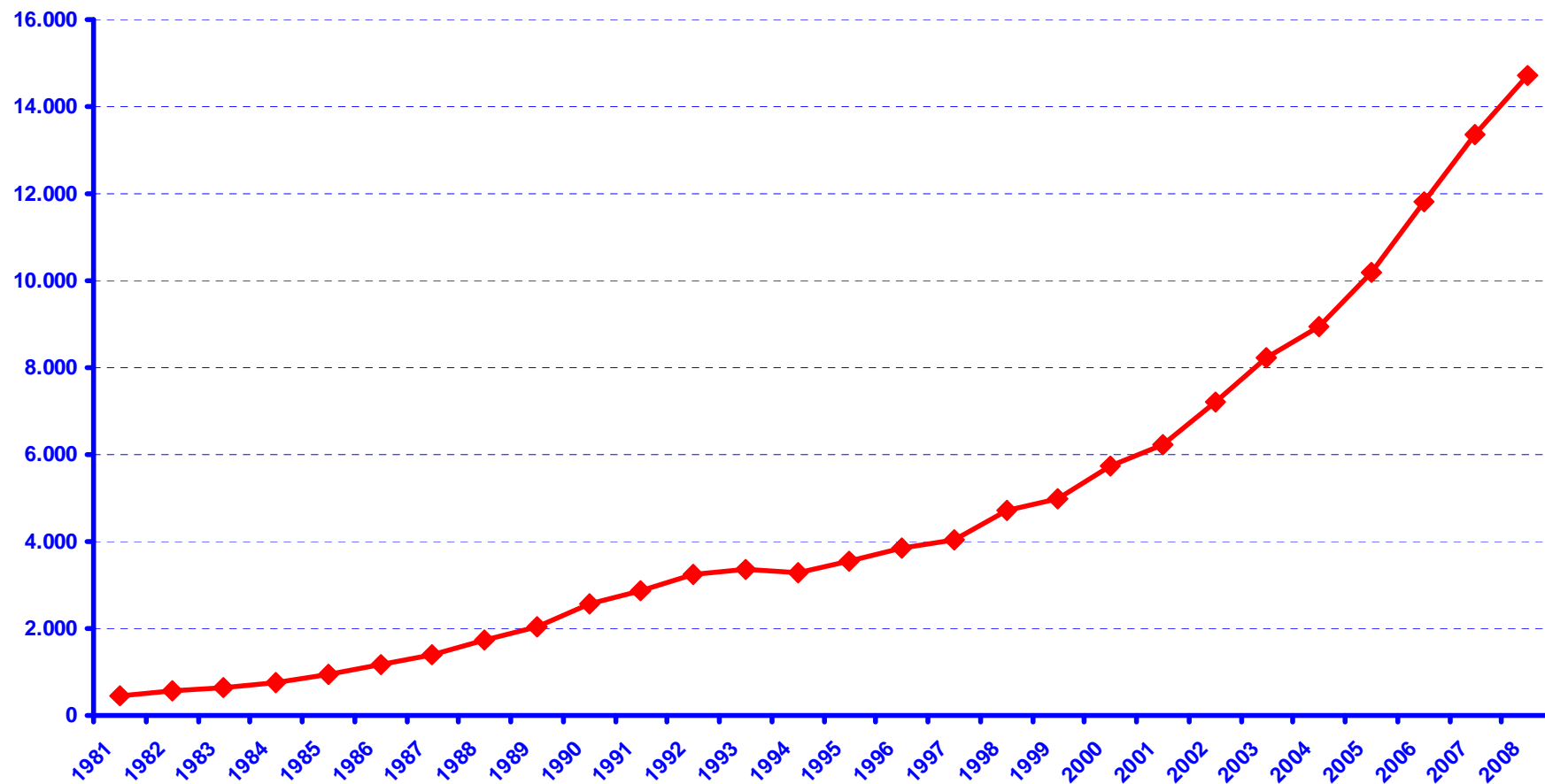


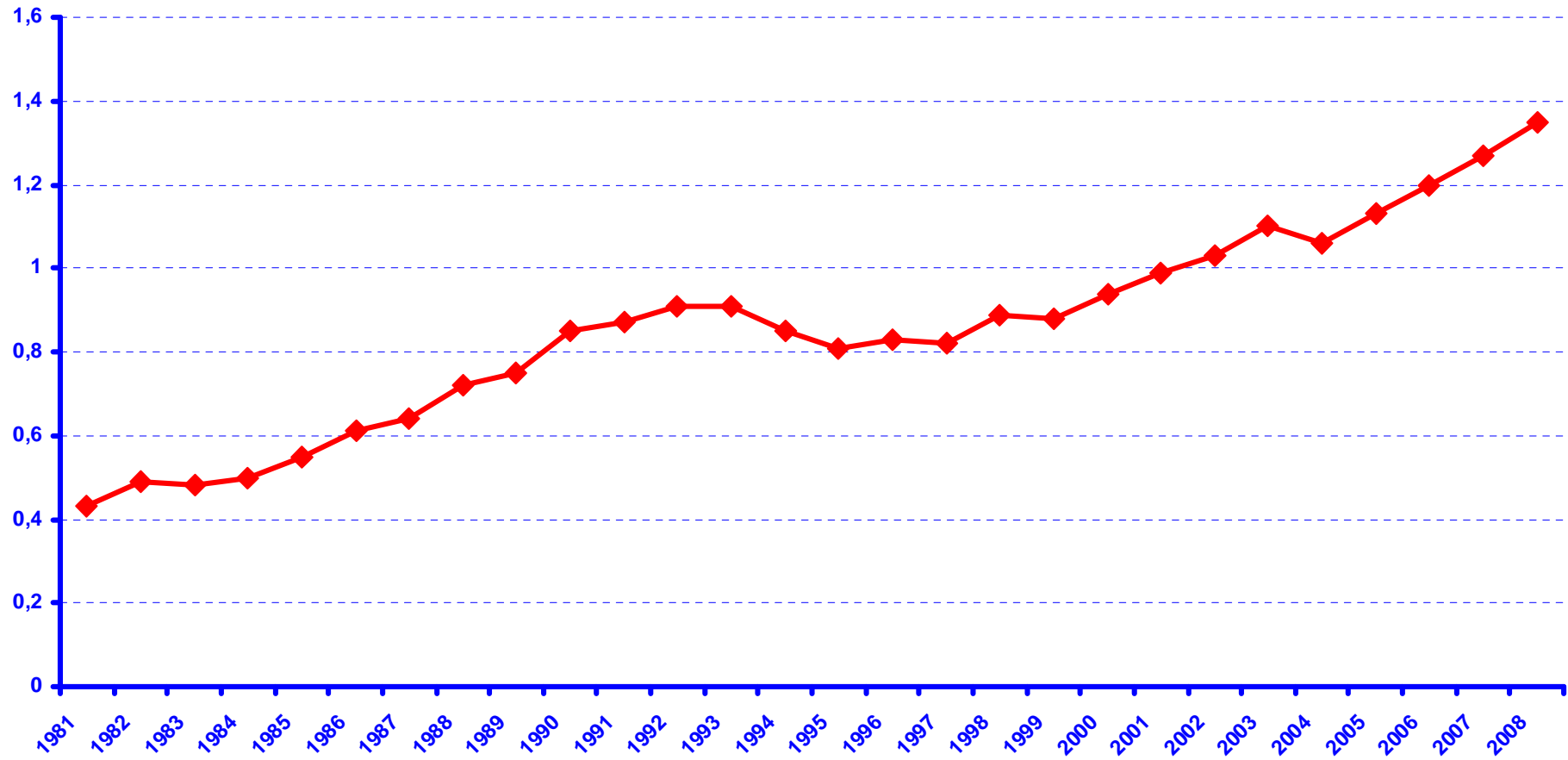
GASTO EN I+D ESPAÑA

Evolución de los gastos totales internos en I+D en España (millones de €)



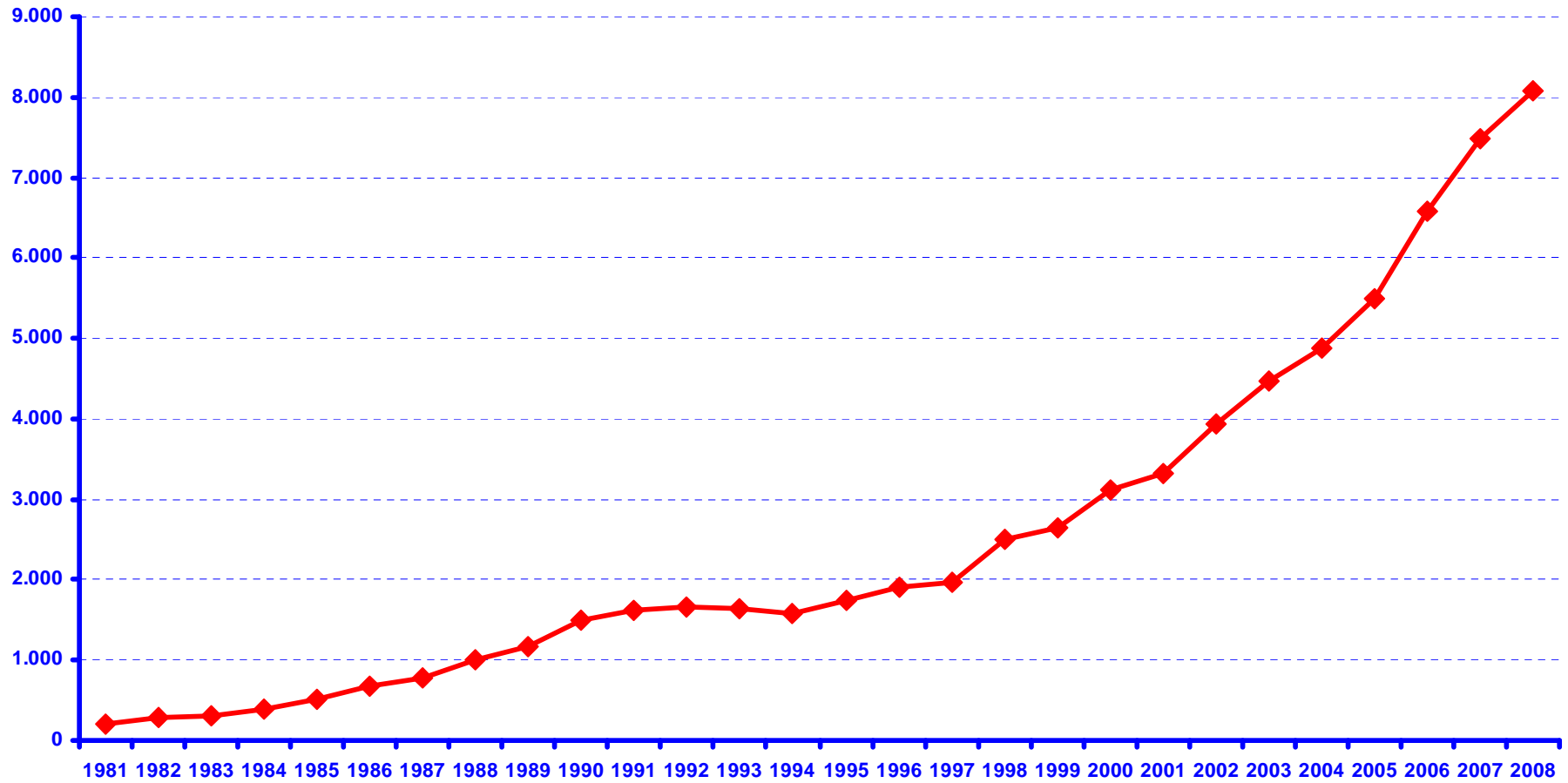
Fuente: INE. Estadística de I+D varios años

Evolución del Gasto Total en I+D en España en % PIB



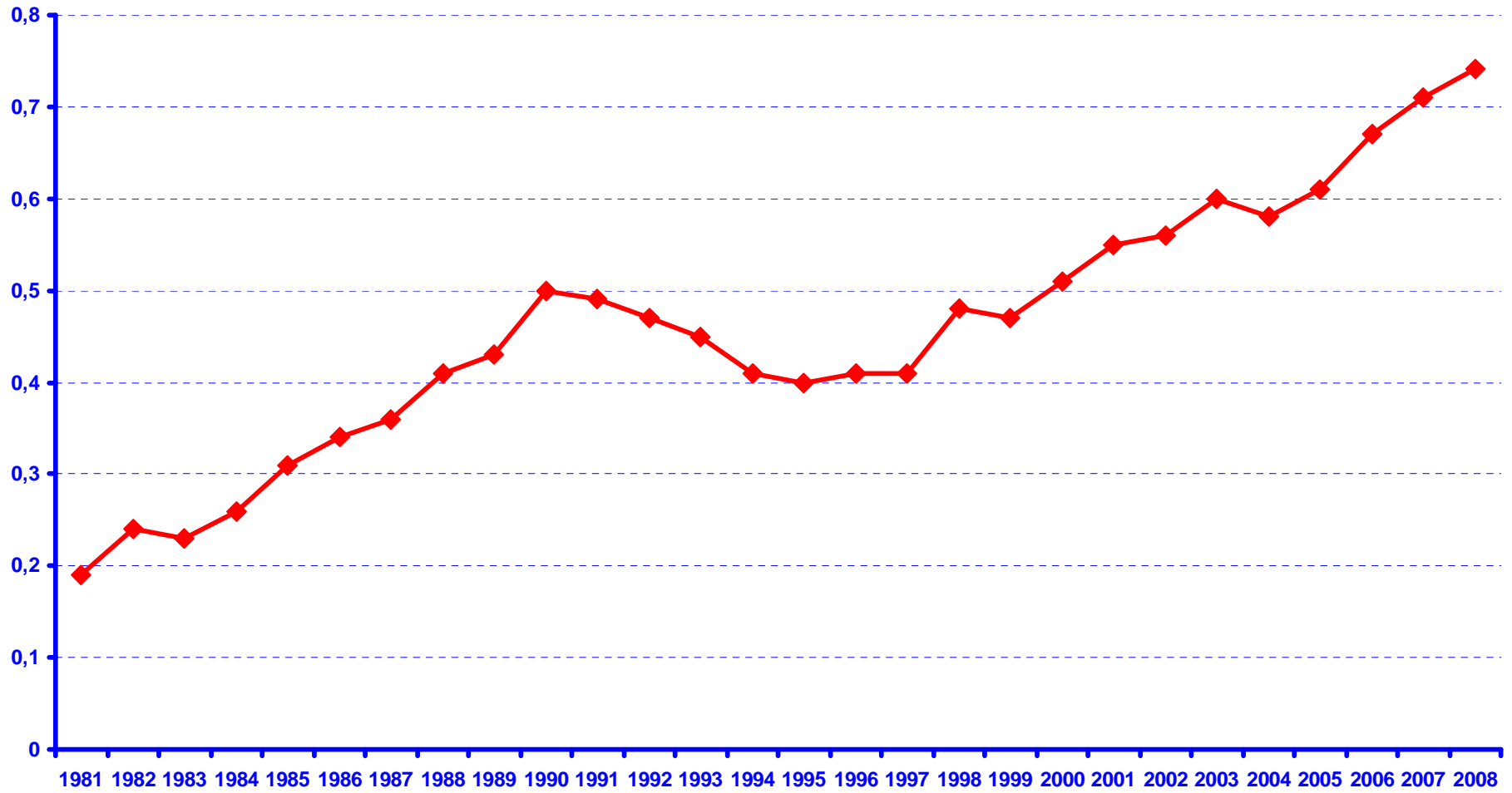
Fuente: INE. Estadística de I+D varios años

Evolución del Gasto en I+D ejecutado por el Sector Privado (millones de Euros)



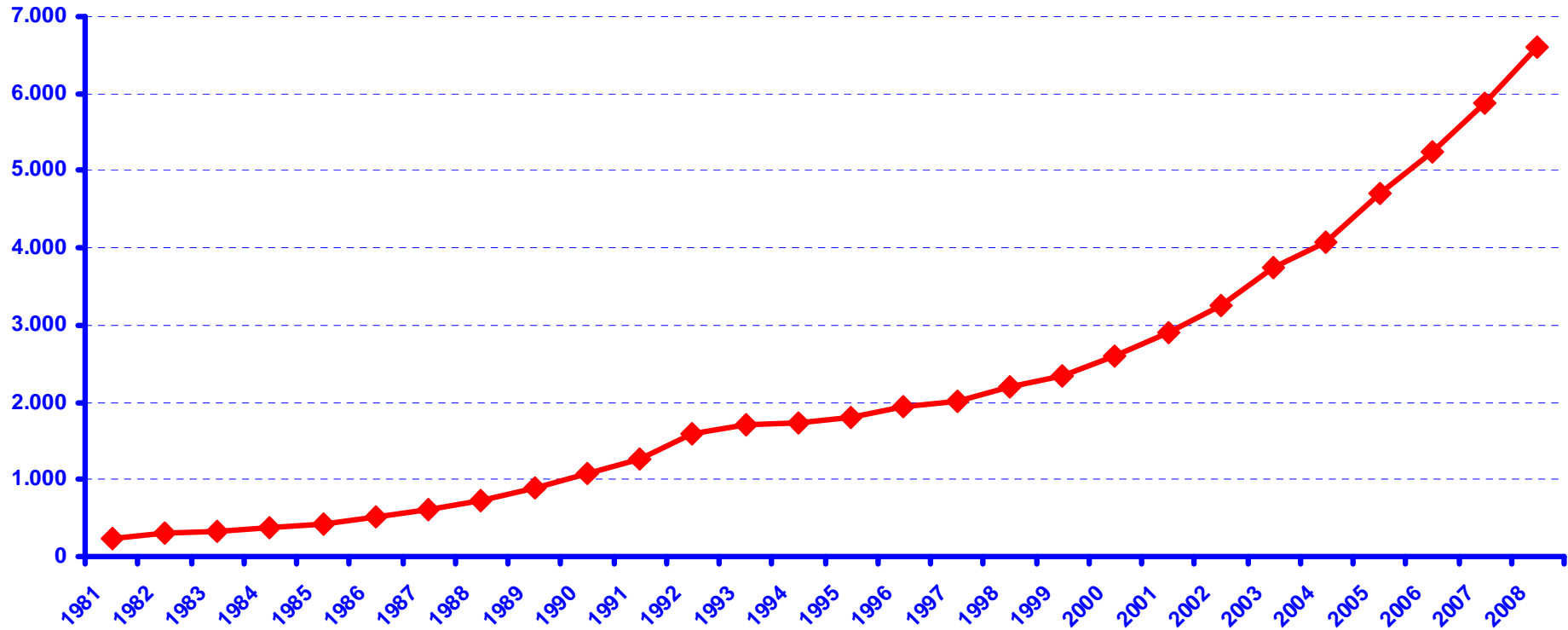
Fuente: INE. Estadística de I+D varios años

Evolución del Gasto en I+D en España Sector Privado % PIB



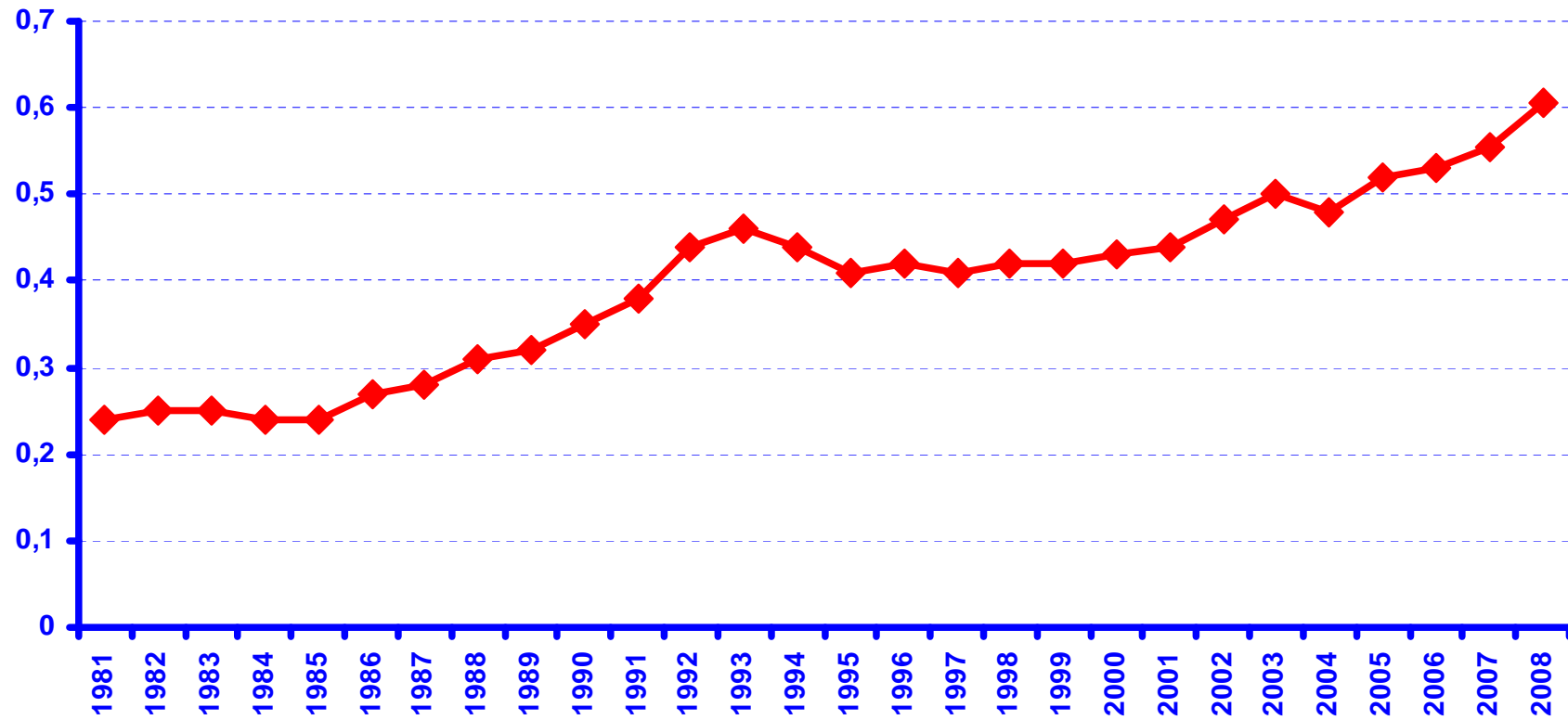
Fuente: INE. Estadística de I+D varios años

Evolución del Gasto en I+D ejecutado por el Sector Público (millones de Euros)



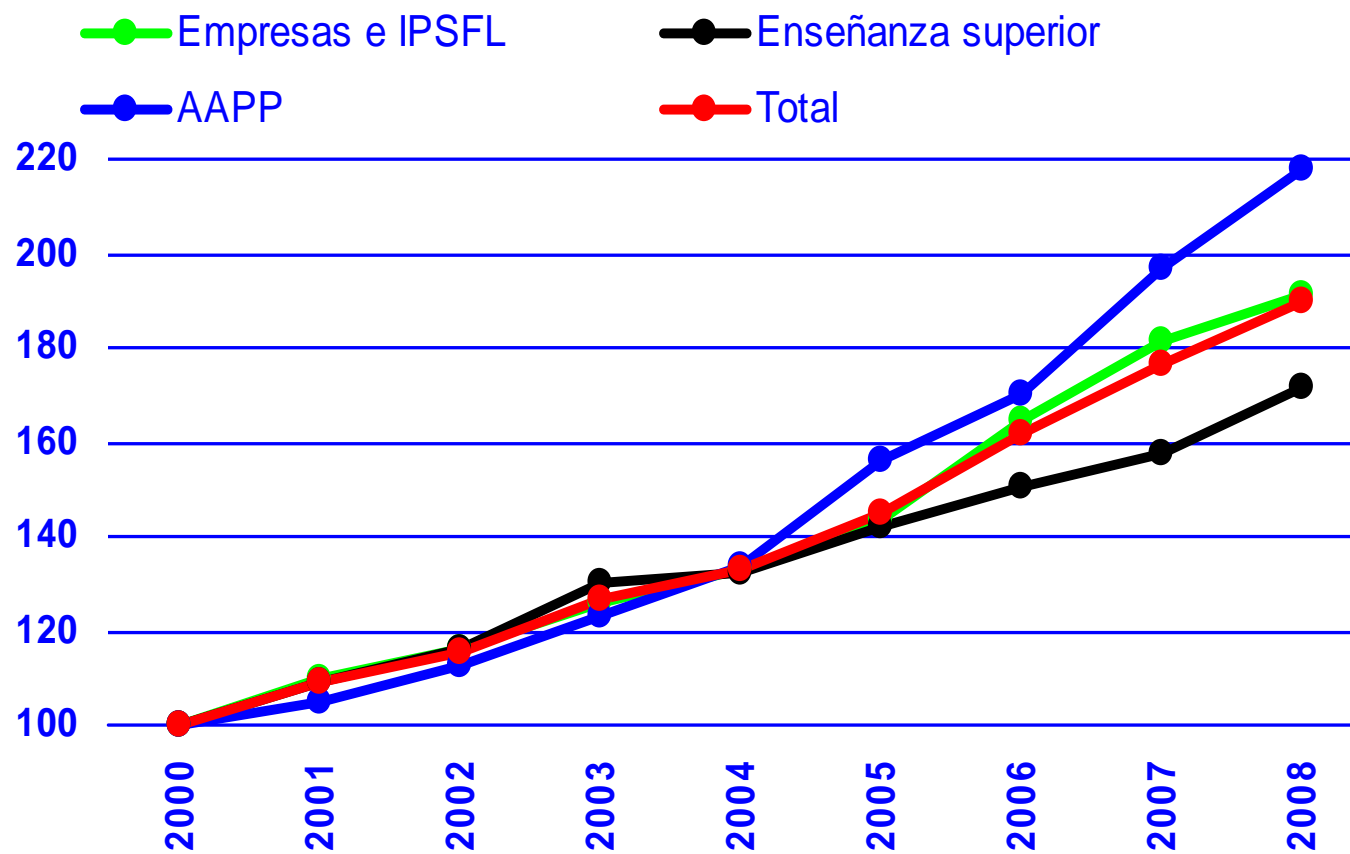
Fuente: INE. Estadística de I+D varios años

Evolución del Gasto en I+D en el sector público en % PIB



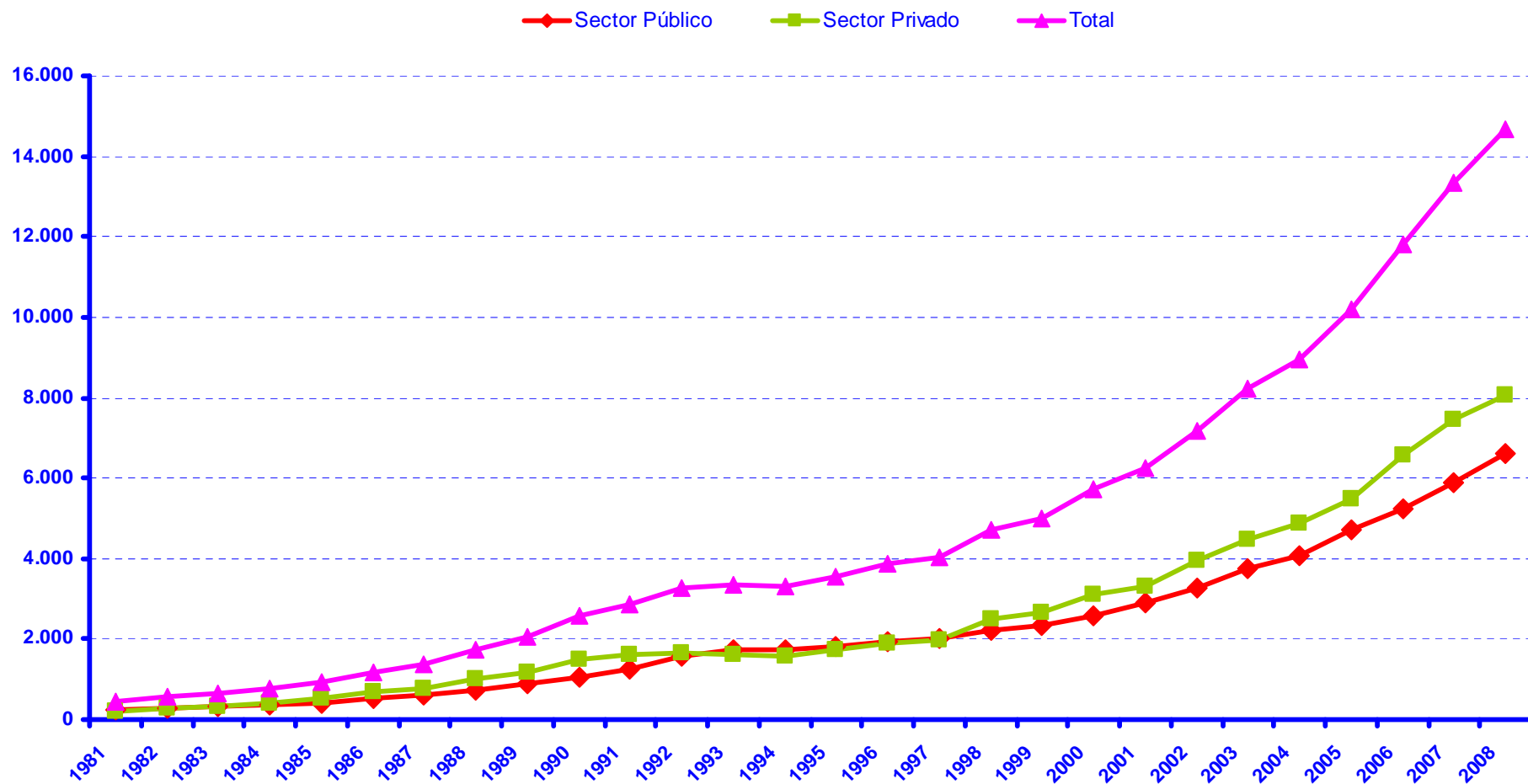
Fuente: INE. Estadística de I+D varios años

Evolución en España de los gastos internos de I+D por sector de ejecución en euros constantes (Índice 100 = 2000)



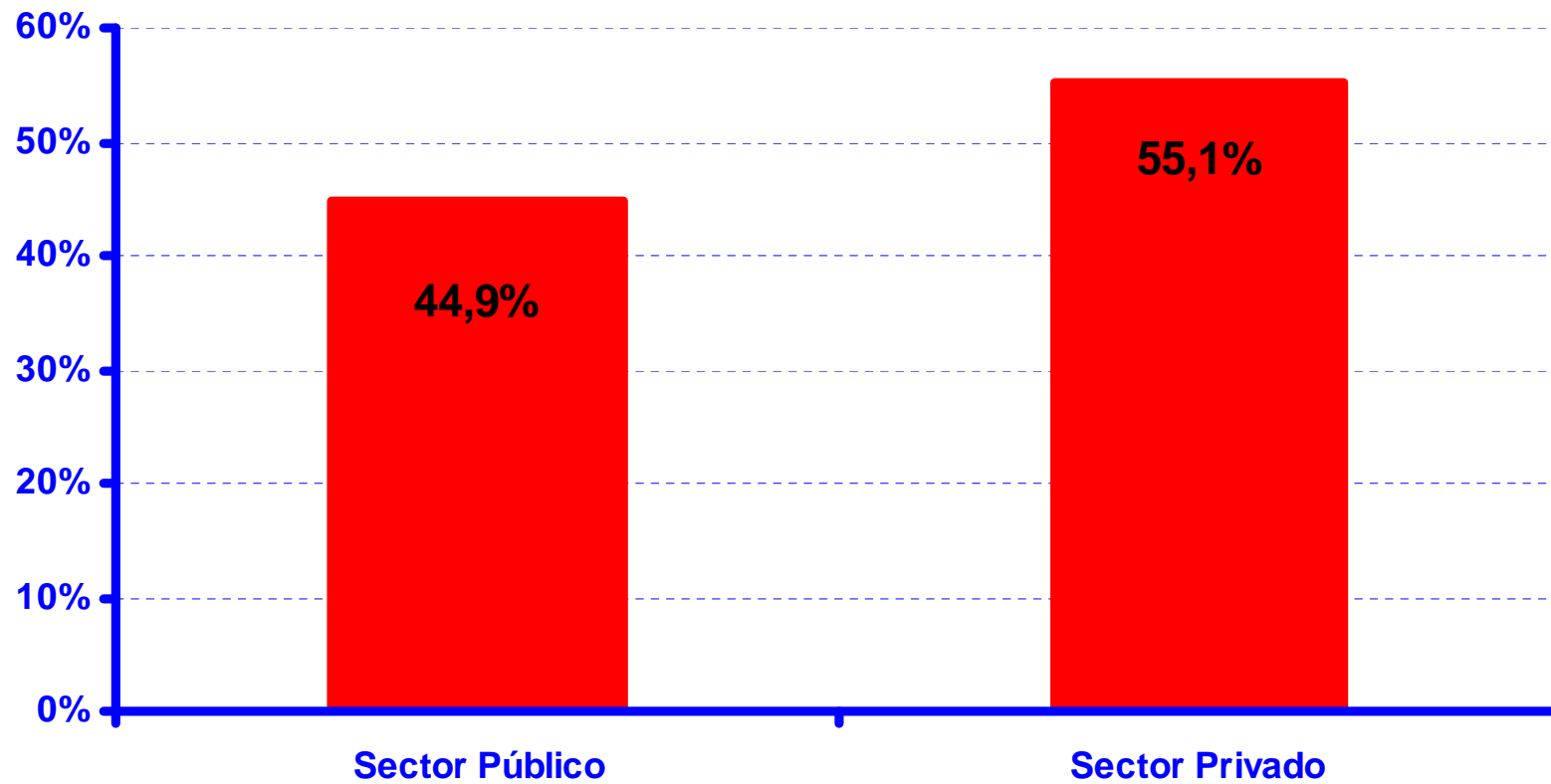
Fuente: INE. Estadística de I+D y elaboración propia

Evolución del Gasto en I+D ejecutado por el Sector Privado y el Sector Público (millones de Euros)



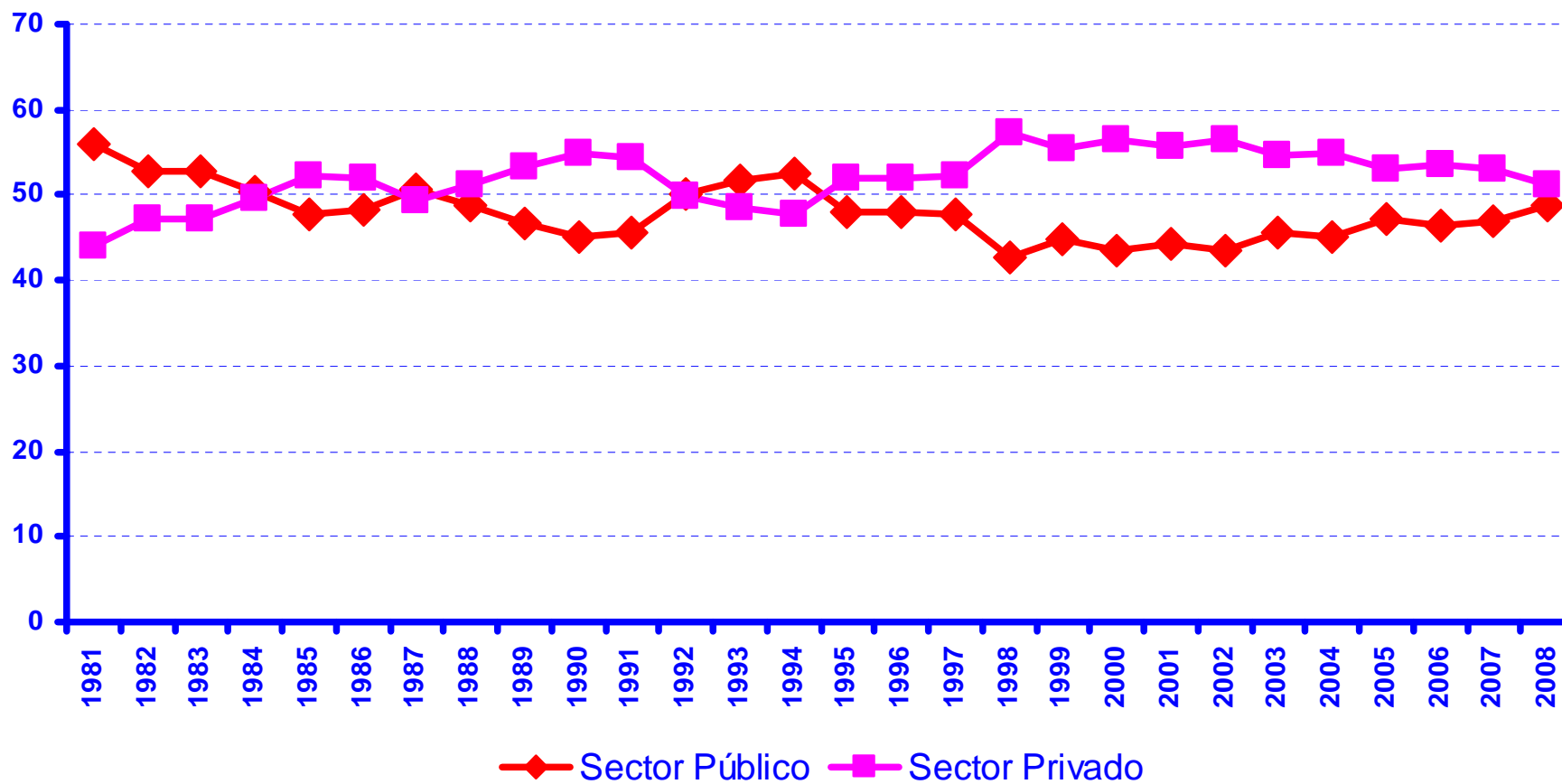
Fuente: INE. Estadística de I+D varios años

Distribución del gasto en I+D por sector público y privado en % sobre el total. Año 2008



Fuente: INE. Estadística de I+D 2009

Evolución del Gasto en I+D financiado por sector público y privado % sobre el total.

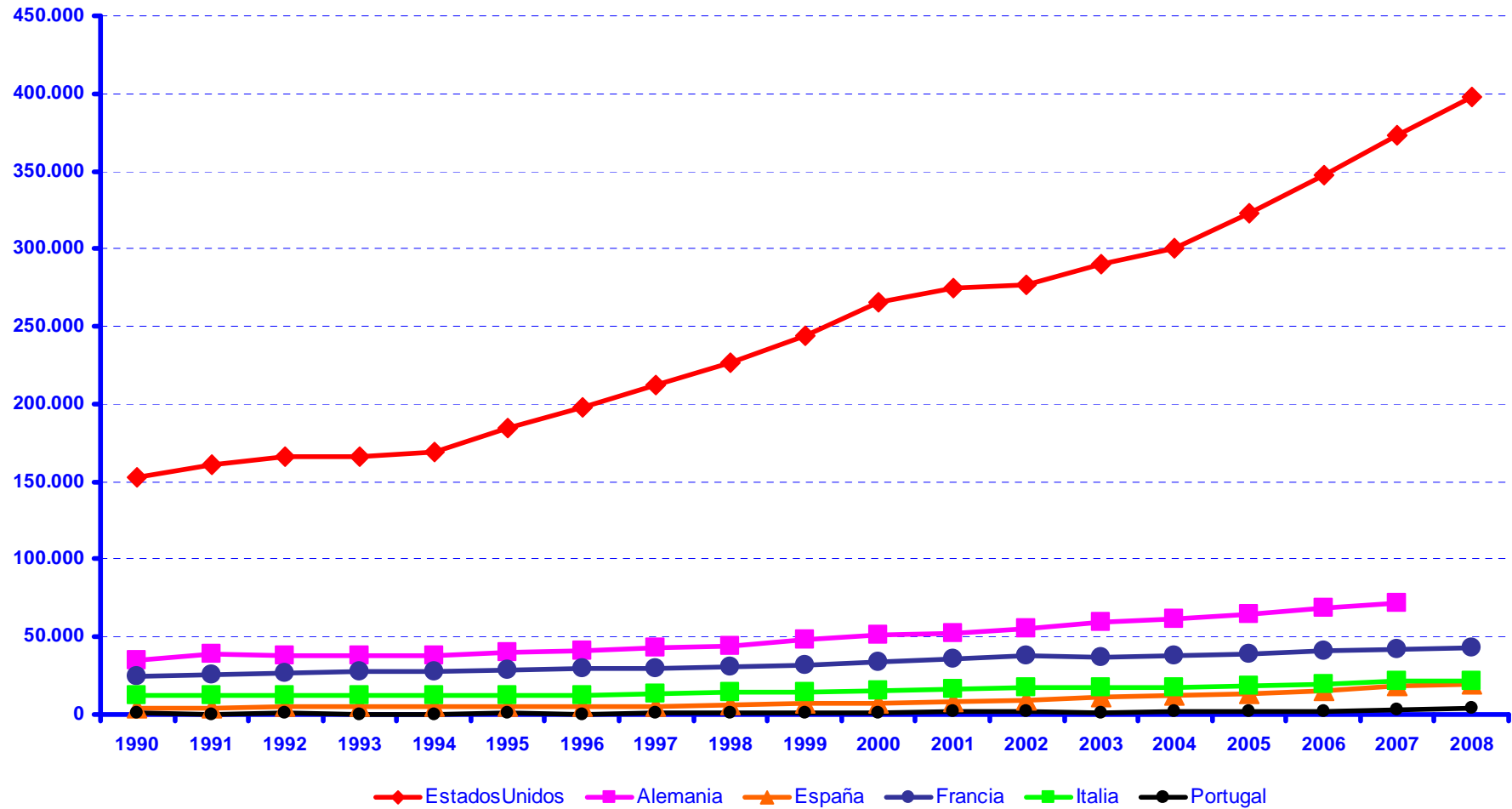


Fuente: INE. Estadística de I+D varios años

GASTO EN I+D

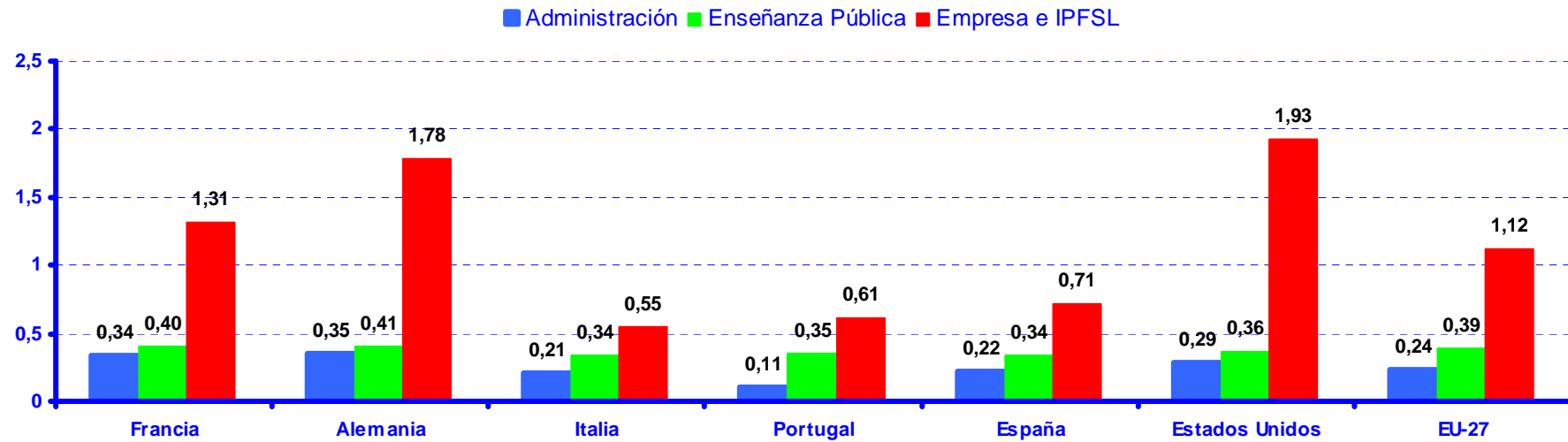
COMPARACIÓN INTERNACIONAL

Evolución del Gasto Total en I+D (Millones \$ PPA corrientes)



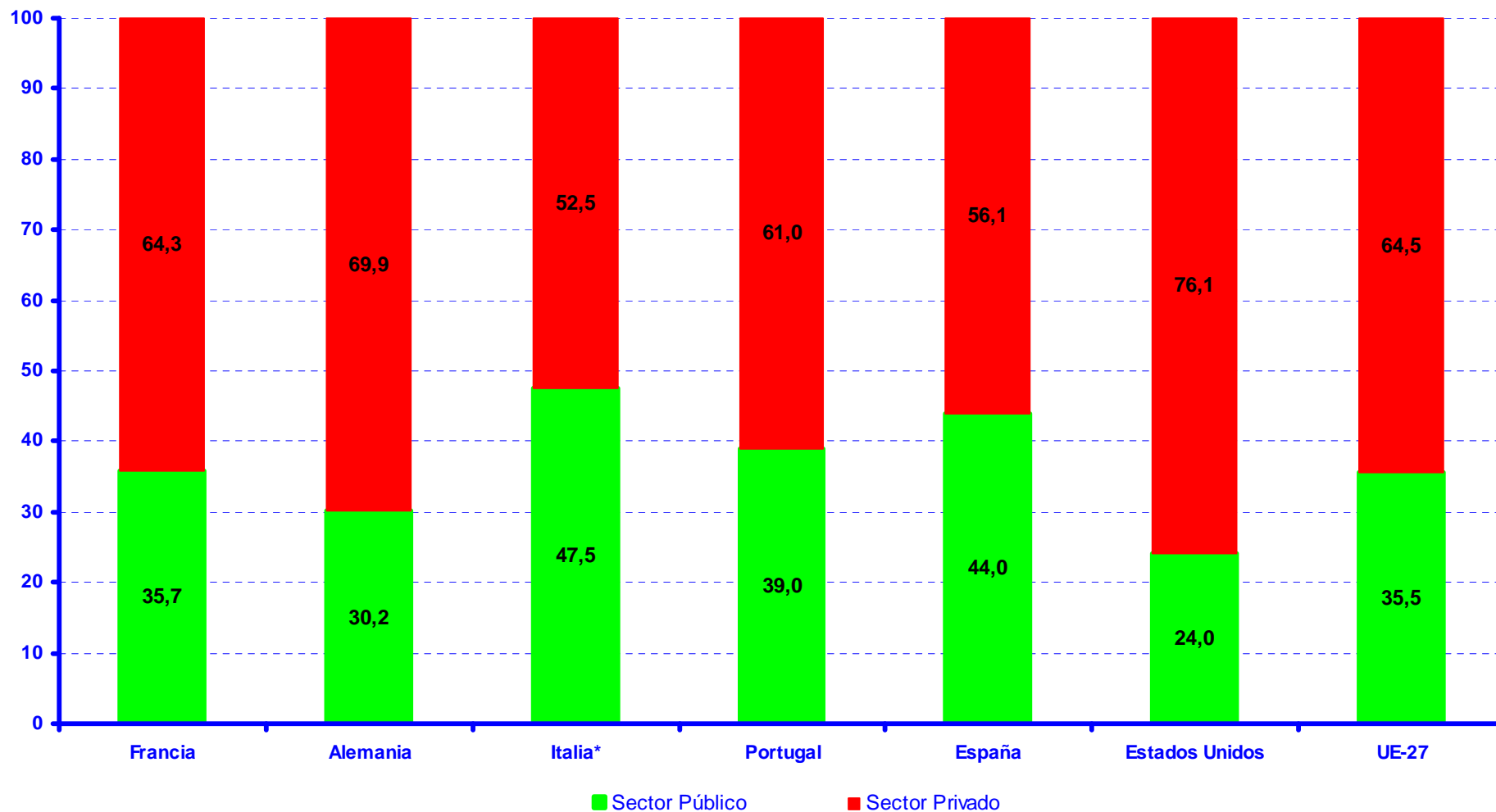
Fuente: OCDE. Main Science and Technology Indicators. 2009/2

Distribución del Gasto en I+D en porcentaje del PIB por sectores de ejecución. Año 2007



Fuente: OCDE. Main Science and Technology Indicators. 2009/2

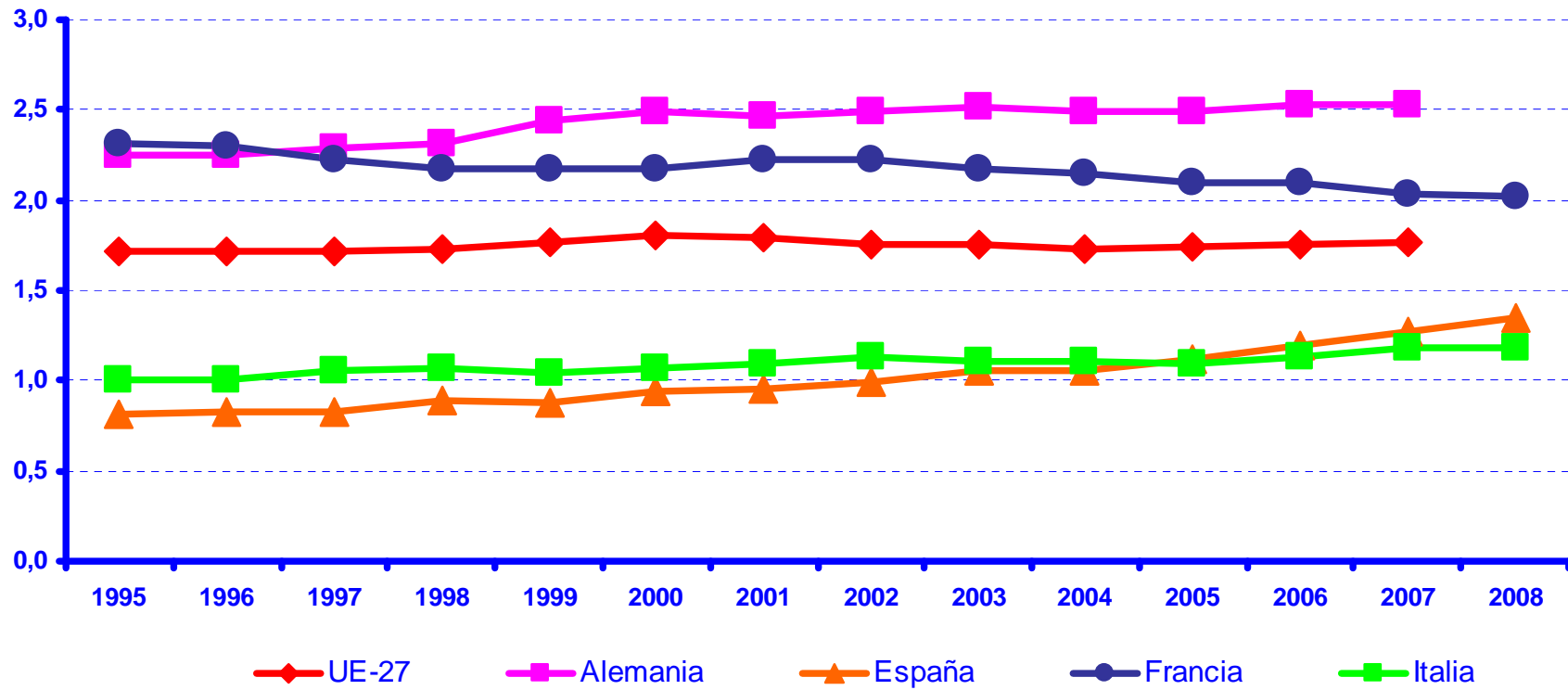
Distribución del Gasto en I+D sector privado y público % sobre el total.
Año 2007



*Datos 2006

Fuente: OCDE. Main Science and Technology Indicators. 2009/2

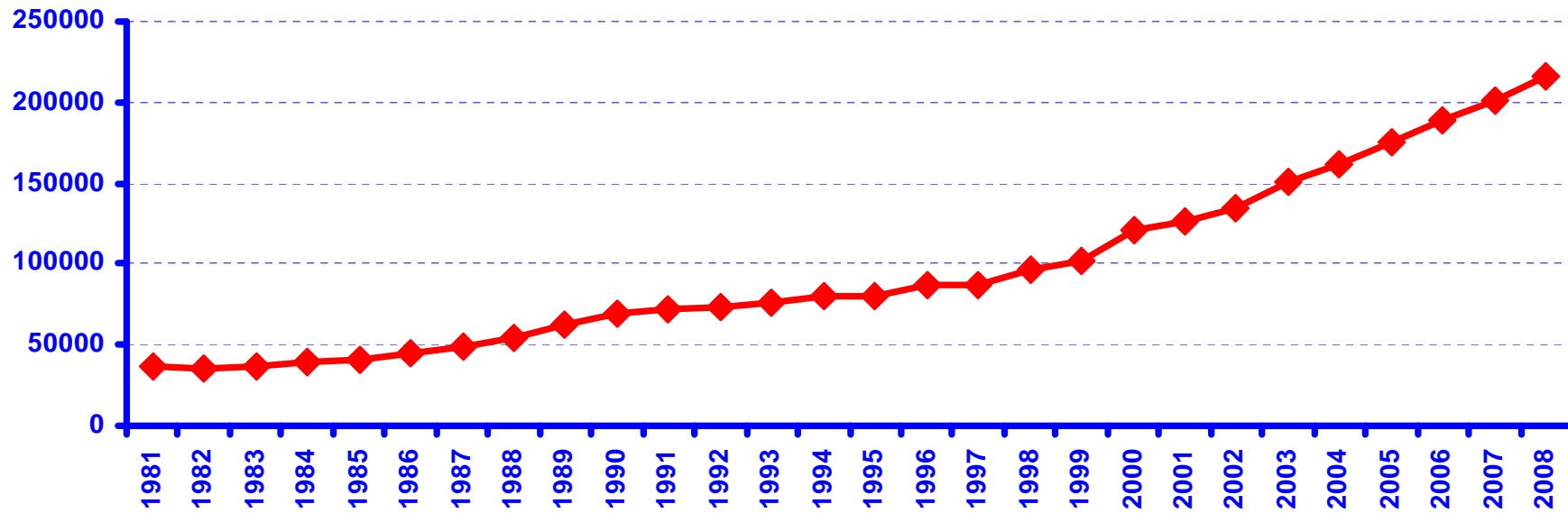
Evolución del Gasto Total en I+D (Millones \$ PPA corrientes)



Fuente: OCDE. Main Science and Technology Indicators. 2009/2

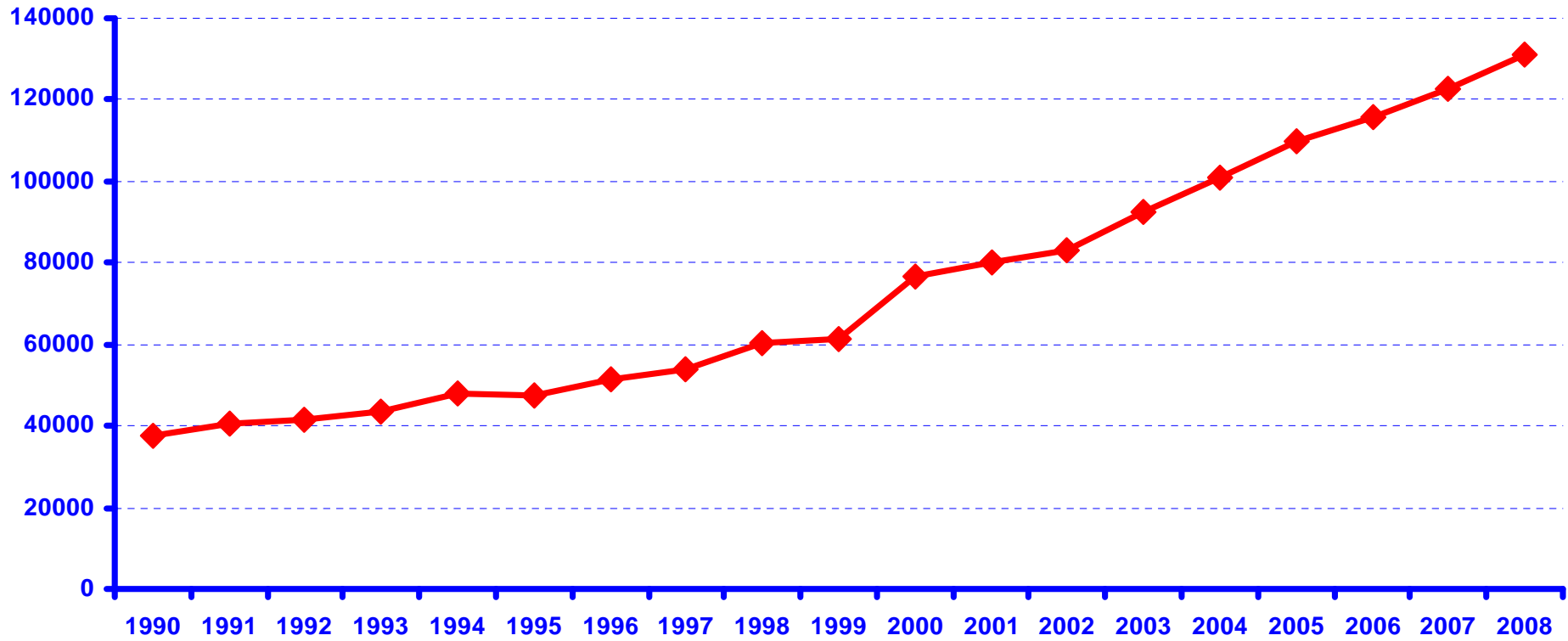
PERSONAL DE I+D
ESPAÑA

Evolución del personal de I+D en EDP



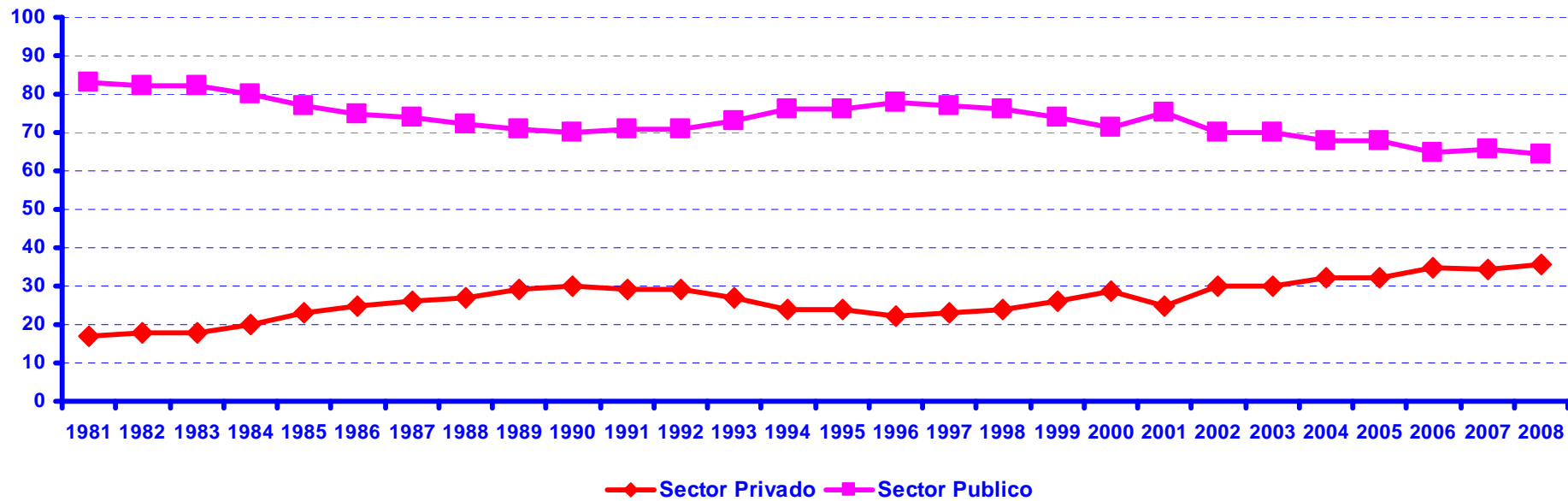
Fuente: INE. Estadística de I+D varios años

Evolución del número de investigadores en EDP



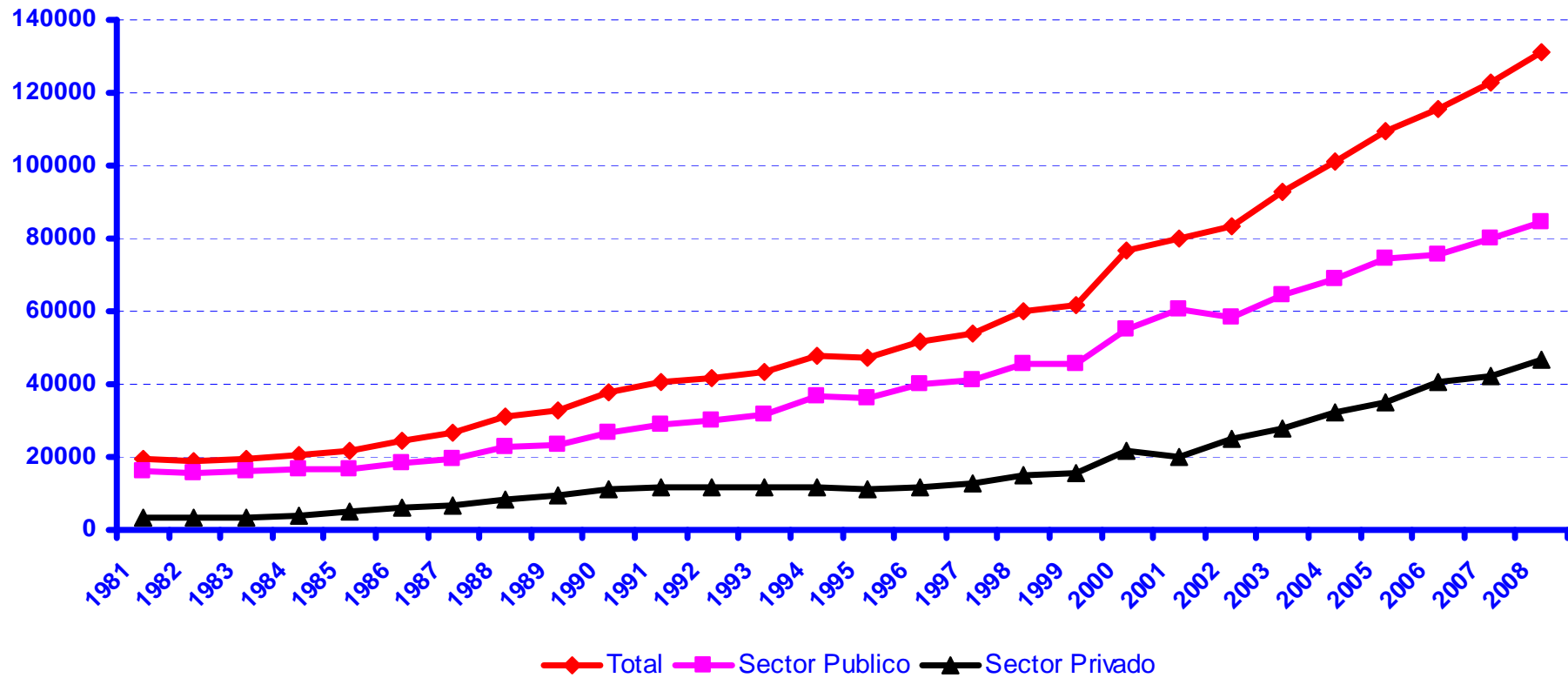
Fuente: INE. Estadística de I+D varios años

Evolución del nº de investigadores en el sector privado y público en % sobre el total



Fuente: INE. Estadística de I+D varios años

Evolución del número de investigadores en los sectores público y privado

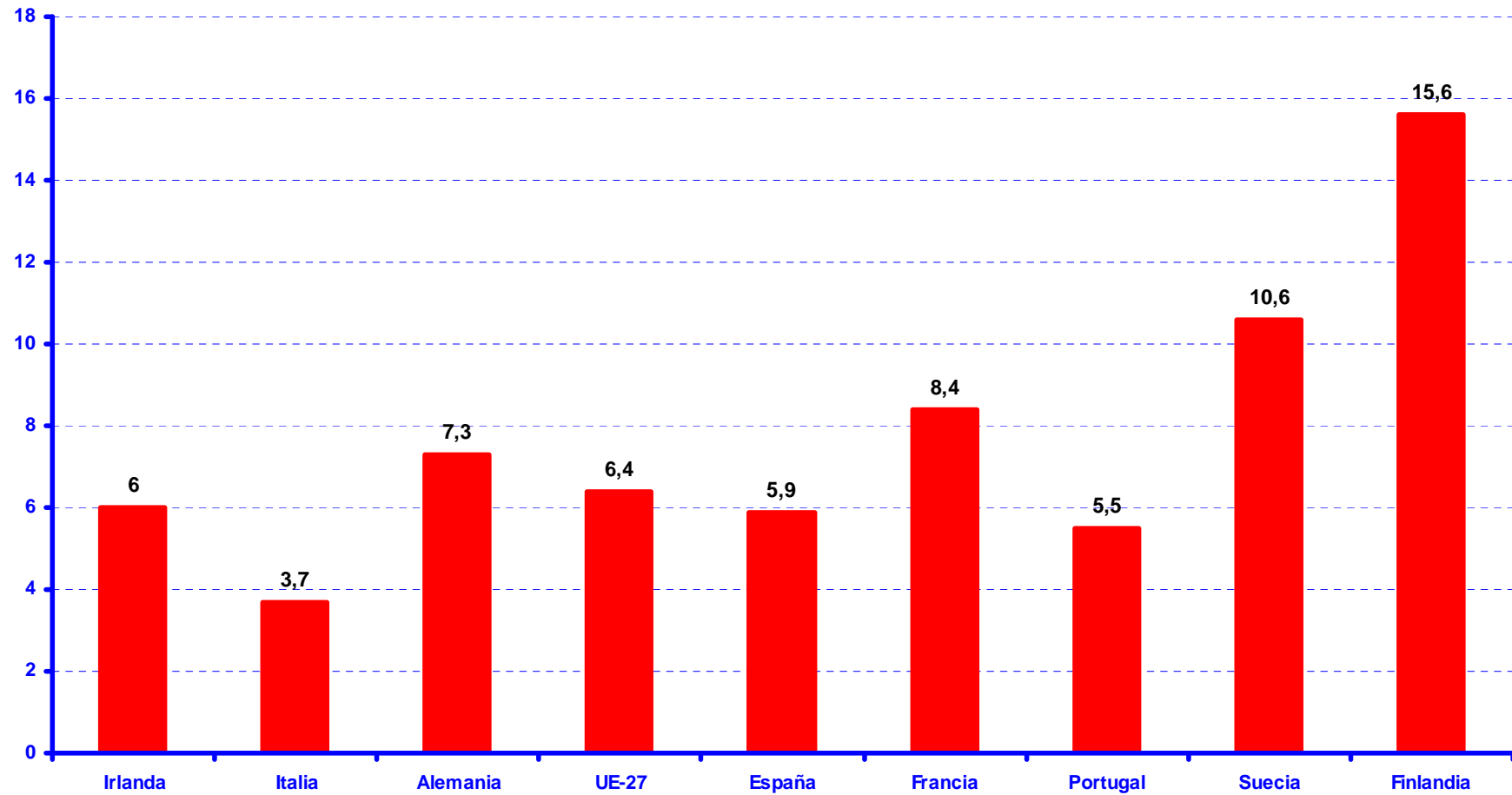


Fuente: INE. Estadística de I+D varios años

PERSONAL DE I+D

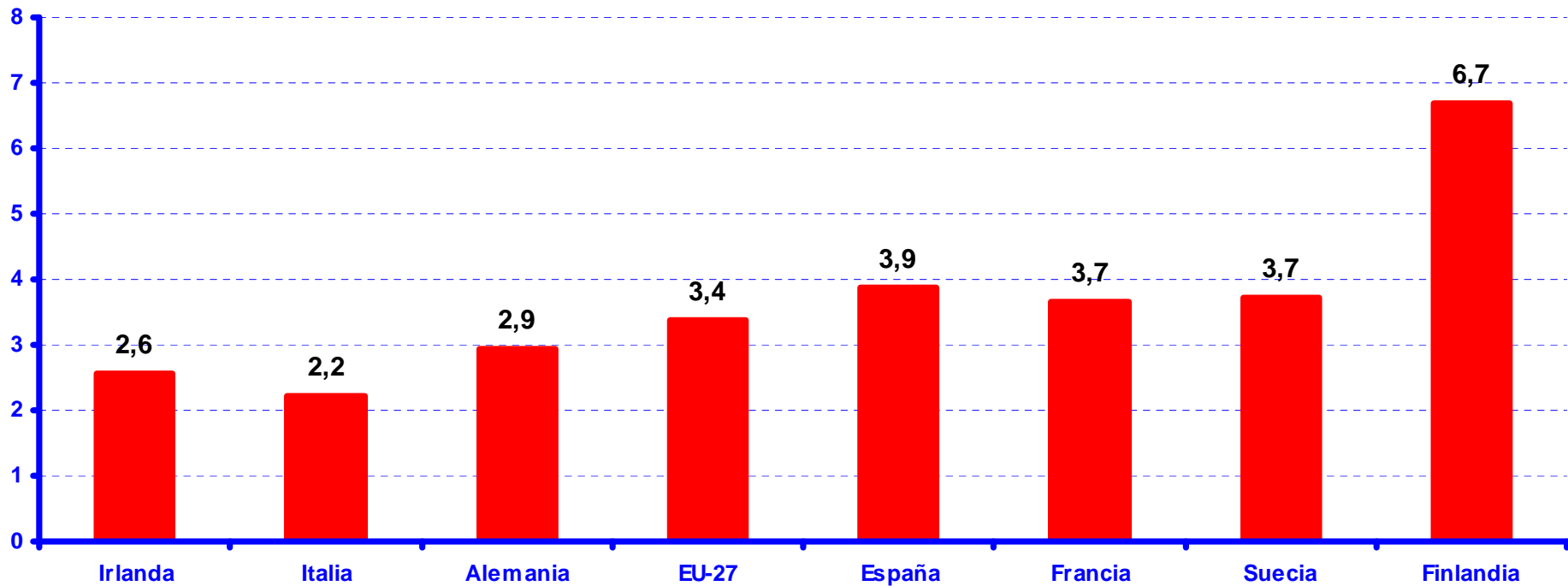
COMPARACIÓN INTERNACIONAL

Número de investigadores por cada 1000 activos. Año 2007



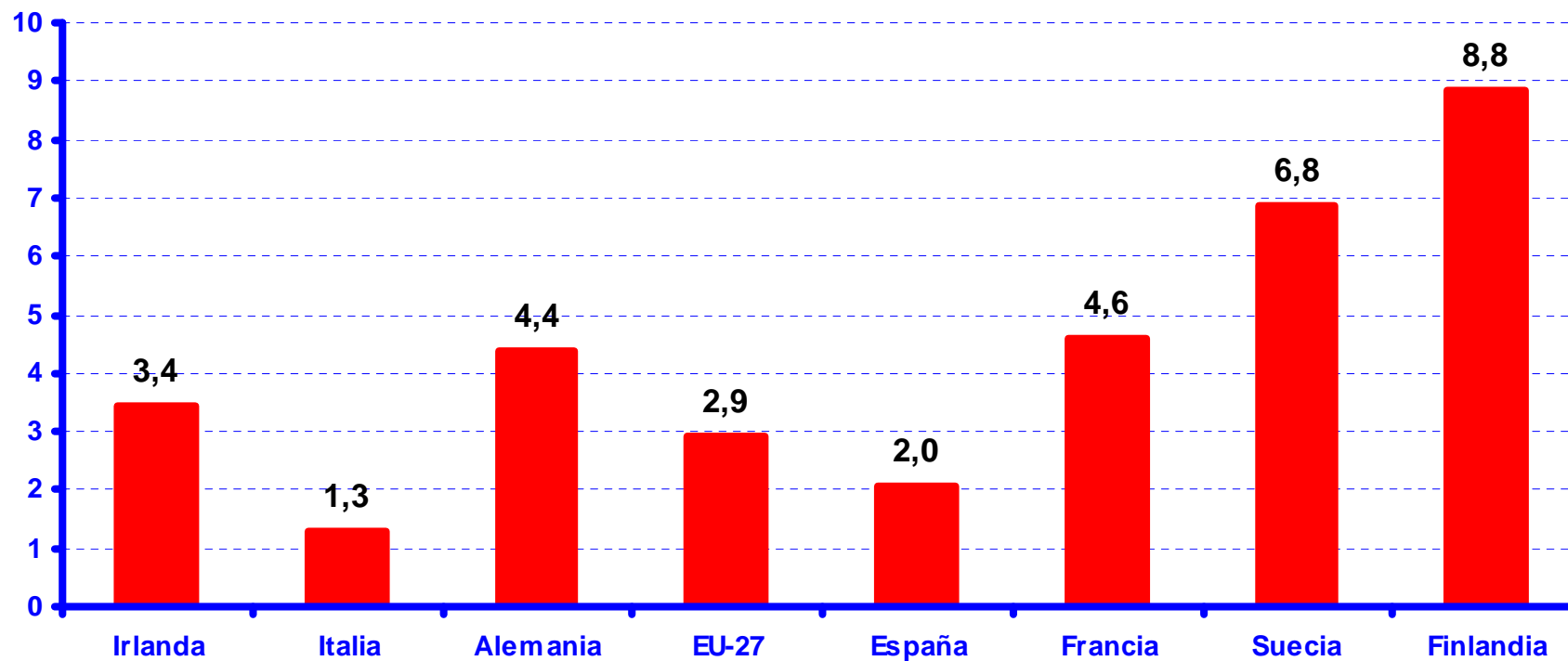
Fuente: OCDE. Main Science and Technology Indicators. 2009/2

Investigadores en el sector público por 1000 empleados. Año 2007



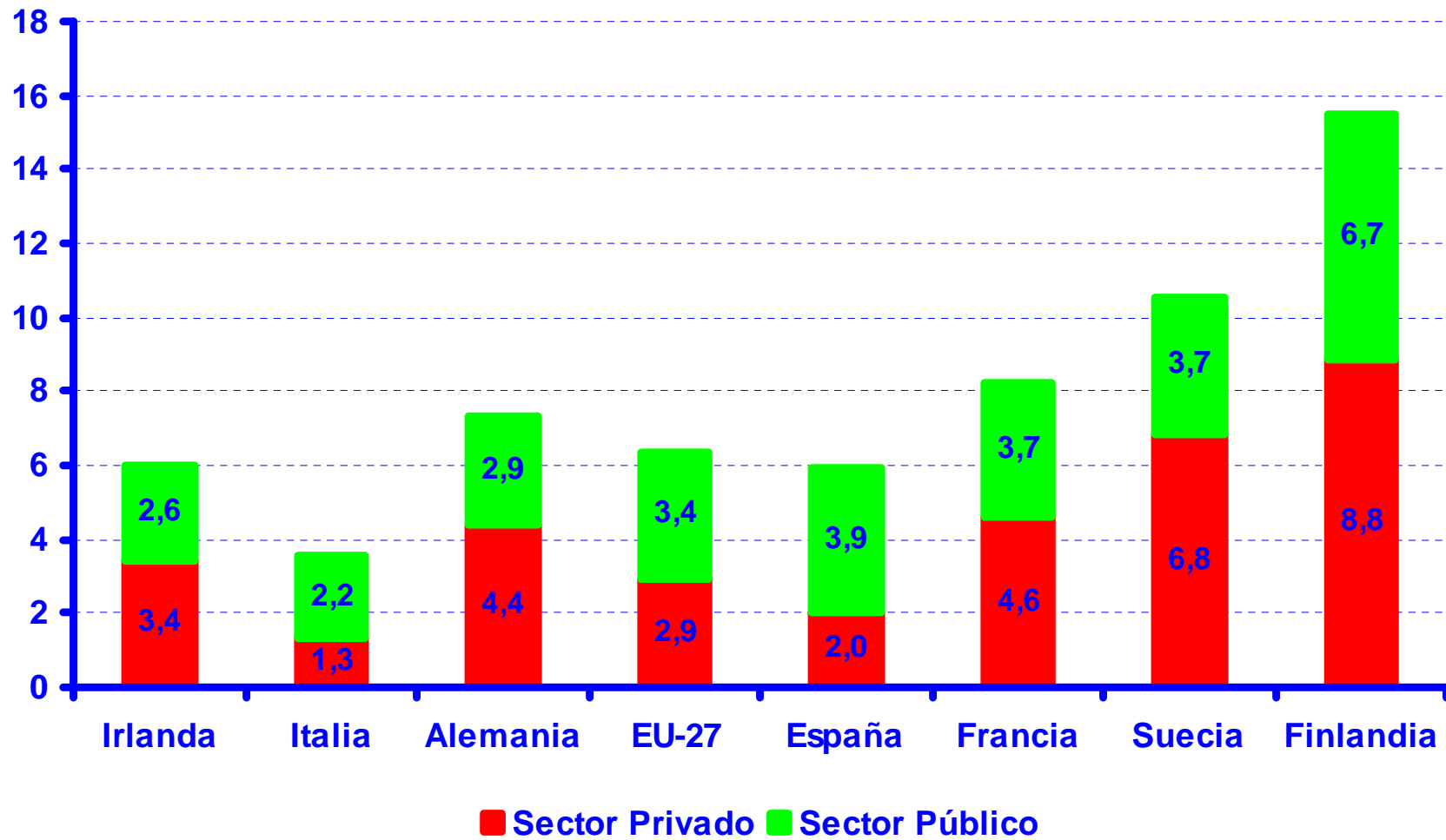
Fuente: OCDE. Main Science and Technology Indicators. 2009/2

Investigadores en el sector privado por 1000 empleados. Año 2007



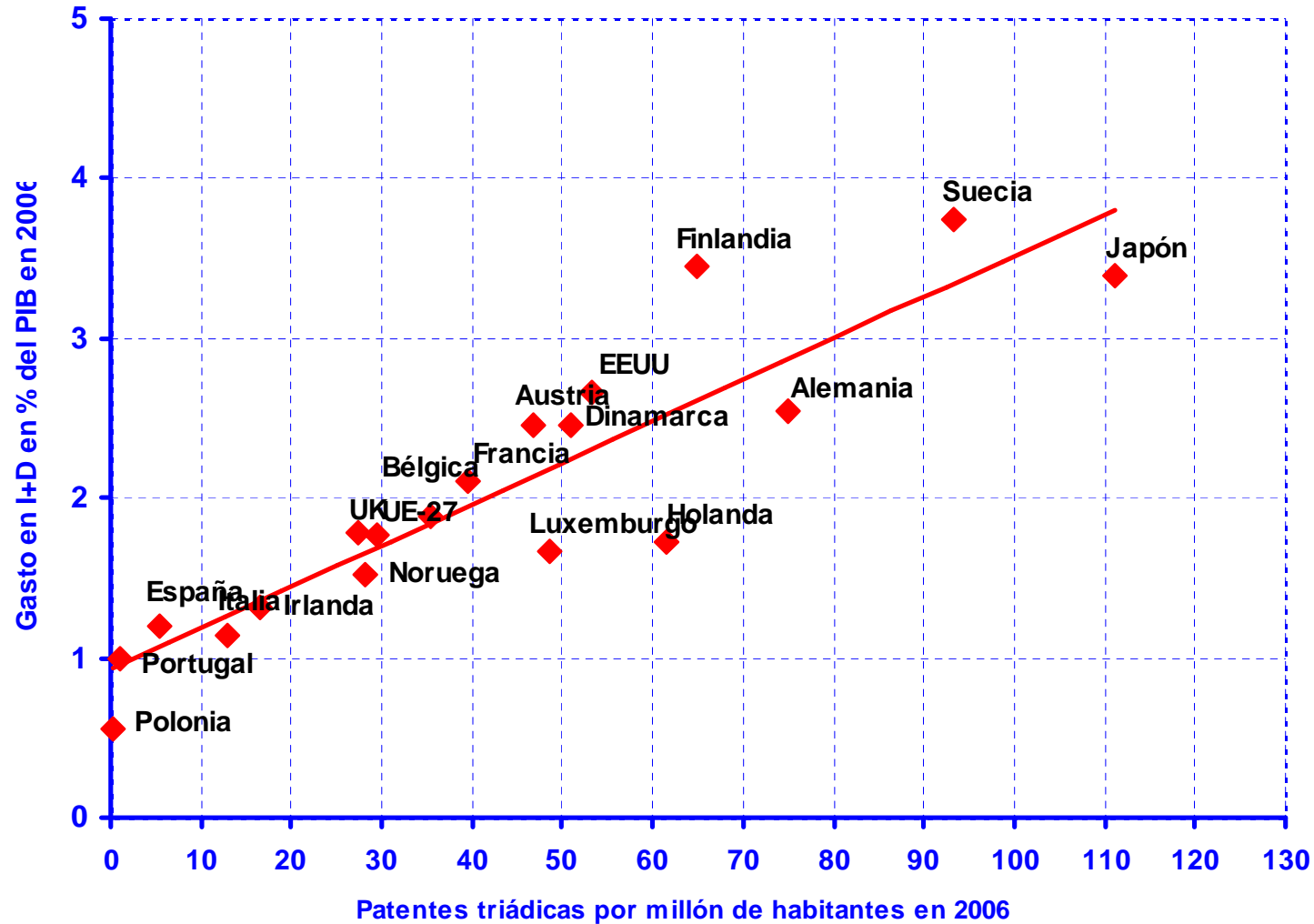
Fuente: OCDE. Main Science and Technology Indicators. 2009/2

**Investigadores sector público y privado por 1000 empleados.
Año 2007**



PATENTES

Correlación entre las patentes triádicas concedidas por millón de habitantes y los gastos en I+D en % de PIB. Año 2006

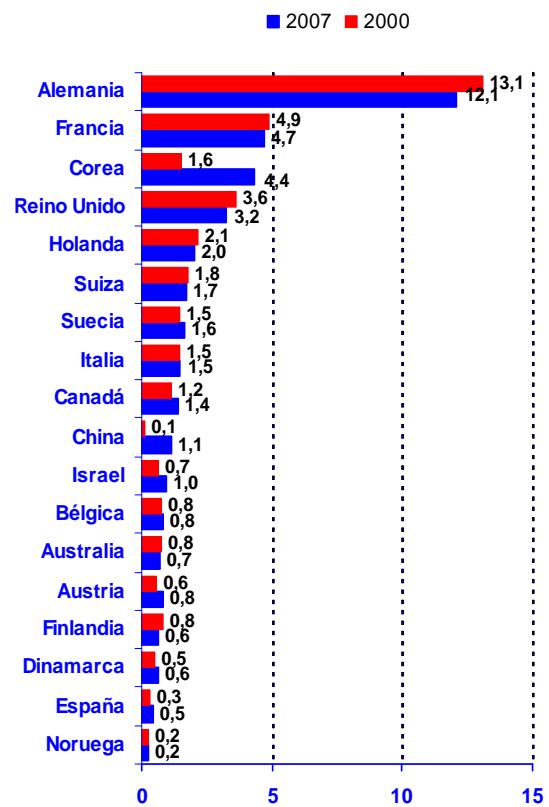
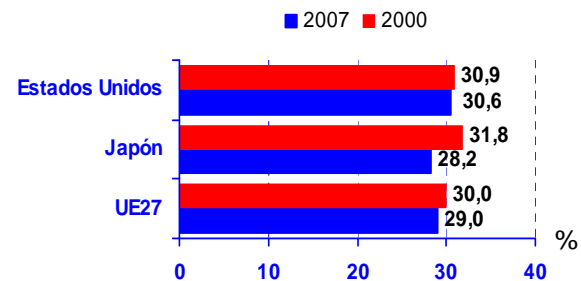


Evolución de las solicitudes y concesiones de patentes por la vía nacional

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	D 2008/2007
SOLICITUDES										
Residentes	2.709	2.523	2.763	2.804	2.864	3.027	3.098	3.244	3.599	10,94%
No residentes	402	381	292	277	236	225	254	195	184	-5,64%
Total	3.111	2.904	3.055	3.081	3.100	3.252	3.352	3.439	3.783	10,00%
CONCESIONES										
Residentes	1.667	1.699	1.056	1.599	1.642	2.319	1.895	2.317	2.017	-12,95%
No residentes	523	511	247	311	339	342	212	286	185	-35,31%
Total	2.190	2.210	1.303	1.910	1.981	2.661	2.107	2.603	2.202	-15,41%
Tasa concesión ^(a)	70,40%	76,10%	42,70%	62,00%	63,90%	81,83%	62,86%	75,69%	58,21%	

Fuente: Avance de estadísticas de propiedad industrial, 2008. Oficina Española de Patentes y Marcas (2009).

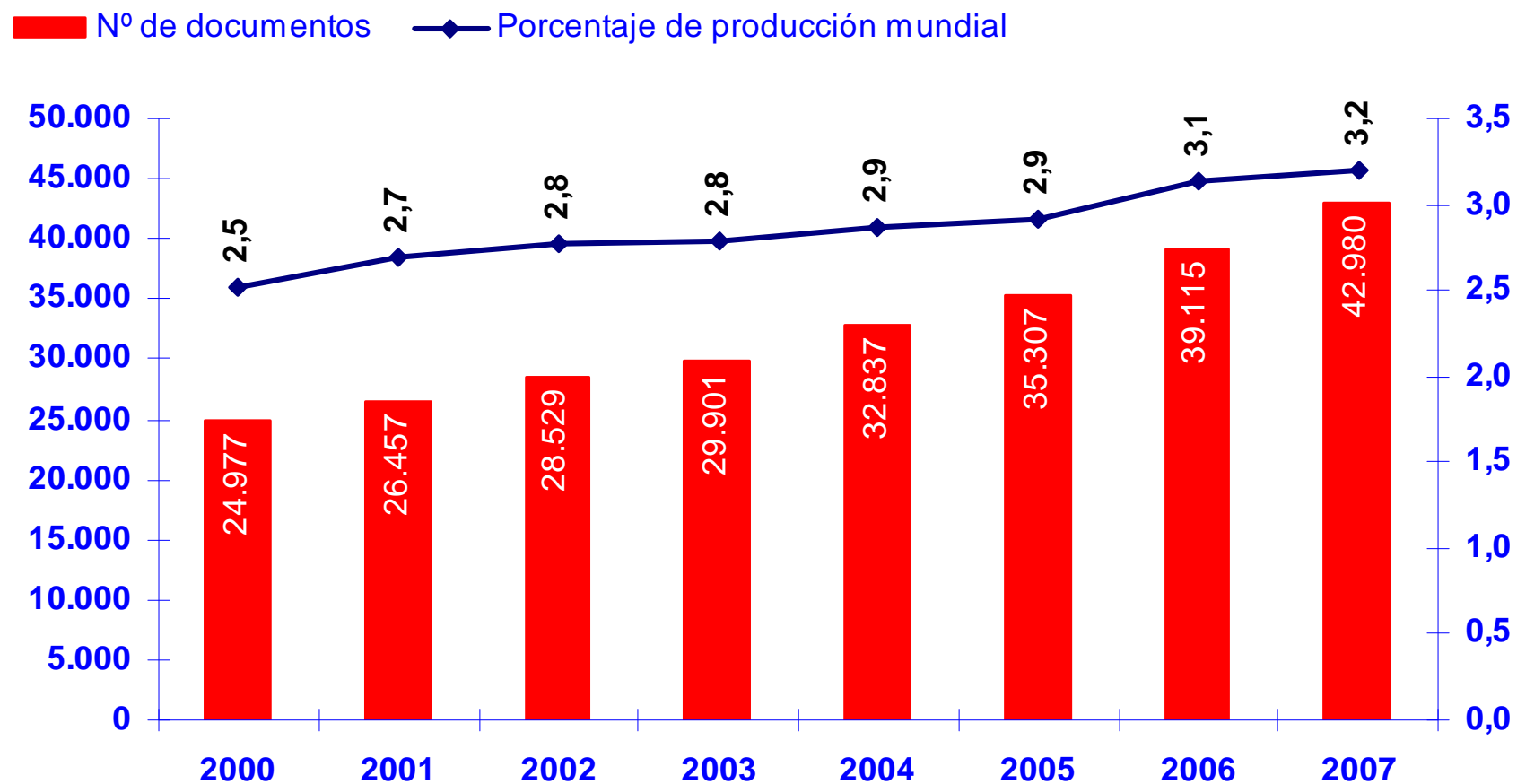
Distribución de las patentes triádicas concedidas en porcentaje del total mundial, 2000 y 2007



Fuente: Main Science & Technology Indicators.OCDE 2009/2

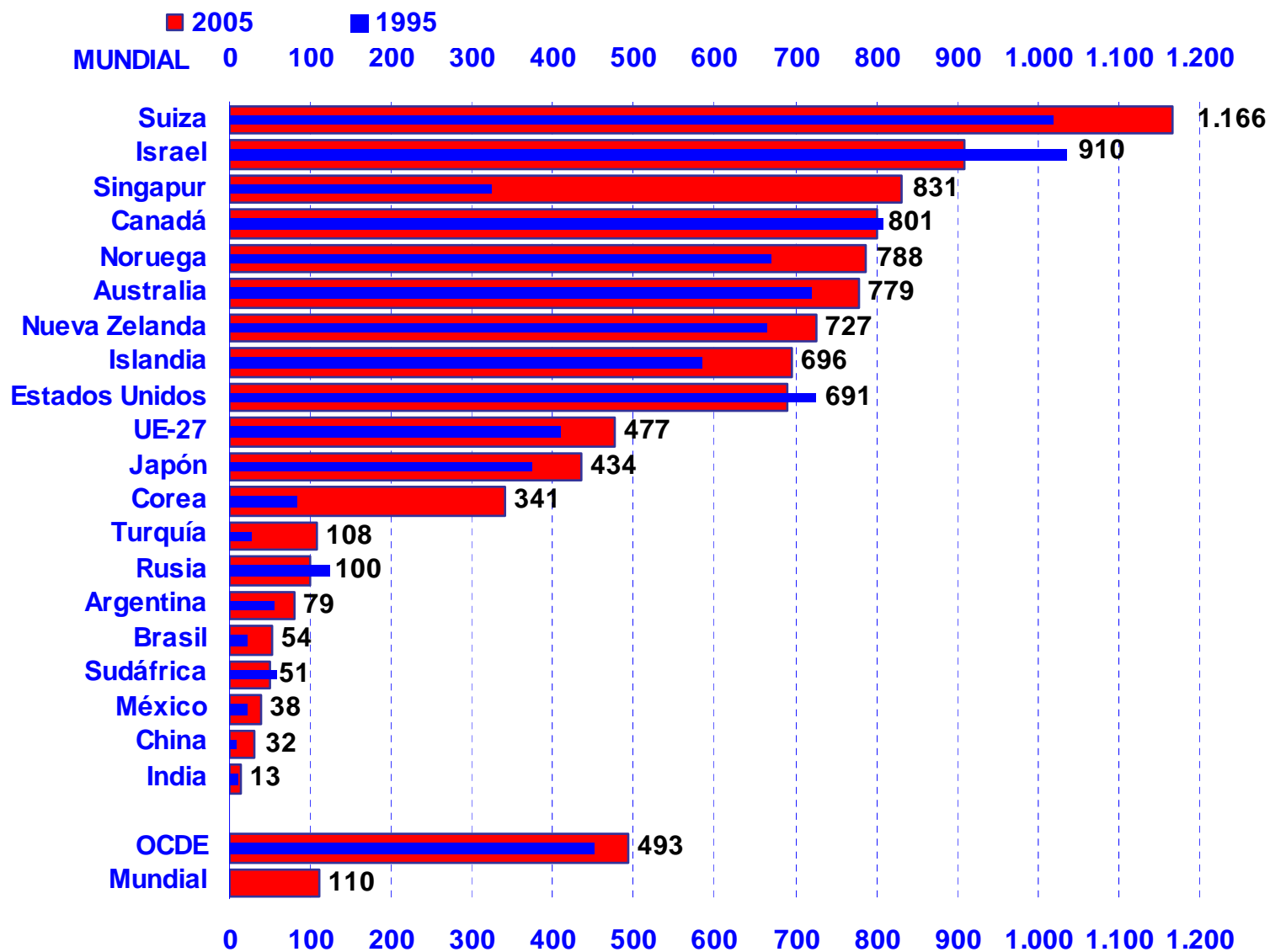
PUBLICACIONES

Evolución anual de la producción científica española en revistas de difusión internacional y porcentaje de la producción mundial



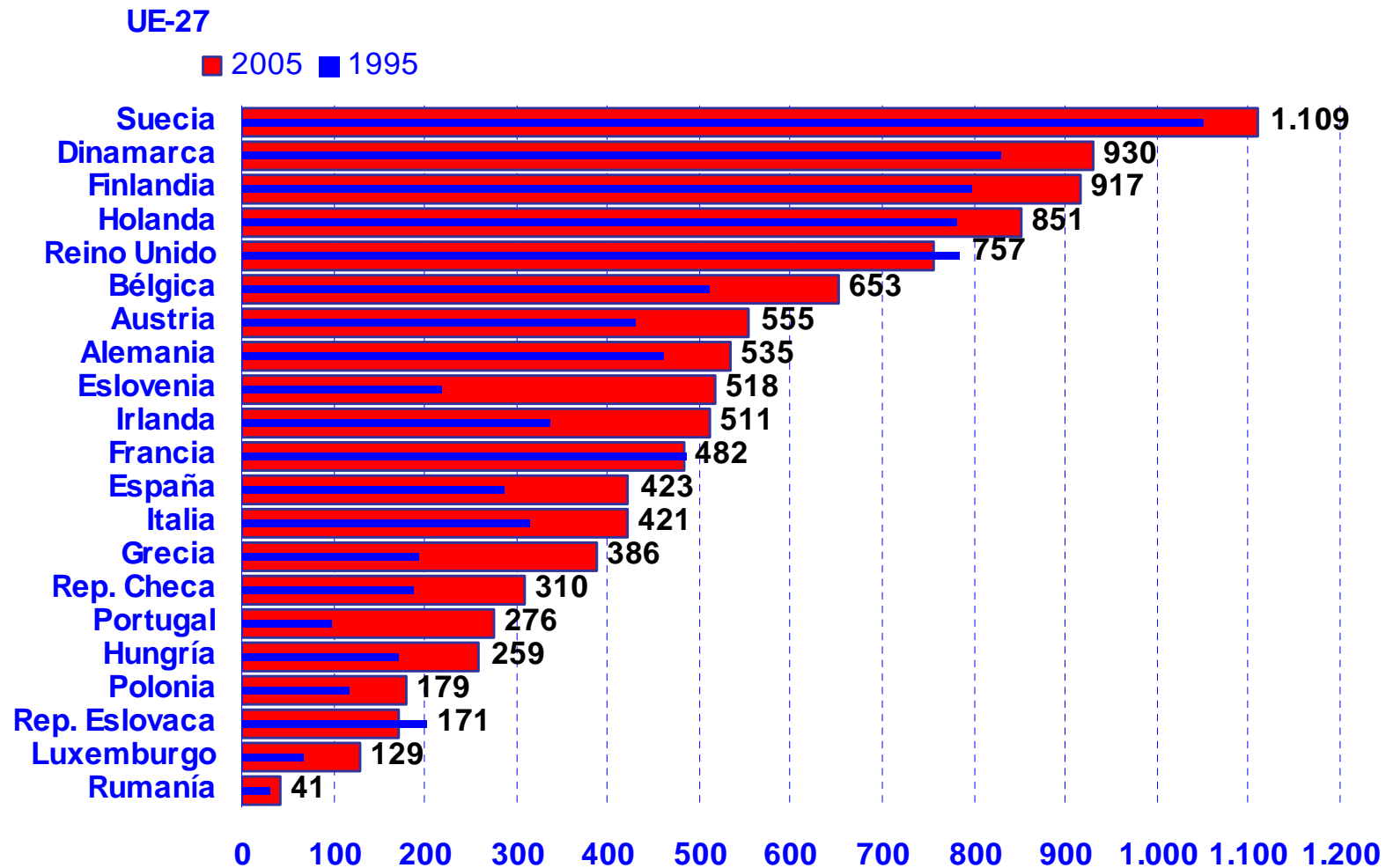
Fuente: SCISearch

Artículos científicos por millón de habitantes en los países del mundo, 1995 y 2005



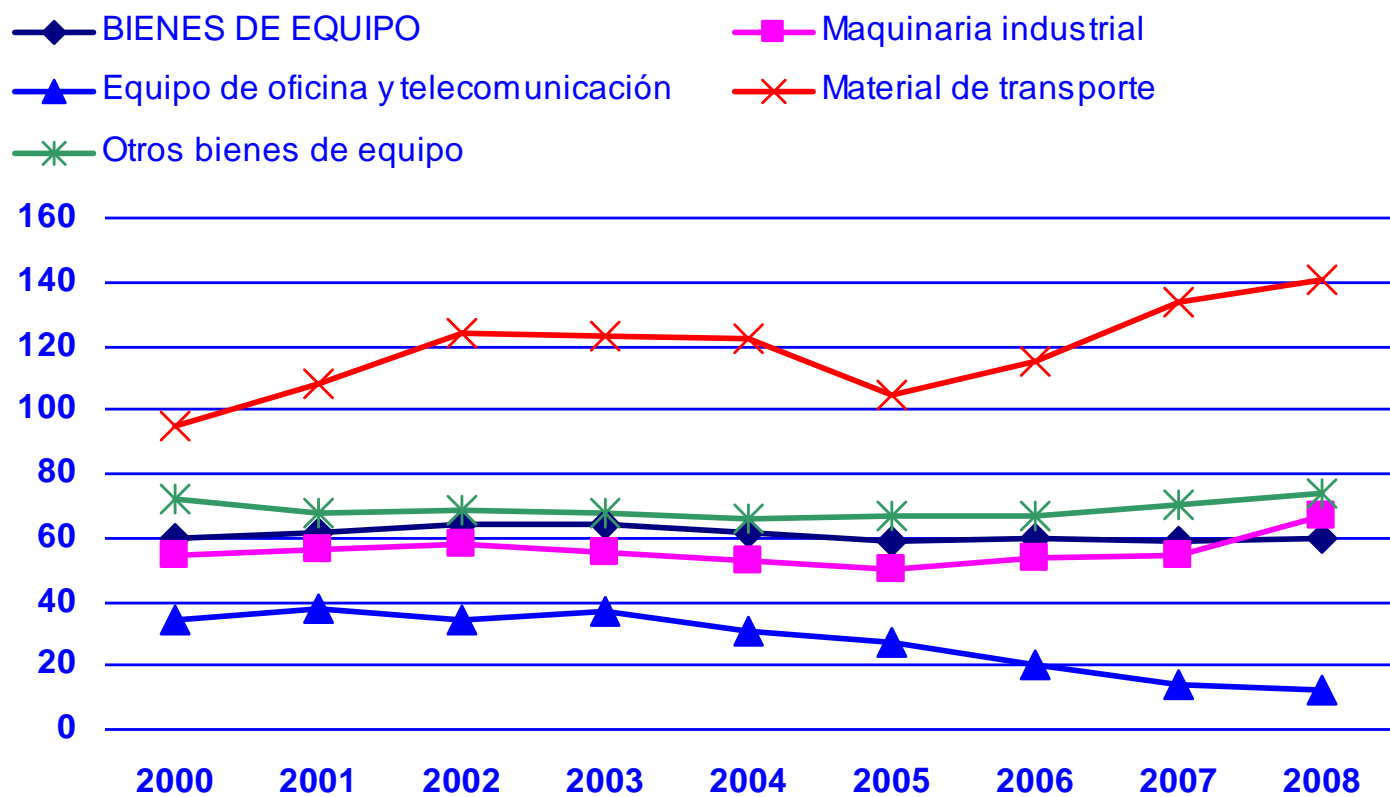
Fuente: Science and Engineering Indicators 2008. National Science Foundation (2008).

Artículos científicos por millón de habitantes en los países de la UE-27, 1995 y 2005



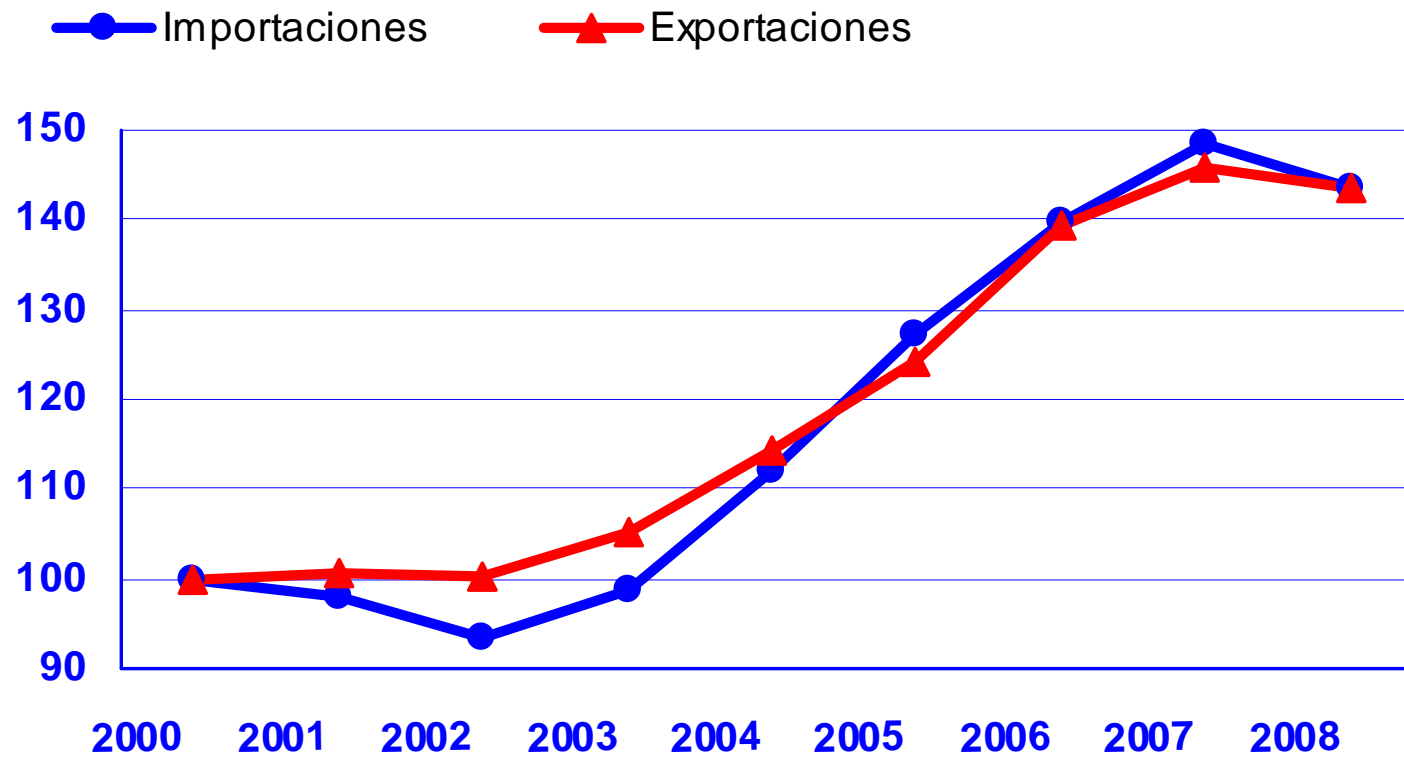
COMERCIO INTERNACIONAL

Evolución del ratio de cobertura de los bienes de equipo en España (exportaciones en porcentaje de las importaciones) entre 2000 y 2008



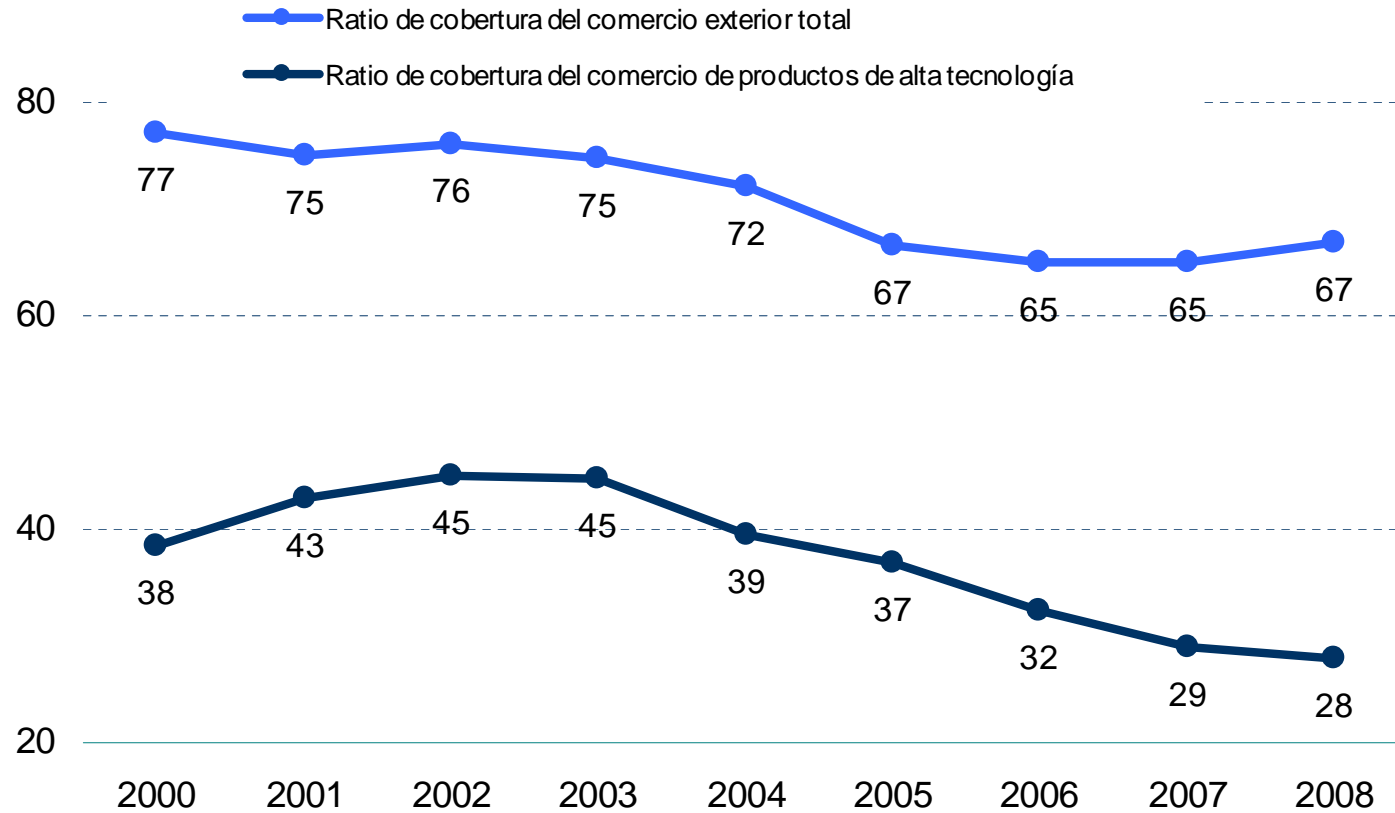
Fuente: Secretaría de Estado de Turismo y Comercio del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio y elaboración propia

Evolución de las importaciones y exportaciones españolas de bienes de equipo (índice 100 = 2000)



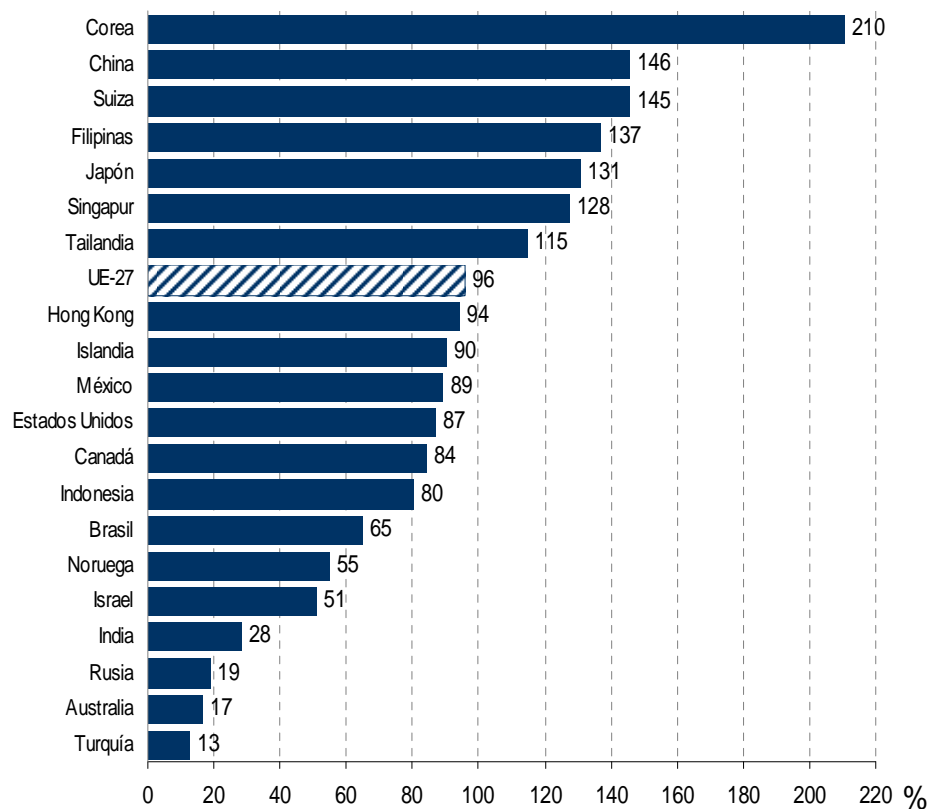
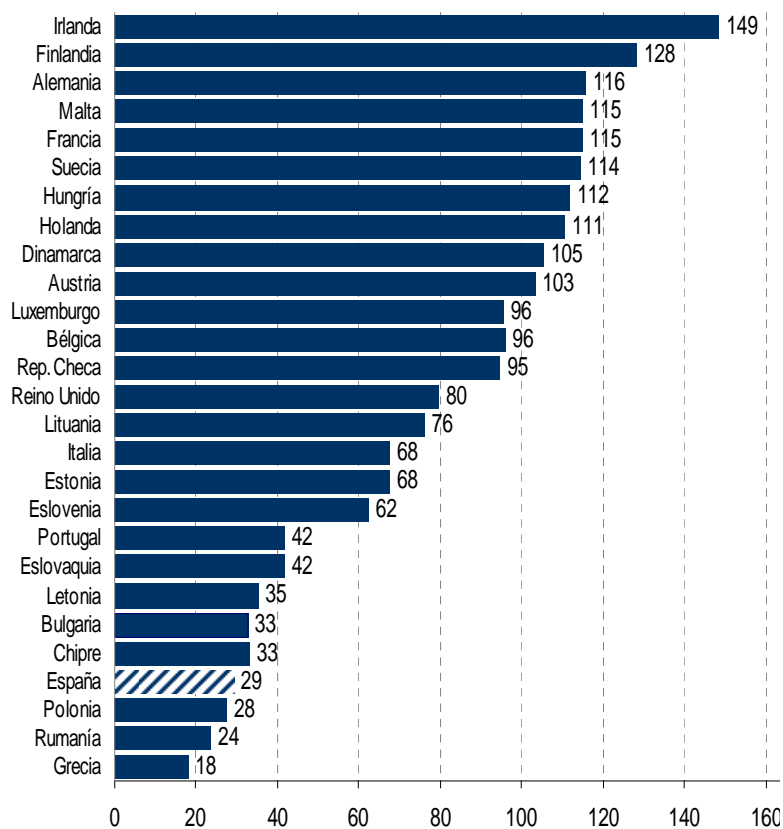
Fuente: Secretaría de Estado de Turismo y Comercio del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio y elaboración propia

Evolución de los ratios de cobertura del comercio exterior de alta tecnología y del comercio exterior total de España, 2000-2008



Fuente: "Indicadores de Alta Tecnología 2008". INE (2010).

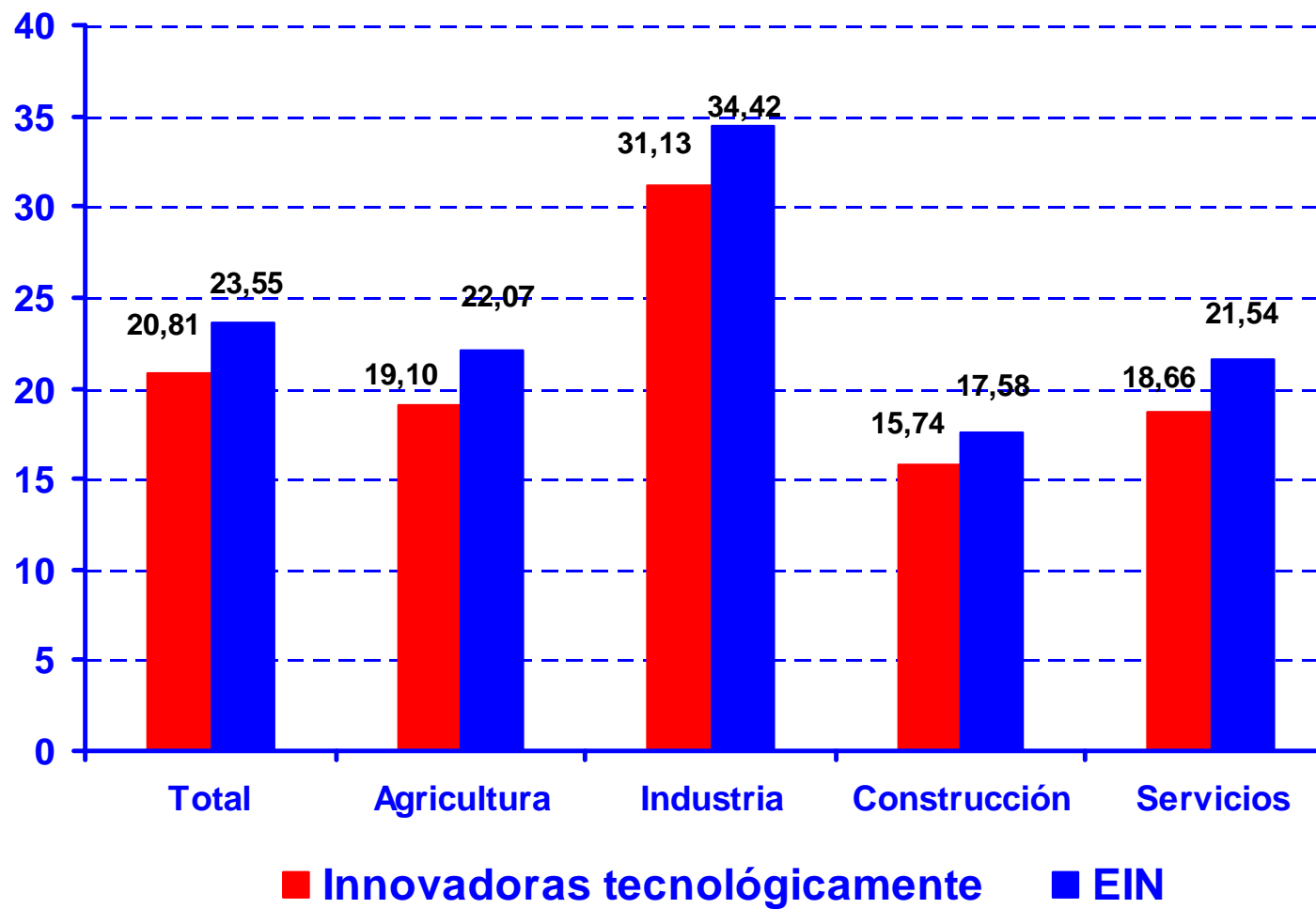
Exportaciones de productos de alta tecnología sobre el total de exportaciones en 2007.



Fuente: "Science and technology. High-tech industry and knowledge-intensive services statistics". EUROSTAT (2010)

INNOVACIÓN

Porcentaje de empresas innovadoras y empresas EIN en el periodo 2006-2008



Nota: EIN= Empresas innovadoras o con innovaciones en curso o no exitosas

Fuente: INE. Encuesta innovación 2009

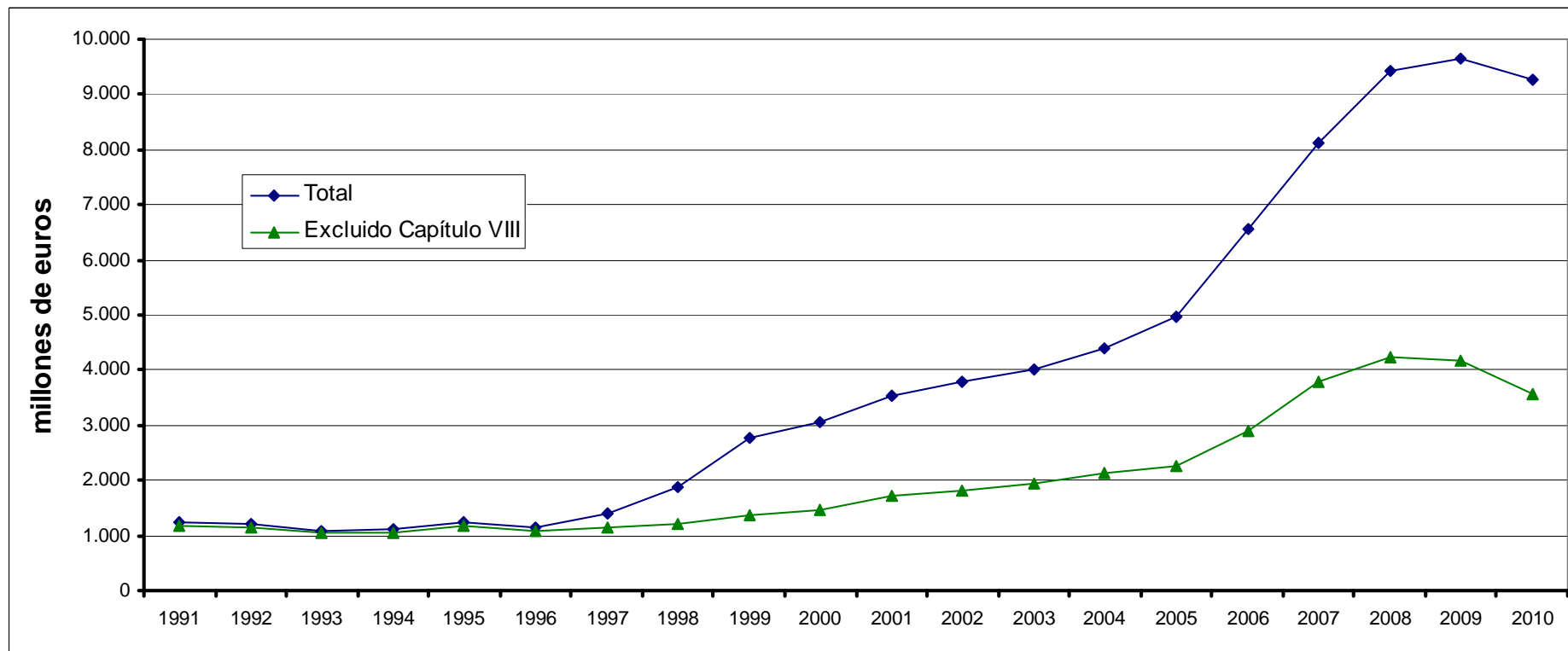
**Empresas con actividades innovadoras que realizan I+D (continua y ocasional).
Año 2008**

	Menos de 250 empleados	250 y más empleados	Total
TOTAL EMPRESAS			
Total	11841	1155	12997
-De manera continua	7622	940	8562
-De manera ocasional	4219	216	4435
% de empresas que realizan I+D sobre el total	5,96	28,29	6,41
% de empresas que realizan I+D sobre el total de empresas con actividades innovadoras	34,34	67,85	35,92

Fuente: INE. Encuesta innovación 2008

Presupuestos Generales de Estado

Evolución de la P46



Fuente: Presupuestos Generales del Estado