

# Fomento de la Innovación Empresarial mediante la Incentivación Fiscal

**Gijón, 19 de noviembre de 2009**

***Subdirección General de Fomento de la Innovación Empresarial***

***Dirección General de Transferencia de Tecnología y Desarrollo Empresarial***

***D. Ángel Pérez Riveras y D. José María Peláez Bravo***



# INDICE

## 1- INCENTIVOS PUBLICOS A LAS EMPRESAS POR ACTIVIDADES DE I+D+i

- Deducciones por I+D e Innovación Tecnológica

## 2- LOS INFORMES MOTIVADOS

- Base legal
- Método Operacional

## 3- INFORMES MOTIVADOS: Datos ejercicios fiscales. Solicitudes 2008

## 4- RECAPITULACIÓN

# INDICE

## 1- INCENTIVOS PUBLICOS A LAS EMPRESAS POR ACTIVIDADES DE I+D+i

- Deducciones por I+D e Innovación Tecnológica

## 2- LOS INFORMES MOTIVADOS

- Base legal
- Método Operacional

## 3- INFORMES MOTIVADOS: Datos ejercicios fiscales. Solicitudes 2008

## 4- RECAPITULACIÓN

## INCENTIVOS FISCALES POR ACTIVIDADES DE I+D+i

### Introducción El incentivo fiscal.

**Es una de las principales vías para incentivar la innovación empresarial.**

- Efectos económicos equiparables a la subvención, pero no tributa.
- La aplicación es libre y general al no estar sometido a concurrencia competitiva con un presupuesto predefinido.
- La deducción fiscal es proporcional a las actividades de I+D+i desarrolladas. Además cabe su utilización en ejercicios posteriores.

**Texto Refundido de la Ley del Impuesto sobre Sociedades**

(R.D. Legislativo 4/2004) modificado por la Ley 35/2006 de 28 de noviembre  
0,92 en los periodos impositivos iniciados a partir de 1 de enero de 2007  
0,85 en los periodos impositivos iniciados a partir de 1 de enero de 2008

**La Ley 4/2008, de 23 de diciembre, por la que (...) se introducen otras modificaciones en la normativa tributaria.**

Los gastos de investigación y desarrollo (y en su caso, de innovación tecnológica) que integran la base de deducción deben corresponder a actividades efectuadas en España o en cualquier Estado miembro de la Unión Europea o del Espacio Económico Europeo.

**Real Decreto-ley 3/2009, de 27 de marzo, de medidas urgentes en materia tributaria, financiera y concursal .**

Se ha derogado el límite temporal de la deducibilidad de determinadas inversiones en I+D+i, para reafirmar una de las líneas estratégicas de impulso de la economía y de transición a un patrón de crecimiento más productivo y competitivo.

Deducciones por I+D e Innovación Tecnológica

Texto Refundido de la Ley del Impuesto sobre Sociedades  
(R.D. Legislativo 4/2004)

1- ¿Cuánto se puede deducir?

|  |      |      |
|--|------|------|
|  | 30 % | 10 % |
|  | 50 % |      |
|  | 10%  |      |
|  | 50 % |      |

(1) Bienes afectos exclusivamente a I+D. Excluidos inmuebles y terrenos

(2) Gn. Gasto asociado a proyectos de I+D o i el año “n”

## Deducciones por I+D e Innovación Tecnológica

Texto Refundido de la Ley del Impuesto sobre Sociedades (R.D. Legislativo 4/2004) modificado por la Ley 35/2006 de 28 de noviembre 0,85 en los periodos impositivos iniciados a partir de 1 de enero de 2008

### 1- ¿Cuánto se puede deducir? (2)

| COSTE DEDUCIBLE |  |      |     |
|-----------------|--|------|-----|
|                 |  | 25 % | 8 % |
|                 |  | 42%  |     |
|                 |  | 8%   |     |
|                 |  | 42 % |     |

(1) Bienes afectos exclusivamente a I+D. Excluidos inmuebles y terrenos

(2) Gn. Gasto asociado a proyectos de I+D o i el año "n"

# 8 INCENTIVOS FISCALES POR ACTIVIDADES DE I+D+i

## Deducciones por I+D e Innovación Tecnológica

### 2- ¿Qué se entiende por I+D y por innovación tecnológica?

| I+D   |  | i  |
|---|--|--|
| <b>INVESTIGACIÓN</b>  | <b>DESARROLLO</b>  | <b>INNOVACIÓN TECNOLÓGICA</b>  |
| <p>Indagación original y planificada que persiga descubrir nuevos conocimientos y una superior comprensión en el ámbito científico y tecnológico</p> <p>Art. 35 .1.a) TRLIS</p> | <p>Aplicación de los resultados de la investigación (...) para la fabricación de nuevos materiales o productos o para el diseño de nuevos procesos o sistemas de producción, así como para la mejora tecnológica sustancial de materiales, productos, procesos y sistemas preexistentes</p> <p>Art. 35 .1.a) TRLIS</p> | <p>Actividad cuyo resultado sea un avance tecnológico en la obtención de nuevos productos o procesos de producción o mejoras sustanciales de los ya existentes. Se considerarán nuevos aquellos productos o procesos cuyas características o aplicaciones, desde el punto de vista tecnológico, difieran sustancialmente de las existentes con anterioridad</p> <p>Art. 35 .2.a) TRLIS</p> |
| Mejora tecnológica significativa  |  |  |
| <b>Novedad objetiva</b>   |  | <b>Novedad subjetiva</b>   |

## INCENTIVOS FISCALES POR ACTIVIDADES DE I+D+i El Informe motivado. Introducción

### **Objetivo**

Superar la incertidumbre y la inseguridad

### **¿Cómo conseguirlo?**

Mediante la calificación de las actividades de I+D o i y sus gastos asociados de forma segura

### **¿Qué medio se puede utilizar?**

Los informes motivados vinculantes para la Administración Tributaria

Los informes motivados no son obligatorios para aplicarse  
Deducciones fiscales por actividades de I+D o i

## Texto Refundido de la Ley del Impuesto sobre Sociedades (R.D. Legislativo 4/2004)

Art. 35 del TRLIS “Deducción por actividades de I+D e i.”

Art. 35.4 del TRLIS “Aplicación e Interpretación de la deducción.”

## Regulación la emisión de informes motivados (Real Decreto 1432/2003 de 21 de noviembre. BOE núm. 286 de 29 noviembre 2003)

Relativo al cumplimiento de requisitos científicos y tecnológicos a efectos de la aplicación e interpretación de deducciones fiscales por actividades de I+D e i.

- Clases de informes.
- Iniciación, subsanación, instrucción.
- Emisión y efectos de los informes.

## COMPETENCIA: EL MICINN (RD1042 /2009 de 29 de junio)

La Dirección General de Transferencia de Tecnología y Desarrollo Empresarial es el órgano competente, con carácter general, para la emisión de los Informes motivados.

## INCENTIVOS PUBLICOS A LAS EMPRESAS POR ACTIVIDADES DE I+D+i

### Deducciones y bonificaciones por I+D e Innovación Tecnológica

#### **DEDUCCIONES FISCALES.**

- RD 1432/2003 de 21 de noviembre.
- RD 2/2007 de 12 de enero.

Deducciones fiscales por actividades de I+D e innovación tecnológica a través del Impuesto sobre Sociedades.

#### **BONIFICACIONES.**

- RD 278/2007 de 23 de febrero.

Bonificaciones en la cuota empresarial de la Seguridad Social de los trabajadores que realizan actividades de I+D+i

***LEY 35/2006, de 28 de noviembre, del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas y de modificación parcial de las leyes de los Impuestos sobre Sociedades, sobre la Renta de no Residentes y sobre el Patrimonio. (BOE 29 noviembre 2006)***

***Disposición adicional vigésima. Bonificaciones de cotizaciones a la Seguridad Social a favor del personal investigador.***

- La bonificación equivaldrá al 40 por ciento de las cotizaciones por contingencias comunes a cargo del empresario y la misma será incompatible con la aplicación del régimen de deducción por actividades de investigación y desarrollo e innovación tecnológica establecido en el mencionado artículo 35.

13

**NUEVO INCENTIVO POR ACTIVIDADES DE I+D+i. BONIFICACIONES DE CUOTAS A LA SEGURIDAD SOCIAL DE PERSONAL INVESTIGADOR POR ACTIVIDADES DE I+D+i**  
*Base legal. Disposición adicional vigésima de la Ley 35/2006. RD 278/2007 de 23 de febrero*

### **Exigencias:**

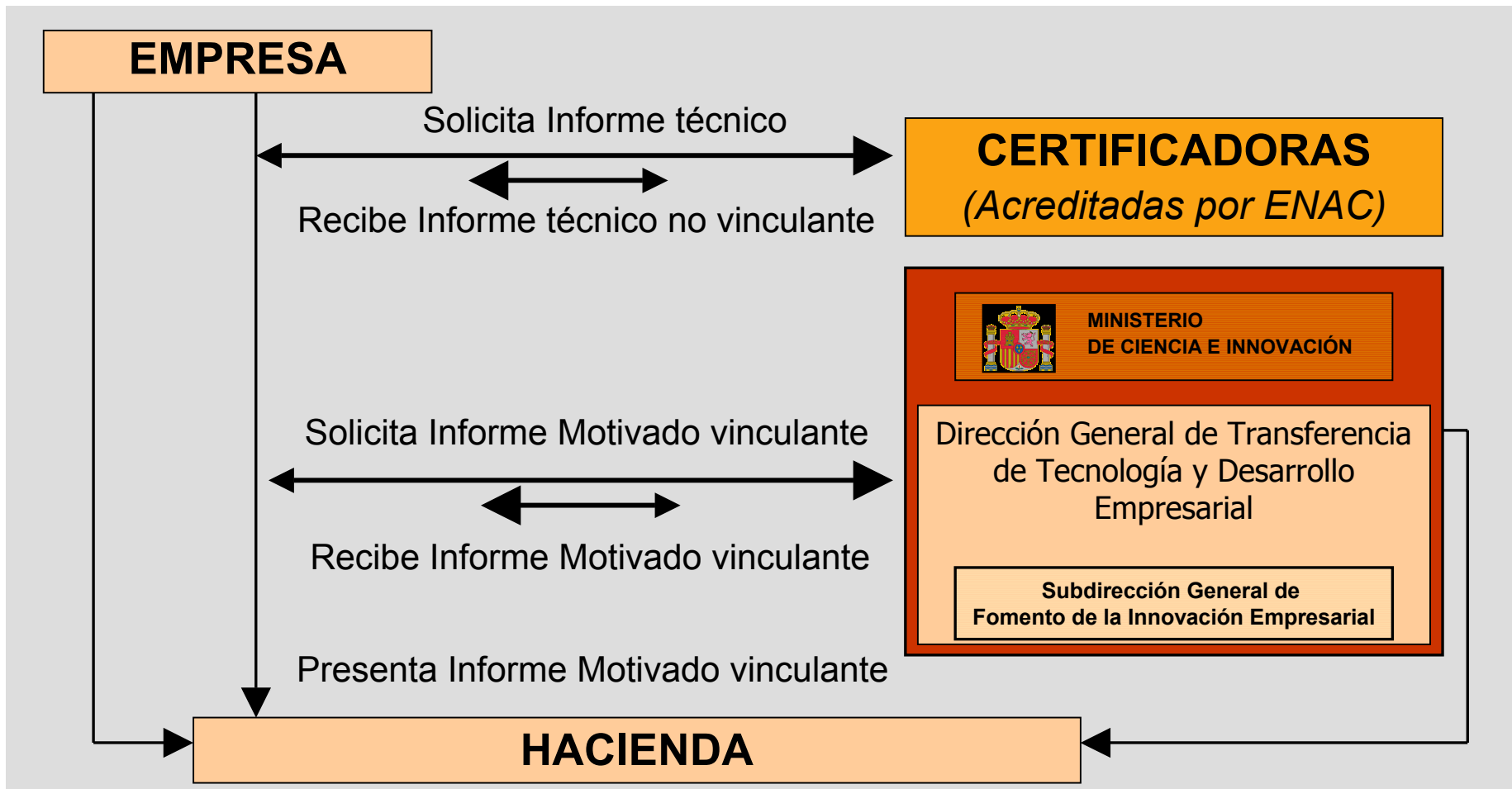
- 1. Incompatible con la deducción fiscal. Derecho de opción.**
- 2. Las actividades de I+D+i no es necesario que se especifiquen por proyectos. Se amplía el concepto.**
- 3. Personal investigador en sentido amplio.(el del art. 35 del TRLIS).**
- 4. Dedicación exclusiva a actividades de I+D+i.**

**Emitido por la DGTyDE del MICINN.**

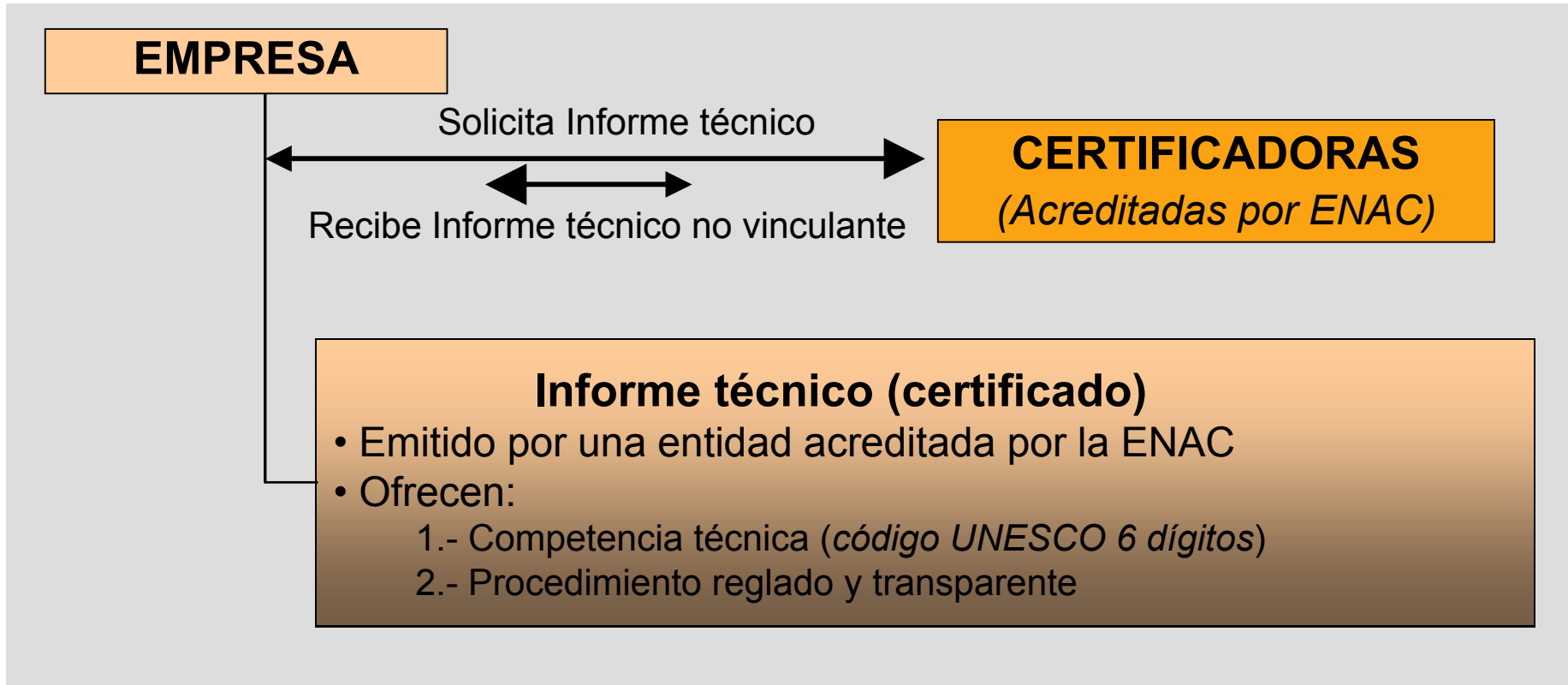
**Según el procedimiento establecido por el RD 1432/2003.**

**Anexo III del RD**

# 14 INCENTIVOS FISCALES POR ACTIVIDADES DE I+D+i LOS INFORMES MOTIVADOS. Método operacional Diagrama de Flujos

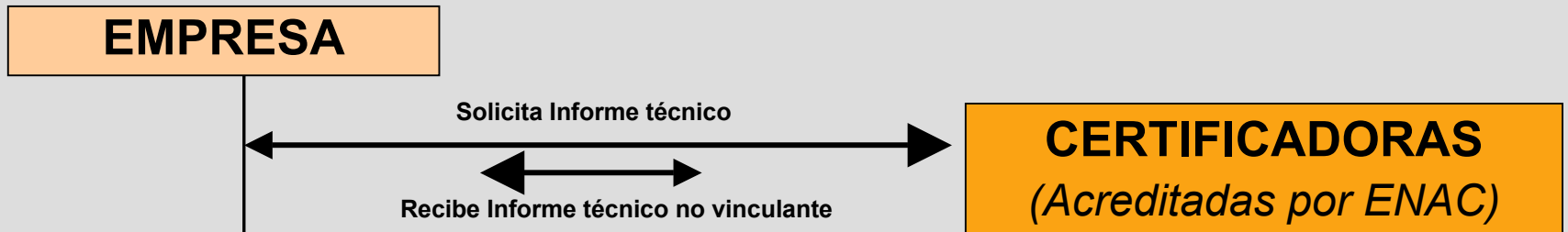


# INCENTIVOS FISCALES POR ACTIVIDADES DE I+D+i LOS INFORMES MOTIVADOS. Método operacional Informe Técnico (certificado)



# INCENTIVOS FISCALES POR ACTIVIDADES DE I+D+i

## LOS INFORMES MOTIVADOS. Método operacional Informe Técnico (certificado)



**Año 2003.**

1. AIDIT. Agencia de Certificación de la I+D+i. Constituida por la UPM y UPC.

**Año 2004.**

2. AENOR. Asociación Española de Normalización.

**Año 2005.**

- 3. Cámara de Comercio de Madrid.
- 4. FITSA. Fundación Instituto Tecnológico para la Seguridad en el Automóvil.
- 5. EQA. *European Quality Assurance*. Entidad privada de certificación.
- 6. ACIE. Agencia de Certificación Innovación Española. Entidad privada de certi.

**Año 2006.**

- 7. INNOVAMAR. Fundación Instituto Tecnológico Desarrollo Industrias Marítimas
- 8. IVAC. Instituto de Certificación.

**Año 2007.**

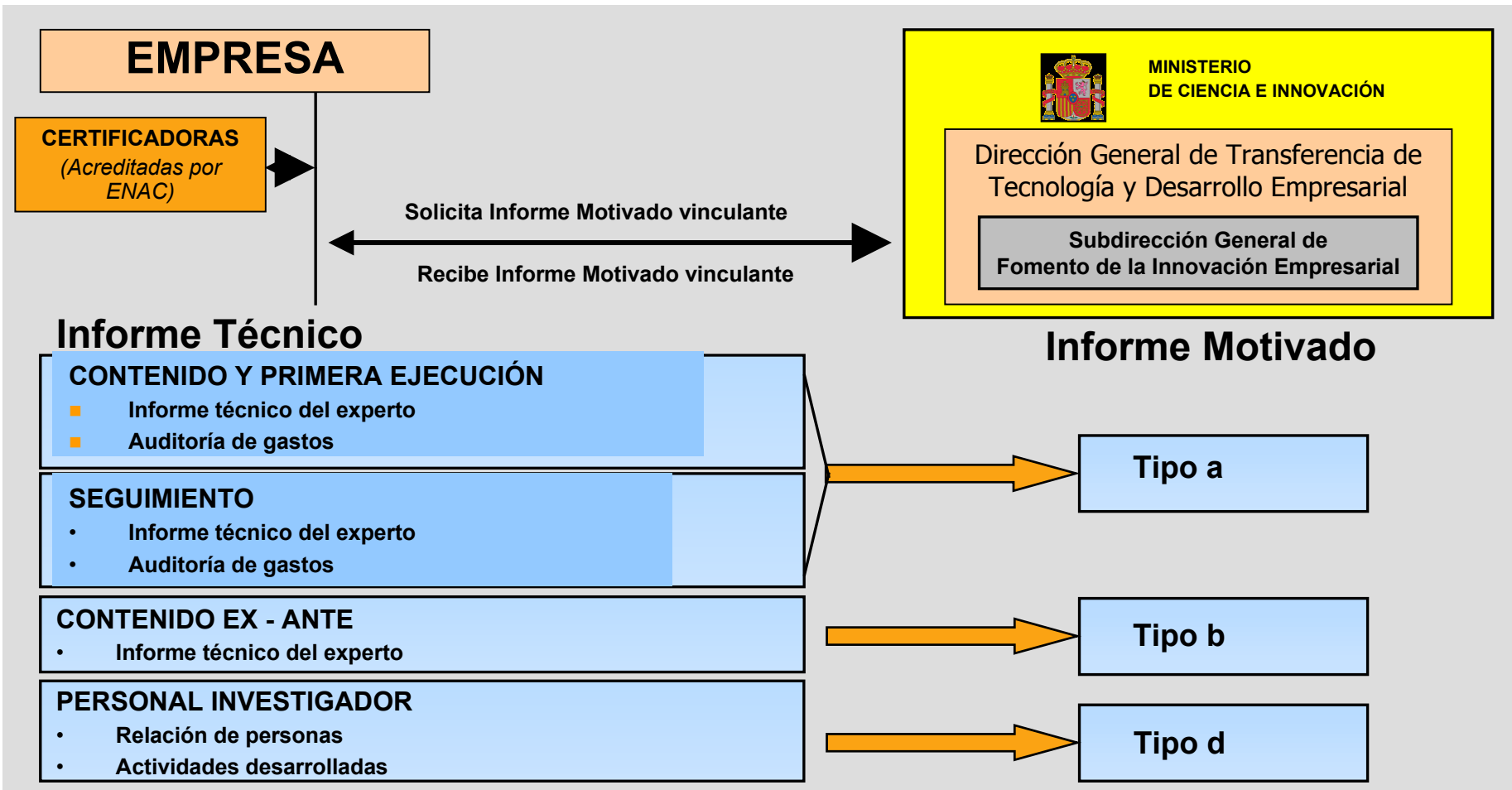
9. IMPIVA. Institución pública de la Generalidad Valenciana.

**Año 2008.**

10. ECA CERT, CERTIFICACIÓN. Entidad privada de certificación. (BV)

**Año 2009.**

11. ZIURTEK. Entidad privada





# INCENTIVOS FISCALES POR ACTIVIDADES DE I+D+i

## LOS INFORMES MOTIVADOS. Método operacional Programación Deseable

|                           | Año n (Ejercicio fiscal)             |         |                                       |         | Año n+1 (Declaración del impuesto de sociedades) |                         |       |                              |      |       |           |
|---------------------------|--------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------|--|-------------------------|-------|------------------------------|------|-------|-----------|
|                           | Sept.                                | Octubre | Nov.                                  | Diciem. | Enero  | Febrero                 | Marzo | Abril                        | Mayo | Junio | 25 Julio  |
| <b>Empresa</b>            | Preparación y selección de proyectos |         |                                       |         |  |                         |       |                              |      |       |           |
|                           |                                      |         |                                       |         |  |                         |       |                              |      |       | Pres. I.S |
| <b>Entidad Acreditada</b> |                                      |         | Estudio de proyecto; informe técnico. |         |  |                         |       |                              |      |       |           |
|                           |                                      |         |                                       |         |  | Auditoria de gastos     |       |                              |      |       |           |
|                           |                                      |         |                                       |         |  | Emisión del certificado |       |                              |      |       |           |
| <b>MICINN</b>             |                                      |         |                                       |         |  |                         |       | Emisión del informe motivado |      |       |           |

*El plazo de solicitud ante el MICINN de informes "Tipo a" coincide con el de declaración del Impuesto de Sociedades, (25 de julio).*

## **INFORMES MOTIVADOS: Balance del ejercicio fiscal 2006**

Solicitudes presentadas. (Evolución solicitudes realizadas hasta 2009)

Proyectos calificados.

Deducción agregada

Dimensión de las empresas participantes.

Análisis por Comunidades Autónomas.

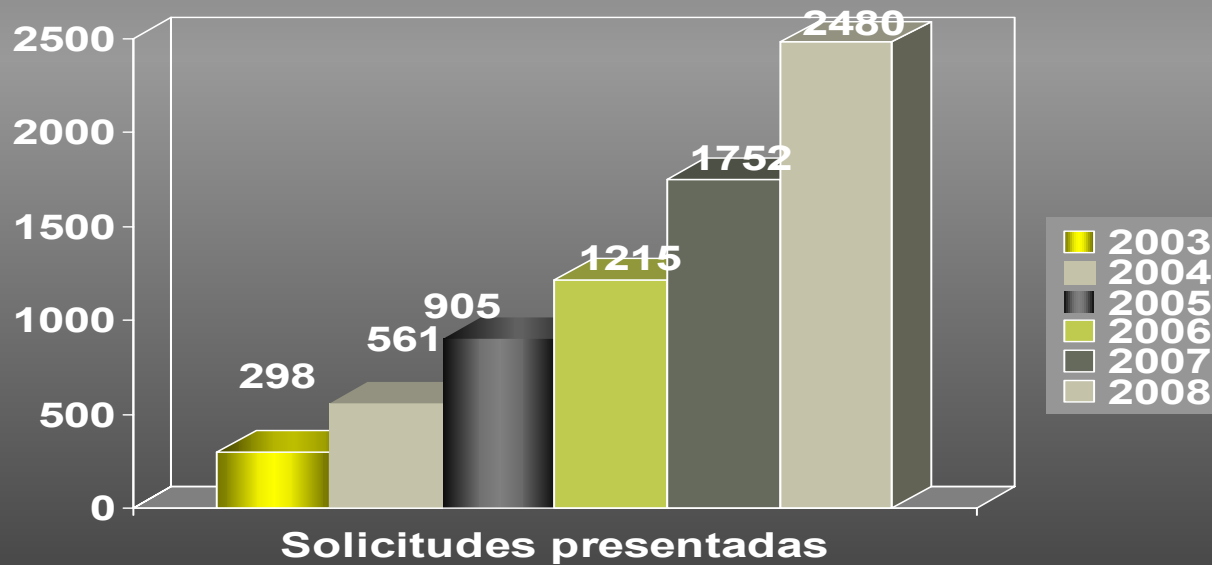
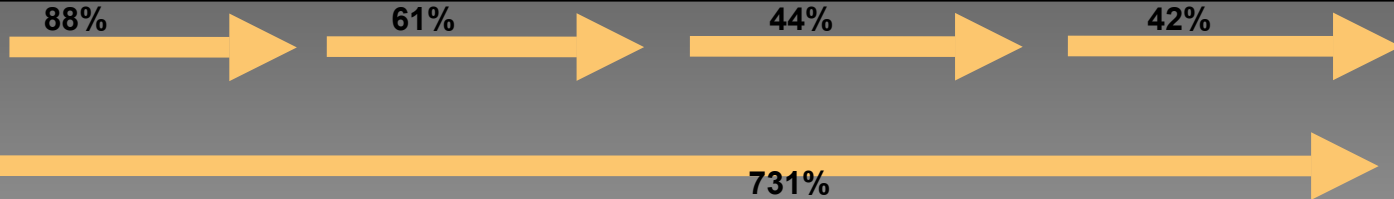
Análisis por sectores (CNAE)

**Resumen Asturias**

**RECAPITULACIÓN**

# INFORMES MOTIVADOS . EVOLUCIÓN DEL SISTEMA. Solicitudes presentadas

| Año 2004<br>(EF 2003) | Año 2005<br>(EF 2004) | Año 2006<br>(EF 2005) | Año 2007<br>(EF 2006) | Año 2008<br>(EF 2007) | Año 2009<br>(EF 2008) |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 298                   | 561                   | 905                   | 1.215                 | 1.752                 | 2.480                 |

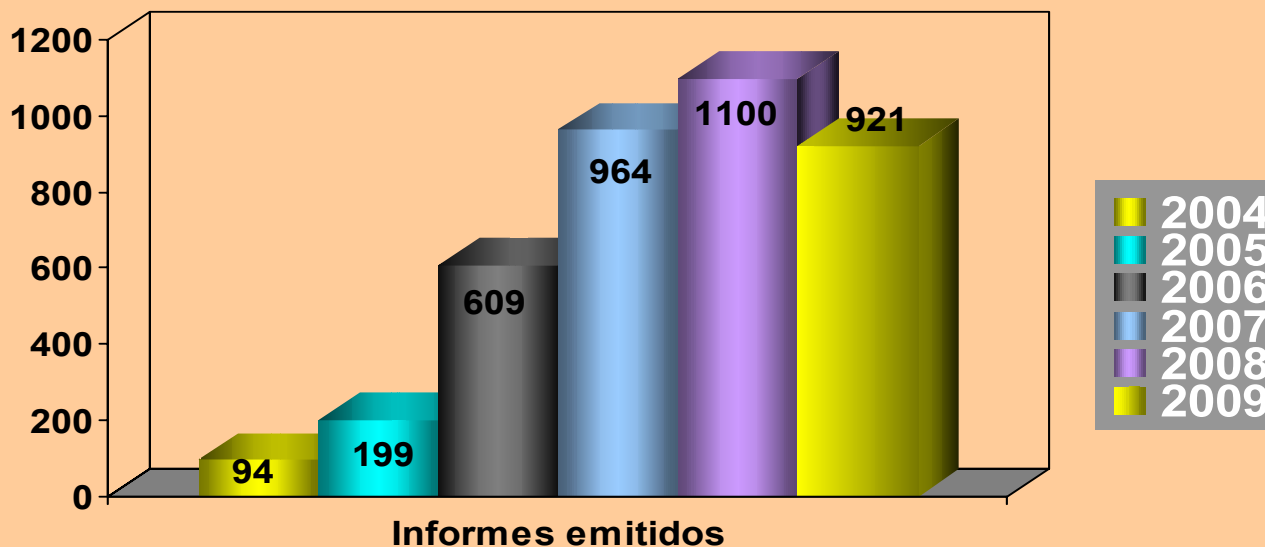


**INFORMES MOTIVADOS. EVOLUCIÓN DEL SISTEMA.**

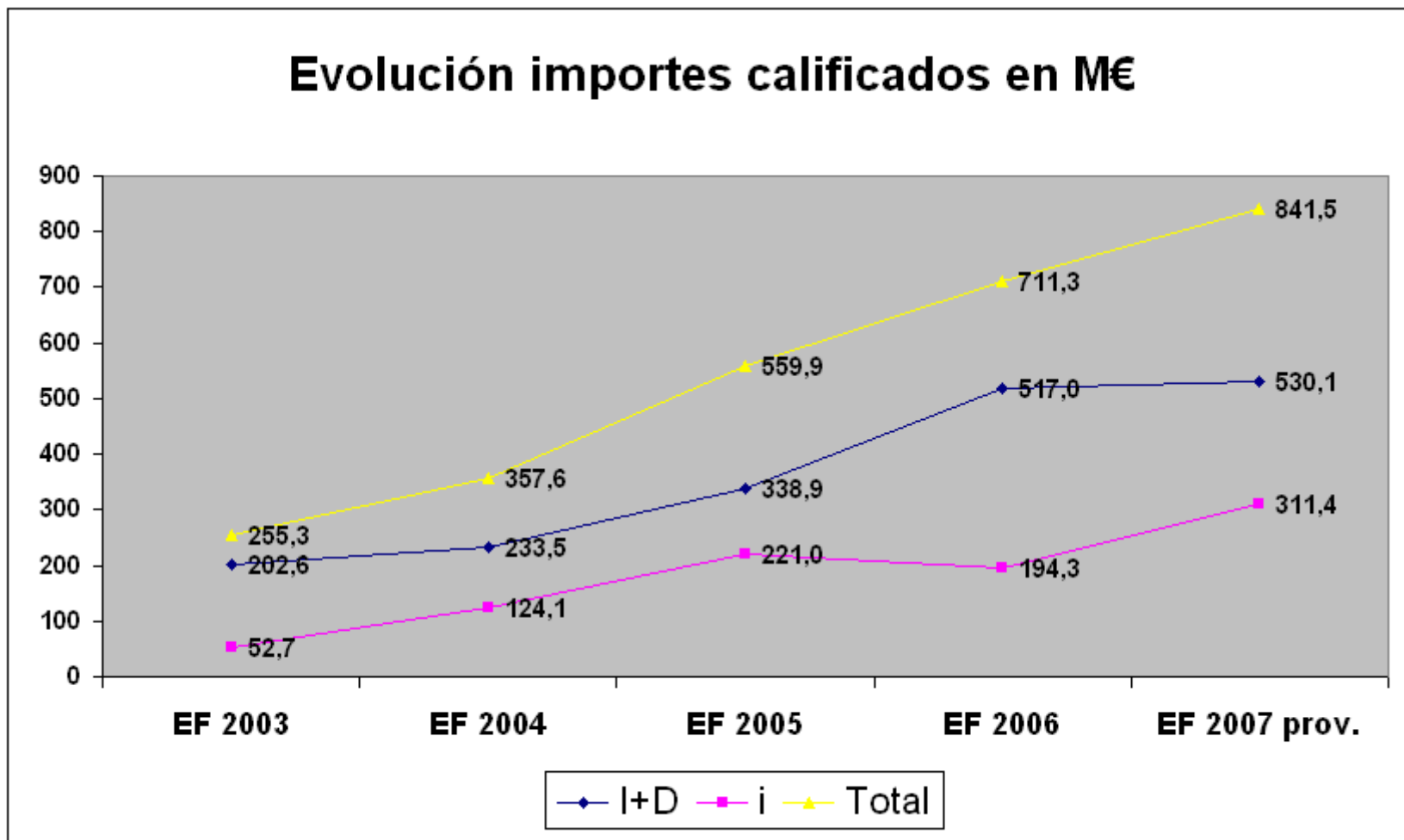
**Informes emitidos**

| Año 2004 | Año 2005 | Año 2006 | Año 2007 | Año 2008 | Año 2009<br>Hasta 14 nov. |
|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------------|
| 94       | 199      | 609      | 964      | 1100     | 921                       |

**Informes emitidos 3.887**



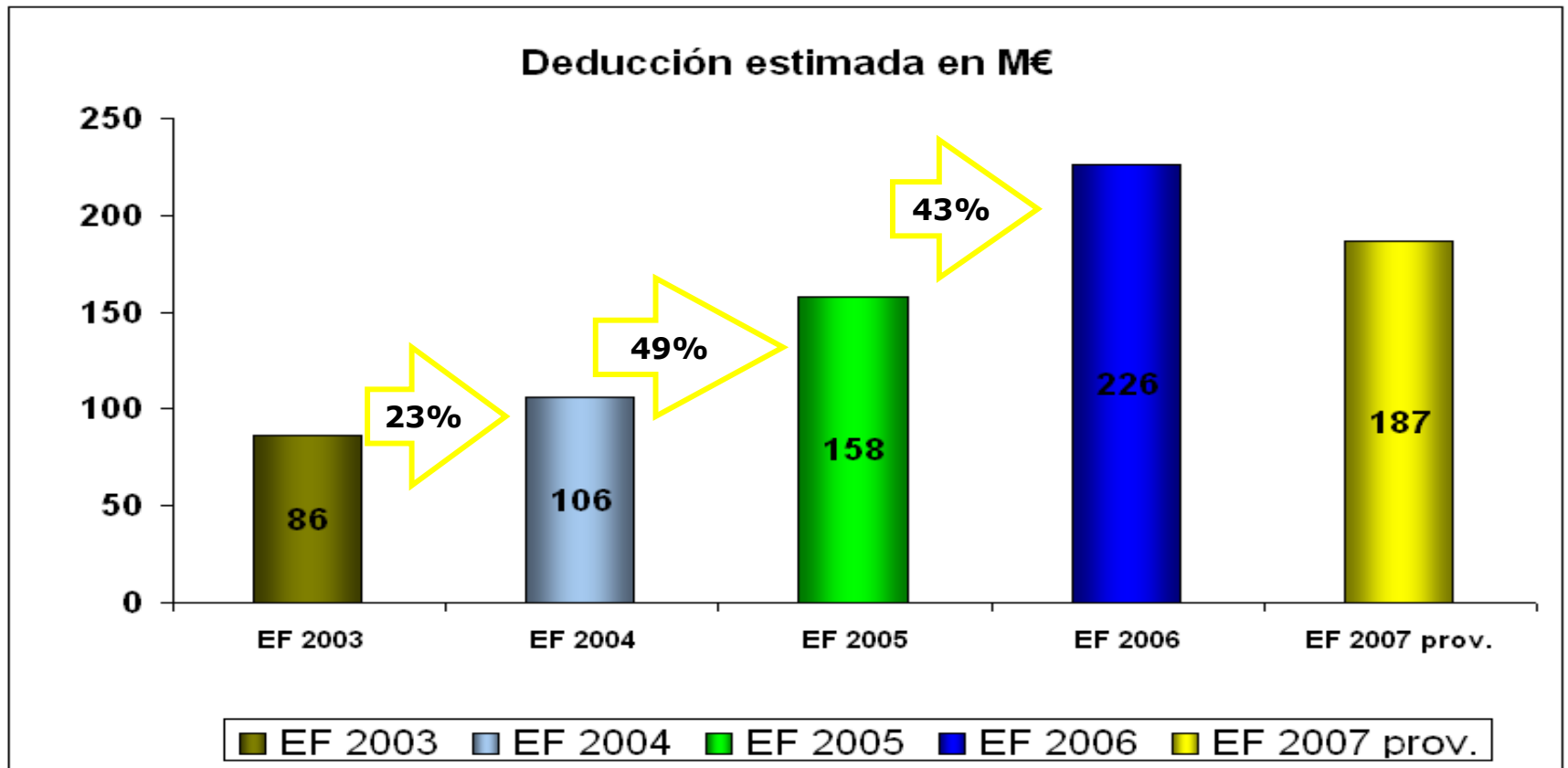
## INFORMES MOTIVADOS. EVOLUCIÓN DEL SISTEMA. Importes calificados como I+D y como iT por años.



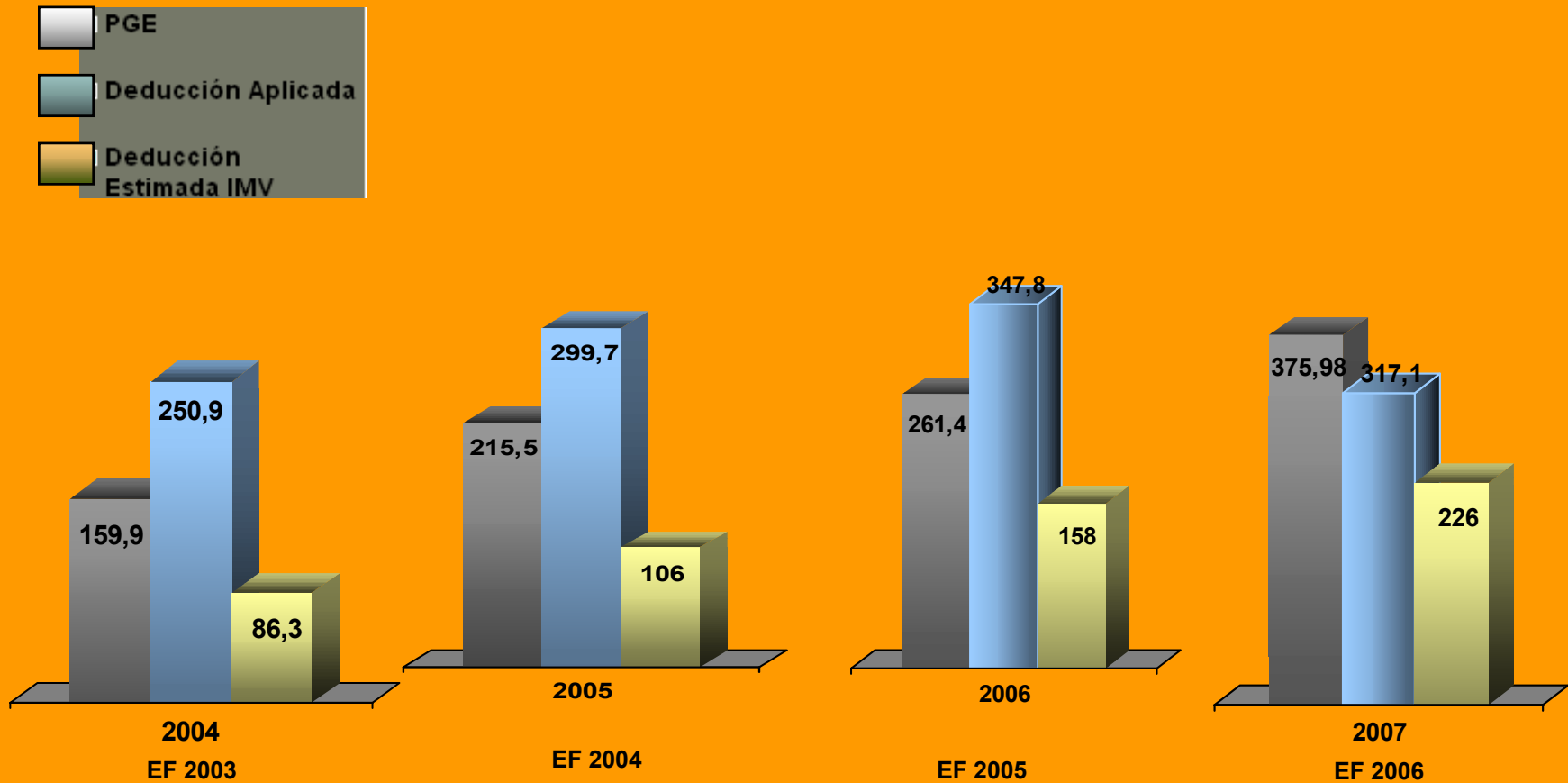
INFORMES MOTIVADOS. EVOLUCIÓN DEL SISTEMA.

Evolución deducciones estimadas

EF 2003-06, 40% I+D; 10% i    EF 2007, 30% I+D; 9 % i



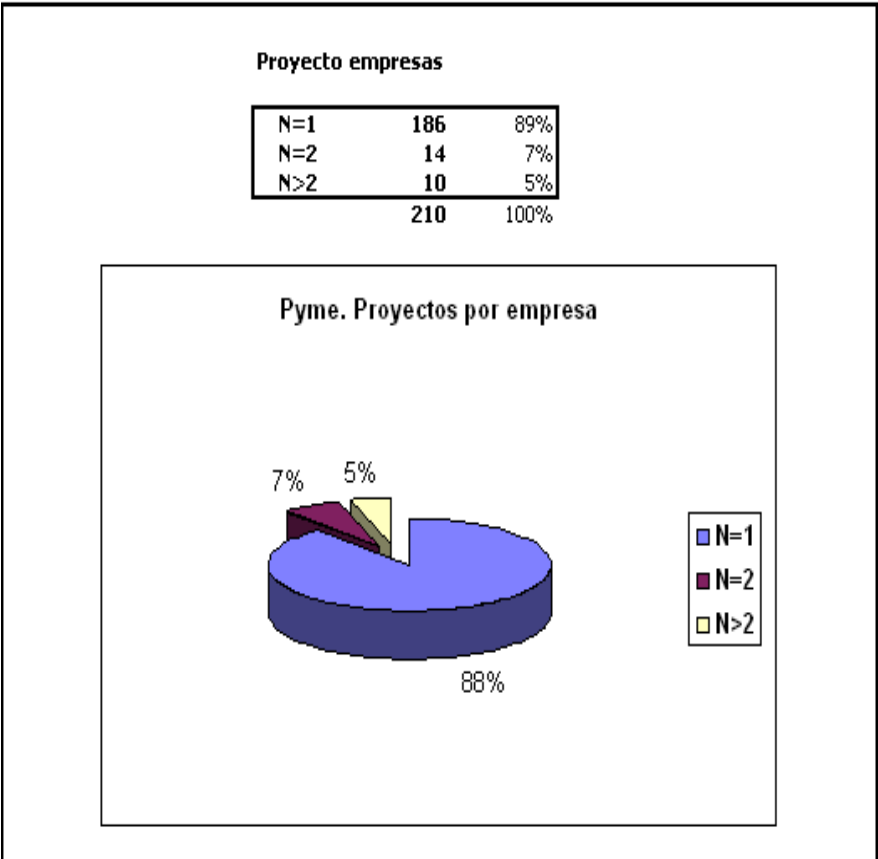
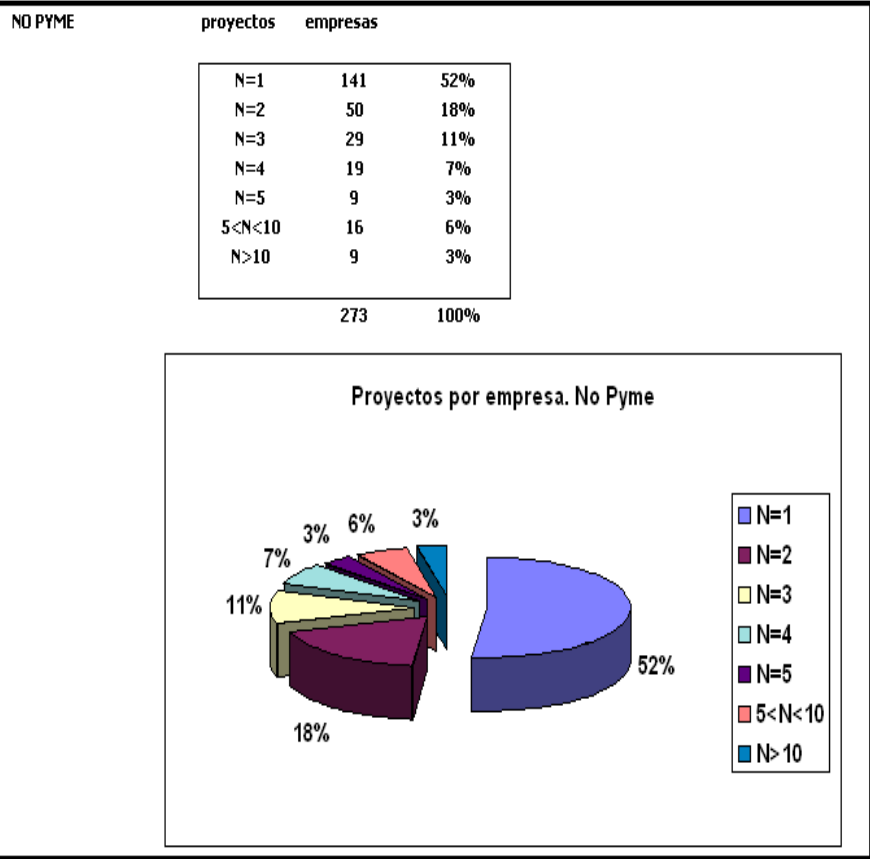
Comparación. *Previsión PGE, deducciones aplicadas, estimación IMV.*





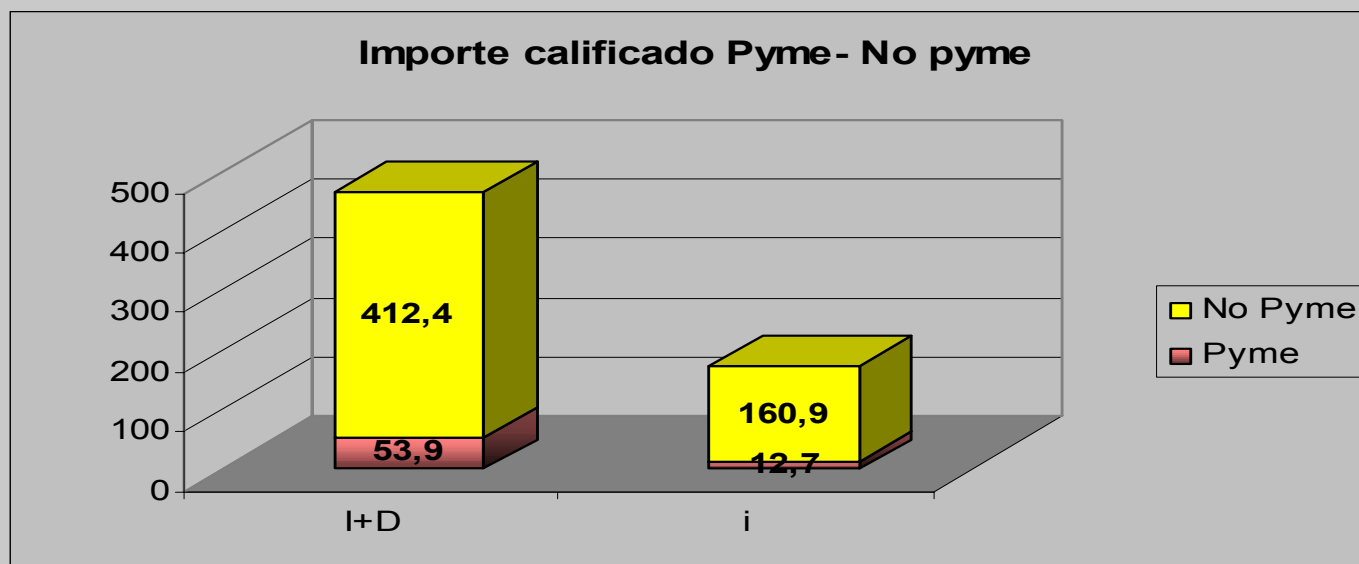
# INFORMES MOTIVADOS: Balance del ejercicio fiscal 2006

## Empresas participantes. Proyectos por empresa. Informes emitidos



# INFORMES MOTIVADOS: Balance del ejercicio fiscal 2006. Importe calificado por dimensión de la empresa

|         | I+D      | i        |
|---------|----------|----------|
| Pyme    | 53,9 M€  | 12,7 M€  |
| No pyme | 412,4 M€ | 160,9 M€ |



## INFORMES MOTIVADOS

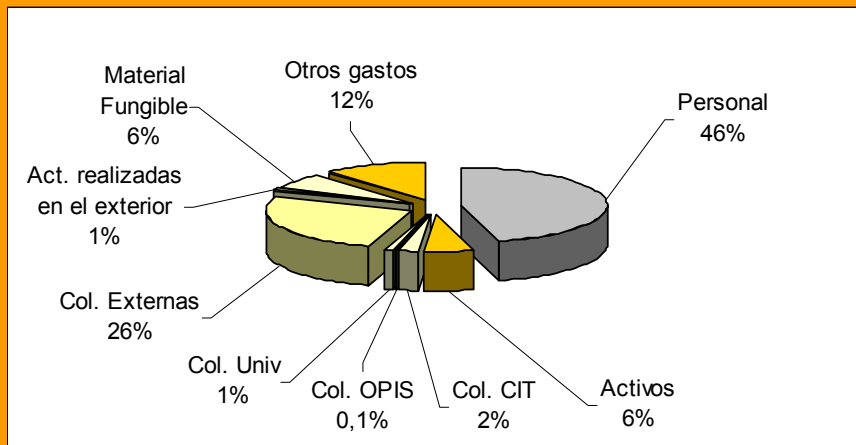
### Solicitudes por Comunidad Autónoma

| CCAA               | 2004<br>(EF 2003) | 2005<br>(EF 2004) | 2006<br>(EF 2005) | 2007<br>(EF 2006) | 2008<br>(EF 2007) |
|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| ANDALUCIA          | 2                 | 30                | 50                | 59                | 101               |
| ARAGON             | 13                | 17                | 21                | 32                | 25                |
| ASTURIAS           | 9                 | 13                | 18                | 33                | 40                |
| BALEARES           |                   |                   | 1                 |                   | 7                 |
| CANARIAS           | 4                 | 1                 |                   | 2                 | 2                 |
| CANTABRIA          | 1                 | 6                 | 10                | 19                | 18                |
| C. VALENCIANA      | 32                | 48                | 91                | 166               | 213               |
| CASTILLA LA MANCHA | 1                 | 3                 | 4                 | 7                 | 23                |
| CASTILLA-LEON      | 14                | 59                | 79                | 91                | 114               |
| CATALUÑA           | 76                | 137               | 166               | 203               | 260               |
| EXTREMADURA        | 1                 | 1                 | 2                 | 3                 | 0                 |
| GALICIA            | 17                | 26                | 56                | 78                | 93                |
| LA RIOJA           | 4                 | 2                 | 8                 | 24                | 35                |
| MADRID             | 118               | 213               | 368               | 399               | 588               |
| MURCIA             | 2                 | 2                 | 4                 | 9                 | 9                 |
| NAVARRA            | 0                 | 2                 | 10                | 21                | 27                |
| PAIS VASCO         | 4                 | 1                 | 17                | 42                | 97                |

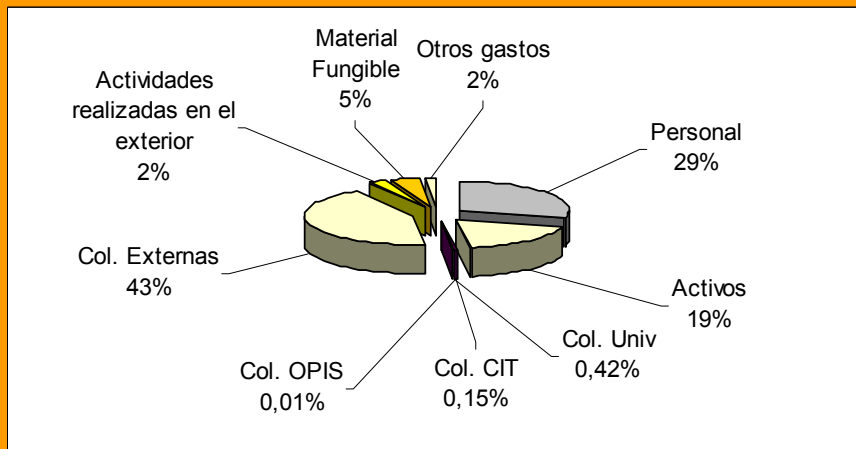
# INFORMES MOTIVADOS

## Estructura de proyectos tipo.

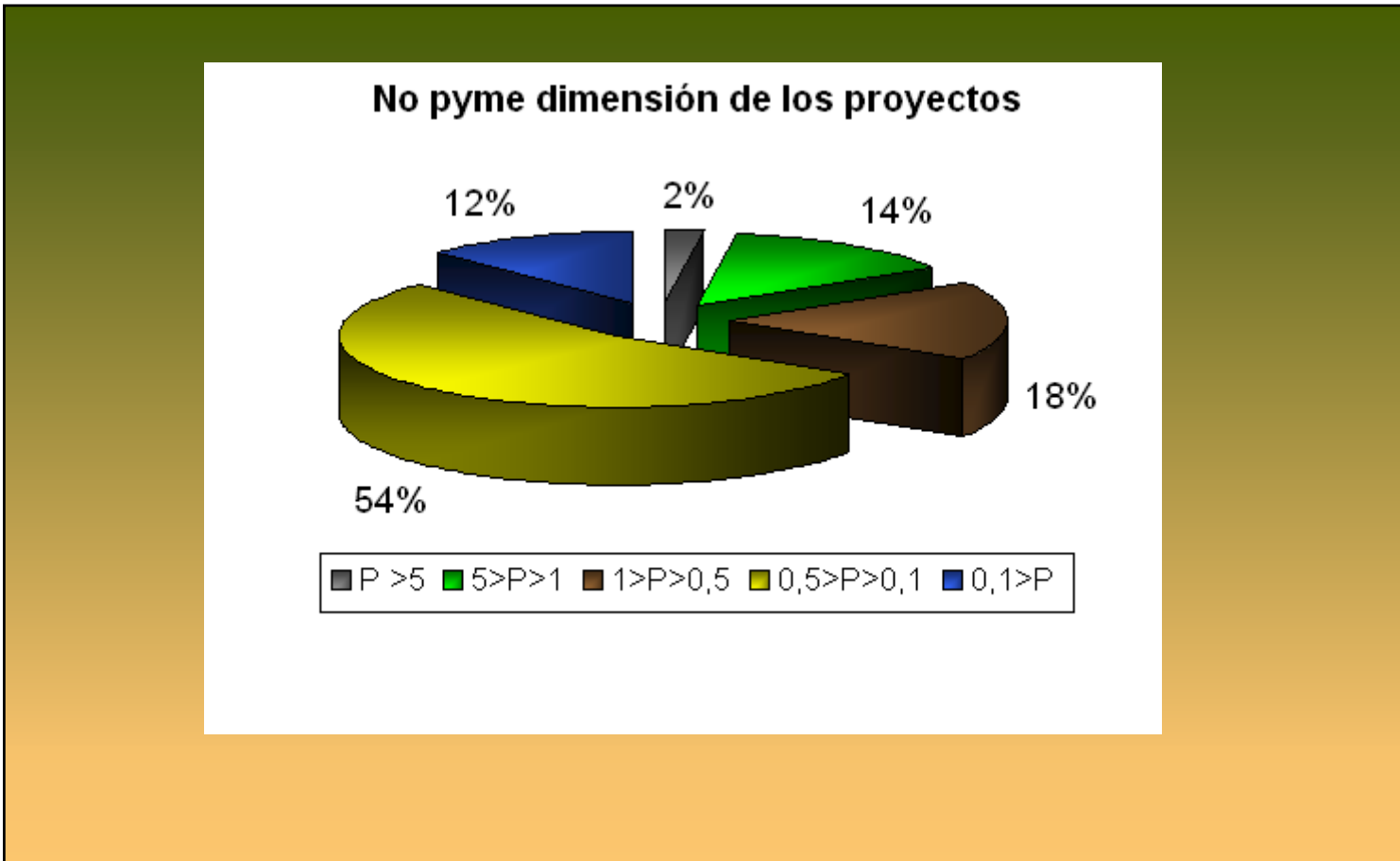
Proyecto de Investigación y desarrollo



Proyecto de innovación tecnológica



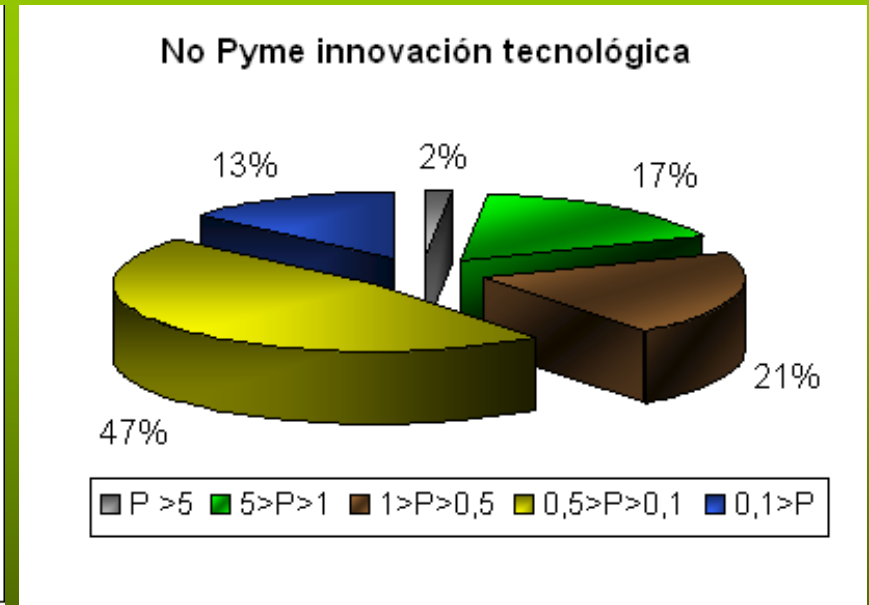
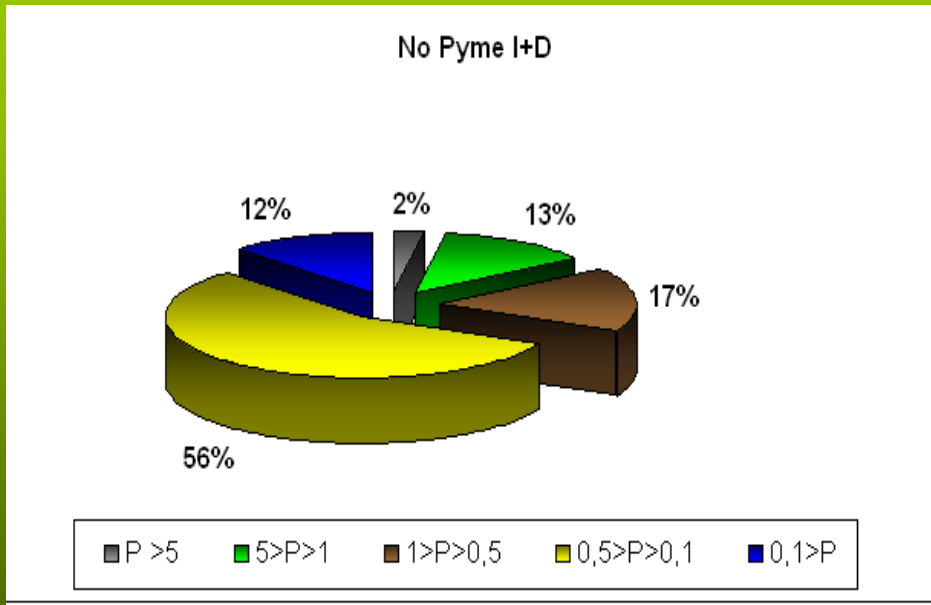
# 31 INFORMES MOTIVADOS. Datos Ejercicio fiscal 2006. Dimensión de los proyectos calificados. Grandes empresas.



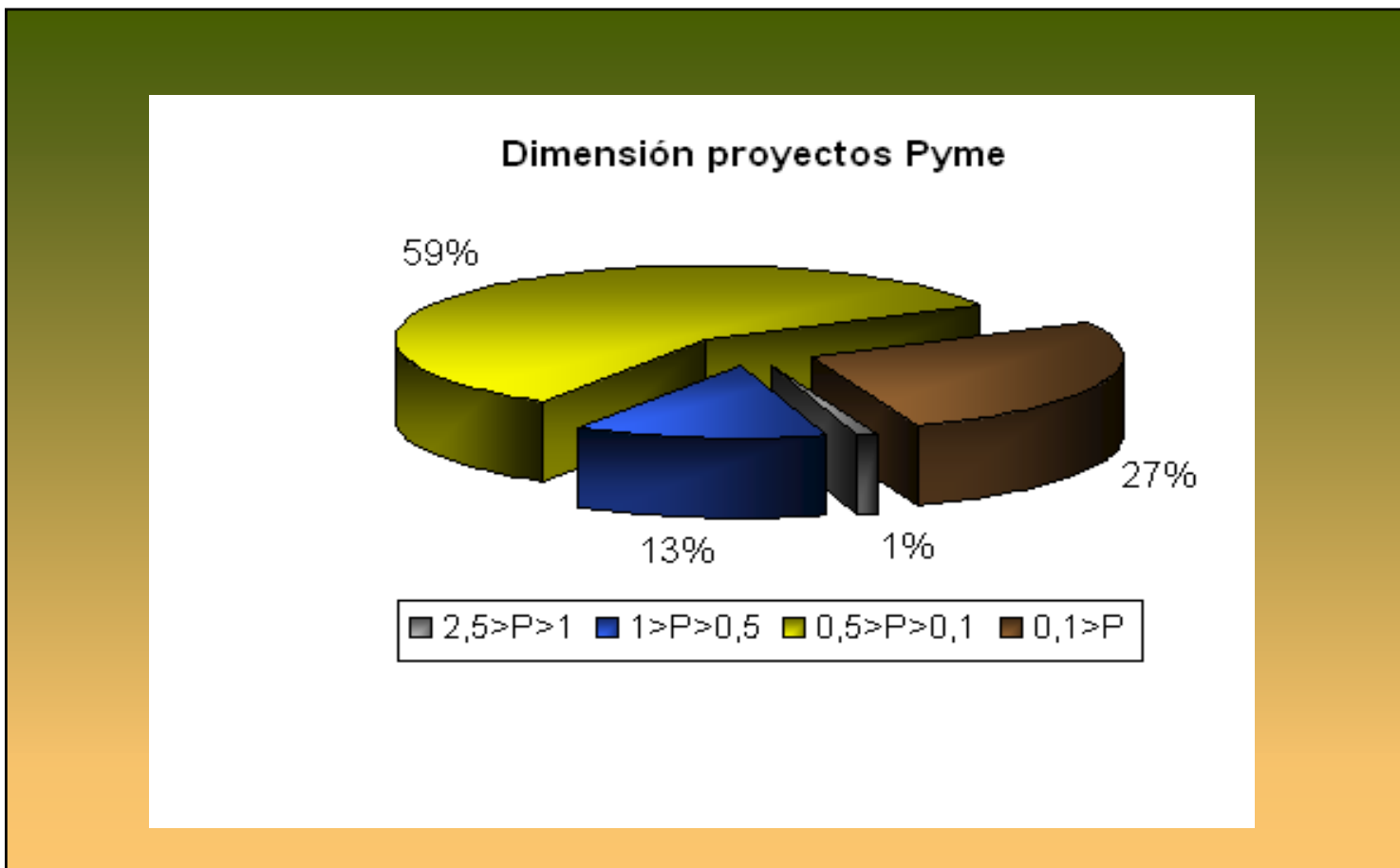
# 32 INFORMES MOTIVADOS. Datos Ejercicio fiscal 2006. Dimensión de los proyectos calificados. Grandes empresas.

I+D

i



# INFORMES MOTIVADOS. Datos Ejercicio fiscal 2006. Dimensión de los proyectos calificados. Pymes.

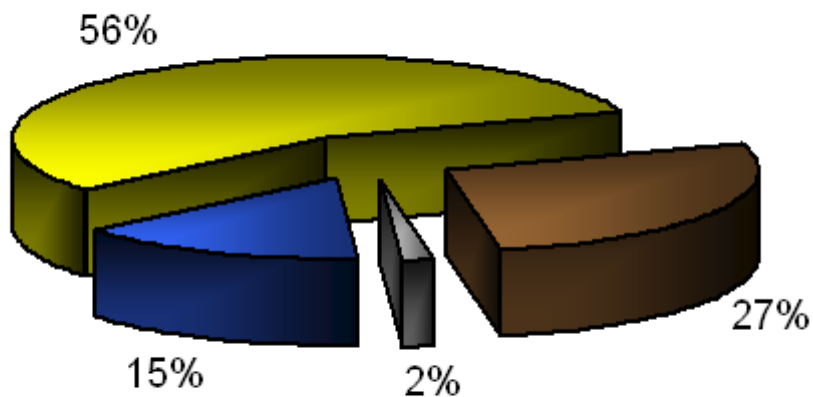


INFORMES MOTIVADOS. Datos Ejercicio fiscal 2006.  
Dimensión de los proyectos calificados. Pymes.

I+D

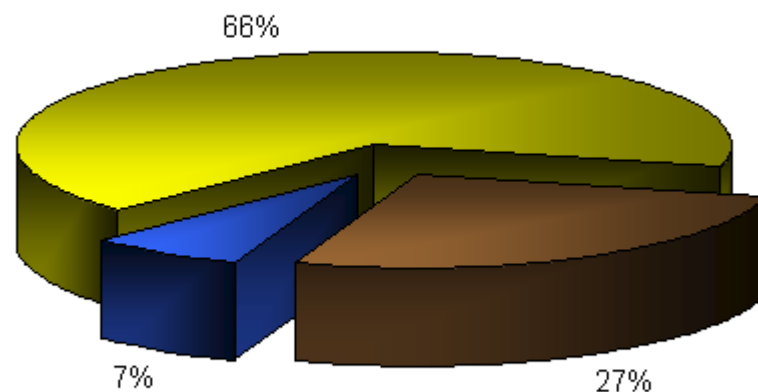
i

Pyme I+D



■ 2,5 > P > 1 ■ 1 > P > 0,5 ■ 0,5 > P > 0,1 ■ 0,1 > P

Pyme. Innovación tecnológica.



■ 1 > P > 0,5 ■ 0,5 > P > 0,1 ■ 0,1 > P

# INFORMES MOTIVADOS: Balance del ejercicio fiscal 2006.

## Análisis por sectores. Informes emitidos.

| CNAE     |  | Informes |        |
|----------|--|----------|--------|
| 45       | Construcción   | 130      | 13,2%  |
| 24       | Industria química  | 73       | 7,4%   |
| 65       | Intermediación financiera, excepto seguros                                   | 69       | 7,0%   |
| 74       | Otras actividades empresariales  | 66       | 6,7%   |
| 15       | Industria de productos alimenticios y bebidas                                | 64       | 6,5%   |
| 51       | Comercio al por mayor e intermediarios del co                                | 62       | 6,3%   |
| 73       | Investigación y desarrollo   | 45       | 4,6%   |
| 40       | Producción y distribución de energía eléctric                                | 41       | 4,2%   |
| 17,18,19 | Industria textil y de la confección. Preparación curtido y acabado del cuero | 37       | 3,8%   |
| 28       | Fabricación de productos metálicos, excepto m                                | 36       | 3,7%   |
| 29       | Industria de la construcción de maquinaria y                                 | 33       | 3,4%   |
| 31       | Fabricación de maquinaria y material eléctric                                | 31       | 3,2%   |
| 62       | Transporte aéreo y espacial  | 29       | 3,0%   |
| 72       | Actividades informáticas   | 28       | 2,9%   |
| 64       | Correos y telecomunicaciones   | 25       | 2,5%   |
| 35       | Fabricación de material de transporte  | 23       | 2,3%   |
| 32       | Fabricación de material electrónico; fabricac                                | 22       | 2,2%   |
| 34       | Fabricación de vehículos de motor, remolques                                 | 20       | 2,0%   |
| 25       | Fabricación de productos de caucho y materias                                | 18       | 1,8%   |
| 26       | Fabricación de otros productos minerales no m                                | 16       | 1,6%   |
|          |  | 868      | 88,4%  |
|          |  | 982      | 100,0% |

## INFORMES MOTIVADOS: Balance del ejercicio fiscal 2006.

### Análisis por sectores. Importe calificado como I+D.

| CNAE         |   | I+D M€        |               |
|--------------|---|---------------|---------------|
| 34           | Fabricación de vehículos de motor, remolques        | 80,75         | 17,0%         |
| 45           | Construcción  | 69,19         | 14,6%         |
| 73           | Investigación y desarrollo                          | 55,04         | 11,6%         |
| 24           | Industria química                                   | 33,10         | 7,0%          |
| 64           | Correos y telecomunicaciones                        | 28,18         | 5,9%          |
| 35           | Fabricación de material de transporte               | 25,52         | 5,4%          |
| 15           | Industria de productos alimenticios y bebidas       | 23,68         | 5,0%          |
| 74           | Otras actividades empresariales                     | 17,31         | 3,6%          |
| 40           | Producción y distribución de energía eléctrica      | 14,97         | 3,2%          |
| 31           | Fabricación de maquinaria y material eléctrico      | 12,01         | 2,5%          |
| 51           | Comercio al por mayor e intermediarios del comercio | 11,09         | 2,3%          |
|              |   | <b>370,83</b> | <b>78,1%</b>  |
| <b>Total</b> |   | <b>475,09</b> | <b>100,0%</b> |

| CNAE     |  | i M€          |               |
|----------|--|---------------|---------------|
| 65       | Intermediación financiera, excepto seguros y                 | 52,28         | 28,3%         |
| 17,18,19 | Industria textil y de la confección. Preparación curtido y a | 19,30         | 10,4%         |
| 74       | Otras actividades empresariales                              | 13,54         | 7,3%          |
| 51       | Comercio al por mayor e intermediarios del co                | 12,27         | 6,6%          |
| 62       | Transporte aéreo y espacial                                  | 11,00         | 5,9%          |
| 35       | Fabricación de material de transporte                        | 9,69          | 5,2%          |
| 24       | Industria química  | 8,99          | 4,9%          |
| 52       | Comercio al por menor, excepto el comercio de                | 8,83          | 4,8%          |
| 45       | Construcción   | 7,36          | 4,0%          |
| 40       | Producción y distribución de energía eléctric                | 6,51          | 3,5%          |
| 29       | Industria de la construcción de maquinaria y                 | 5,39          | 2,9%          |
| 34       | Fabricación de vehículos de motor, remolques                 | 5,27          | 2,8%          |
| 28       | Fabricación de productos metálicos, excepto m                | 5,18          | 2,8%          |
| 15       | Industria de productos alimenticios y bebidas                | 4,75          | 2,6%          |
| 73       | Investigación y desarrollo                                   | 4,67          | 2,5%          |
|          |  | <b>175,01</b> | <b>94,7%</b>  |
|          | <b>Total</b>   | <b>184,89</b> | <b>100,0%</b> |

## Análisis por sectores. Importe total calificado I+D e innovación tecnológica

| CNAE         |  | I+D+i         |               |
|--------------|--|---------------|---------------|
| 34           | Fabricación de vehículos de motor, remolques                 | 86,02         | 13,0%         |
| 45           | Construcción   | 76,54         | 11,6%         |
| 65           | Intermediación financiera, excepto seguros y                 | 60,13         | 9,1%          |
| 73           | Investigación y desarrollo                                   | 59,70         | 9,0%          |
| 24           | Industria química  | 42,09         | 6,4%          |
| 35           | Fabricación de material de transporte                        | 35,21         | 5,3%          |
| 74           | Otras actividades empresariales                              | 30,85         | 4,7%          |
| 64           | Correos y telecomunicaciones                                 | 28,58         | 4,3%          |
| 15           | Industria de productos alimenticios y bebidas                | 28,43         | 4,3%          |
| 17,18,19     | Industria textil y de la confección. Preparación curtido y a | 26,39         | 4,0%          |
| 51           | Comercio al por mayor e intermediarios del co                | 23,36         | 3,5%          |
| 40           | Producción y distribución de energía eléctric                | 21,48         | 3,3%          |
| 62           | Transporte aéreo y espacial                                  | 14,54         | 2,2%          |
| 29           | Industria de la construcción de maquinaria y                 | 14,30         | 2,2%          |
| 28           | Fabricación de productos metálicos, excepto m                | 14,15         | 2,1%          |
| 31           | Fabricación de maquinaria y material eléctric                | 13,61         | 2,1%          |
|              |  | <b>575,38</b> | <b>87,2%</b>  |
| <b>Total</b> |  | <b>659,98</b> | <b>100,0%</b> |

**INFORMES MOTIVADOS. DISTRIBUCIÓN TERRITORIAL.**

Informes Notificados por Comunidad Autónoma. Ejercicio fiscal 2005

|                    | Informes   |             | Importe I+D   |             | Importe innov. |             | Total         |             |
|--------------------|------------|-------------|---------------|-------------|----------------|-------------|---------------|-------------|
| ANDALUCIA          | 41         | 5%          | 21,04         | 6%          | 6,88           | 3%          | 27,92         | 5%          |
| ARAGON             | 15         | 2%          | 5,96          | 2%          | 14,14          | 6%          | 20,10         | 4%          |
| C.VALENCIANA       | 85         | 11%         | 34,39         | 10%         | 11,24          | 5%          | 45,63         | 8%          |
| CANTABRIA          | 10         | 1%          | 4,31          | 1%          | 3,69           | 2%          | 7,99          | 1%          |
| CASTILLA LA MANCHA | 4          | 1%          | 0,67          | 0%          | 0,75           | 0%          | 1,42          | 0%          |
| CASTILLA LEON      | 69         | 9%          | 28,86         | 8%          | 4,27           | 2%          | 33,13         | 6%          |
| CATALUÑA           | 155        | 20%         | 115,46        | 33%         | 34,61          | 15%         | 150,07        | 26%         |
| EXTREMADURA        | 1          | 0%          | 0,03          | 0%          | 0,00           | 0%          | 0,03          | 0%          |
| GALICIA            | 39         | 5%          | 9,45          | 3%          | 10,99          | 5%          | 20,43         | 4%          |
| LA RIOJA           | 8          | 1%          | 2,26          | 1%          | 0,00           | 0%          | 2,26          | 0%          |
| MADRID             | 303        | 39%         | 119,30        | 34%         | 128,10         | 57%         | 247,40        | 43%         |
| MURCIA             | 4          | 1%          | 0,16          | 0%          | 0,87           | 0%          | 1,04          | 0%          |
| NAVARRA            | 10         | 1%          | 0,87          | 0%          | 5,41           | 2%          | 6,28          | 1%          |
| PAIS VASCO         | 13         | 2%          | 2,83          | 1%          | 3,75           | 2%          | 6,59          | 1%          |
| PDO.ASTURIAS       | 12         | 2%          | 2,28          | 1%          | 1,58           | 1%          | 3,85          | 1%          |
|                    | <b>769</b> | <b>100%</b> | <b>347,86</b> | <b>100%</b> | <b>226,27</b>  | <b>100%</b> | <b>574,13</b> | <b>100%</b> |

Importes en millones €

**EJERCICIO FISCAL 2006**

|                     | Informes    |             | Importe I+D   |             | Importe innov. |             | Total         |             |
|---------------------|-------------|-------------|---------------|-------------|----------------|-------------|---------------|-------------|
| ANDALUCIA           | 56          | 5%          | 55,23         | 11%         | 2,66           | 1%          | 57,88         | 8%          |
| ARAGON              | 25          | 2%          | 7,78          | 2%          | 8,20           | 4%          | 15,98         | 2%          |
| C.VALENCIANA        | 143         | 14%         | 49,04         | 10%         | 21,72          | 12%         | 70,76         | 10%         |
| CANARIAS            | 2           | 0%          | 0,94          | 0%          | 0,00           | 0%          | 0,94          | 0%          |
| CANTABRIA           | 17          | 2%          | 4,05          | 1%          | 1,75           | 1%          | 5,80          | 1%          |
| CASTILLA LA MANCHA  | 7           | 1%          | 4,64          | 1%          | 0,40           | 0%          | 5,04          | 1%          |
| CASTILLA LEON       | 74          | 7%          | 30,26         | 6%          | 5,87           | 3%          | 36,12         | 5%          |
| CATALUÑA            | 187         | 18%         | 166,30        | 33%         | 26,88          | 15%         | 193,18        | 28%         |
| EXTREMADURA         | 1           | 0%          |               | 0%          |                | 0%          | 0,00          | 0%          |
| GALICIA             | 62          | 6%          | 10,17         | 2%          | 16,99          | 9%          | 27,16         | 4%          |
| LA RIOJA            | 22          | 2%          | 3,75          | 1%          | 0,98           | 1%          | 4,73          | 1%          |
| MADRID              | 345         | 33%         | 143,67        | 28%         | 85,11          | 46%         | 228,79        | 33%         |
| MURCIA              | 7           | 1%          | 1,42          | 0%          | 0,51           | 0%          | 1,93          | 0%          |
| NAVARRA             | 20          | 2%          | 13,42         | 3%          | 4,06           | 2%          | 17,47         | 3%          |
| PAIS VASCO          | 42          | 4%          | 11,09         | 2%          | 7,20           | 4%          | 18,29         | 3%          |
| <b>PDO.ASTURIAS</b> | <b>22</b>   | <b>2%</b>   | <b>8,96</b>   | <b>2%</b>   | <b>1,88</b>    | <b>1%</b>   | <b>10,84</b>  | <b>2%</b>   |
|                     | <b>1032</b> | <b>100%</b> | <b>510,71</b> | <b>100%</b> | <b>184,20</b>  | <b>100%</b> | <b>694,91</b> | <b>100%</b> |

Importes en millones €

## EJERCICIO 2007

|                    | Informes     |             | Notificados  |             | Importe I+D   |             | Importe innov. |             | Total         |             |
|--------------------|--------------|-------------|--------------|-------------|---------------|-------------|----------------|-------------|---------------|-------------|
| ANDALUCIA          | 102          | 6%          | 63           | 5%          | 31,60         | 6%          | 3,14           | 1%          | 34,74         | 4%          |
| ARAGON             | 23           | 1%          | 18           | 2%          | 5,30          | 1%          | 11,06          | 4%          | 16,36         | 2%          |
| BALEARES           | 7            | 0%          | 6            | 1%          | 1,25          | 0%          | 10,74          | 3%          | 11,98         | 1%          |
| C.VALENCIANA       | 213          | 12%         | 133          | 11%         | 49,88         | 9%          | 12,07          | 4%          | 61,95         | 7%          |
| CANARIAS           | 2            | 0%          | 2            | 0%          | 0,04          | 0%          | 1,63           | 1%          | 1,67          | 0%          |
| CANTABRIA          | 18           | 1%          | 13           | 1%          | 3,04          | 1%          | 3,04           | 1%          | 6,07          | 1%          |
| CASTILLA LA MANCHA | 23           | 1%          | 19           | 2%          | 7,12          | 1%          | 6,64           | 2%          | 13,76         | 2%          |
| CASTILLA LEON      | 121          | 7%          | 66           | 6%          | 45,82         | 9%          | 11,51          | 4%          | 57,33         | 7%          |
| CATALUÑA           | 268          | 16%         | 206          | 18%         | 132,46        | 25%         | 50,24          | 16%         | 182,71        | 22%         |
| EXTREMADURA        | 1            | 0%          | 1            | 0%          | 0,00          | 0%          | 0,00           | 0%          | 0,00          | 0%          |
| GALICIA            | 101          | 6%          | 67           | 6%          | 8,25          | 2%          | 33,36          | 11%         | 41,61         | 5%          |
| LA RIOJA           | 40           | 2%          | 15           | 1%          | 1,40          | 0%          | 0,21           | 0%          | 1,61          | 0%          |
| MADRID             | 622          | 36%         | 410          | 35%         | 203,38        | 38%         | 112,32         | 36%         | 315,70        | 37%         |
| MURCIA             | 8            | 0%          | 6            | 1%          | 0,00          | 0%          | 5,07           | 2%          | 5,07          | 1%          |
| NAVARRA            | 29           | 2%          | 27           | 2%          | 16,85         | 3%          | 3,72           | 1%          | 20,58         | 2%          |
| PAIS VASCO         | 96           | 6%          | 78           | 7%          | 26,37         | 5%          | 36,13          | 12%         | 62,50         | 7%          |
| PDO.ASTURIAS       | 40           | 2%          | 33           | 3%          | 6,10          | 1%          | 9,71           | 3%          | 15,81         | 2%          |
|                    | <b>1.714</b> | <b>100%</b> | <b>1.163</b> | <b>100%</b> | <b>538,87</b> | <b>100%</b> | <b>310,59</b>  | <b>100%</b> | <b>849,46</b> | <b>100%</b> |

Importes en Millones €

## INFORMES MOTIVADOS: Balance del ejercicio fiscal 2006. Bonificación de cuotas de la Seguridad Social.

- En 2008 se han emitido 16 informes motivados.(Informes tipo d)
- Corresponden a 3 empresas de producción, 8 centros tecnológicos y 5 empresas de servicios técnicos.
- Un total de 256 personas calificadas como personal que en exclusiva realiza actividades de I+D+i

|                               | 2007 | 2008 |
|-------------------------------|------|------|
| <b>Informes emitidos</b>      | 5    | 16   |
| <b>Investigadores</b>         | 131  | 256  |
| <b>Empresas de producción</b> | 2    | 3    |
| <b>Empresas de servicios</b>  | 2    | 5    |
| <b>Centros tecnológicos</b>   | 1    | 8    |

| SOLICITUDES INFORMES MOTIVADOS   | 2004<br>(EF 2003) | 2005<br>(EF 2004) | 2006<br>(EF 2005) | 2007<br>(EF 2006) | 2008<br>(EF 2007) | 2009<br>(EF 2008) |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Presentadas total España   | 298               | 561               | 905               | 1237              | 1760              | 2465              |
| Presentadas ASTURIAS   | 9                 | 13                | 19                | 34                | 40                | 36                |
| Notificadas total España   | 252               | 496               | 762               | 1032              | 1110              | 90                |
| Notificadas ASTURIAS   | 5                 | 12                | 14                | 24                | 32                | 6                 |
| Desistidas / Incompletas/ Solicitud de prórroga / fuera de plazo / en trámite total España | 46                | 65                | 143               | 205               | 650               | 2375              |
| Desistidas / Incompletas/ Solicitud de prórroga / fuera de plazo / en trámite ASTURIAS     | 4                 | 1                 | 5                 | 10                | 8                 | 30                |
| Ratio nº empresas solicitantes (PYME / no) total España, en %                              | 45% / 55%         |                   |                   |                   |                   |                   |
| Nº de empresas solicitantes (PYME / no) ASTURIAS   | ND                | 10 (2/8)          | 11(6/5)           | 25 (16/9)         | 23 (10/13)        | 18 (5/13)         |

| Importes calificados informes motivados | Importe incurrido agregado por concepto (€) |                         |                         |                          |                            |
|---|---|-------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------|
|   | 2004<br>(EF2003)                            | 2005<br>(EF2004)        | 2006<br>(EF2005)        | 2007<br>(EF2006)         | 2008<br>(EF2007)           |
| I+D total España / ASTURIAS             | 202.630.000 / 1.128.995                     | 233.468.421 / 4.434.964 | 347.414.575 / 2.276.271 | 534.412.953 / 9.519.939  | 721.479.436 / 6.097.083    |
| Innovación total España / ASTURIAS      | 52.660.000 / 223.978                        | 124.137.937 / 337.958   | 227.141.931 / 2.966.627 | 219.179.170 / 1.823.939  | 310.910.616 / 6.177.259    |
| TOTAL I+D+i España / ASTURIAS           | 255.290.000 / 1.352.974                     | 357.606.358 / 4.772.922 | 574.556.506 / 5.242.898 | 753.592.124 / 11.343.878 | 1.032.390.052 / 12.274.342 |

**CNAE más frecuentes 2008**

| <i>Código CNAE</i> | <i>Descripción CNAE</i>                       | <i>Nº Informes motivados</i> |
|--------------------|---|------------------------------|
| 15                 | Industria de productos alimenticios y bebidas | 6                            |
| 28                 | Fabricación de productos metálicos            | 6                            |
| 74                 | Otras actividades empresariales               | 6                            |
| 29                 | Industria de la construcción de maquinaria    | 3                            |
| 65                 | Intermediación financiera, excepto seguros    | 3                            |
| 72                 | Actividades informáticas                      | 2                            |
| 45                 | Construcción                                  | 2                            |

**Áreas de proyecto más frecuentes 2008**

| <i>Código UNESCO</i> | <i>Descripción UNESCO</i>             | <i>Nº Informes motivados</i> |
|----------------------|---------------------------------------|------------------------------|
| 3313                 | Tecnología e Ingeniería Mecánicas     | 6                            |
| 3310                 | Tecnología Industrial                 | 5                            |
| 1203                 | Ciencia de Los Ordenadores            | 4                            |
| 3303                 | Ingeniería y Tecnología Químicas      | 2                            |
| 3308                 | Ingeniería y Tecn. del Medio Ambiente | 2                            |
| 3309                 | Tecnología de Los Alimentos           | 2                            |
| 3315                 | Tecnología Metalúrgica                | 2                            |
| 3323                 | Tecnología de Los Ferrocarriles       | 2                            |

## Los Informes motivados son voluntarios.

- Principal aportación es la seguridad jurídica que ofrecen a la empresa al practicar deducciones por actividades de I+D y de i al impuesto de Sociedades.

## Hay tres tipos de informes motivados.

- Tipo a) para gastos de ejecución de un proyecto.
- Tipo b) para proyectos futuros que no se han comenzado a ejecutar.
- Tipo d) personal investigador

**El plazo de solicitud ante el MICINN de informes tipo a) coincide con el de declaración del Impuesto de Sociedades, (25 de julio).**

## El sistema se está generalizando territorial y sectorialmente.

- Las solicitudes para el ejercicio fiscal 2008 han multiplicado por 8 las del ejercicio 2003. Crecimientos anuales del 40%

**Se han acreditado once entidades para la emisión de los preceptivos informes técnicos o certificados.** (Página web de ENAC, del MICINN y del MITyC)

Los usuarios del sistema están razonablemente satisfechos.

**Muchas gracias por su  
atención**

**D. Galo Gutiérrez Monzonís-Subdirector General**

**[ggutierrezm@mityc.es](mailto:ggutierrezm@mityc.es)**

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE  
FOMENTO DE LA INNOVACIÓN EMPRESARIAL**

