quedamos a vuestra disposición

EIC Accelerator (+ ecosistemas europeos de innovación)



esther.casado@cdti.es
[@eCasado_CDTI](https://twitter.com/eCasado_CDTI)



lucia.inigo@cdti.es
[@LuciaInigo_CDTI](https://twitter.com/LuciaInigo_CDTI)



luis.guerra@cdti.es
[@LGuerra_CDTI](https://twitter.com/LGuerra_CDTI)



+ info sobre programas y ayudas
para la
internacionalización de la I+D+I española



@HorizonteEuropa - @CDTIoficial