



→ Instrumentos de Financiación

Proyecto Producto → Mercado

Pedro Prado Herrero

Jefe del Area de Sostenibilidad

Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

Div. de Coordinación, Evaluación y Seguimiento Científico y Técnico.

Subdivisión de Programas Temáticos Científico-Técnicos

Paseo de la Castellana, 162 / Planta 19, Despacho 31 28046 – Madrid

CONAMA2016



Proyecto a Producto → Mercado



El Ministerio

Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

Luis de Guindos

SECRETARÍA DE ESTADO
DE COMERCIO

SECRETARÍA DE ESTADO DE
INVESTIGACIÓN,
DESARROLLO E INNOVACIÓN

SECRETARÍA DE ESTADO DE
ECONOMÍA Y APOYO A LA
EMPRESA

AGENCIA



SG Coordinación de
OPIS

SECRETARIA GENERAL DE CIENCIA E
INNOVACIÓN

CDTI

SG Fomento de la
Innovación

SG Promoción de la
Competitividad

SG Grandes Instalaciones
Científico-Técnicas

DG Política de I+D+I

SG Coordinación, Planificación y
Seguimiento

SG Relaciones Internacionales



Proyecto a Producto → Mercado



La Agencia Española de Investigación





Proyecto a Producto → Mercado



La Estrategia de Ciencia Tecnología e de Innovacion



Cronograma de **actuaciones** para 2013

Plan de Actuación Anual 2013



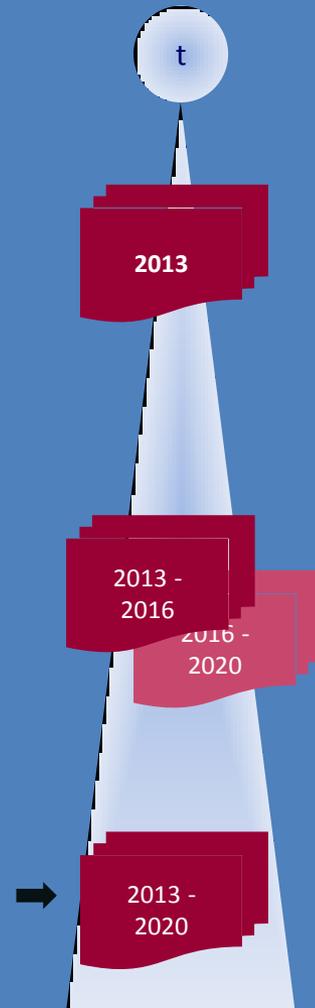
Instrumentos de la AGE destinados a financiar las actividades de I+D+I

Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2013-2016



principios y objetivos guía para el diseño de las acciones públicas (AGE Y CCAA).

Estrategia Española de Ciencia, Tecnología y de Innovación 2013-2020





Proyecto a Producto → Mercado



Retos Sociales → “... de la idea al mercado...”

I. RECONOCIMIENTO Y PROMOCIÓN DEL TALENTO Y SU EMPLEABILIDAD:

- Formación y capacitación en I+d+i.
- Movilidad y desarrollo de la carrera investigadora.
- Incorporación de recursos humanos en I+d+i.

II. FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA de EXCELENCIA:

- Generación de conocimiento de frontera.
- Desarrollo de tecnologías emergentes.
- Fortalecimiento institucional.
- Consolidación y usos de infraestructuras científicas y técnicas singulares (ICTS).



III. LIDERAZGO EMPRESARIAL:

- Impulso a las actividades empresariales de I+d+i.
- Tecnologías facilitadoras esenciales.
- I+D+i colaborativa orientada al tejido productivo.

IV. RETOS SOCIALES

- Salud, cambio demográfico y bienestar.
- Agricultura, producción agraria, ecosistemas y recursos naturales.
- Energía segura, limpia y eficiente.
- Transporte inteligente, sostenible e integrado.
- Cambio climático y recursos naturales.
- Cambios e innovaciones sociales.
- Economía y sociedad digital.
- Seguridad, protección y defensa.



Internacionalización



MERCADO





Proyecto a Producto → Mercado



Convocatoria RETOS COLABORACIÓN

Oportunidad para las EMPRESAS de acometer proyectos **INNOVADORES** en **COOPERACIÓN** (agentes de I+D), con resultados próximos al **MERCADO** que movilicen la inversión privada, generen empleo y mejoren la balanza tecnológica del país.

Proyectos con objetivos que forman parte de la **ESTRATEGIA EMPRESARIAL** (con 'un Retos' puede acometerse de un modo mas rápido o llegar mas lejos en sus objetivos).

Temáticas alineadas los **Retos de la Sociedad** y tecnologías transversales complementarias





Proyecto a Producto → Mercado



Convocatoria RETOS COLABORACIÓN

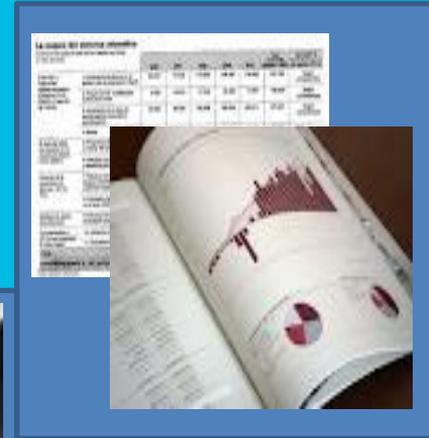
Proyecto RETOS COLABORACIÓN



Memoria Técnica



Acuerdo de Consorcio



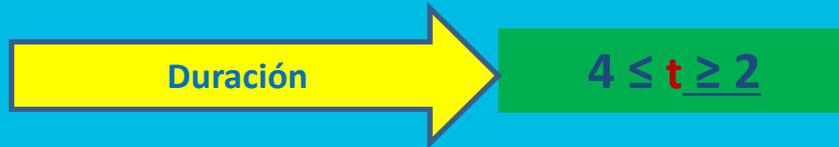
Memoria Económica



Proyecto a Producto → Mercado



Convocatoria RETOS COLABORACIÓN



Presupuesto \geq 500.000 €

Particip. \geq
10%

1 Emp
< 70%

Empresas $\geq \geq$ 60%



Agentes
I+D \geq 20%



t (min) 31 diciembre 2017
(MAX) 31 diciembre 2019

Informe
Motivado
(Ded fiscales)



Convocatoria RETOS COLABORACIÓN

Empresas $\geq \geq 60\%$

Agentes
I+D $\geq 20\%$

PRESTAMO

- Costes totales
- Intensidad Maxima en función de la calificación de la empresa

Públicos

Privados

Costes marginales

Costes Totales

Anticipo Reembolsable

- Hasta un 100%
- Subvención

Euribor*

10 = 3 + 7

$t_{amr} = t_{car} + t_{dev.}$

GARANTIAS si...

- > 1 M€ /proy. (préstamo total)
- > 200.000 € / empresa proyecto

AVALES

- Anuales
- por el 25% del préstamo concedido

NO admite Asunción de Deuda

Responsabilidad solidaria durante ejecución del proyecto

Posibilidad de **INFORME MOTIVADO** ex-antes → deducciones fiscales a la I+D

Pago individualizado de la ayuda por el Ministerio

¡GRACIAS!



CONAMA2016



Pedro Prado Herrero

Jefe del Area de Sostenibilidad

Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

Div. de Coordinación, Evaluación y Seguimiento Científico y Técnico.

Subdivisión de Programas Temáticos Científico-Técnicos

Paseo de la Castellana, 162 / Planta 19, Despacho 31 28046 – Madrid

Tfn.+34 91 6038331 // @ pedro.prado@mineco.es