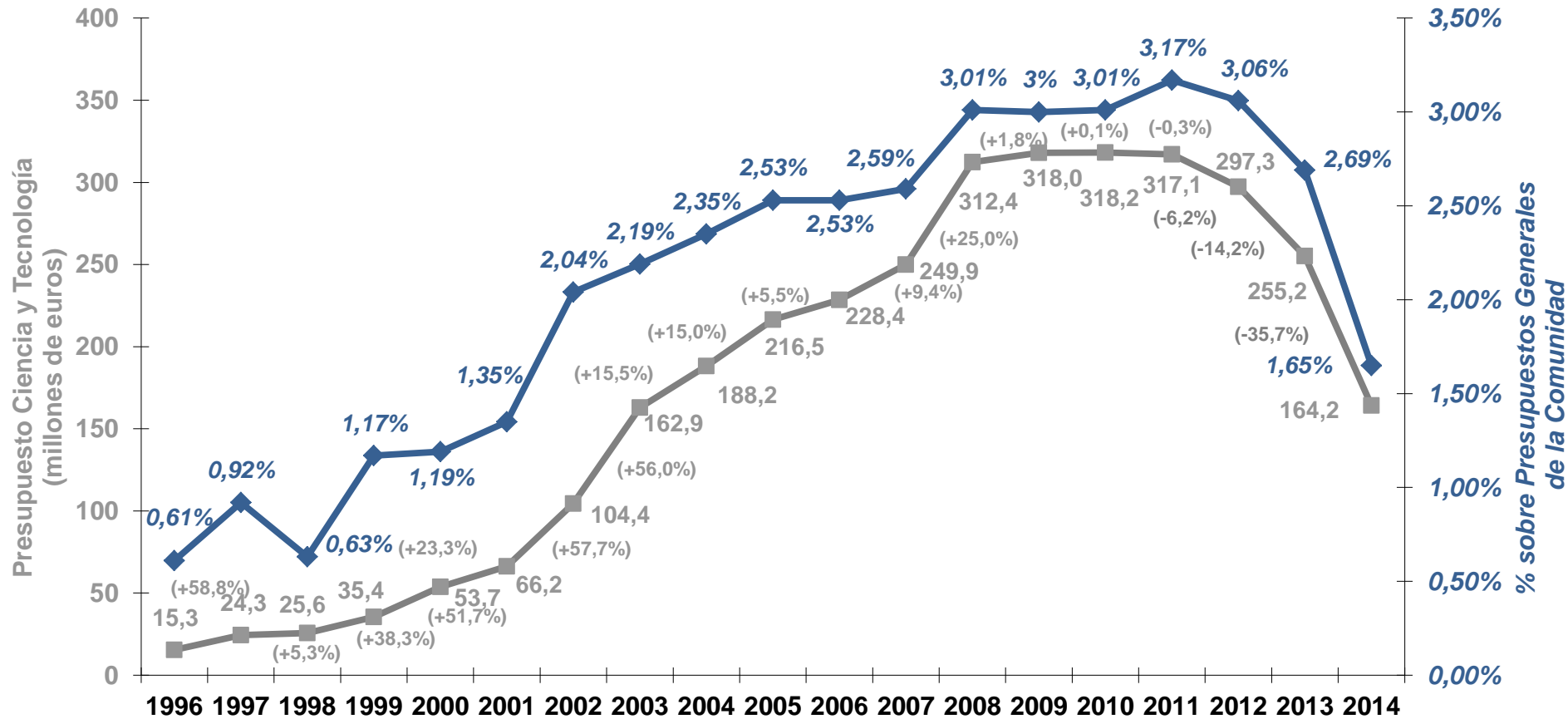


Indicadores de Ciencia y Tecnología de Castilla y León.

Marzo de 2014

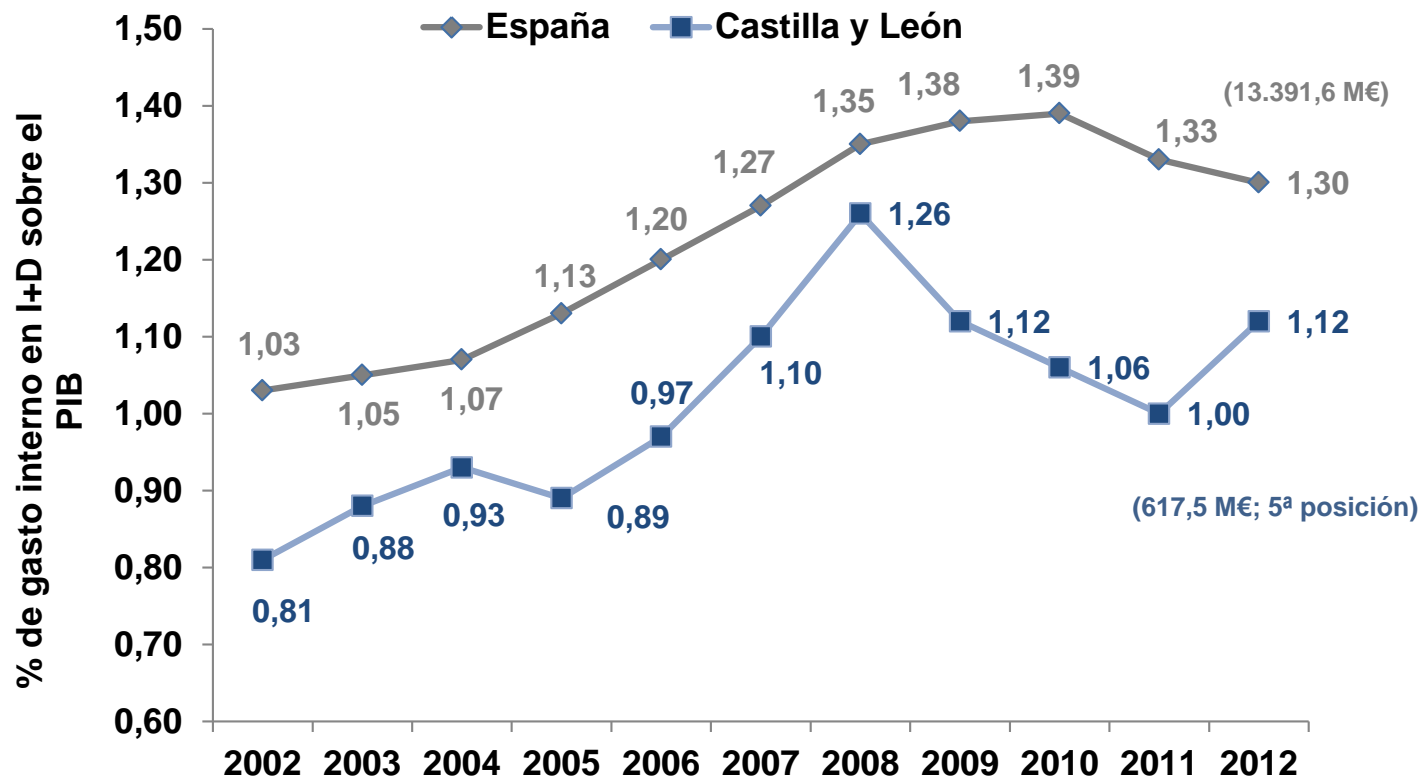
- 1. Evolución del gasto en Ciencia y Tecnología en los Presupuestos Generales de la Comunidad.**
- 2. Evolución del esfuerzo tecnológico y comparativa internacional.**
- 3. Ejecución por sectores del gasto en I+D.**
- 4. Participación del sector privado en la ejecución del gasto en I+D.**
- 5. Número total de personas dedicadas a I+D en equivalente a dedicación plena (EDP).**
- 6. Investigadores dedicados a I+D en EDP.**
- 7. Patentes nacionales solicitadas por millón de habitantes.**
- 8. Patentes nacionales concedidas por millón de habitantes.**
- 9. Retorno de los Programas Marco de I+D de la UE.**
- 10. Empresas innovadoras.**
- 11. Gasto en Innovación Tecnológica.**
- 12. Efecto de la innovación en la facturación.**
- 13. Ocupados AYMAT**

Evolución del gasto en Ciencia y Tecnología en los Presupuestos Generales de la Comunidad



Fuente: Presupuestos Generales de la Comunidad de Castilla y León 1996-2014.

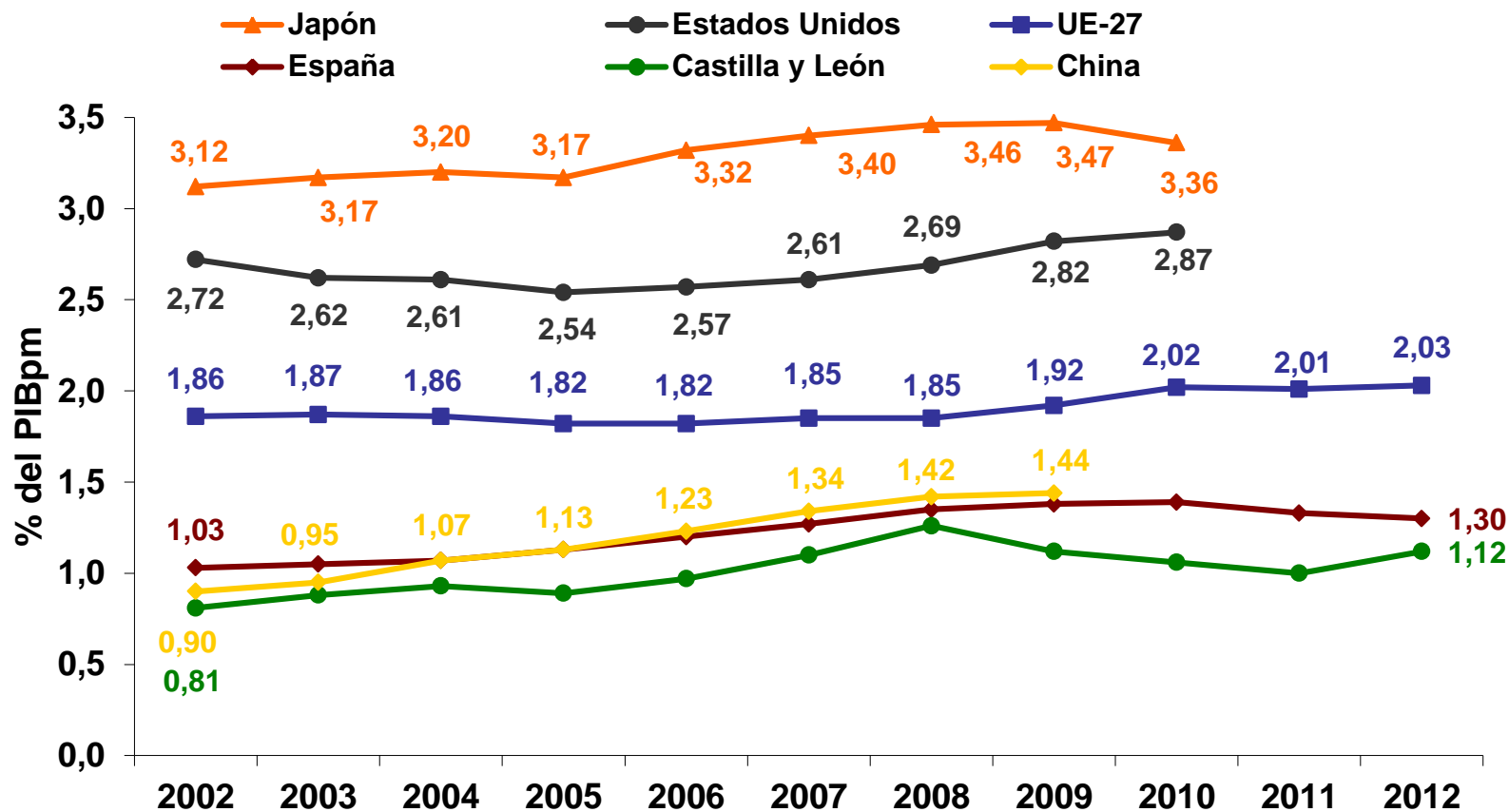
Evolución del esfuerzo tecnológico



NOTAS:

- 1) Entre paréntesis, gasto total en I+D expresado en Millones de Euros y posición relativa de Castilla y León en el conjunto de las 17 Comunidades Autónomas.
- 2) Elaboración propia a partir de publicaciones anuales del INE. "Estadísticas sobre actividades de I+D".

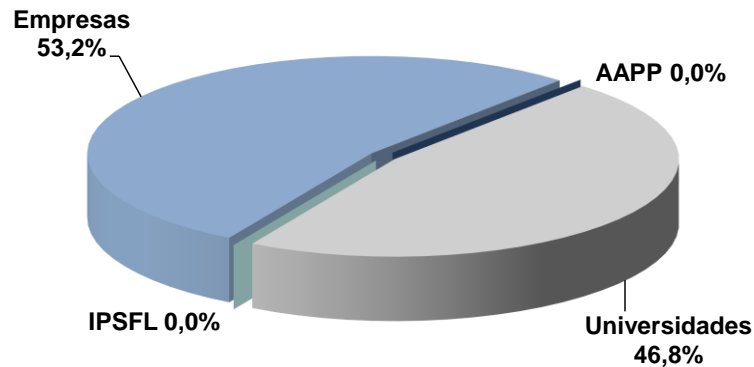
Comparativa internacional esfuerzo tecnológico



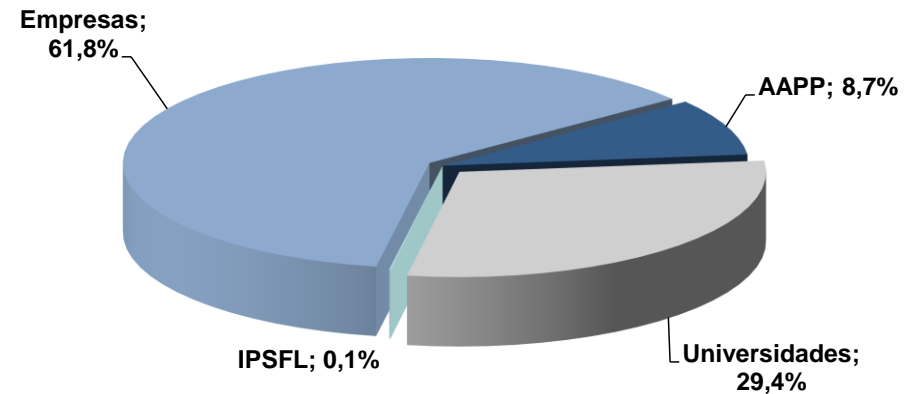
Fuente: "Estadística sobre actividades de I+D" del INE, OCDE "Factbook", EUROSTAT "Yearbook".

Ejecución por sectores del gasto en I+D

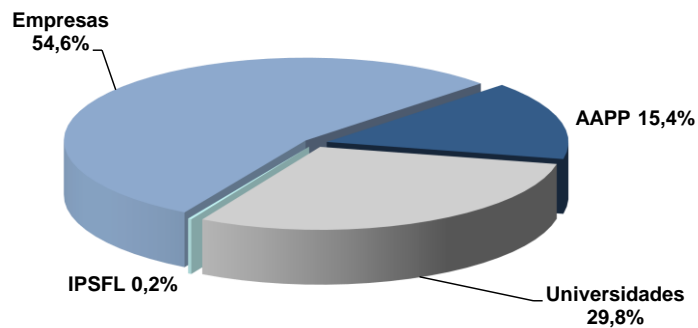
Castilla y León 2002



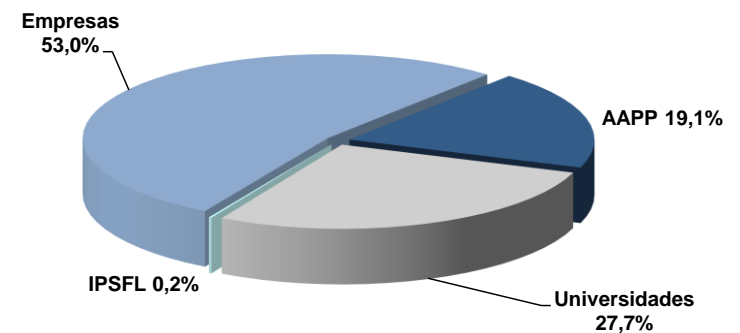
Castilla y León 2012



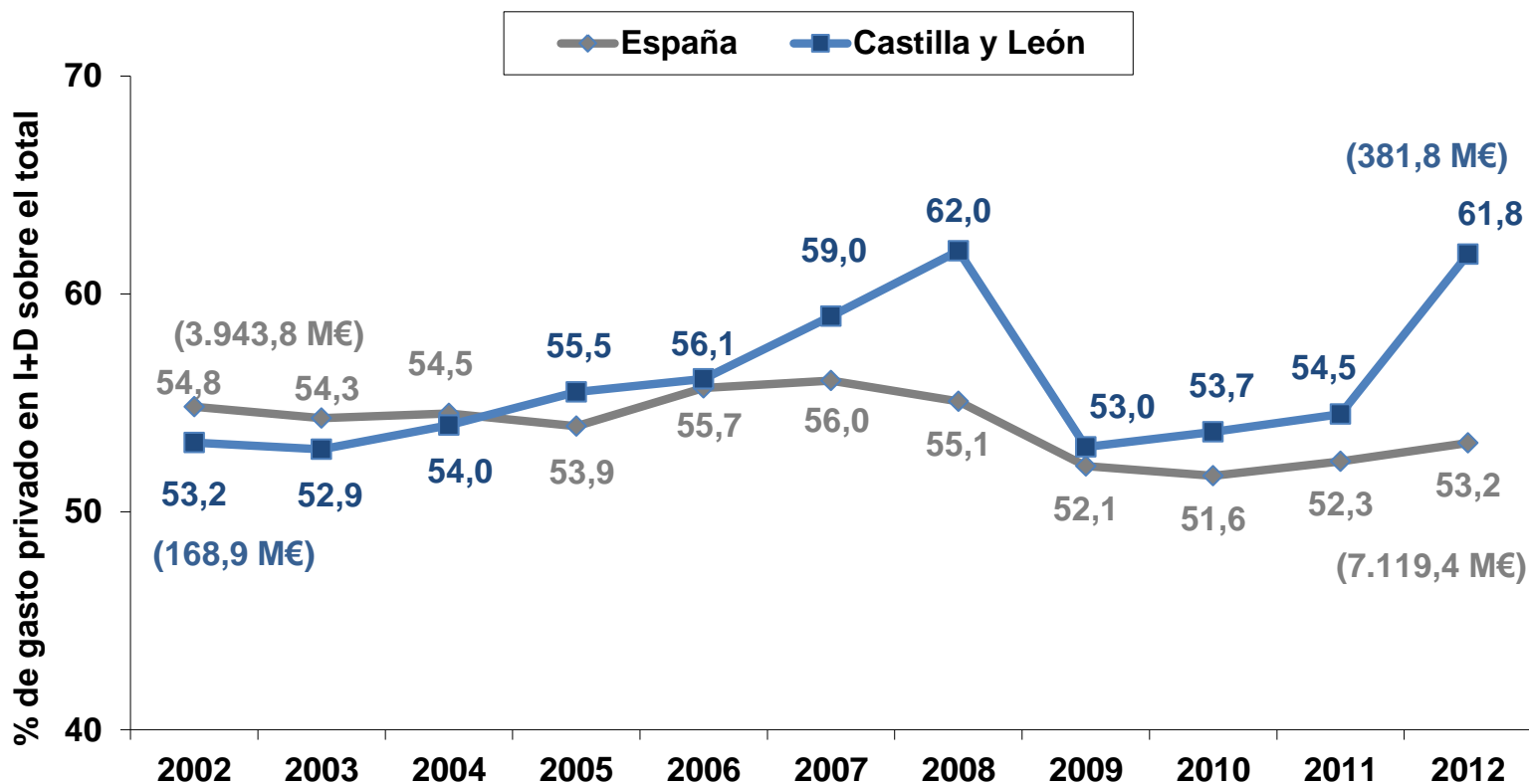
España 2002



España 2012



Participación del sector privado en el gasto en I+D



NOTAS:

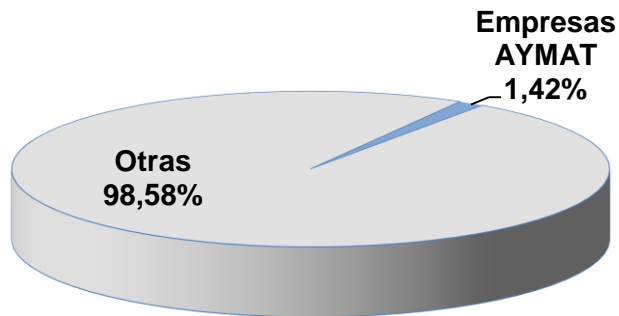
- 1) Entre paréntesis, gasto total en I+D del sector privado expresado en millones de euros.
- 2) Elaboración propia a partir de publicaciones anuales del INE. "Estadísticas sobre actividades de I+D".

Participación del sector privado en la ejecución del gasto en I+D

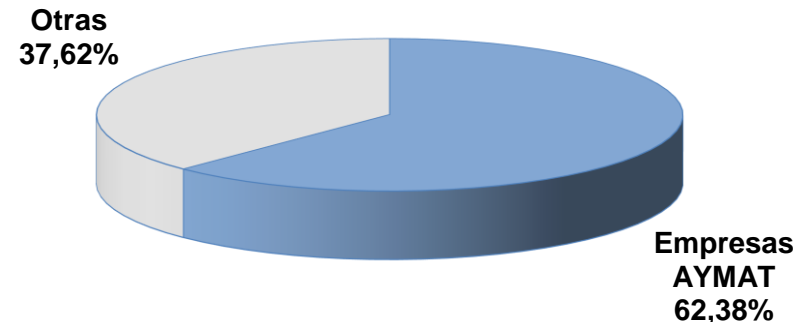
Número de Empresas AYMAT (2012)

Gasto empresarial en I+D (2012)

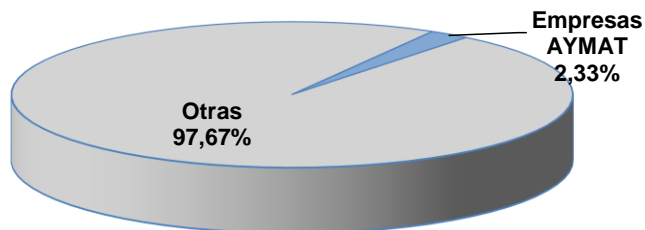
Castilla y León



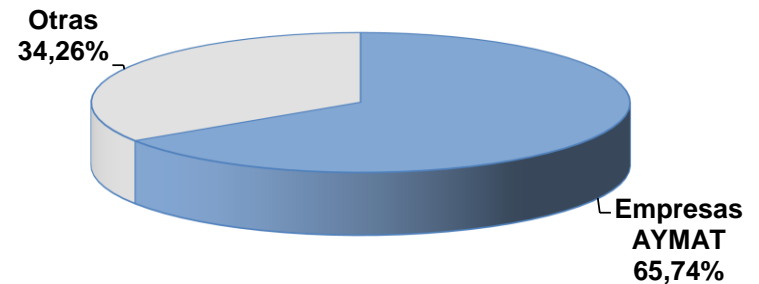
Castilla y León



España



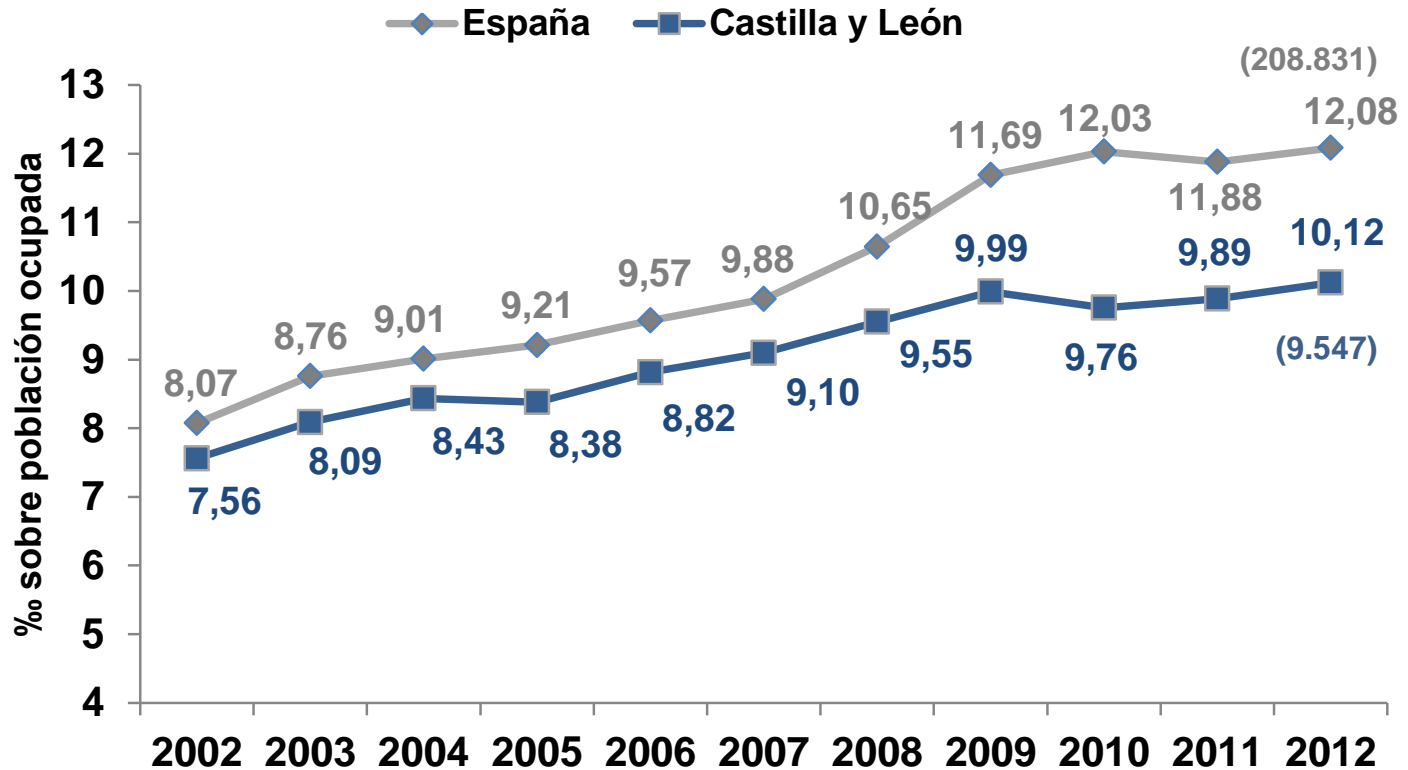
España



Fuente: Nº empresas: DIRCE 2012 (1 enero 2013); Gasto: INE, "Estadística sobre actividades de I+D" 2012, y elaboración propia.

Nota: Contabilidad Nacional de Actividades Económicas CNAE-2009.

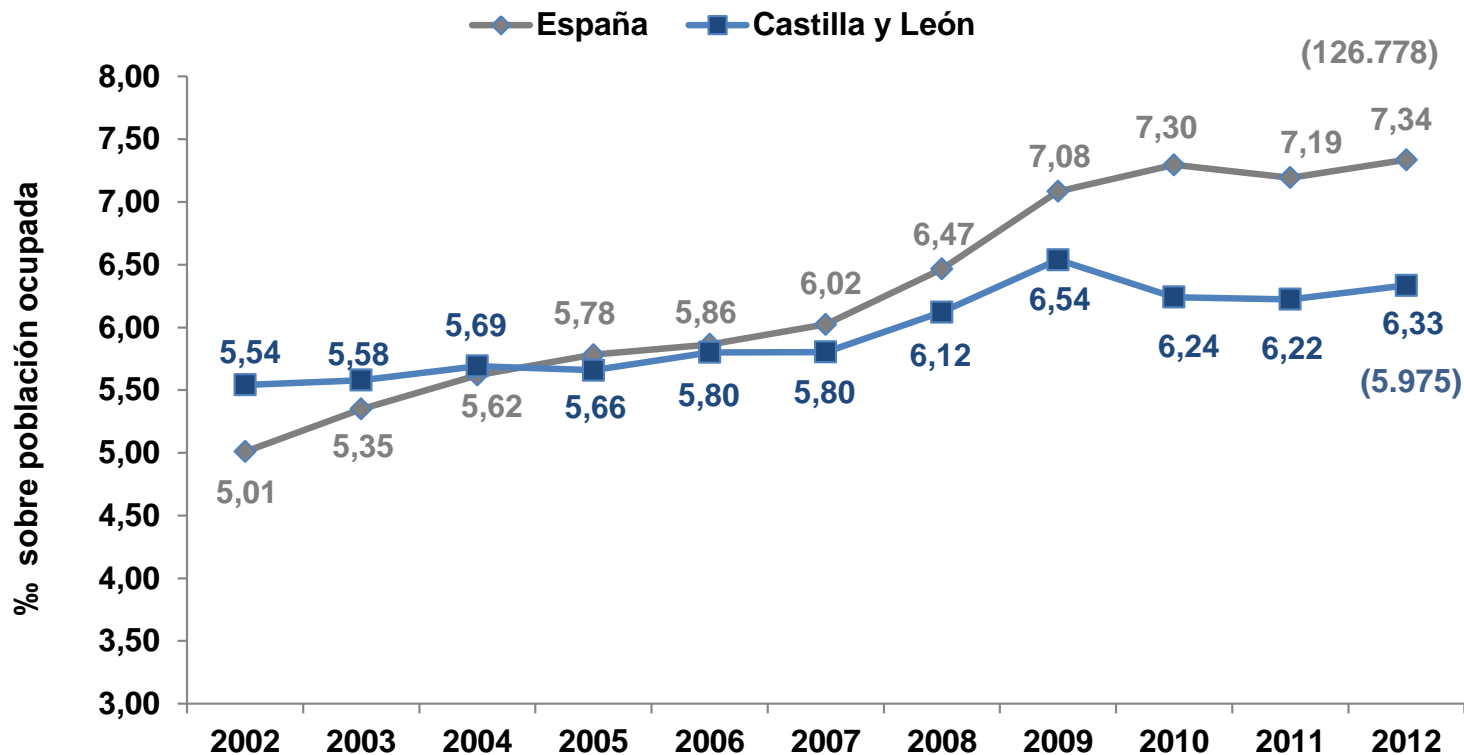
Personal dedicado a I+D en Equivalencia a Dedicación Plena (EDP)



NOTAS:

- 1) Entre paréntesis, número total de personas dedicadas a I+D en EDP.
- 2) Elaboración propia a partir de publicaciones anuales del INE. "Estadísticas sobre actividades de I+D".

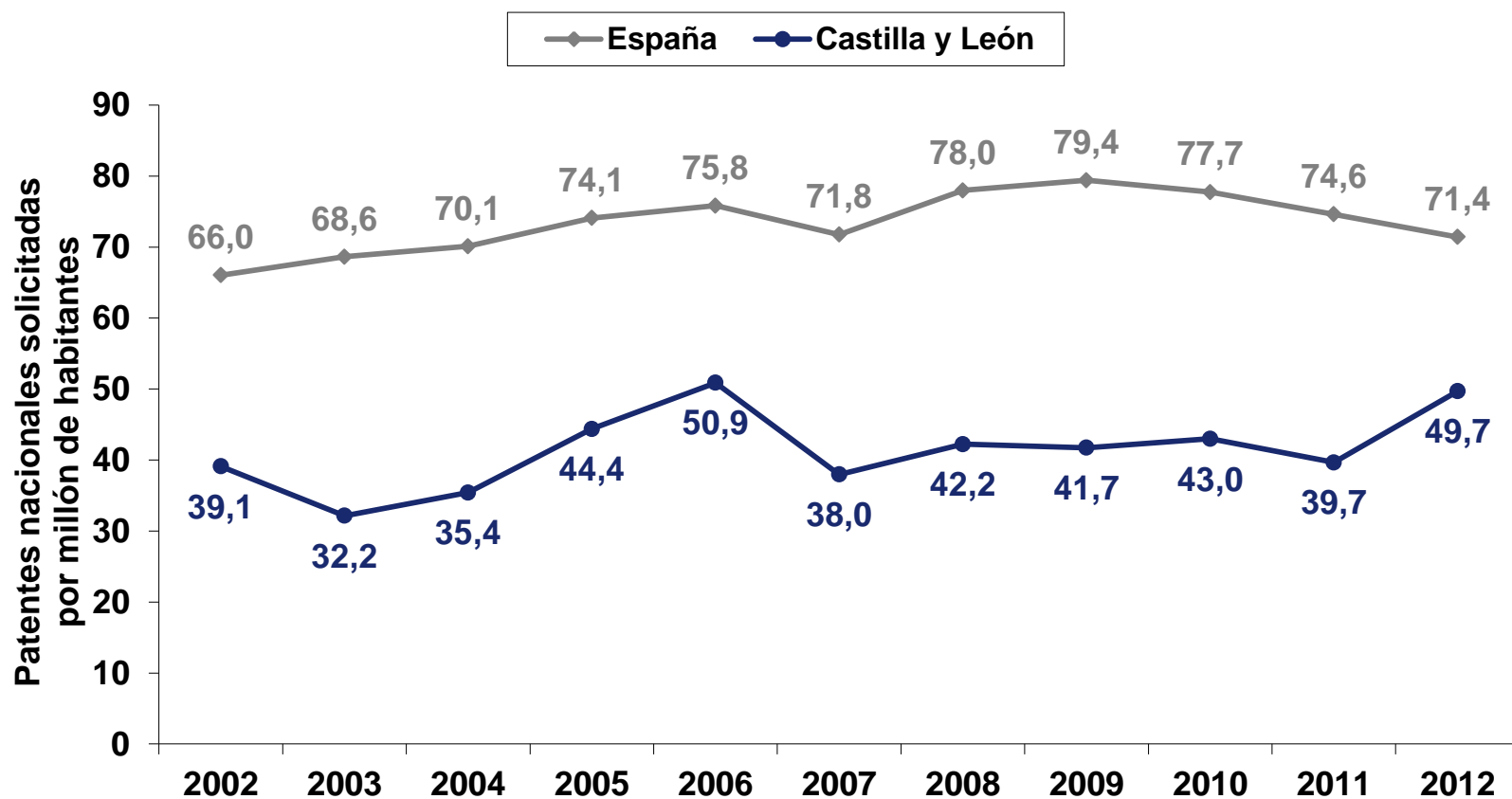
Investigadores dedicados a I+D en EDP



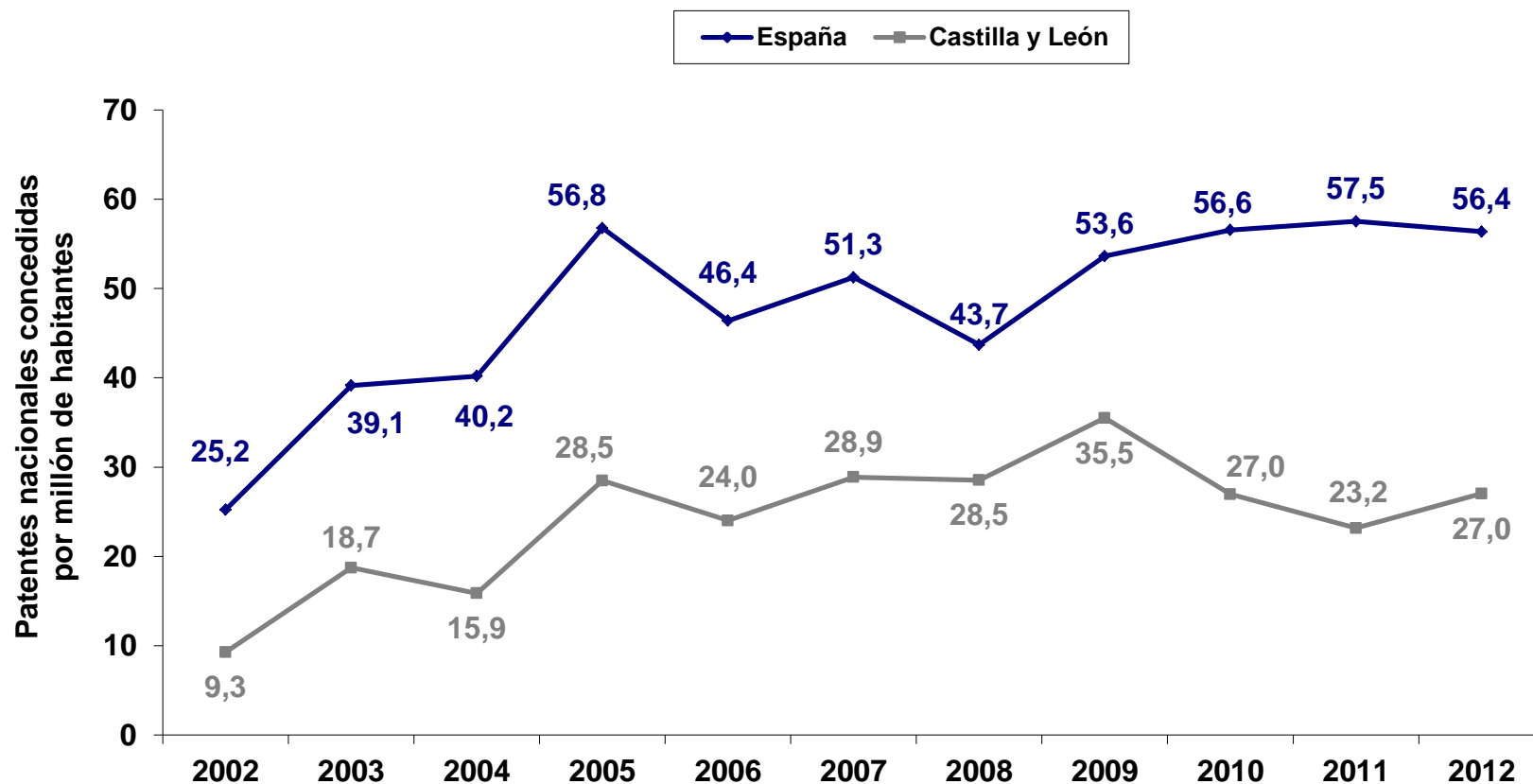
NOTAS:

- 1) Entre paréntesis, número total de investigadores en EDP.
- 2) Elaboración propia a partir de publicaciones anuales del INE. "Estadística sobre actividades de I+D".
- 3) Dato de 2002 interpolado.

Patentes nacionales solicitadas por millón de habitantes

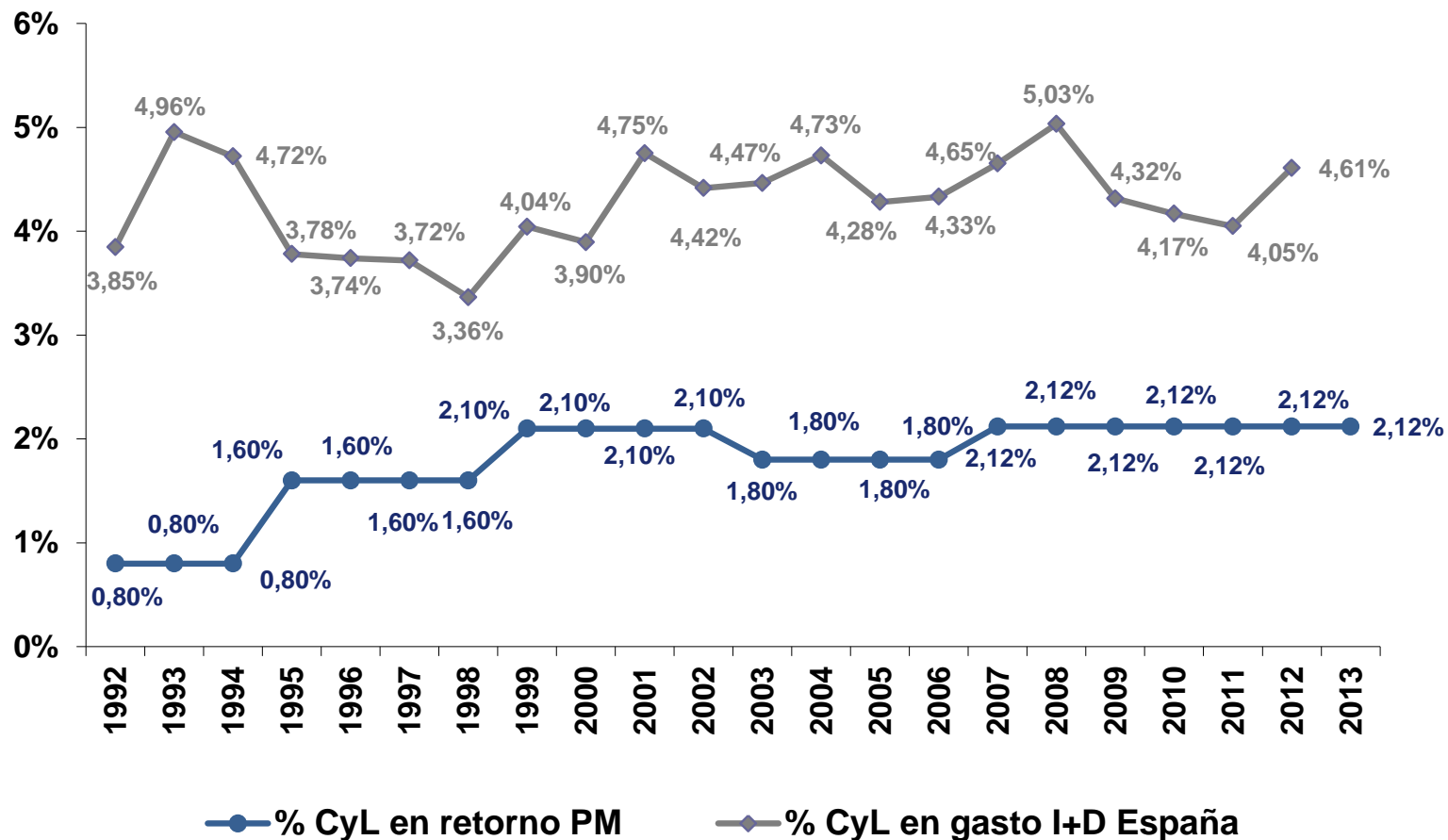


Patentes nacionales concedidas por millón de habitantes



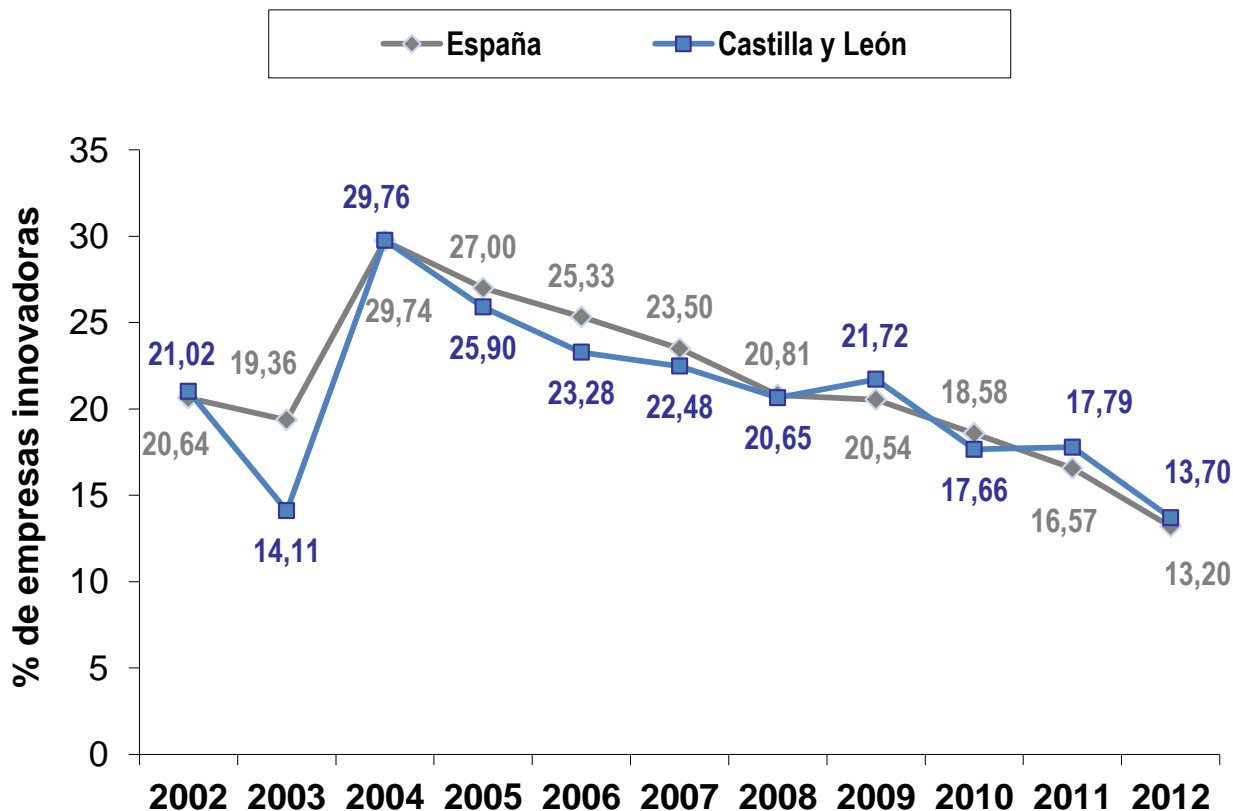
Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Oficina Española de Patentes y Marcas.

Retorno de los Programas Marco Europeos de I+D



Fuente: INE y CDTI (retorno acumulado VIIPM: datos provisionales marzo 2014)

Empresas Innovadoras

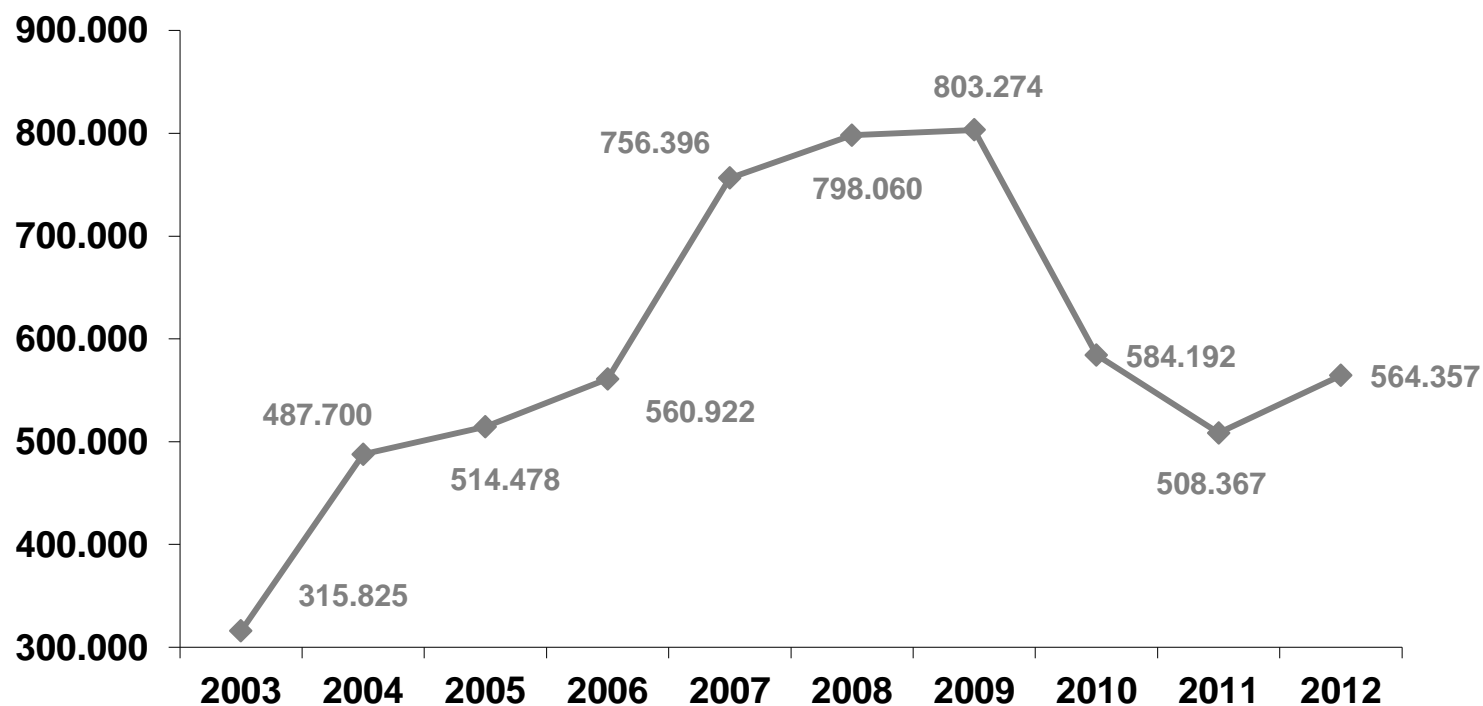


Fuente: INE y elaboración propia

NOTA: La Encuesta sobre Innovación Tecnológica en las empresas no ofrece resultados representativos a nivel de Comunidad Autónoma en los años 2002, 2003 y 2004.

Gasto en innovación tecnológica

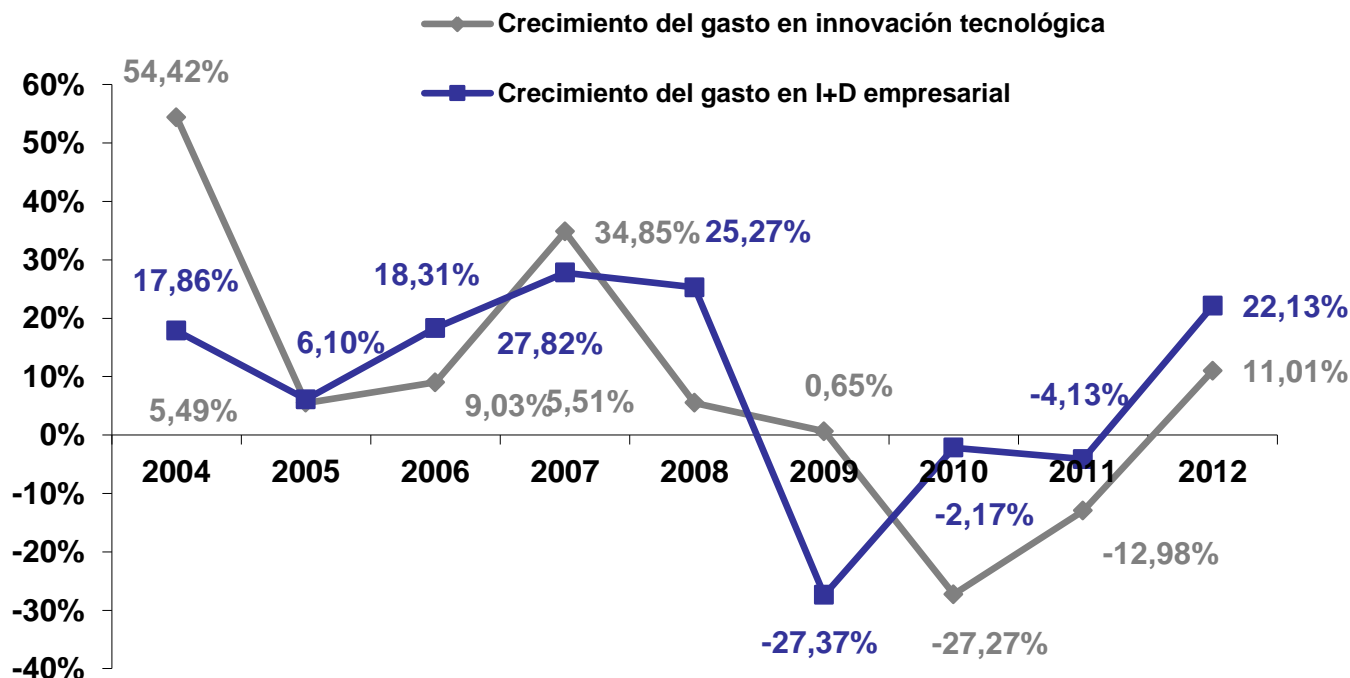
—◆— Gasto en Innovación Tecnológica en Castilla y León (miles de euros)



Fuente: INE y elaboración propia

NOTA: La Encuesta sobre Innovación Tecnológica en las empresas no ofrece resultados representativos a nivel de Comunidad Autónoma en los años 2002, 2003 y 2004.

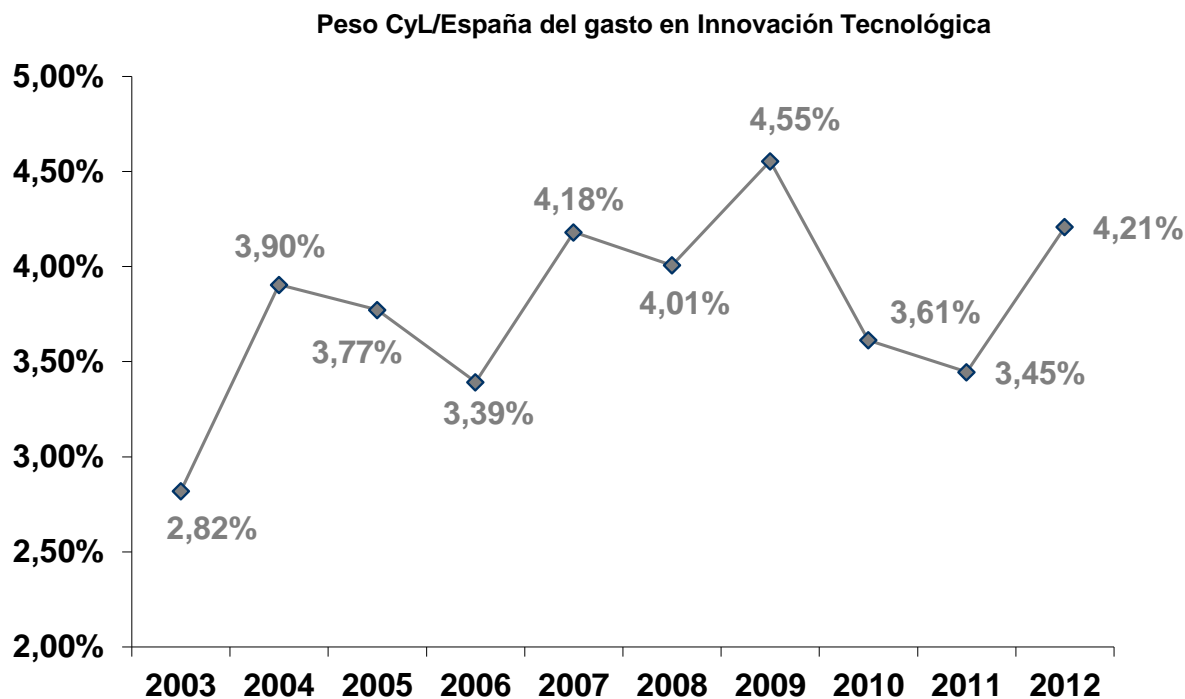
Gasto en innovación tecnológica vs. gasto en I+D



Fuente: INE y elaboración propia

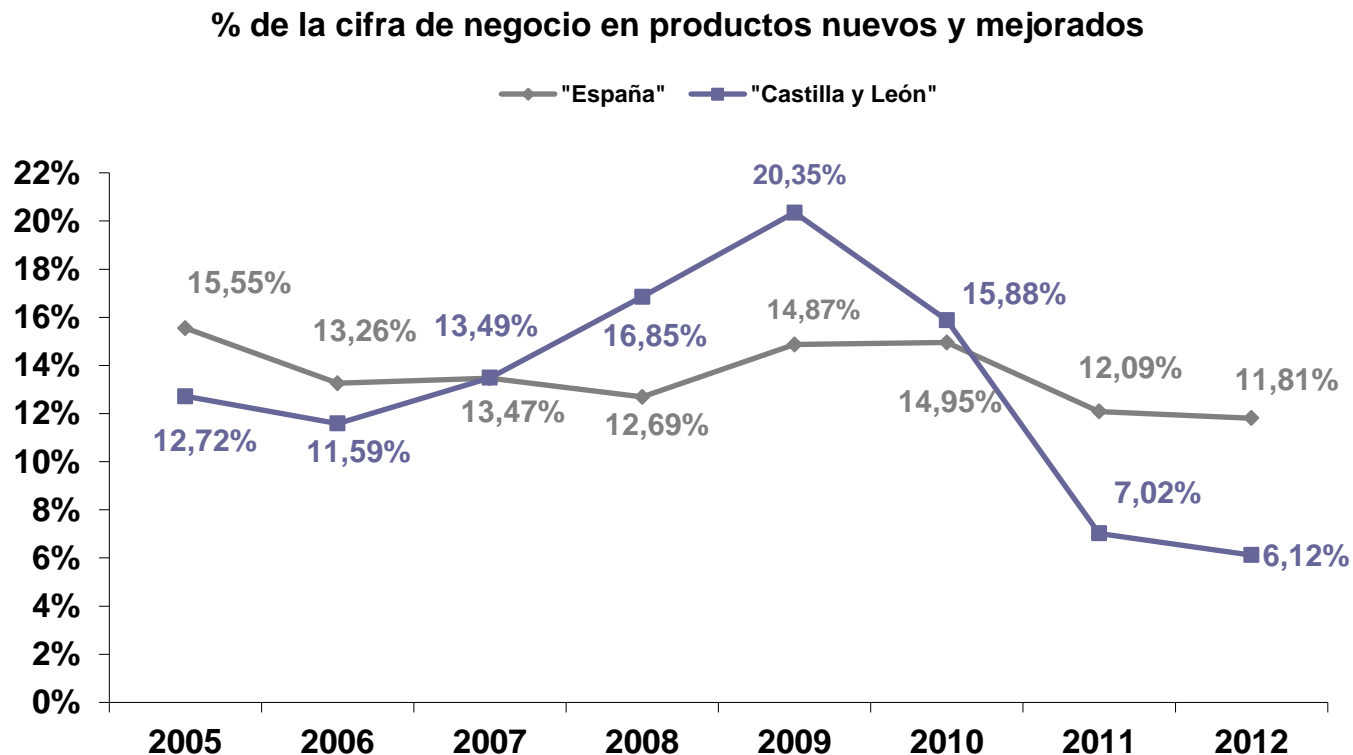
NOTA: La Encuesta sobre Innovación Tecnológica en las empresas no ofrece resultados representativos a nivel de Comunidad Autónoma en los años 2002, 2003 y 2004.

Gasto en Innovación Tecnológica



Fuente: INE y elaboración propia

Efecto de la innovación en la facturación

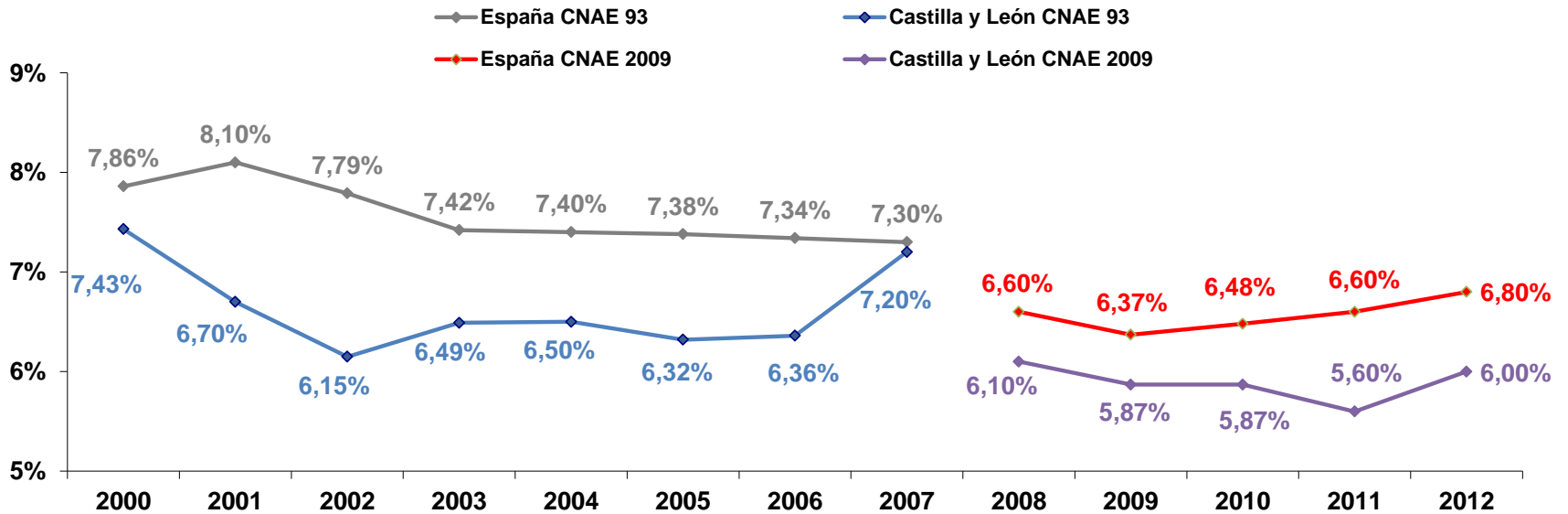


Fuente: INE y elaboración propia

NOTA: La Encuesta sobre Innovación Tecnológica en las empresas no ofrece resultados representativos a nivel de Comunidad Autónoma en los años 2002, 2003 y 2004.

Ocupados AYMAT

% del empleo en sectores AYMAT sobre el empleo total



Fuente: INE y elaboración propia