



MINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDAD

# Jornada Presentación de Resultados Programa de Cooperación Farma-Biotech

Ana Sánchez España

Barcelona 1/07/2015

S. G. Colaboración Público-Privada



Unión Europea  
Fondo Europeo de  
Desarrollo Regional

"Una manera de hacer Europa"



MINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDAD

# CONVOCATORIA RETOS - COLABORACIÓN



Unión Europea  
Fondo Europeo de  
Desarrollo Regional

"Una manera de hacer Europa"

## OBJETIVO 1

Reconocimiento y promoción del talento y su empleabilidad

**Programa Estatal de Promoción de Talento y su Empleabilidad**

## OBJETIVO 2

Fomento de la investigación científica y técnica de excelencia

**Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia**

## OBJETIVO 3

Potenciar el liderazgo empresarial en I+D+i

**Programa Estatal de liderazgo empresarial en I+D+i**

OBJETIVO 4  
Investigación orientada a los retos de la sociedad

**Programa Estatal I+D+i orientada a los retos de la sociedad**

## Programa Estatal I+D+I orientada a los retos de la sociedad

- 1.- Salud, cambio demográfico y bienestar.
- 2.- Seguridad y calidad alimentarias; actividad agraria productiva y sostenible, recursos naturales, investigación marina y marítima.
- 3.- Energía segura, eficiente y limpia.
- 4.- Transporte inteligente, sostenible e integrado.
- 5.- Acción sobre el cambio climático y eficiencia en la utilización de recursos y materias primas.
- 6.- Cambios e innovaciones sociales.
- 7.- Economía y sociedad digital.
- 8.- Seguridad, protección y defensa

# RTC-2015 ¿Qué tipo de proyectos se financian?

Proyectos en  
**COLABORACIÓN**  
(Liderados una  
empresa)

Participación min:  
10%

Duración mínima:  
31/12/2016

Duración máxima:  
31/12/2018

Presupuesto  
mínimo: 500.000  
€

Empresas

Organismos  
de  
investigación

≥60%

<40%

## Ayudas en función de la naturaleza de los participantes

### EMPRESAS

- Préstamo (Interés: Euribor)
- Costes Totales: hasta el 95%

0,329%

Respetando los límites de intensidad de ayuda en términos SBE

### Organismos I+D PRIVADOS

- Subvención
- Costes Totales: hasta el 100%

### Organismos I+D PÚBLICOS

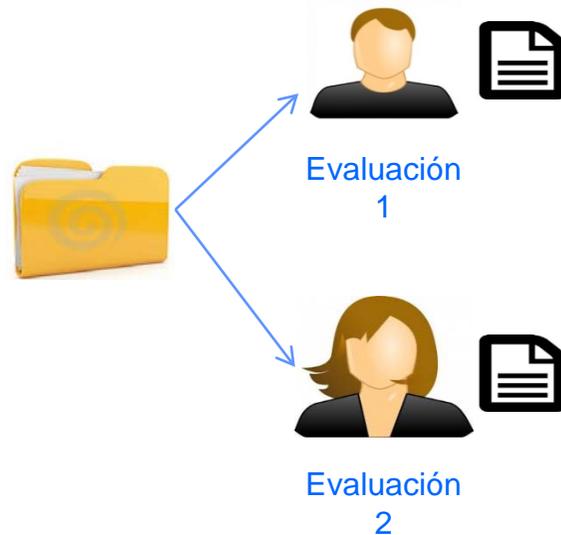
- Subvención
- Costes Marginales: hasta el 100%

Anticipo reembolsable FEDER  
(Universidades públicas y OPIS)

## Garantías

- Préstamo concedido a la entidad  $\geq 200.000$  €
- Préstamo concedido al proyecto  $\geq 1.000.000$  €
- 25% del préstamo concedido

## APARTADO 6



- a) Excelencia técnica, innovadora y económica del proyecto. 30 puntos
- b) Capacidad técnica y económica del consorcio. 15 puntos.
- c) Explotación de resultados esperados y orientación al mercado. 20 puntos
- d) Impacto socioeconómico. 15 puntos
- e) Proyección internacional. 20 puntos

**Las propuestas se puntúan de 0-10**

Discrepancia:

Si la diferencia entre las dos notas es igual o superior a 3 puntos.

Se realiza Evaluación 3

Media aritmética de las puntuaciones

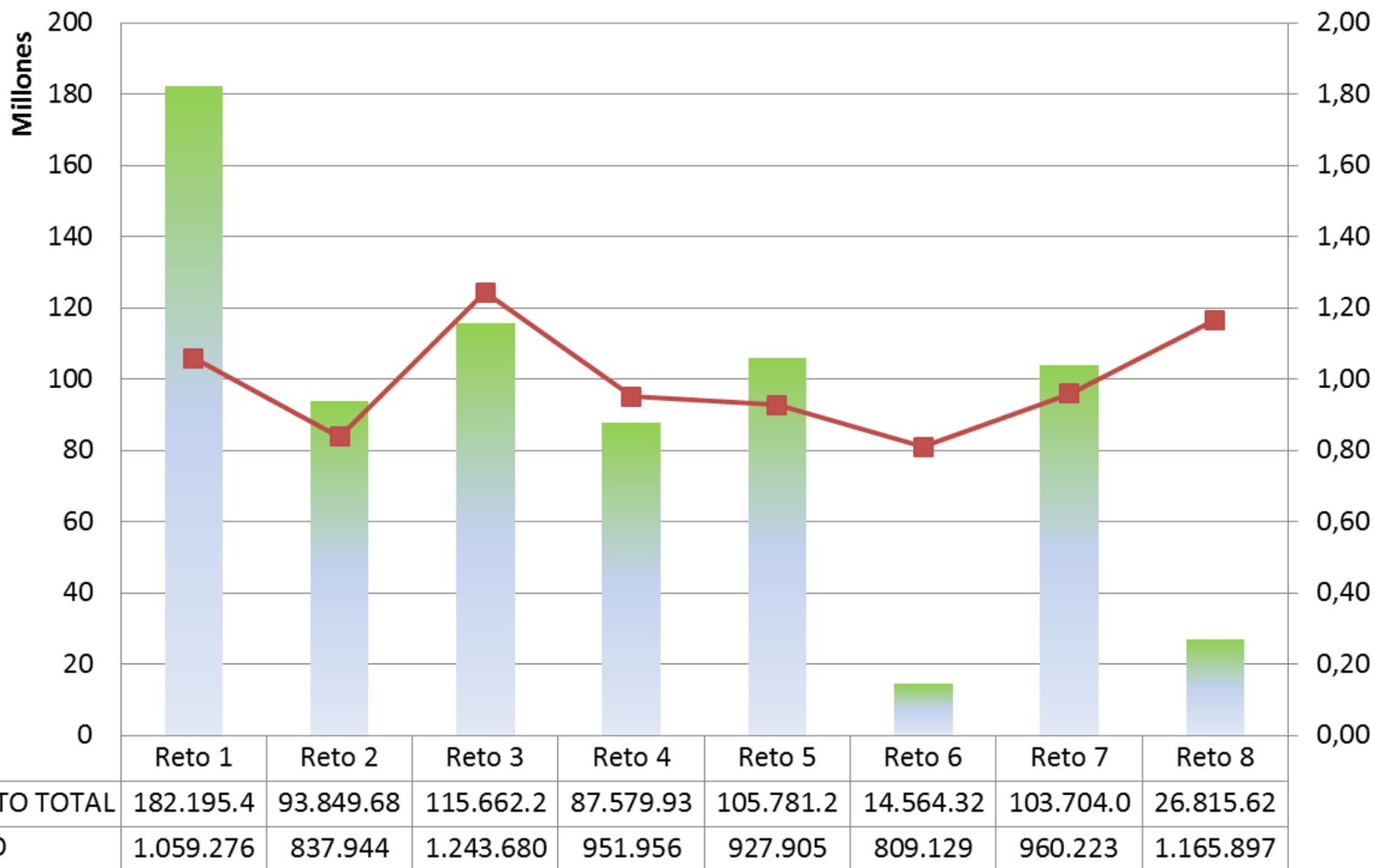
# RTC-2015 Presupuesto Convocatoria (M€)

## Presupuesto Convocatoria (M€)

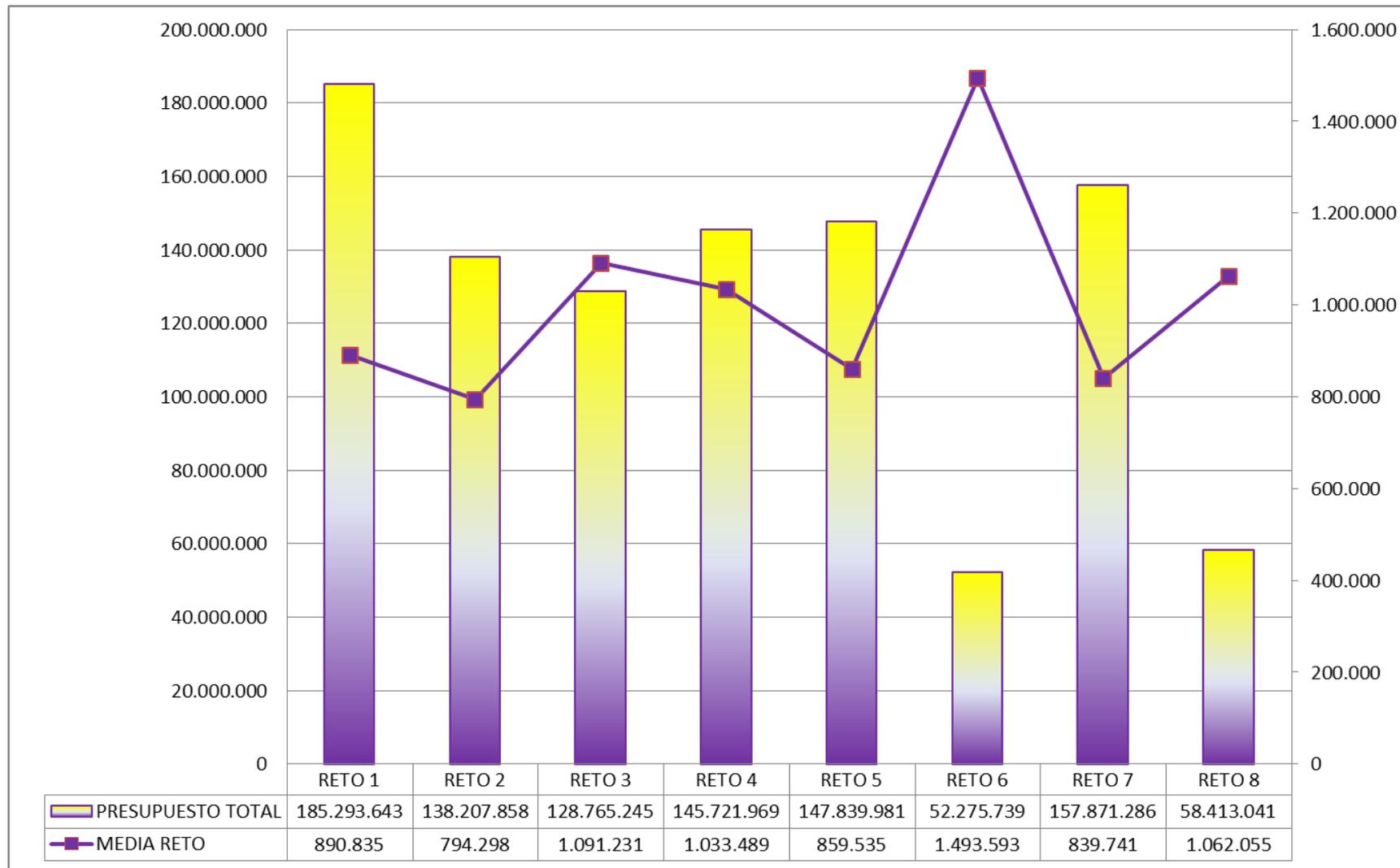
|            | 2015  | 2016 | 2017 | 2018 | Total |
|------------|-------|------|------|------|-------|
| Préstamo   | 105   | 140  | 140  | 105  | 490   |
| Subvención | 15,9  | 29   | 28   | 11   | 83,9  |
| Total      | 120,9 | 169  | 168  | 116  | 573,9 |



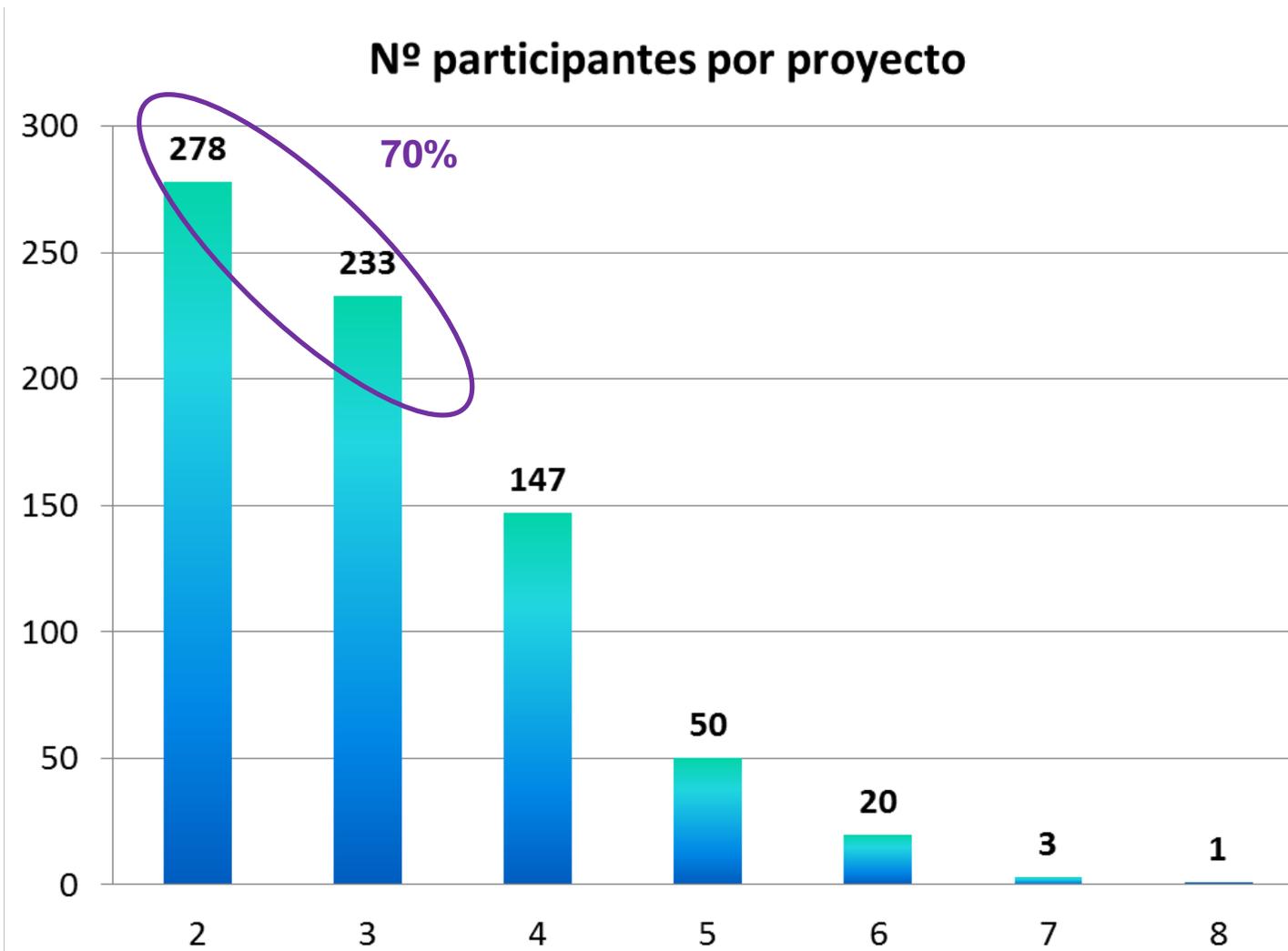
# RTC-2015 Datos de los proyectos presentados



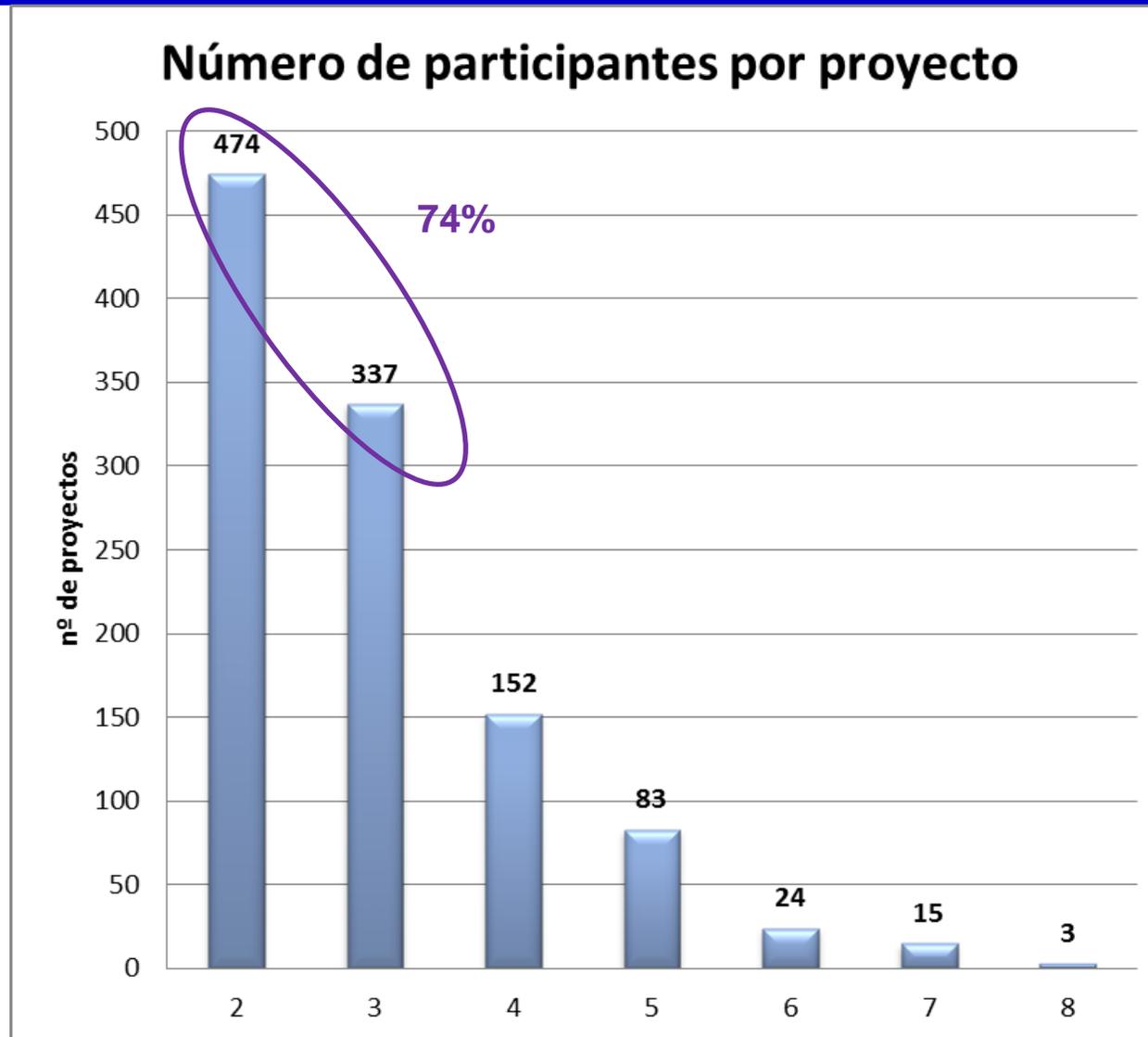
# RTC-2014 Datos de los proyectos presentados



# RTC-2015 Datos de los proyectos presentados



# RTC-2014 Datos de los proyectos presentados





# CONVOCATORIA RETOS - COLABORACIÓN

## RETO – 1 SALUD, CAMBIO DEMOGRÁFICO Y BIENESTAR



# PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

## RETO – 1 Salud, Cambio demográfico y Bienestar

### Prioridades temáticas

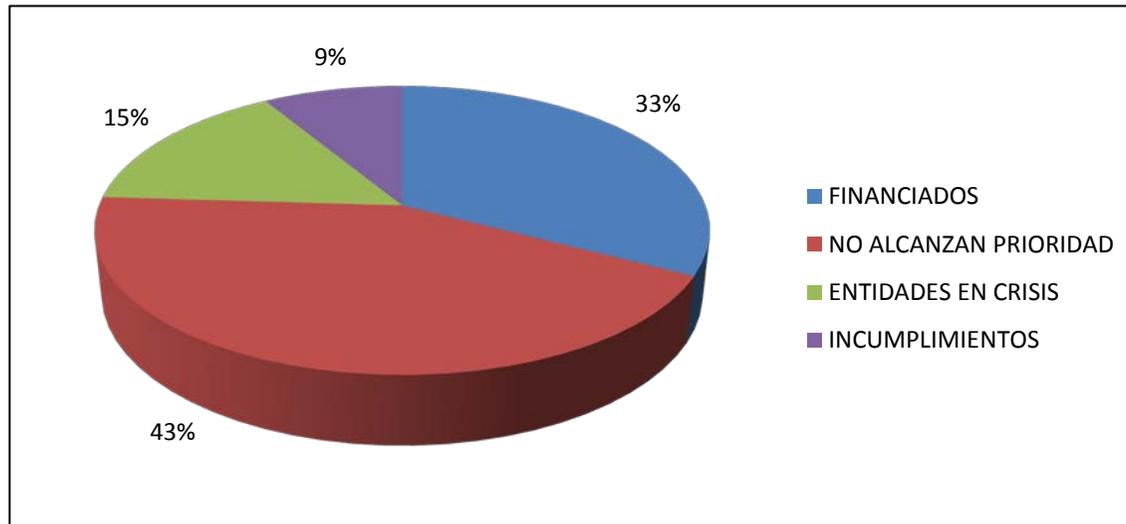
- Tecnologías ómicas y de imagen médica , base instrumental de la medicina personalizada
- Investigación clínica y traslacional
- Robótica y nanotecnología como instrumentos en diagnóstico y tratamiento de enfermedades
- Desarrollo de nuevas moléculas terapéuticas en patologías de alta prevalencia
- Bases moleculares de los procesos fisiopatológicos en problemas de salud
- Uso de TIC en e-health

## PROYECTOS RETO-1 SALUD, CAMBIO DEMOGRÁFICO Y BIENESTAR

| SOLICITUDES | FINANCIADOS | NO ALCANZAN PRIORIDAD | ENTIDADES EN CRISIS | INCUMPLIMIENTOS |
|-------------|-------------|-----------------------|---------------------|-----------------|
| <b>208</b>  | <b>68</b>   | 90                    | 32                  | 18              |
| %           | 32,69       | 43,27                 | 15,38               | 8,65            |

## PROYECTOS FINANCIADOS

| PRESUPUESTO PROYECTOS | PRESUPUESTO FINANCIABLE | CONCEDIDO SUBVENCIÓN | CONCEDIDO PRÉSTAMO | CONCEDIDO TOTAL   |
|-----------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|-------------------|
| <b>72.866.071</b>     | <b>56.437.990</b>       | <b>14.119.185</b>    | <b>26.542.655</b>  | <b>40.661.840</b> |

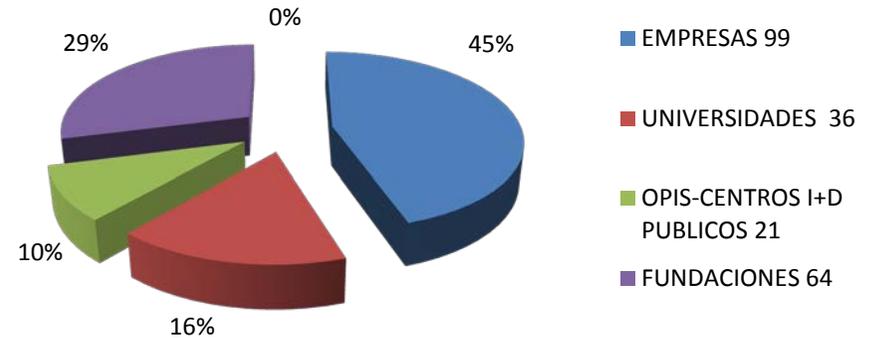


## ENTIDADES PARTICIPANTES PROYECTOS FINANCIADOS

### TIPO DE ENTIDAD

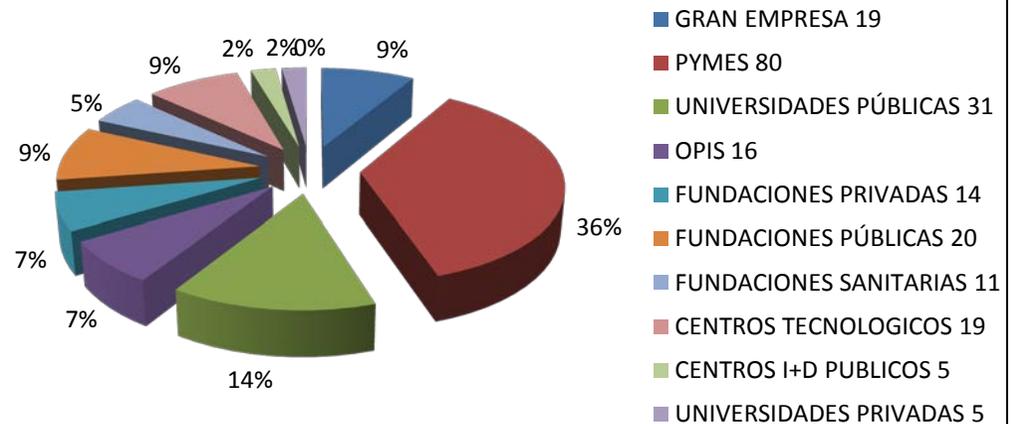
|                                  | Nº Entidades | Distribución % |
|----------------------------------|--------------|----------------|
| <b>EMPRESAS</b>                  | 99           | 45,00          |
| <b>UNIVERSIDADES</b>             | 36           | 16,36          |
| <b>OPIs-CENTROS I+D PÚBLICOS</b> | 21           | 9,55           |
| <b>FUNDACIONES</b>               | 64           | 29,09          |
| <b>TOTAL</b>                     | <b>220</b>   | <b>100%</b>    |

### Distribución Entidades Participantes



|                               | Nº Entidades | Distribución % |
|-------------------------------|--------------|----------------|
| <b>GRAN EMPRESA</b>           | 19           | 8,64           |
| <b>PYMES</b>                  | 80           | 36,36          |
| <b>UNIVERSIDADES PÚBLICAS</b> | 31           | 14,09          |
| <b>OPIs</b>                   | 16           | 7,27           |
| <b>FUNDACIONES PRIVADAS</b>   | 14           | 6,36           |
| <b>FUNDACIONES PÚBLICAS</b>   | 20           | 9,09           |
| <b>FUNDACIONES SANITARIAS</b> | 11           | 5,00           |
| <b>CENTROS TECNOLÓGICOS</b>   | 19           | 8,64           |
| <b>CENTROS I+D PÚBLICOS</b>   | 5            | 2,27           |
| <b>UNIVERSIDADES PRIVADAS</b> | 5            | 2,27           |
| <b>TOTAL</b>                  | <b>220</b>   | <b>100%</b>    |

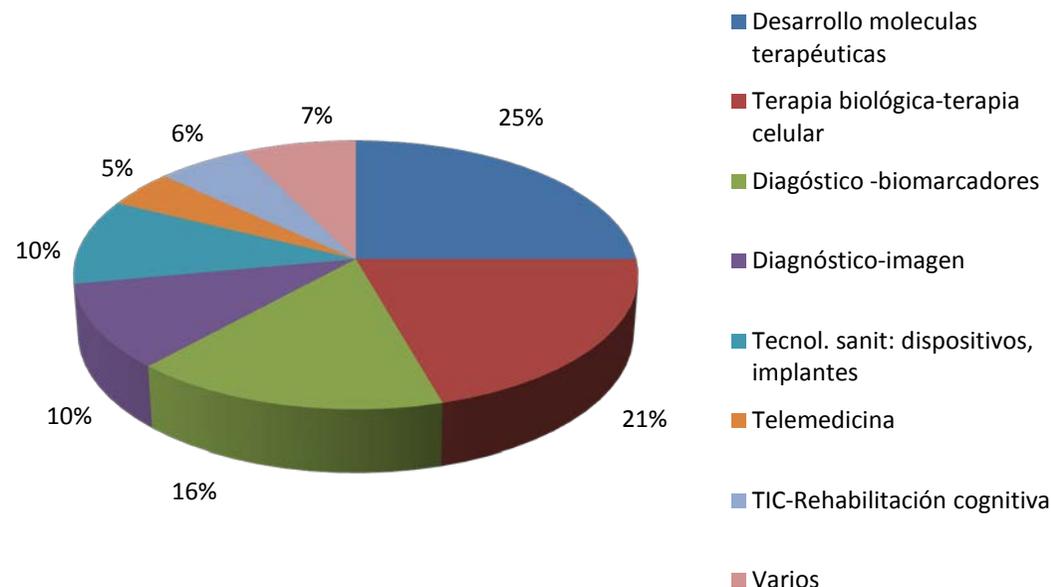
### Distribución Entidades Participantes



## PERFIL PROYECTOS FINANCIADOS

| LÍNEA TEMÁTICA                         | Aprobados por Línea Temática | %  |
|--|------------------------------|----|
| Desarrollo moléculas terapéuticas      | 17                           | 25 |
| Terapia biológica-terapia celular      | 14                           | 21 |
| Diagóstico -biomarcadores              | 11                           | 16 |
| Diagnóstico-imagen                     | 7                            | 10 |
| Tecnol. sanit: dispositivos, implantes | 7                            | 10 |
| Telemedicina                           | 3                            | 4  |
| TIC-Rehabilitación cognitiva           | 4                            | 6  |
| Varios                                 | 5                            | 7  |
| <b>TOTAL</b>                           | <b>68</b>                    |    |

## Aprobados por Línea Temática



| Participantes por proyecto | Nº Proyectos | %           |
|----------------------------|--------------|-------------|
| 2                          | 18           | 26,47       |
| 3                          | 29           | 42,65       |
| 4                          | 13           | 19,12       |
| 5                          | 4            | 5,88        |
| 6                          | 3            | 4,41        |
| 7                          | 1            | 1,47        |
| <b>total</b>               | <b>68</b>    | <b>100%</b> |

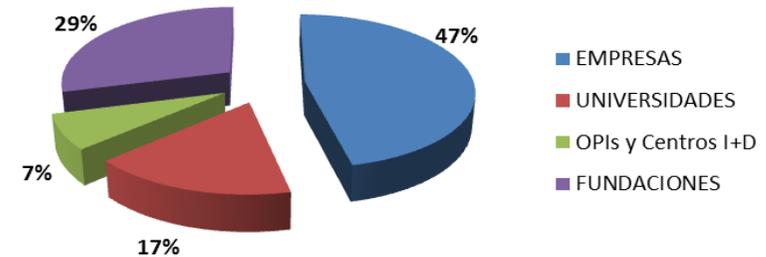
## ENTIDADES PARTICIPANTES - PROYECTOS SOLICITADOS

### TIPO ENTIDAD

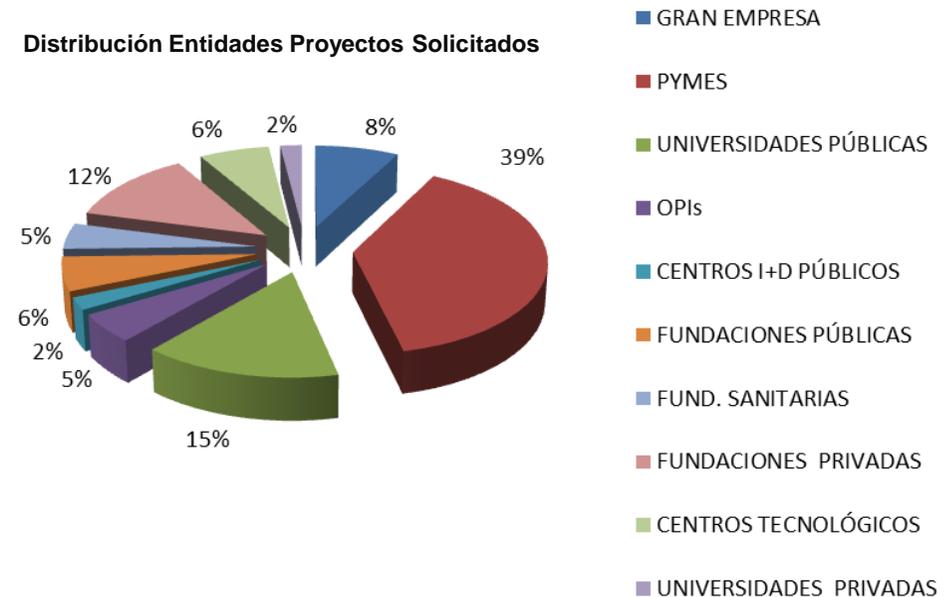
|                    | Nº Entidades | Distribución % |
|--------------------|--------------|----------------|
| EMPRESAS           | 258          | 46,49          |
| UNIVERSIDADES      | 94           | 16,94          |
| OPIs y Centros I+D | 41           | 7,39           |
| FUNDACIONES        | 162          | 29,19          |
| <b>Total</b>       | <b>555</b>   | <b>100</b>     |

|                        | Nº Entidades | Distribución % |
|------------------------|--------------|----------------|
| GRAN EMPRESA           | 43           | 7,75           |
| PYMES                  | 215          | 38,74          |
| UNIVERSIDADES PÚBLICAS | 83           | 14,95          |
| OPIs                   | 28           | 5,05           |
| CENTROS I+D PÚBLICOS   | 12           | 2,16           |
| FUNDACIONES PÚBLICAS   | 33           | 5,95           |
| FUND. SANITARIAS       | 25           | 4,50           |
| FUNDACIONES PRIVADAS   | 69           | 12,43          |
| CENTROS TECNOLÓGICOS   | 36           | 6,49           |
| UNIVERSIDADES PRIVADAS | 11           | 1,98           |
| <b>Total</b>           | <b>555</b>   |                |

### Distribución Entidades Proyectos Solicitados



### Distribución Entidades Proyectos Solicitados

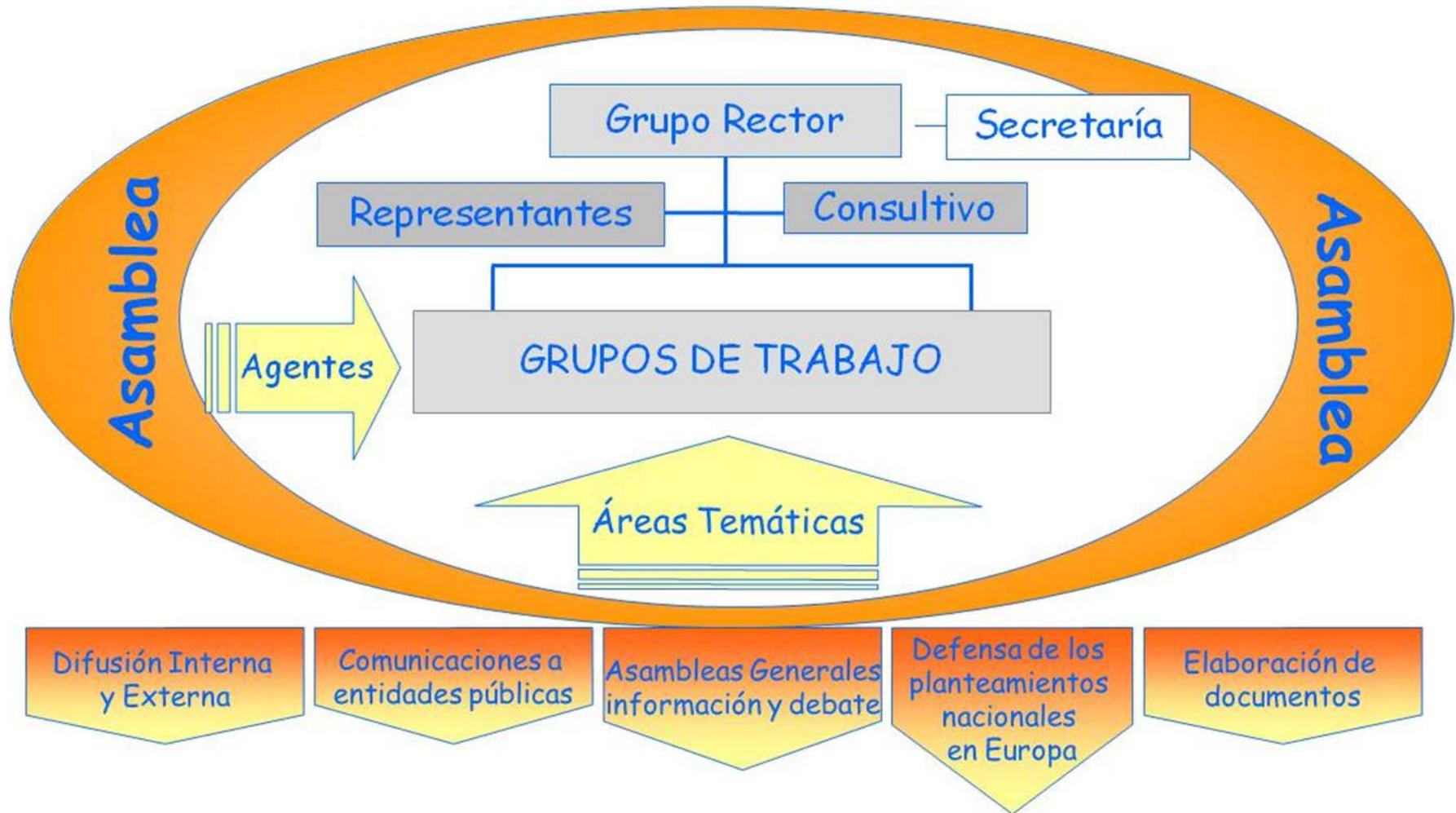




MINISTERIO  
DE ECONOMÍA  
Y COMPETITIVIDAD

# PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS

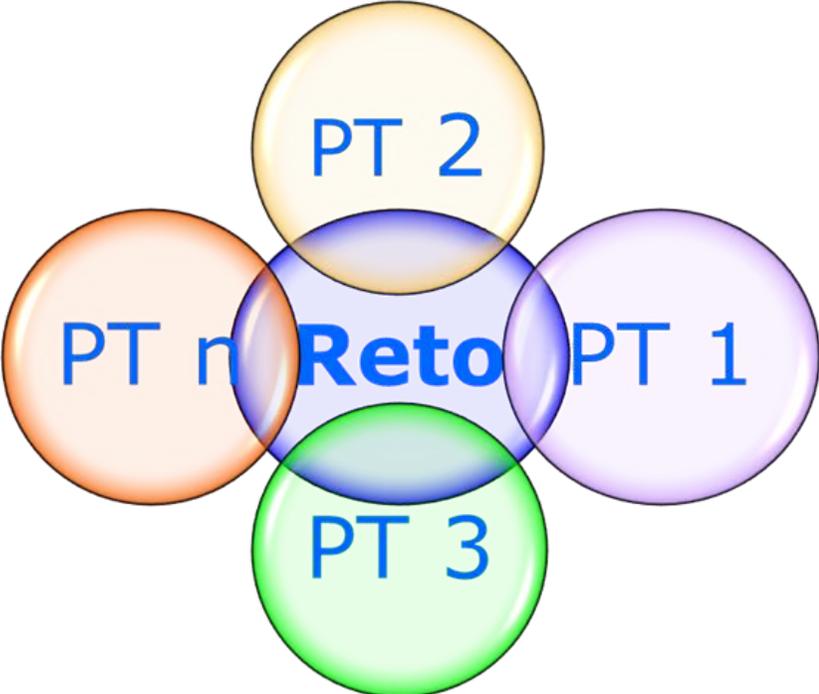
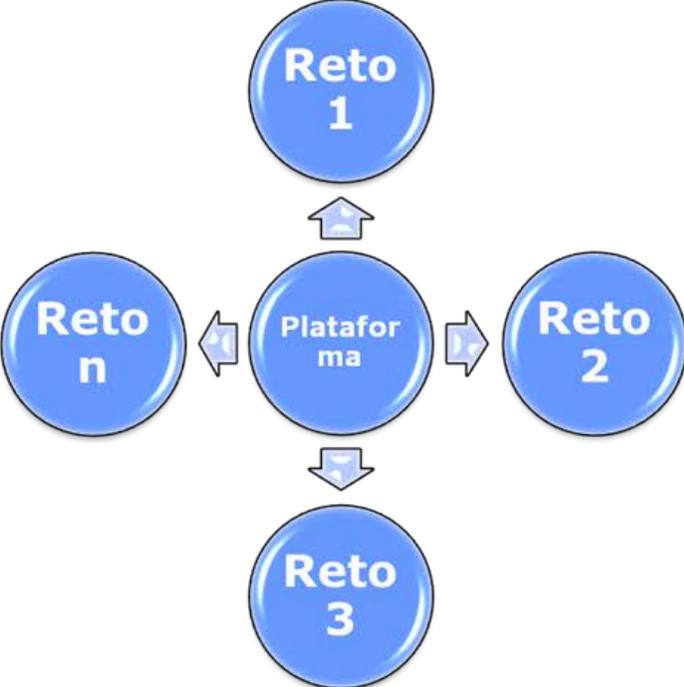
# ¿Qué es una Plataforma Tecnológica?



# Plataformas Tecnológicas



# Plataformas Tecnológicas



Gracias por su atención

[retos.colaboracion@mineco.es](mailto:retos.colaboracion@mineco.es)

