

Instrumentos financieros del CDTI

Miguel Ángel García, Departamento de Promoción de la Innovación

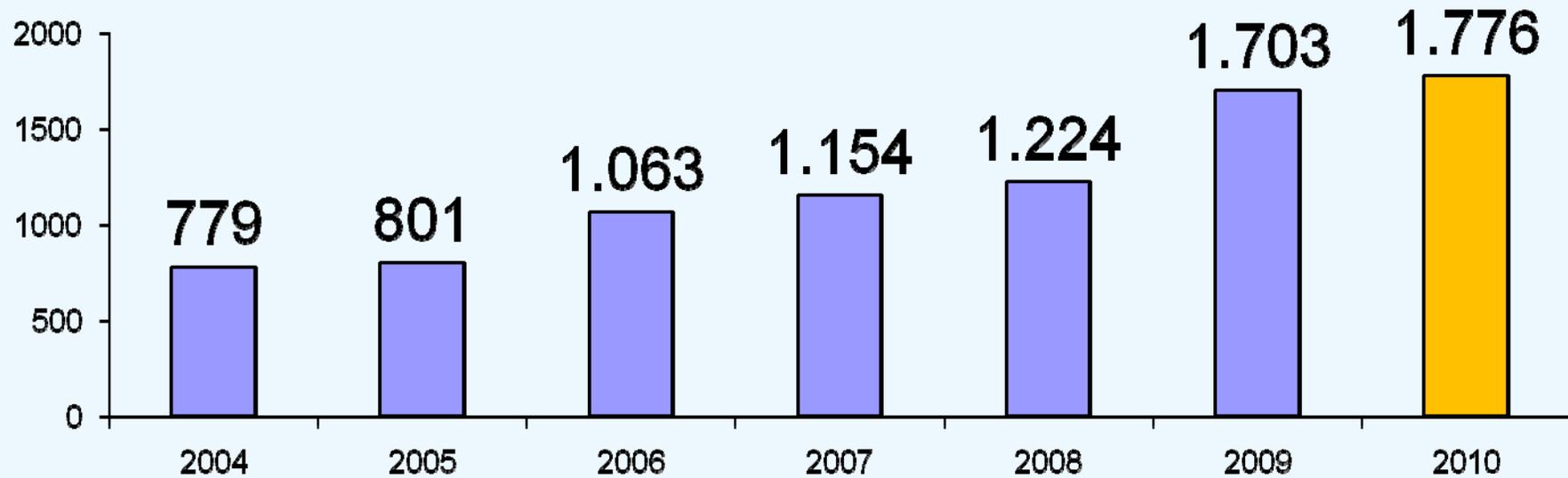
Zaragoza

16 de diciembre de 2010

1. Evolución CDTI
2. Tipología de instrumentos
3. Nuevas iniciativas 2011

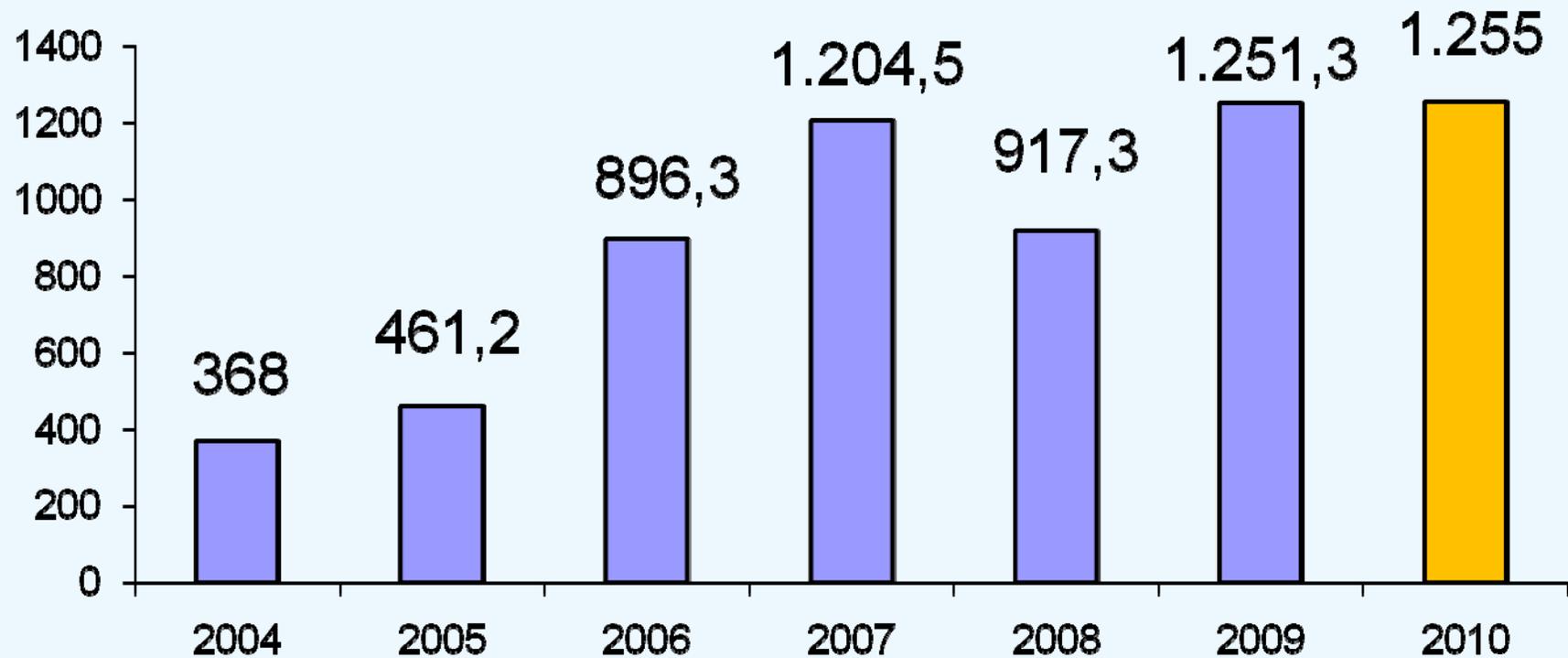
1. Evolución CDTI

Evolución de proyectos aprobados por CDTI



1. Evolución CDTI

Evolución de financiación directa de proyectos (millones de euros)



1. Evolución CDTI
2. Tipología de instrumentos
3. Nuevas iniciativas 2011

2. Tipología de instrumentos

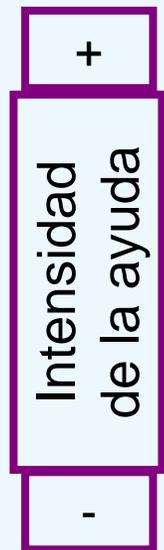
Emprendedor:
Aventura empresarial de
base tecnológica
(NEOTEC)

Empresa:
Capacidad suficiente,
adecuación tamaño/riesgo,
**(Proyecto de I + D
individual)**

PROYECTO
INNOVADOR

Empresa:
Necesidad de capacidades complementarias, gran
tamaño o riesgo elevado, internacionalización.
**(Proyecto de I + D individual con OPI, I + D en
consorcio, proyecto de I + D internacional,
participación programas internacionales)**

2. Tipología de instrumentos

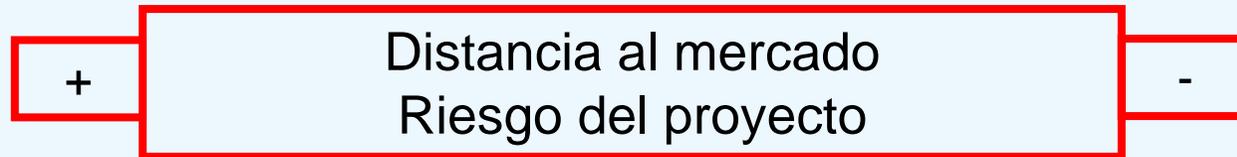


Investigación industrial

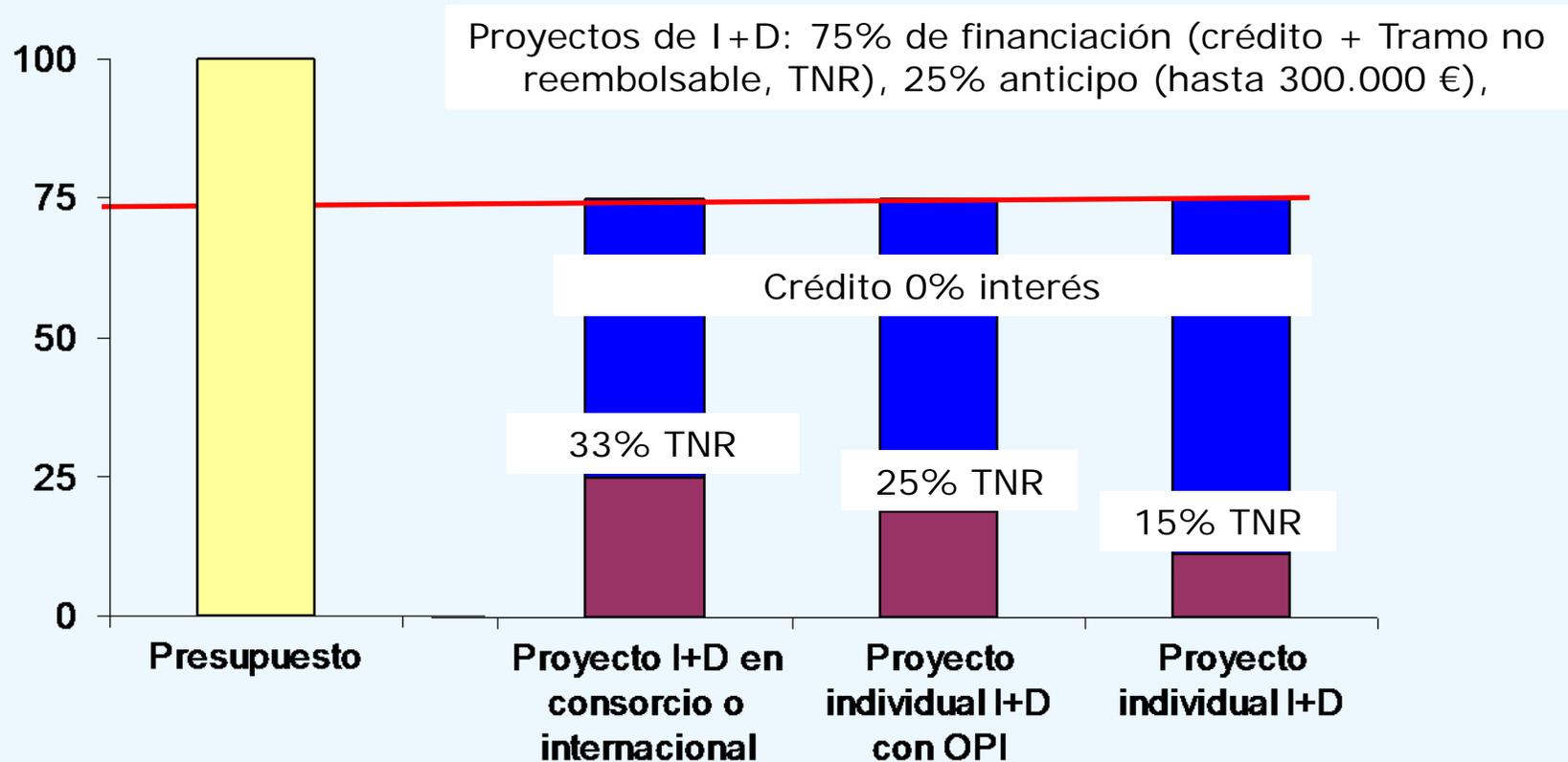
Desarrollo experimental

Innovación

Más ayuda permitida cuanto mayor riesgo (proyecto lejano al mercado, PYMES...)
Se priman comportamientos positivos (colaboración e internacionalización)



2. Tipología de instrumentos



- **Financiación de actividades investigación industrial y desarrollo tecnológico**
- **Gastos elegibles, los necesarios** para la ejecución: amortizaciones, material fungible, personal, colaboraciones externas, costes indirectos y gestión.

2. Tipología de instrumentos

Proyectos de I + D en consorcio. Desarrollo preferentemente en la misma comunidad autónoma (desarrollos justificados en otras)

Proyectos integrados

Integración de la cadena de valor.
Demostrador o prototipo

Socios ≥ 3 , pyme + grande (o 2 medianas).
Desarrollo 2 – 3 años.
Participación OPI 10%
Ppto. > 3 millones
TNR: 33% (convergencia y phasing), 25% (competitividad)

Coop. PYMES

Solución problemas comunes.
Demostrador o implantación

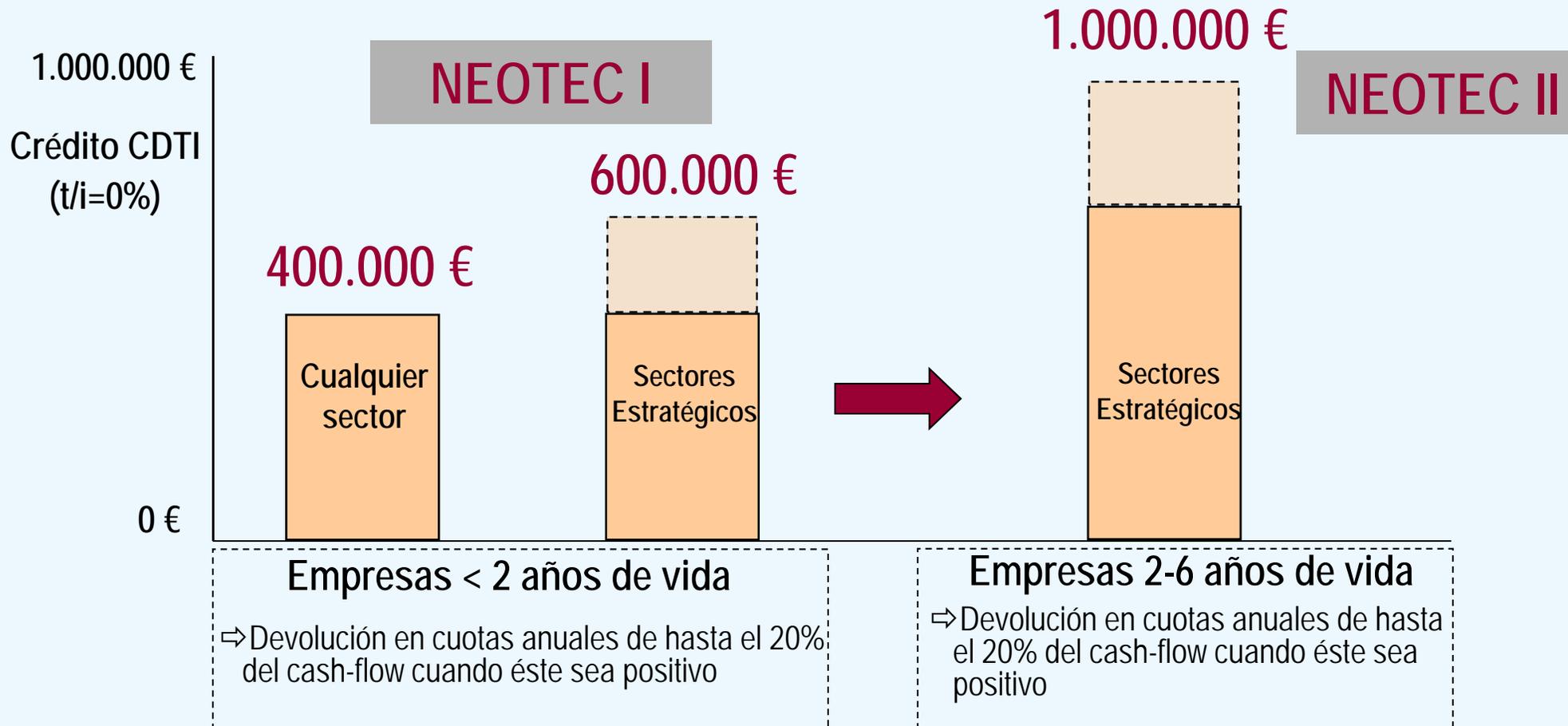
Socios ≥ 4 pymes.
2 - 3 años.
Participación OPI 10%
Ppto. > 2 millones.
TNR: 33% (convergencia y phasing), 25% (competitividad)

Interempresa nacional

Producto o proceso novedoso en conjunto.
Aprender a colaborar

Socios ≥ 2 , pyme + otra.
Desarrollo 1 – 3 años.
Ppto. > 500.000 €
TNR: 25% (convergencia y phasing), 20% (competitividad)

Cobertura de hasta el 70% del presupuesto total del proyecto



2. Tipología de instrumentos

LÍNEA BANCA - CDTI

- Financiación de proyectos de innovación tecnológica cuyos objetivos persigan:
 - Incorporación y adaptación activa de tecnologías emergentes en la empresa
 - Procesos de adaptación de tecnologías ya existentes a nuevos mercados
 - Aplicación de un método de producción o suministro nuevo o significativamente mejorado
- Financiación bajo el régimen de minimis hasta el 75% de la inversión con **intermediación bancaria (Euribor – 0,5%)**.
- Financiación máxima hasta **1,75 M€ beneficiario/ año**.
- Conceptos financiables: **Activos fijos nuevos de producción**.
- Limitaciones: invers. inmovil. < 30% presup.; inversiones inmateriales < 50% presupuesto.

2. Tipología de instrumentos

Ayudas a la Promoción Tecnológica Internacional

- Objetivo: Promoción y protección en mercados exteriores de tecnologías novedosas desarrolladas por empresas españolas.
- Conceptos financiables: prop. Industrial, registros marca, defensa derechos patente; homologaciones, certificaciones, documentación, estudios, participación ferias y foros tecnológicos, etc.
- Financiación bajo el régimen de minimis hasta el 75% del presupuesto (t/i 0%).
- Aportación máxima hasta 150.000 €.
- Plazo amortización: 10 años.

2. Tipología de instrumentos

EMISIÓN DE INFORMES MOTIVADOS PARA LA DEDUCCIÓN EN EL IMPUESTO DE SOCIEDADES

1. Deducción en el impuesto de sociedades de un porcentaje de los gastos incurridos en actividades de I+D+i (formalizadas en un proyecto). Deben ser actividades originales y planificadas. (Art. 35 de la Ley del Impuesto de Sociedades).
 - I+D con carácter general 30% de los gastos incurridos
 - Bonificaciones adicionales si se incrementa el gasto respecto de la media de años anteriores, por contratación de personal investigador, etc.

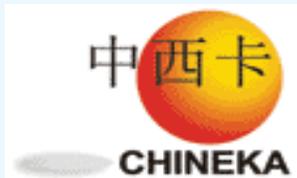
Normas de participación en el VII PM

- Condiciones mínimas de participación:
 - Al menos tres entidades legales establecidas en diferentes Estados Miembros (EEMM) o Estados Asociados (EA)
 - Las tres entidades comentadas anteriormente deben ser independientes.
- Puede participar cualquier entidad ya sea de EEMM, EA o países terceros, respetando las condiciones mínimas de participación.
- Para determinadas acciones horizontales y de investigación muy básica es suficiente una entidad de un EEMM ó EA
- Alta intensidad de ayuda (subvención del 50% para gran empresa y 75% para PYMEs)

2. Tipología de instrumentos



- Programas de cooperación tecnológica en el campo de la I+D+I civil.
- Colaboración abierta entre empresas, universidades y centros de I+D
- Resultados propiedad de las empresas
- Proyectos de, al menos, una entidad independiente de cada país.
- "Sello de calidad".



1. Evolución CDTI
2. Tipología de instrumentos
3. Nuevas iniciativas 2011

3. Nuevas iniciativas 2011

- Fondo Tecnológico
- Red PIDI
- Convenios CCAA



- Cooperación internacional
- Internacionalización de resultados



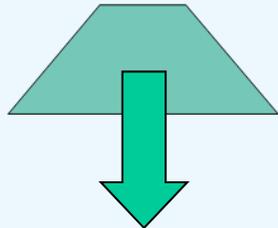
- Compra pública-
Industria de la
Ciencia

- Programas de financiación
- Captación de empresas



- Capital Riesgo

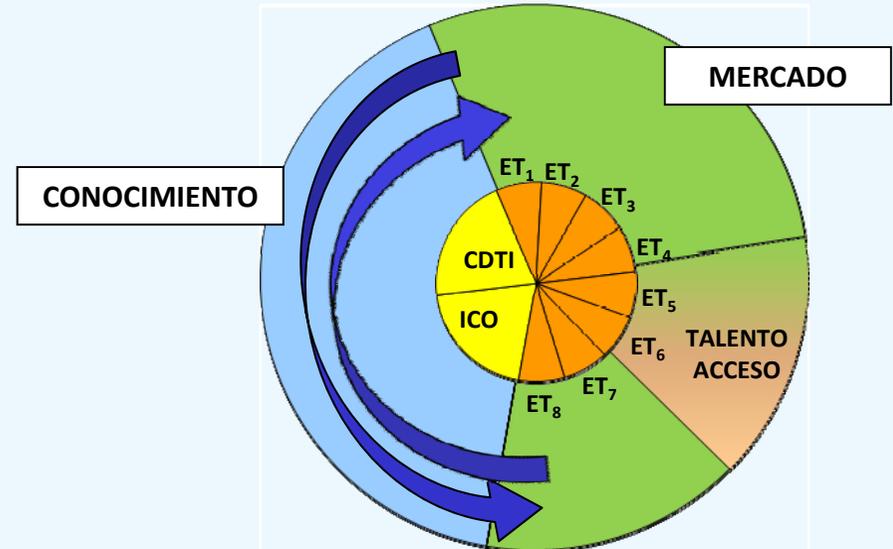
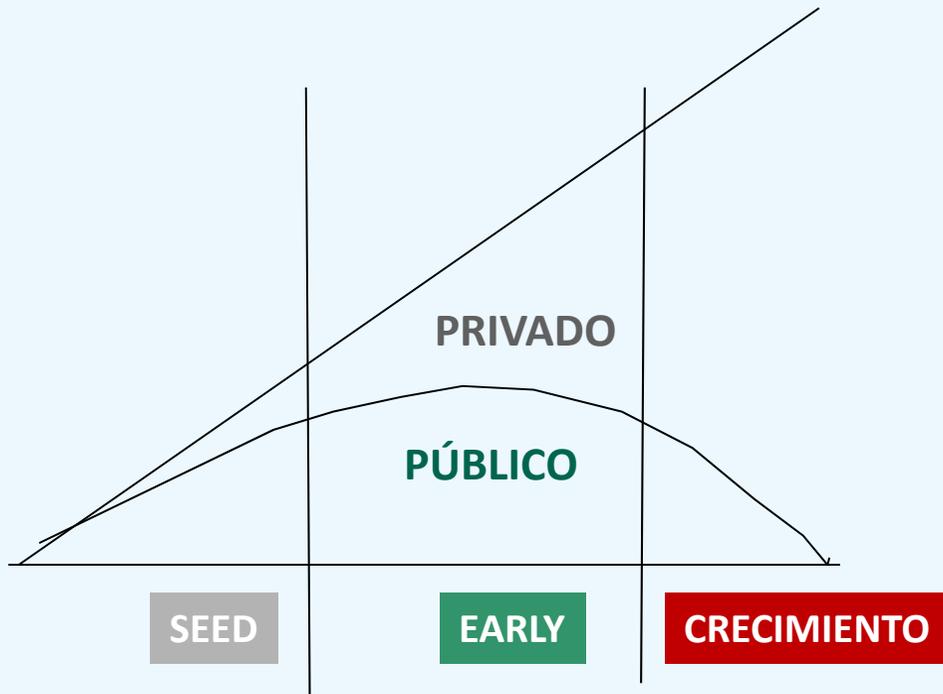
GRAN PROYECTO DE CAPITAL

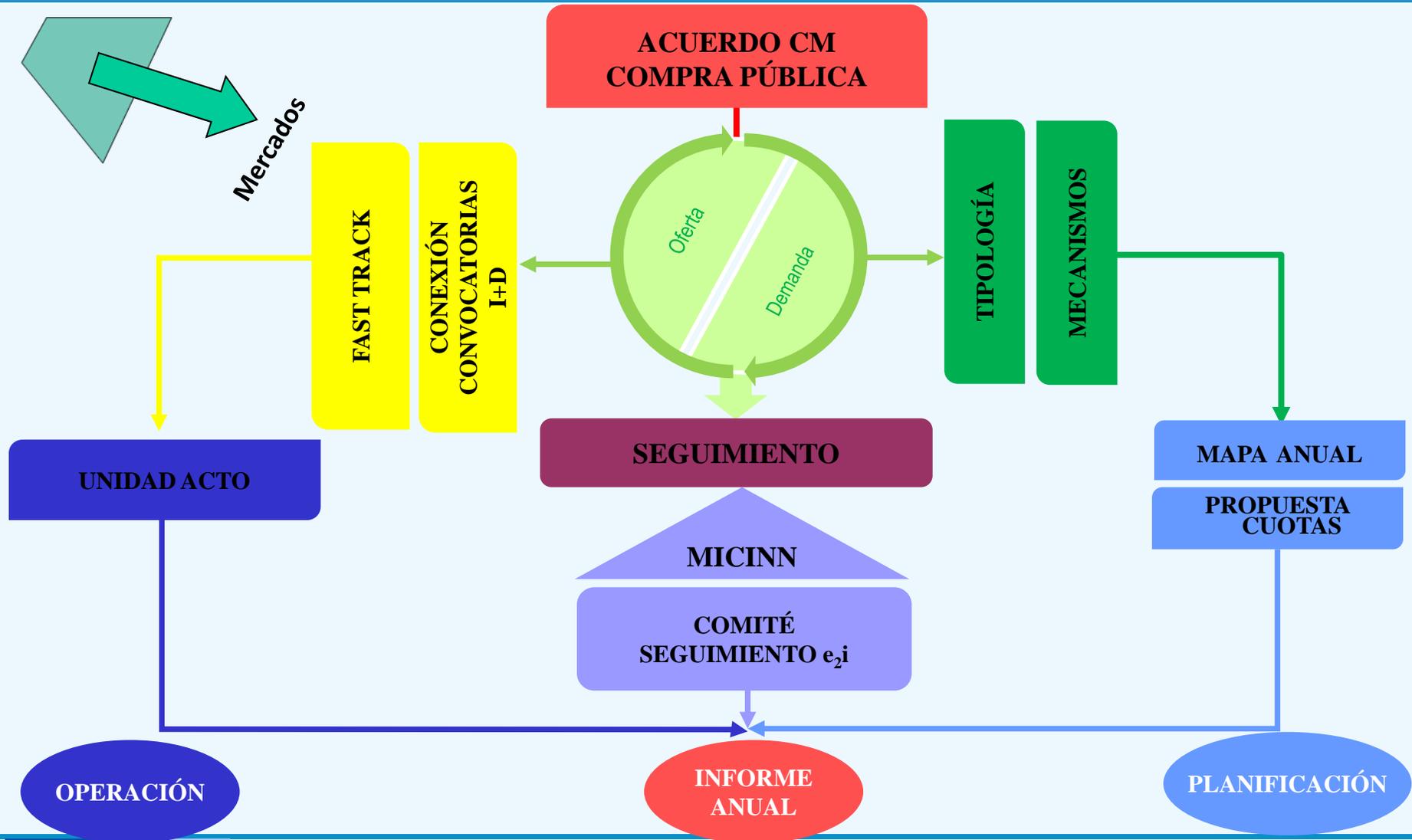


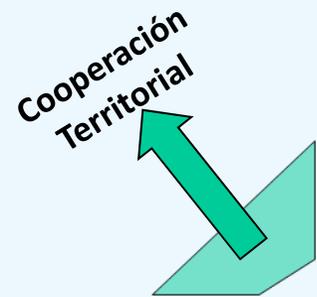
Financiación

No hay desarrollo innovador sin una potente actividad de capital

Iniciativa en colaboración con el ICO







- Fondo Tecnológico
- Red PIDI
- Convenios CCAA