



RAMÓN FERRANDIS RUIZ

**Instrumentos de financiación privados y públicos
(CDTI, ENISA)**

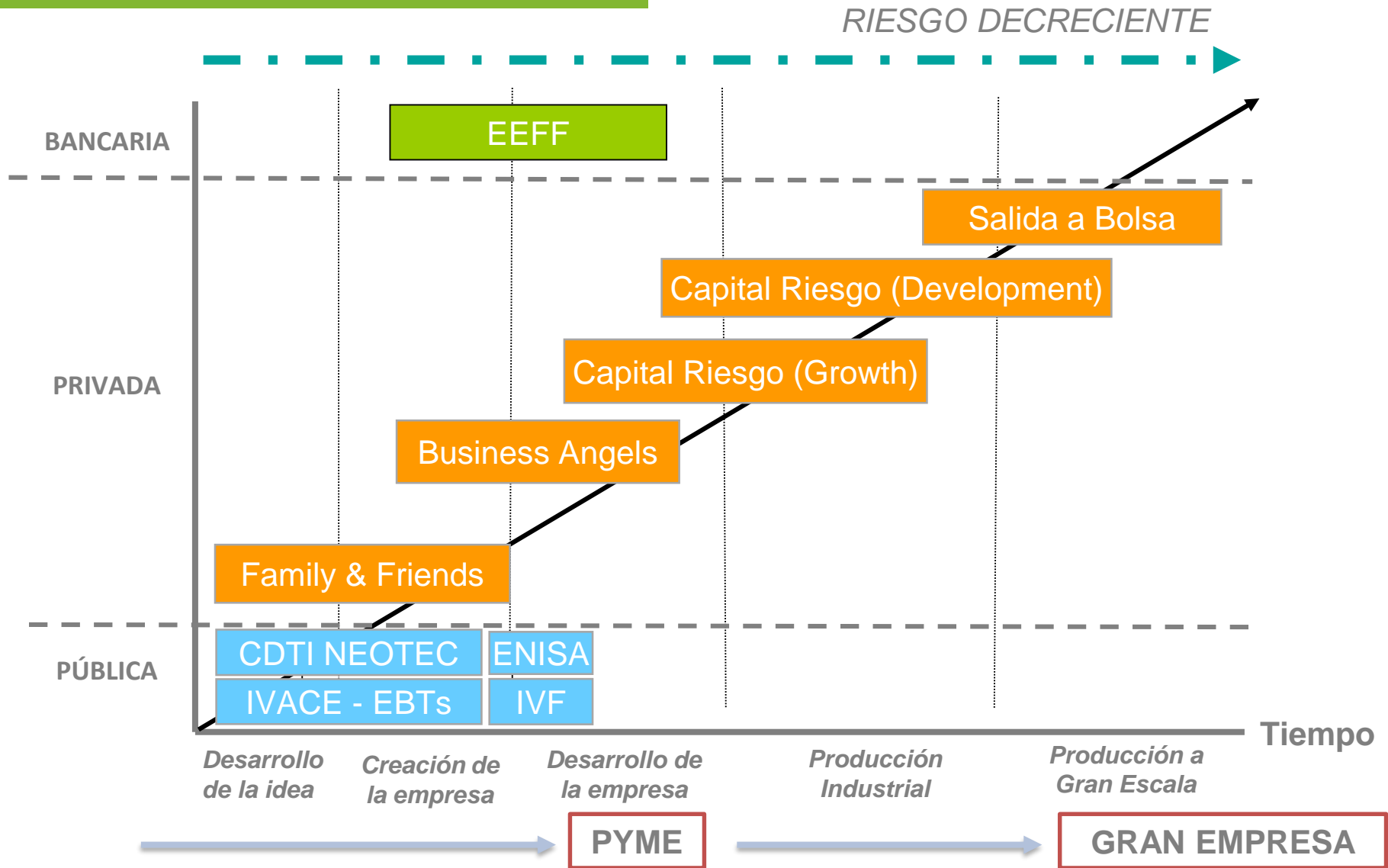
DOS PERSPECTIVAS SIMULTÁNEAS

Es difícil encontrar buenos proyectos por los que apostar



Tengo una idea y no encuentro financiación o crédito para ponerla en marcha

LA RECTA DE LA FINANCIACIÓN

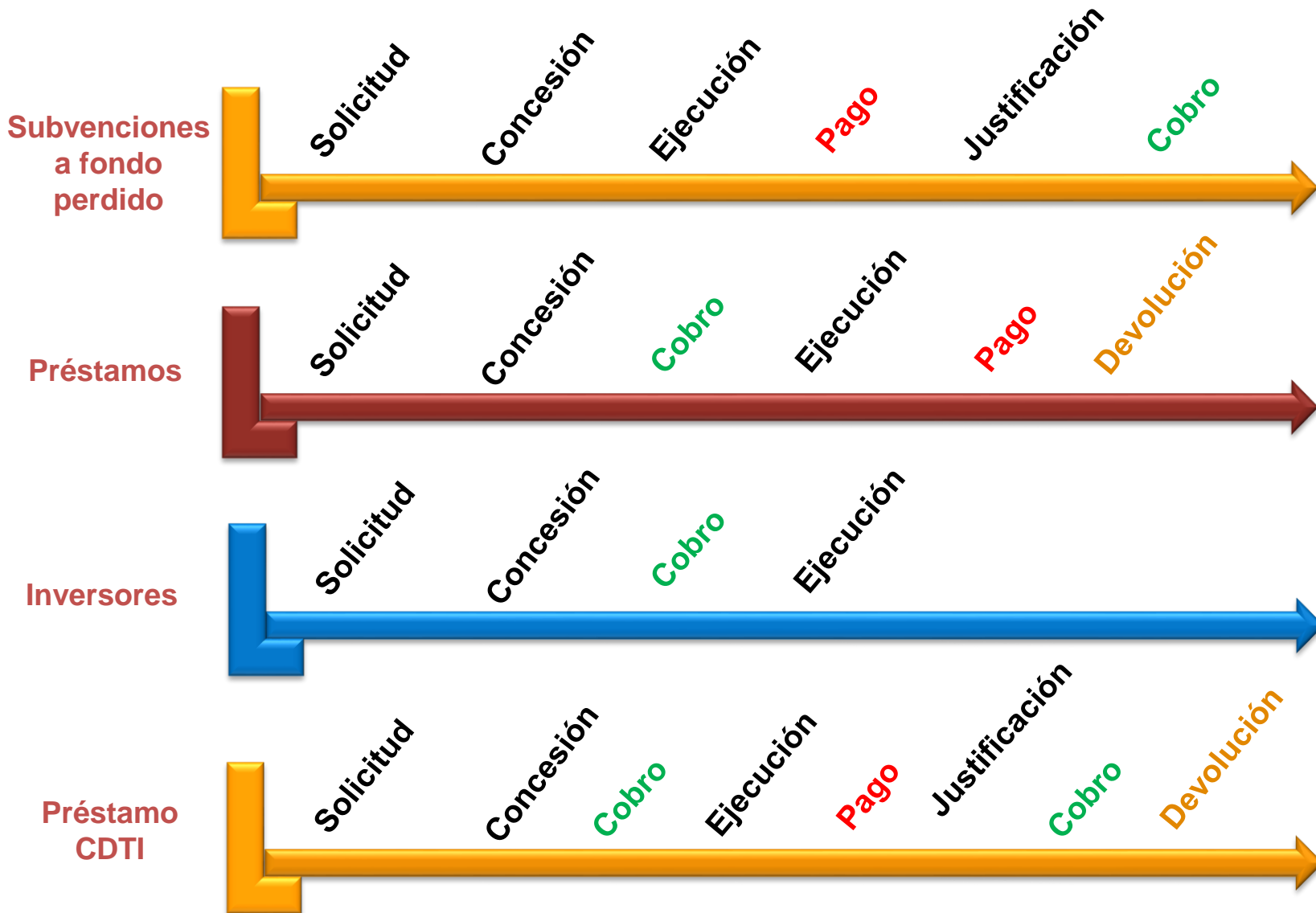


Mi POOL FINANCIERO



¿Cómo **estructurar** todo esto?

Flujo financiero



AUTOTEST

8 PREGUNTAS BÁSICAS ANTES DE EMPEZAR A BUSCAR FINANCIACIÓN

AUTOTEST



- ¿Para **qué** quiero la financiación?
- ¿Qué **importe** necesito? ¿Tengo financiación **adicional**?
- ¿Lo necesito todo **de una o por fases**?
- ¿Para **cuándo** la necesito?
- ¿Podré **devolver** el dinero o no?
- ¿Tengo **garantías** (inmuebles, etc.)?
- ¿Quiero aceptar **nuevos socios**?
- ¿En qué **fase de desarrollo** está mi empresa?

FINANCIACIÓN PRIVADA
CASI IMPRESCINDIBLE
PARA UN NEGOCIO

LA FUNDAMENTAL: *BOOTSTRAPPING*



**Tu dinero
y
tus ventas
(*Founder & Sales*)**

LAS OMNIPRESENTES



MÁS...



INVERSORES

FAMILY OFFICE

CAPITAL RIESGO

MICROCRÉDITOS

CROWDFUNDING

CROWDLENDING

PRÉSTAMOS P2P

...

PRINCIPALES PLAYERS Y TENDENCIAS EN LA FINANCIACIÓN PÚBLICA

H2020 - Instrumento Pyme

FASE 1

Estudio de concepto y viabilidad
De la idea al concepto

La Unión Europea destinará
50.000 € en fondos

Resultados en **2 meses** y
fondos en **4 meses**



FASE 2

Demostración, replicación de mercado, I+D y desarrollo de producto

Del concepto a la madurez de mercado

La UE puede contribuir hasta el 70% del coste total del proyecto, entre **€ 0,5 y € 2,5 millones***

Resultados en **4 meses** y
fondos en **8 meses**

APOYO EMPRESARIAL para lanzamiento al mercado

Los participantes recibirán en ambas fases beneficios de **asesoría** a empresas con el fin de potenciar sus **oportunidades de networking** con inversores y socios potenciales y además recibirán apoyo para **lanzar sus productos** al mercado Europeo o internacional.

*Hasta €5 millones para proyectos de salud

BUSCAMOS PYMES QUE SEAN...



cercanas al mercado



internacionales



de alto crecimiento



disruptivas



escalables



con un prototipo



- Creciente aversión al riesgo
- Consolidación de ciertas fórmulas reembolsables
- Recuperación de subvenciones a fondo perdido
- Mayor exigencia de viabilidad empresarial a los proyectos/empresas
- Incremento de exigencia de avales a los solicitantes
- Aumento de fórmulas de financiación ofrecidas
- Incorporación de fórmulas mixtas público-privadas (con BA, VC, EEFF,...)



PRINCIPALES "PLAYERS". *QUIÉN ES QUIÉN.*





Línea ENISA Jóvenes Emprendedores

Dirigida a dotar de financiación a pymes de reciente constitución, creadas por emprendedores de hasta 40 años.



Línea ENISA Emprendedores

Dirigida a apoyar financieramente a pymes de reciente constitución, promovidas por emprendedores sin límite de edad.



Línea ENISA Crecimiento

Dirigida a financiar proyectos empresariales enfocados a la expansión y mejora competitiva.

Empresas Innovadoras
Préstamos Participativos
No se requieren Garantías



Actualización
02/10/2018

	Jóvenes Emprendedores	Emprendedores	Competitividad
Sector	Indiferente	Indiferente	Indiferente
Edad socios	Máx. 40 años <i>(más del 50%)</i>	Indiferente	Indiferente
Edad empresa <i>(Pyme forma soc.)</i>	Máx. 24 meses	Máx. 24 meses	Indiferente
Importe mínimo	25.000€	25.000€	25.000€
Importe máximo	75.000€	300.000€	1.500.000€
Tipo de Interés	EUR + 3,25% + 6,00%	EUR + 3,75% + 6,00%	EUR + 3,75% + 8,00%
Vencimiento máx.	7 años	7 años	9 años
Carencia máx.	5 años	5 años	7 años
Aportación exigida mínima	50% <i>del importe solíc.</i>	100% <i>en Fondos Propios</i>	100% <i>en Fondos Propios</i>



→ **Financiación de proyectos de I+D+i**

Acceso a toda la información sobre los diferentes programas de financiación de proyectos de I+D+i.



→ **Internacionalización de la I+D+i**

Información sobre los distintos programas de ayudas para la cooperación tecnológica internacional y la internacionalización de resultados.



→ **Financiación de empresas innovadoras y de base tecnológica**

Acceso a la información sobre los instrumentos para la creación y consolidación de empresas de base tecnológica, así como para impulsar el crecimiento y desarrollo de las mismas.

I+D+i (tecnológica)
Subvenciones, Préstamos y Capital
Se pueden requerir Garantías

→ **Proyectos de Investigación y Desarrollo (PID)**

Proyectos empresariales de carácter aplicado que tienen por objeto la creación y mejora significativa de un proceso, producto o servicio, pudiendo comprender actividades de investigación industrial y desarrollo experimental

→ **Línea Directa de Innovación**

Apoyo a proyectos que impliquen incorporación y adaptación de tecnologías novedosas. Cofinanciado con el Fondo Tecnológico.

→ **FEDER - ININTERCONECTA**

Subvenciones mediante convocatoria para la realización de proyectos integrados de desarrollo experimental. Cofinanciado con FEDER.

→ **Línea de Innovación Global**

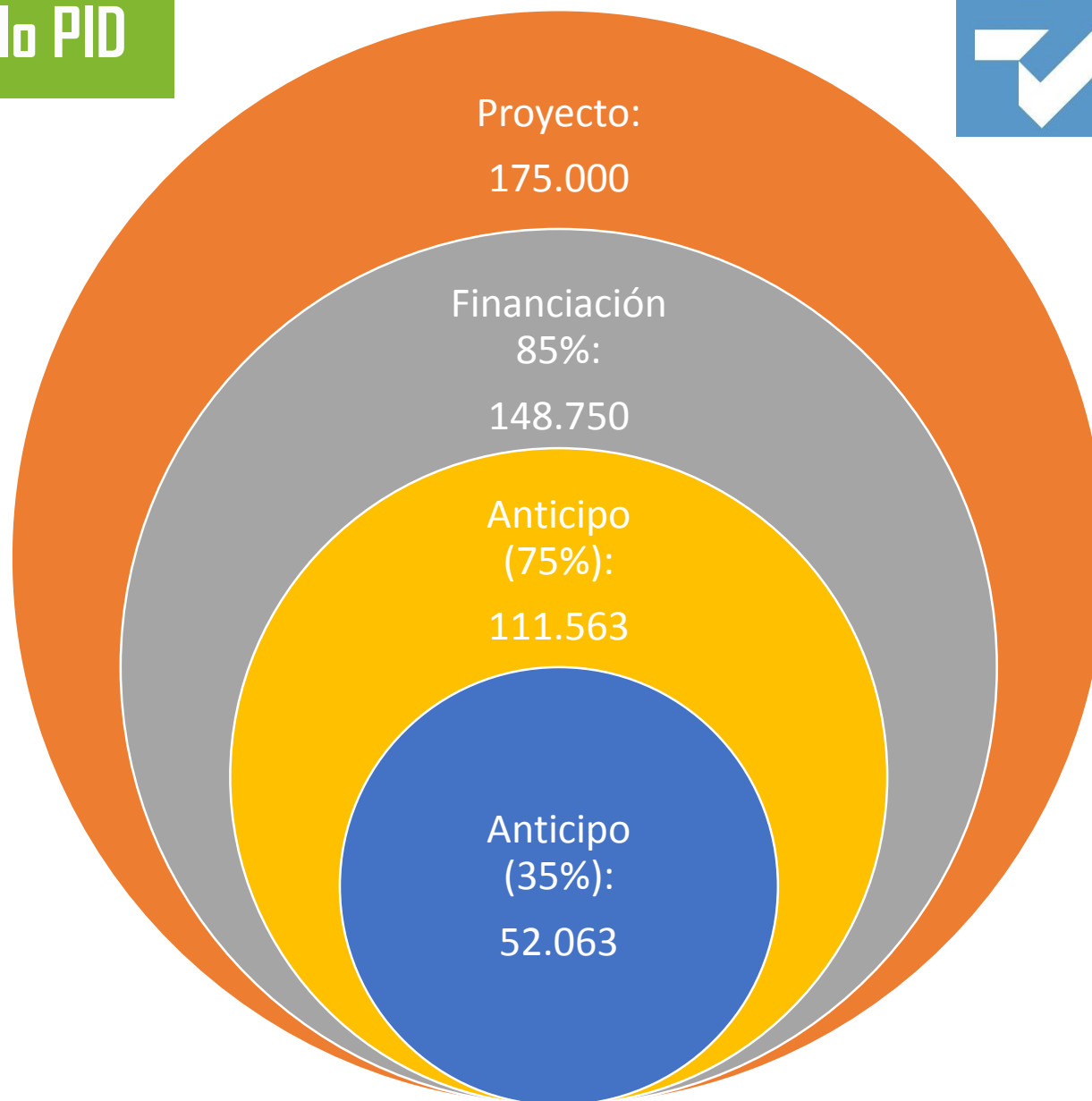
Financiación de inversión en innovación e incorporación de tecnología innovadora para el crecimiento e internacionalización de empresas que desarrollen sus actividades en España, tanto en instalaciones ubicadas en España como en el extranjero.



*Actualización
17/10/2017*

Actualización
02/10/2018

	Proyectos I+D Individuales	Proyectos I+D en Coop. Nacional	Proyectos de Coop. Tecnológica Internac.
Beneficiarios	Empresas	AIE (2 a 6 socios)	Empresas nac.+extr.
Duración del proyecto	12 a 36 meses	12 a 48 meses	12 a 48 meses
Presupuesto mínimo	175.000€	175.000€/empresa	175.000€ (cada empresa esp.)
Ayuda máxima	85% del ppto.	85% del ppto.	85% del ppto.
Tramo No Reembolsable	Entre 20% y 33%	Entre 20% y 33%	Entre 20% y 33%
Anticipo sin aval	35%	35%	35%
Anticipo con aval	Hasta 75%	Hasta 75%	Hasta 75%



→ **Ayudas Neotec**

Las Ayudas NEOTEC tienen como objetivo el apoyo a la creación y consolidación de nuevas empresas de base tecnológica en España.

→ **NEOTEC Capital Riesgo**

Programa innovador que contribuye a crear un sector español sólido de capital riesgo tecnológico especializado en etapas tempranas.

→ **Programa INNVIERTE**

Programa de capital riesgo que pretende dinamizar la inversión en PYMES tecnológicas e innovadoras españolas que presenten un alto potencial de retorno.



*Actualización
17/10/2017*

Beneficiarios	Pequeñas empresas de más de 6 meses y 3 años
Duración del proyecto	12 a 24 meses
Presupuesto mínimo	175.000€
Ayuda máxima	70% del ppto.
Tramo No Reembolsable	100%
Anticipo sin aval	60% de cada anualidad

→ Innoglobal

Subvenciones mediante convocatoria para la realización de proyectos en cooperación tecnológica internacional.

→ Innvolucra

Incentiva la participación de entidades españolas en programas internacionales de cooperación tecnológica, especialmente el VII Programa Marco de I+D de la UE, así como la presentación de ofertas a grandes instalaciones científico-tecnológicas.

→ Proyectos Internacionales de Cooperación Tecnológica

Proyectos de I+D+i transnacionales cercanos a mercado.

→ Programa de Innovación y Competitividad (CIP)

Ayudas comunitarias para impulsar la productividad, la capacidad de innovación y el crecimiento sostenible.

→ Eurostars

Iniciativa conjunta UE-Eureka de apoyo a las PYMEs intensivas en I+D.



*Actualización
17/10/2017*



GENERALITAT
VALENCIANA

iVACE



CENTROS EUROPEOS DE
EMPRESAS INNOVADORAS

**Emprenem
junts.**



iVACE
INSTITUT VALENCIÀ DE
COMPETITIVITAT EMPRESARIAL



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional

Una manera de hacer Europa

ramon.ferrandis@ceei.net // @RamonCEEIVLC
www.ceei-valencia.com