### Jornada XBRL España 2017

# SACANDO PARTIDO A LAS CUENTAS ANUALES:

HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS A DISPOSICIÓN PÚBLICA Y LAS VENTAJAS DE XBRL







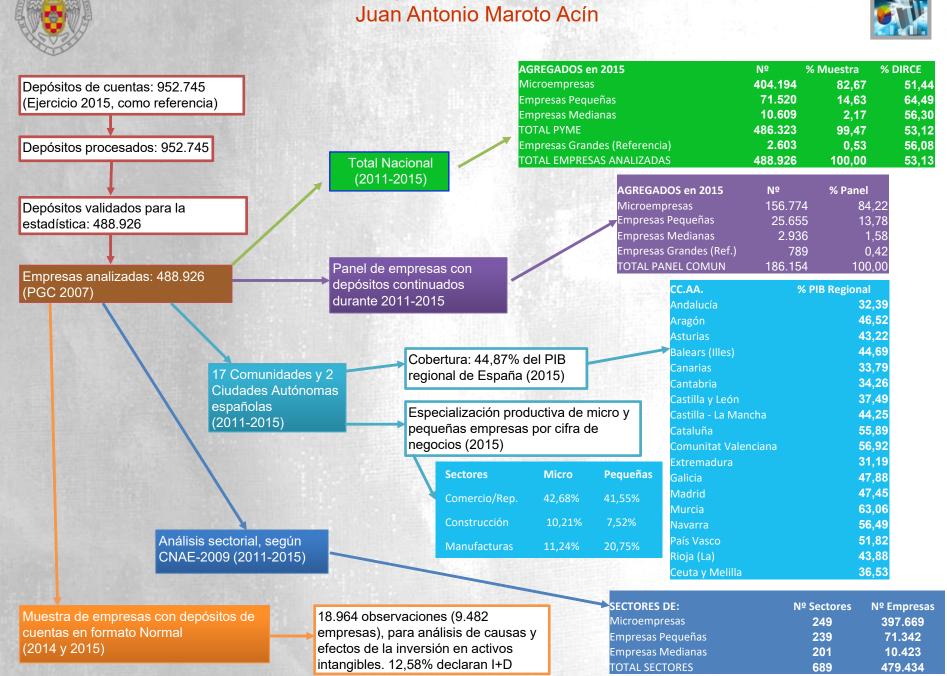
## Registradores de ESPAÑA

# Algunas enseñanzas de la crisis en un país de PYMES

Las PYME españolas con forma societaria
Estructura económico-financiera y Resultados
(Ejercicios 2011-2015 y Avance 2016)











### Definición de la PYME en la Unión Europea

La comisión adoptó el 6 de mayo de 2003 una recomendación sobre la definición de PYME, que modifica la Recomendación de 1996. El texto define los tipos de empresa (autónoma, asociada y vinculada) y fija un método transparente para calcular los límites financieros y de número de empleados.

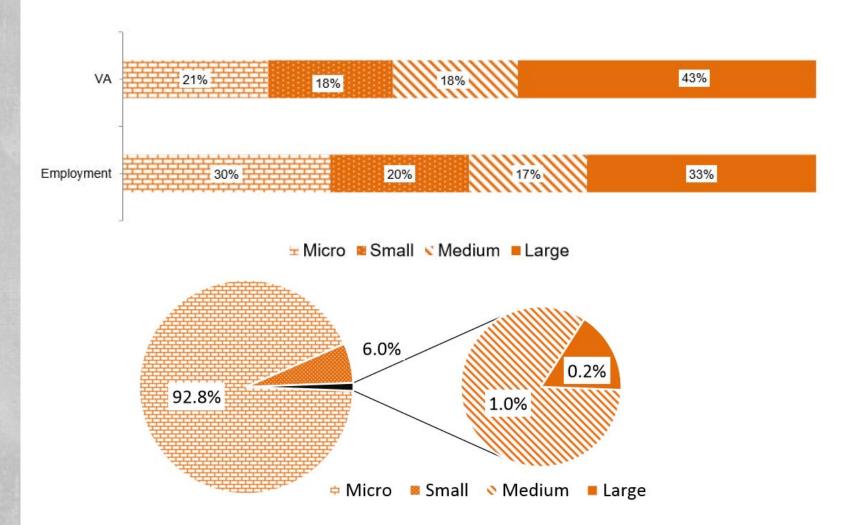
La definición está vigente desde el 1 de enero de 2005.

		Recomendación de 1996		Recomend 20	
Categoría de empresa	Efectivos	Volumen de negocio	Balance general	Volumen de negocio	Balance general
Mediana	<250	<= 40 m €	<= 27 m €	<= 50 m €	<= 43 m €
Pequeña	<50	<= 7 m €	<= 5 m €	<= 10 m €	<= 10 m €
Micro	<10			<= 5 m €	<= 2 m €





Figure 1: Value added and employment in the non-financial business sector in the EU28 by enterprise size, 2015





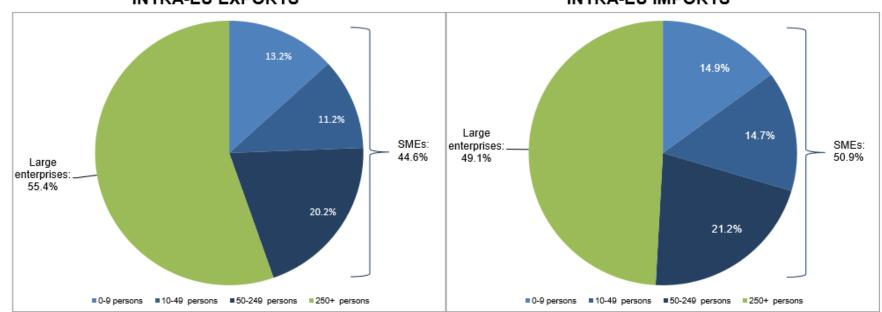


#### Intra-EU trade in goods by enterprise size class, 2015

(% based on value - 2015)

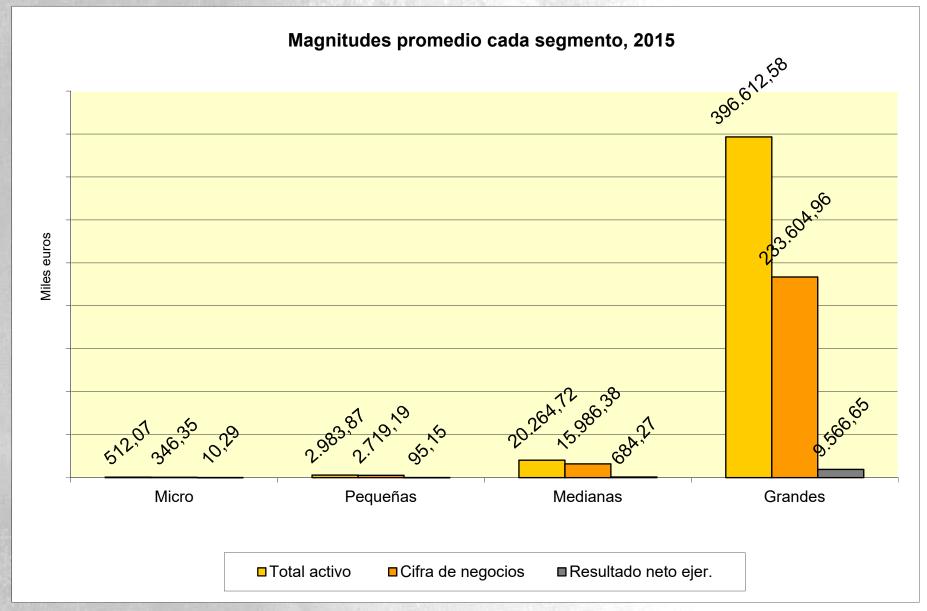


#### **INTRA-EU IMPORTS**



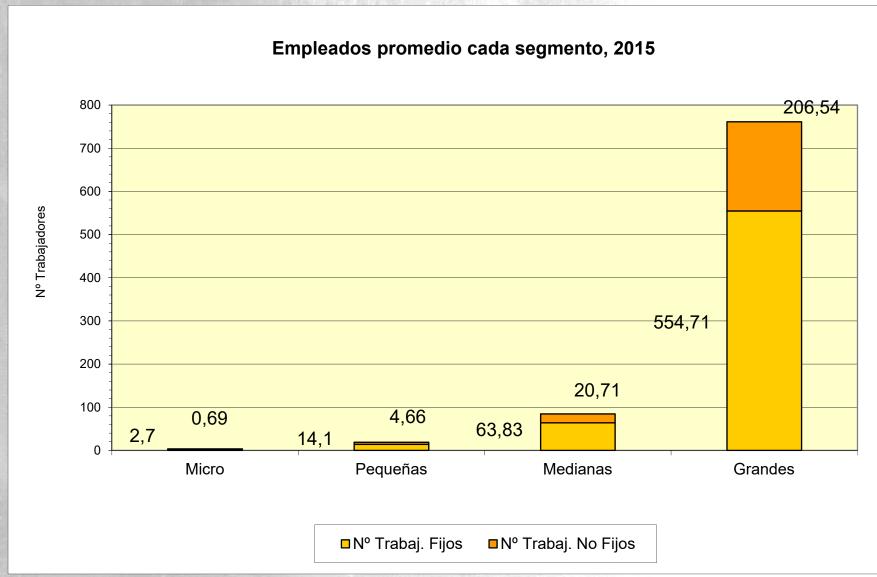








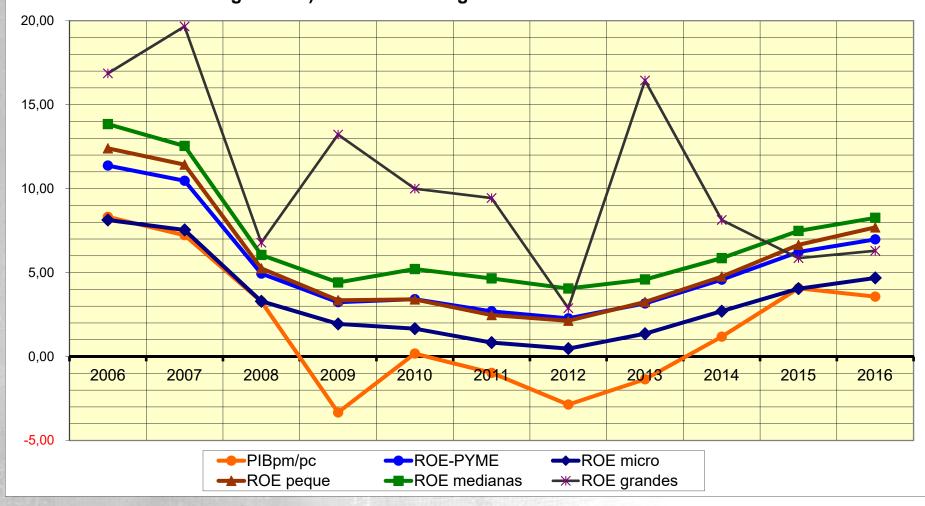






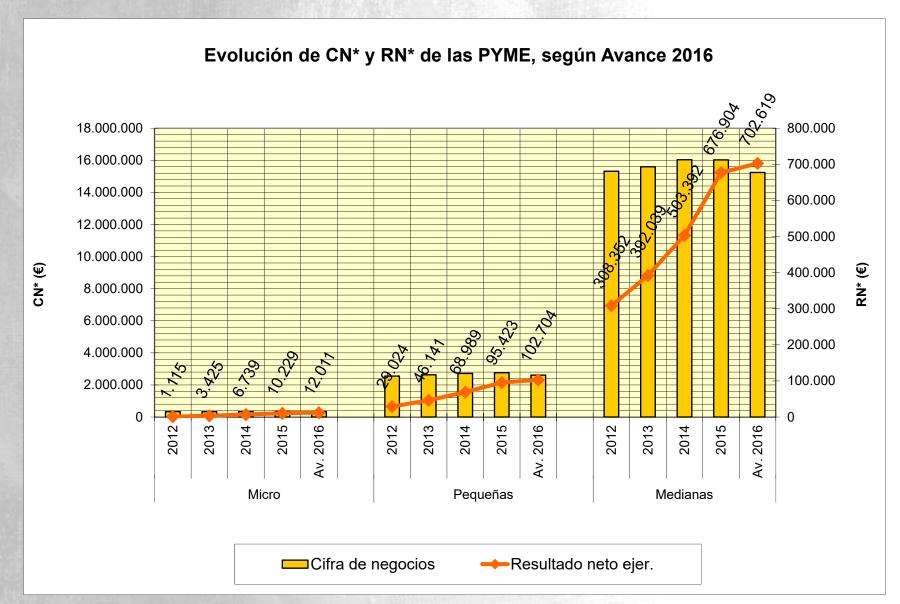


# El ciclo económico (tasas variación PIBpm/pc según CN Base 2010) y la rentabilidad financiera (ROE segmentos y ROE total ponderado por CN segmentos) de las PYME según los datos de Avance 2016



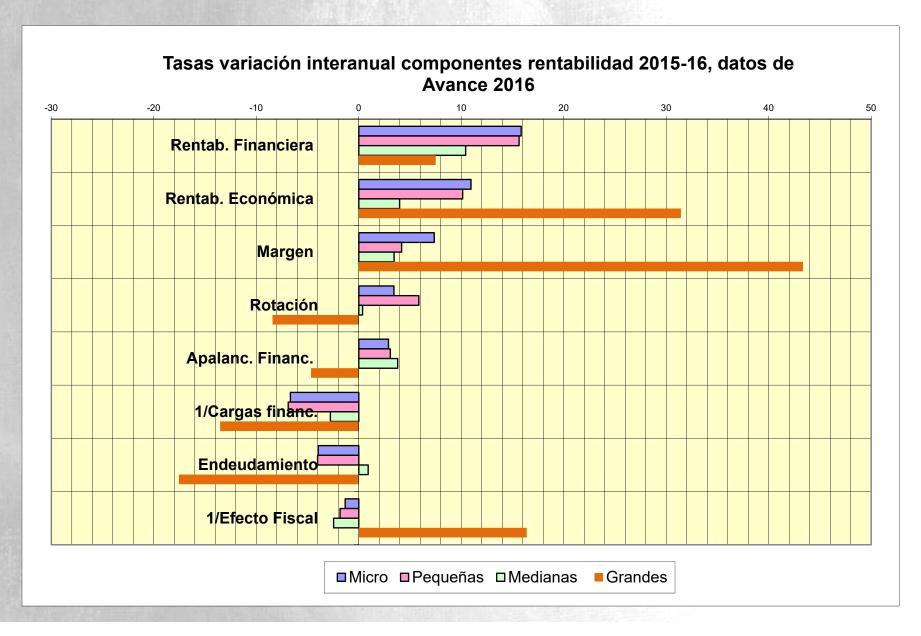






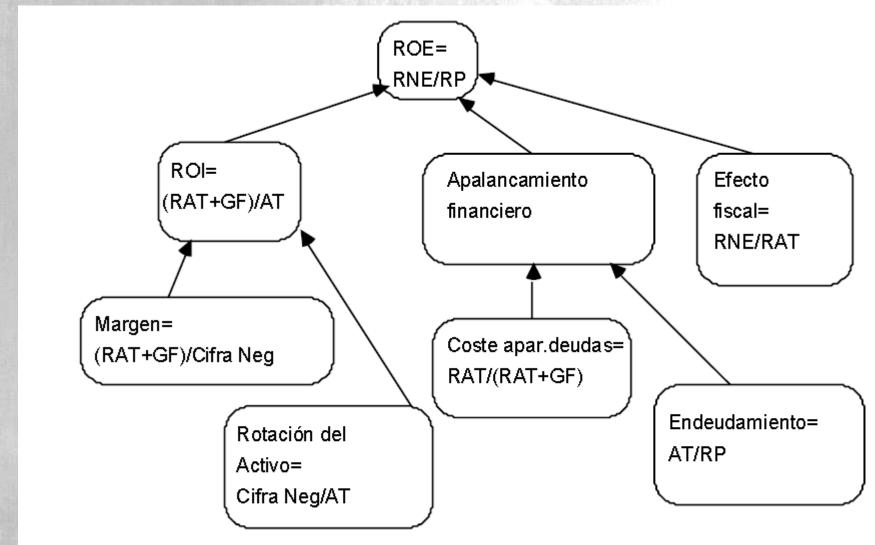








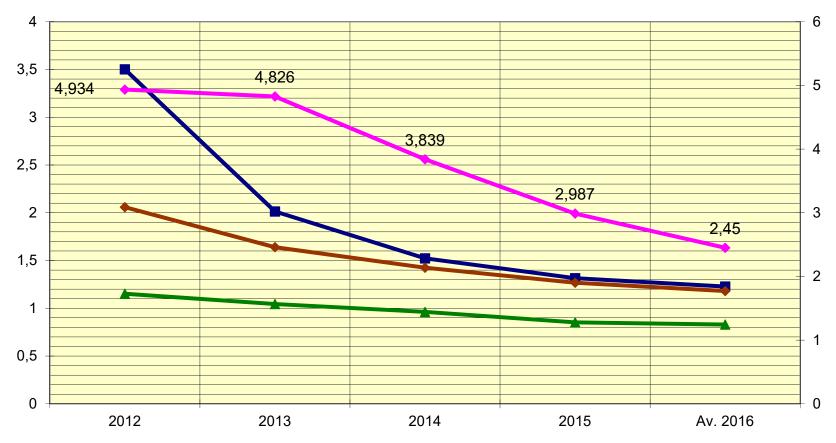








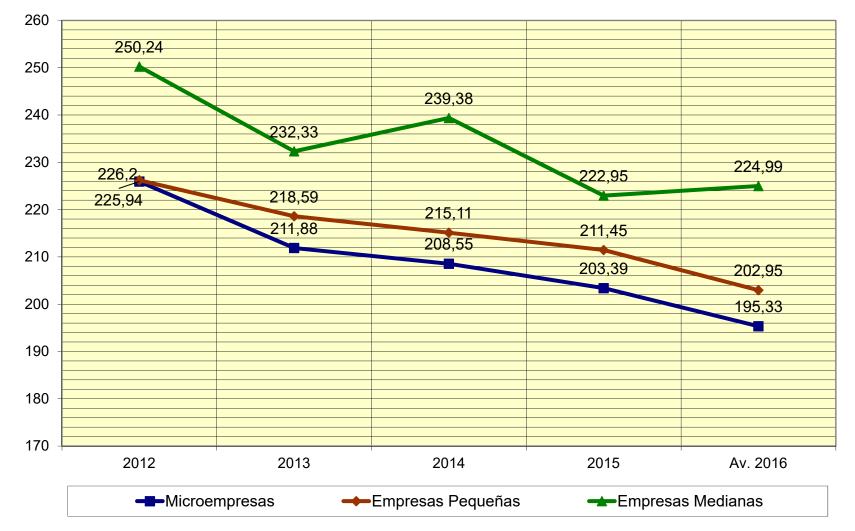






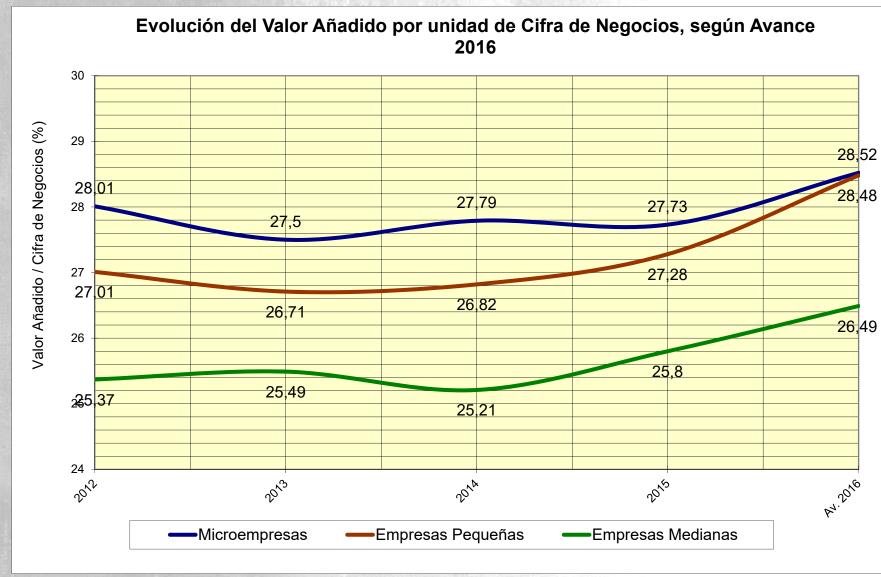








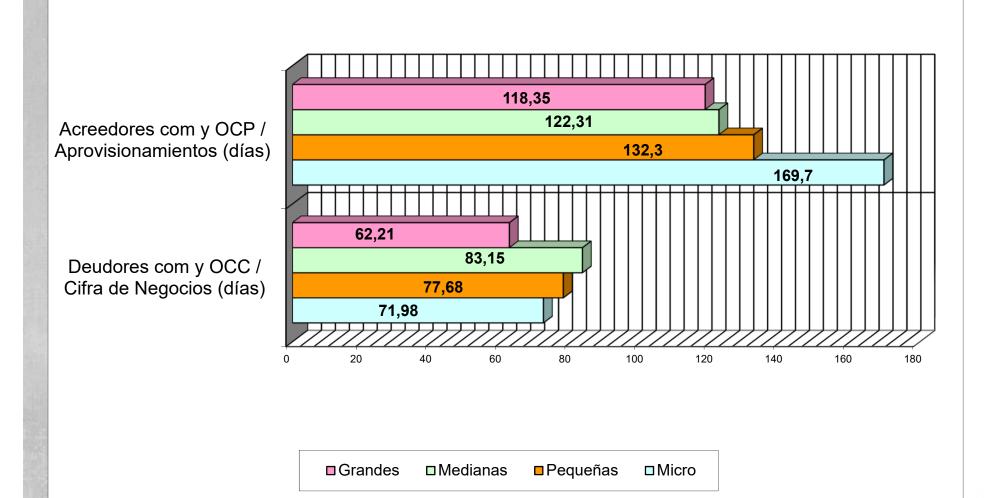






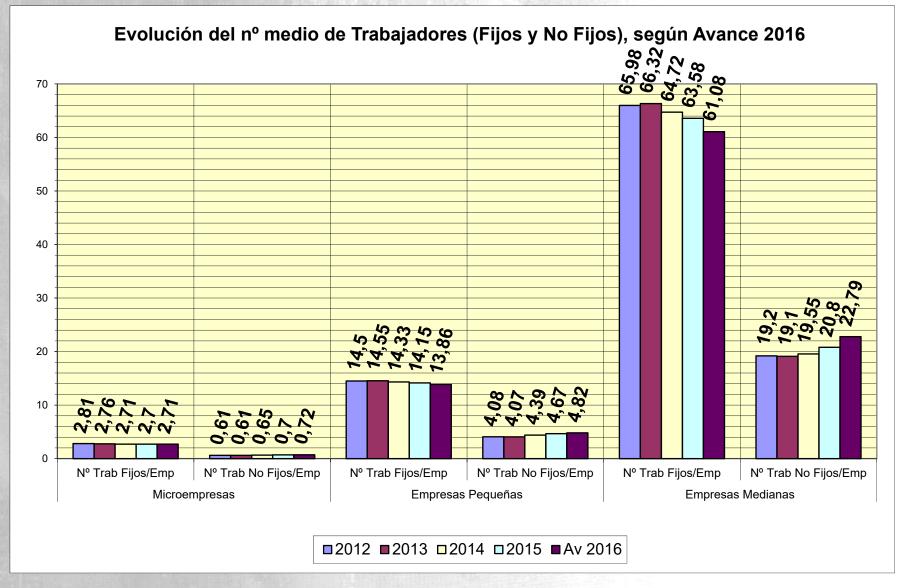


#### Plazos medios aprox. de pago y cobro en 2015, por segmentos



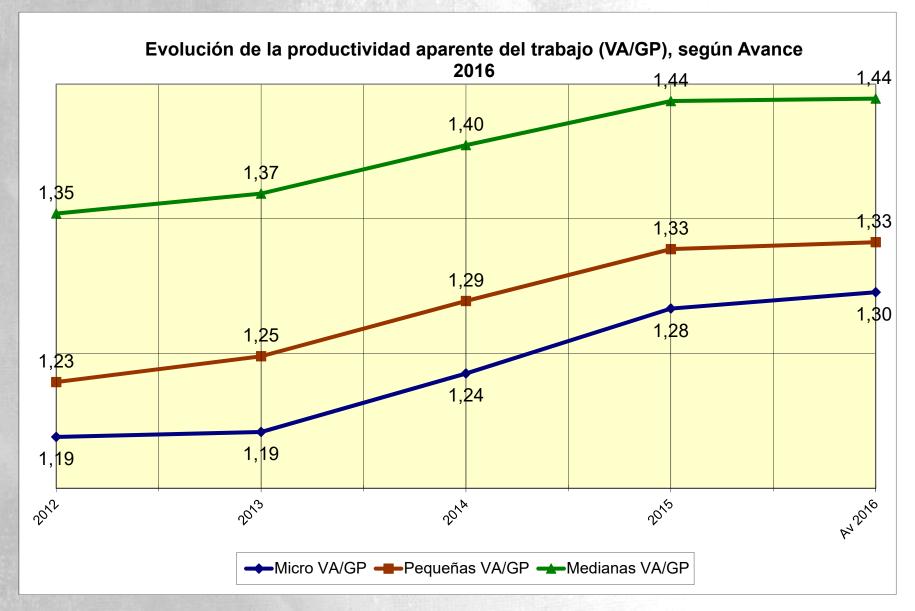








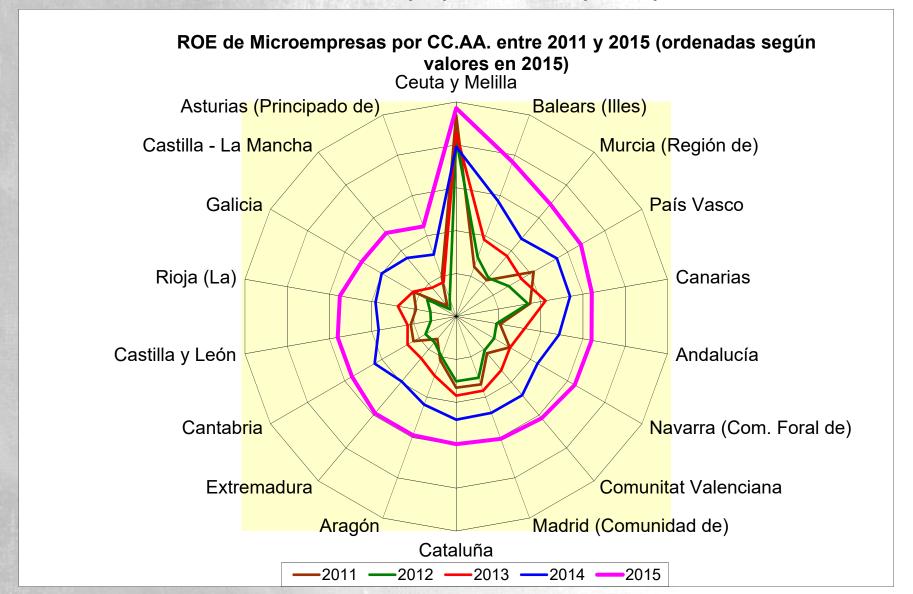








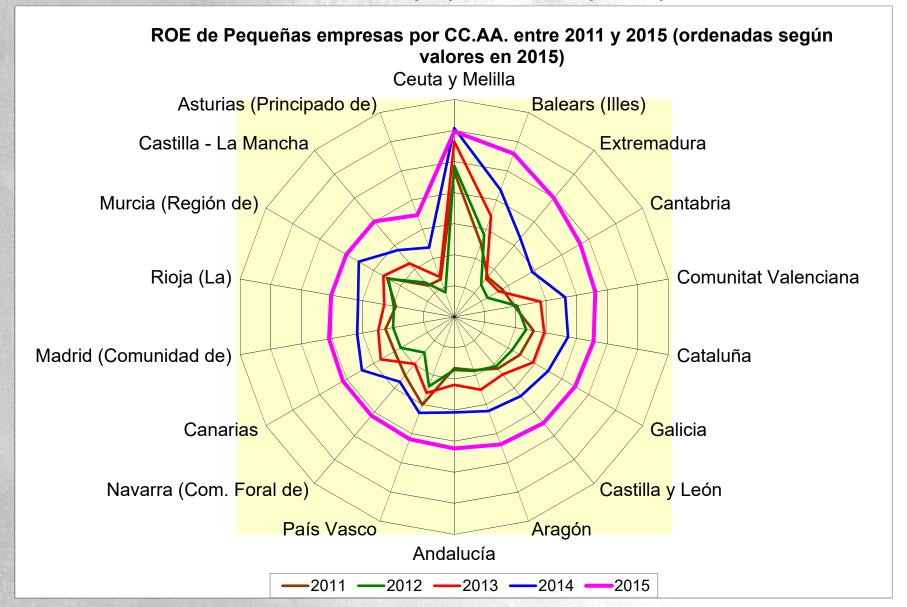
#### Rentabilidad de los recursos propios de las empresas por CCAA







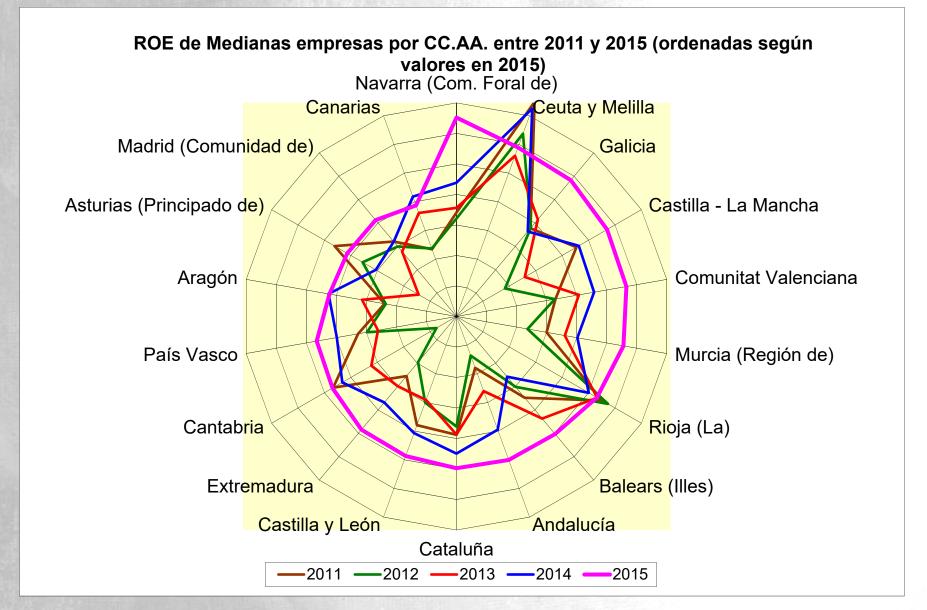
#### Rentabilidad de los recursos propios de las empresas por CCAA





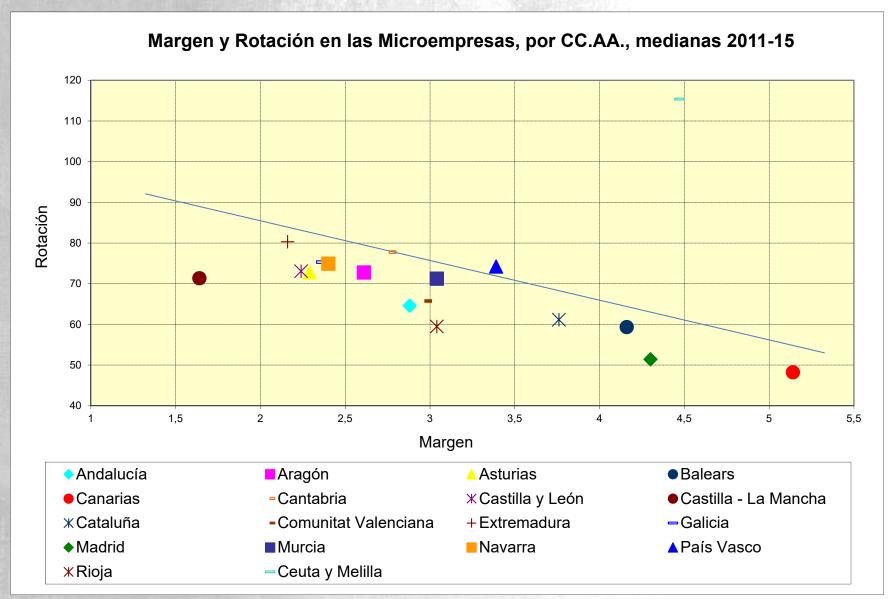


#### Rentabilidad de los recursos propios de las empresas por CCAA



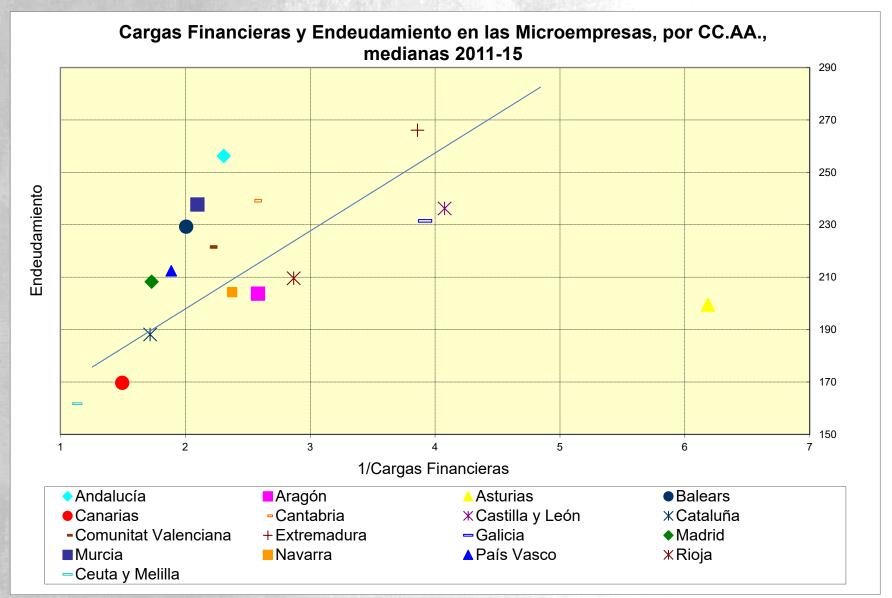






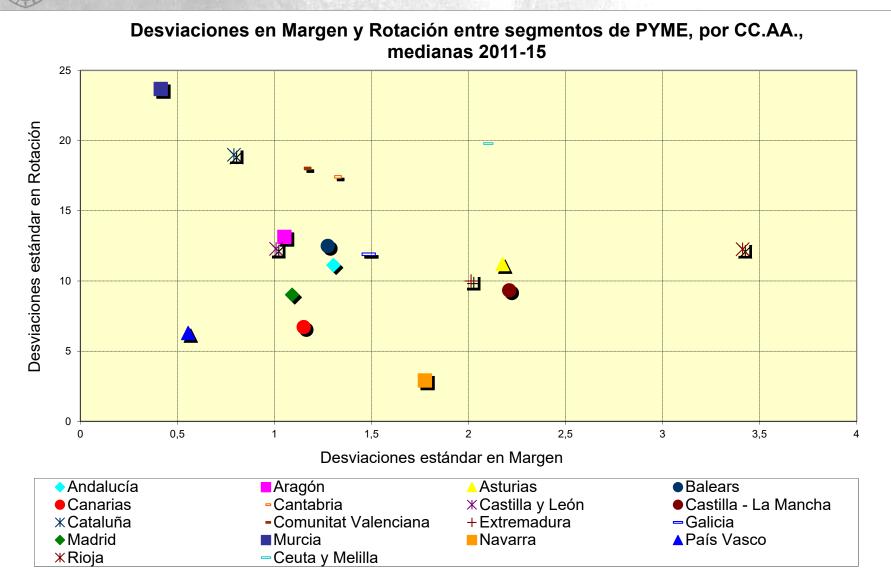






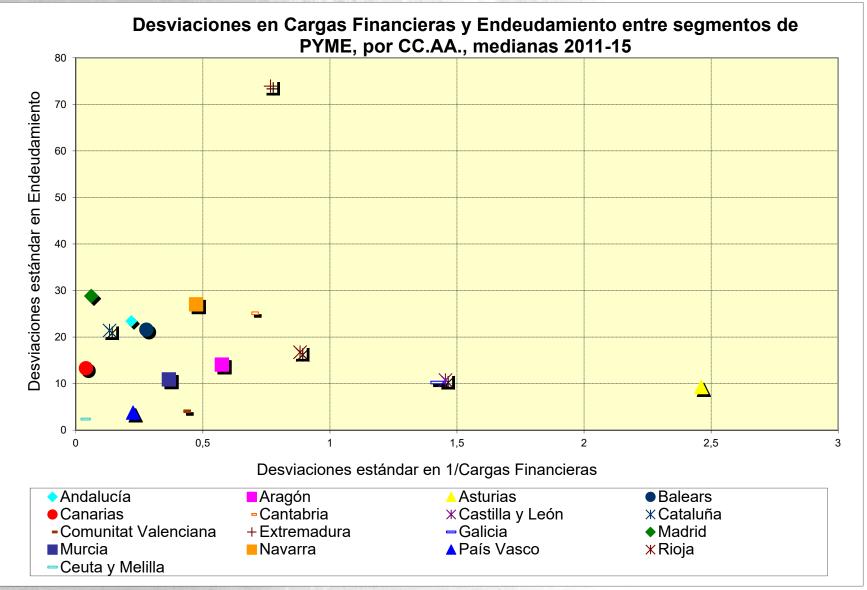








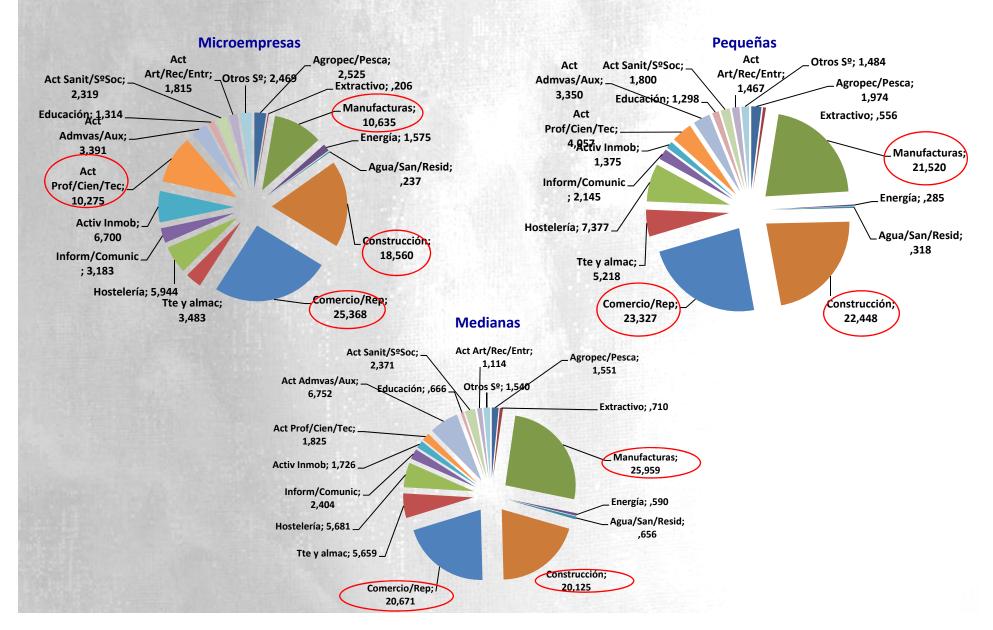








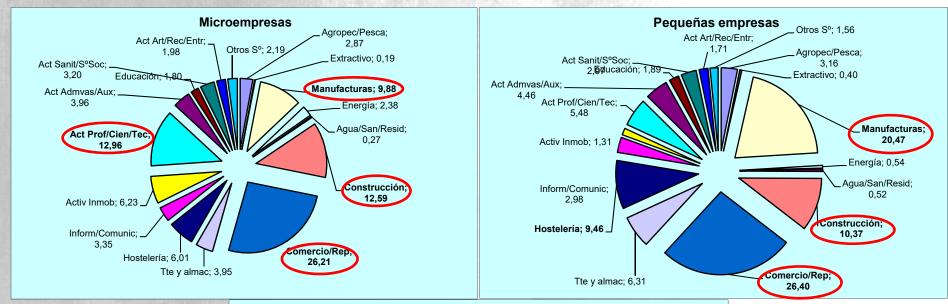
#### Especialización sectorial de empresas (% nº de empresas)(2008)

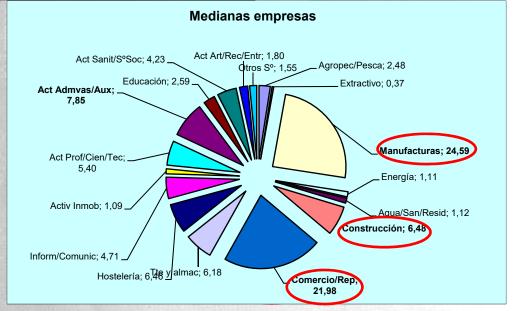






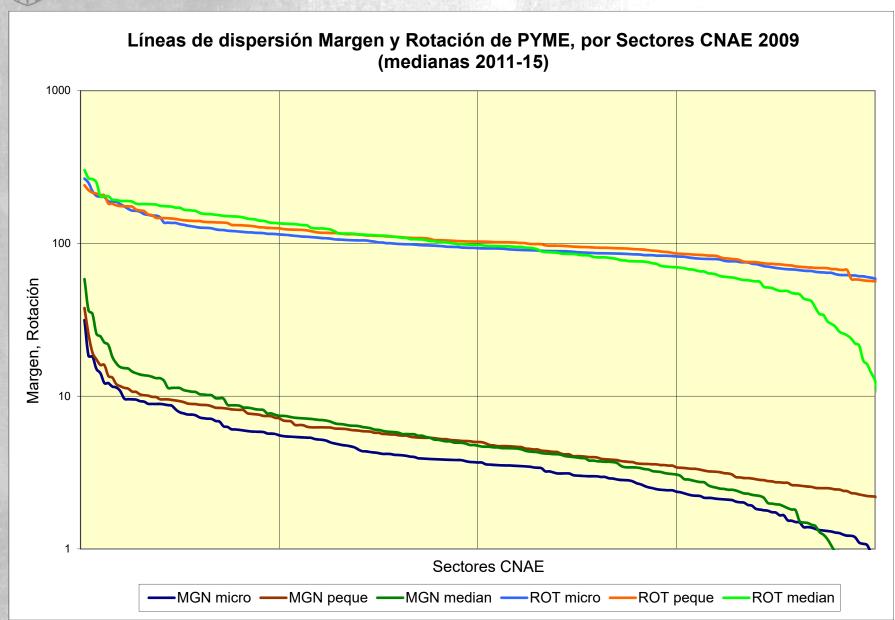
### Especialización sectorial de empresas (% nº de empresas)(2015)





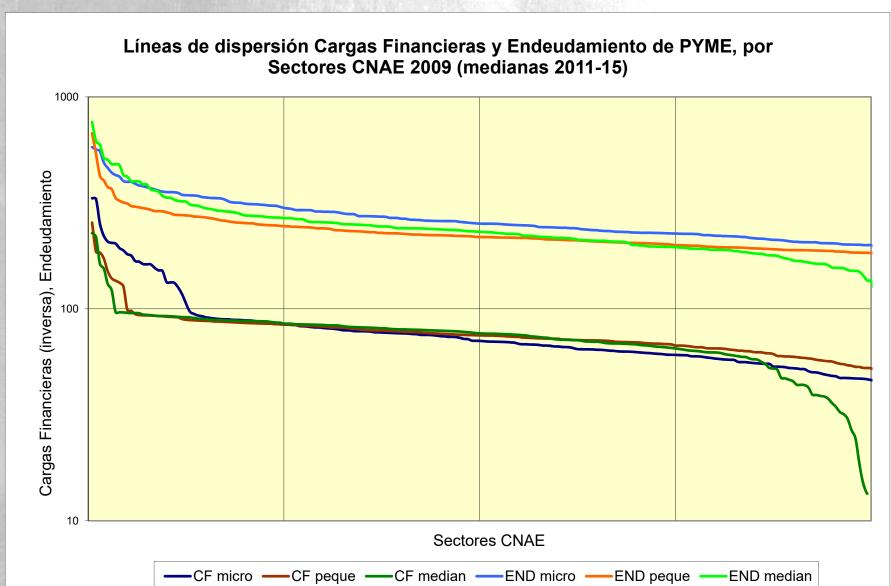






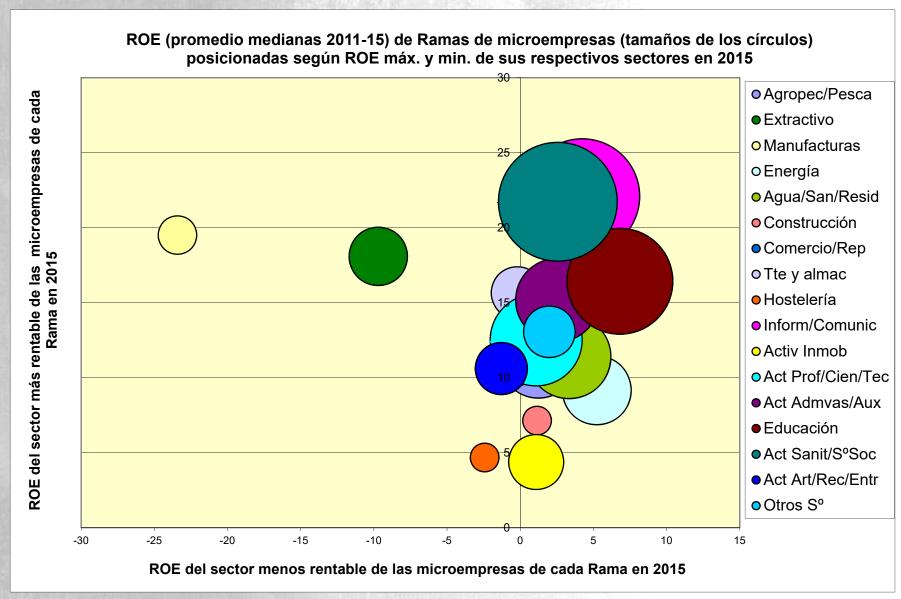








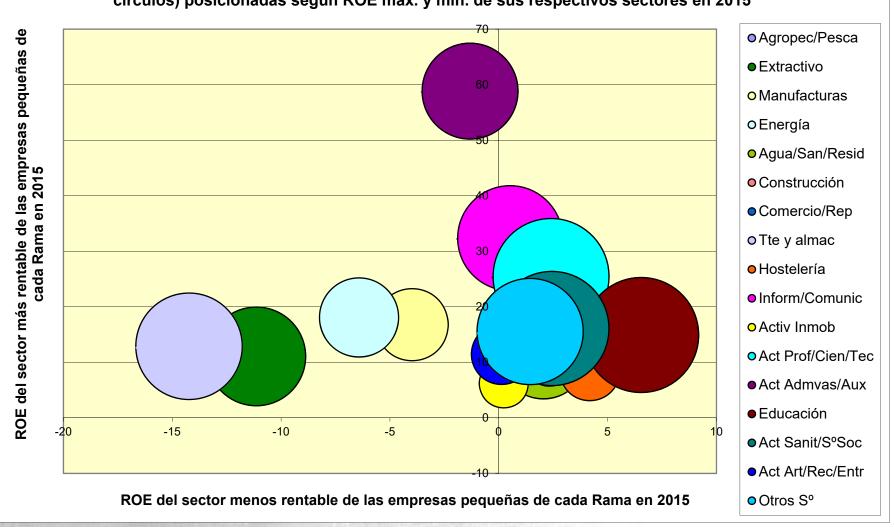








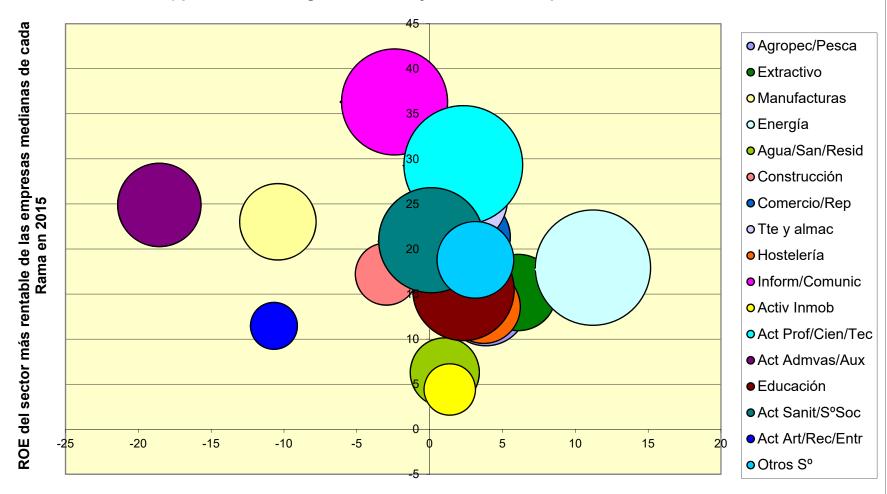
ROE (promedio medianas 2011-15) de Ramas de empresas pequeñas (tamaños de los círculos) posicionadas según ROE máx. y mín. de sus respectivos sectores en 2015







ROE (promedio medianas 2011-15) de Ramas de empresas medianas (tamaños de los círculos) posicionadas según ROE máx. y mín. de sus respectivos sectores en 2015



ROE del sector menos rentable de las empresas medianas de cada Rama en 2015





### 10 primeras empresas de cada segmento de tamaño (Activo Total) por intensidad de su inversión en I+D (2015)

Empresas Grandes		
	% I+D/In	
Sectores de actividad de las empresas, CNAE 2009	m	
5811-Edición de libros	94,80	
7219-Otra investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y técnicas		
los modo	93,97	
4675-Comercio al por mayor de productos químicos	93,53	
2110-Fabricación de productos farmacéuticos de base	93,07	
7219-Otra investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y técnicas		
lecinoas	91,90	
4673-Comercio al por mayor de madera, materiales de construcción y aparatos sanitarios	,	
	80,44	
4321-Instalaciones eléctricas	77,01	
2811-Fabricación de motores y turbinas, excepto los destinados a aeronaves, vehículos automóviles y ciclomotores		
verneales datementes y cleichneteres	76,91	
2120-Fabricación de especialidades farmacéuticas	76,69	
2790-Fabricación de otro material y equipo eléctrico	75,67	





### 10 primeras empresas de cada segmento de tamaño (Activo Total) por intensidad de su inversión en I+D (2015)

Empresas Medianas		
	% I+D/In	
Sectores de actividad de las empresas, CNAE 2009	m	
4675-Comercio al por mayor de productos químicos	92,90	
7490-Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.o.p.	91,59	
7112-Servicios técnicos de ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico	89,74	
2899-Fabricación de otra maquinaria para usos específicos n.c.o.p.	89,54	
8559-Otra educación n.c.o.p.	88,00	
3600-Captación, depuración y distribución de agua	86,45	
7112-Servicios técnicos de ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico		
	83,05	
2630-Fabricación de equipos de telecomunicaciones	78,58	
6311-Proceso de datos, hosting y actividades relacionadas	77,37	
6209-Otros servicios relacionados con las tecnologías de la información y la informática		
	76,16	





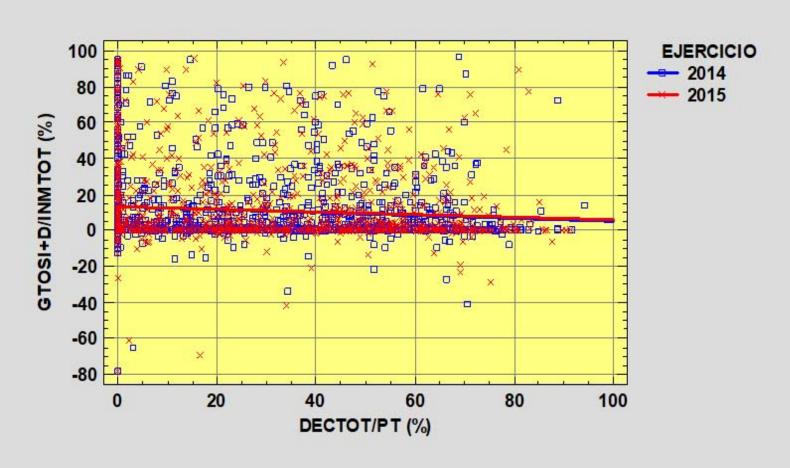
### 10 primeras empresas de cada segmento de tamaño (Activo Total) por intensidad de su inversión en I+D (2015)

Empresas Pequeñas		
	% I+D/In	
Sectores de actividad de las empresas, CNAE 2009	m	
6201-Actividades de programación informática	96,18	
2899-Fabricación de otra maquinaria para usos específicos n.c.o.p.	92,83	
7490-Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.o.p.	90,20	
6202-Actividades de consultoría informática	89,63	
6209-Otros servicios relacionados con las tecnologías de la información y la informática		
	89,34	
4646-Comercio al por mayor de productos farmacéuticos	86,03	
4619-Intermediarios del comercio de productos diversos	82,65	
5811-Edición de libros	82,35	
1520-Fabricación de calzado	82,06	
2651-Fabricación de instrumentos y aparatos de medida, verificación y navegación		
ila vogacion	77,03	





#### Relación entre la deuda con entidades de crédito y la I+D







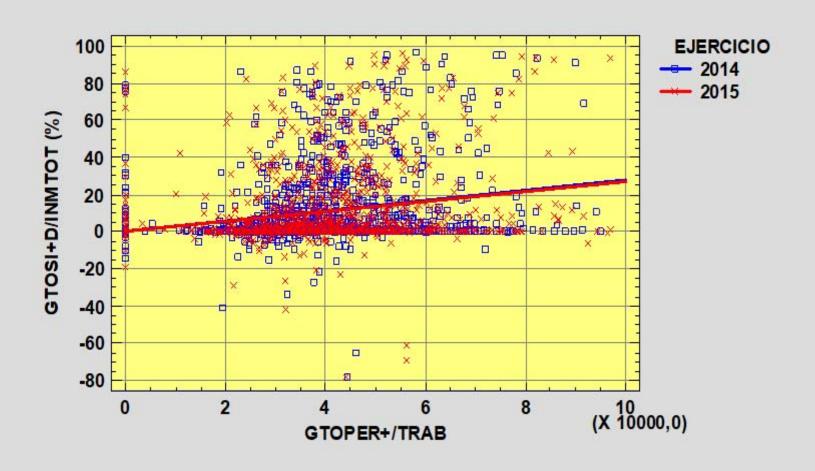
# Relación entre las deudas financieras y la Inversión en I+D en 2015 (Estudio PYME Societarias, Colegio de Registradores)

Deudas Totales  con Entidades de Crédito  respecto Pasivo Total (%)	% Promedio Deuda financiera	% Promedio Gtos I+D en Inmovilizado Total
0%	0,00%	14,05%
Entre el 0% y el 50%	23,36%	11,66%
Más del 50%	63,46%	8,40%





#### Relación entre el gasto medio de personal y la I+D





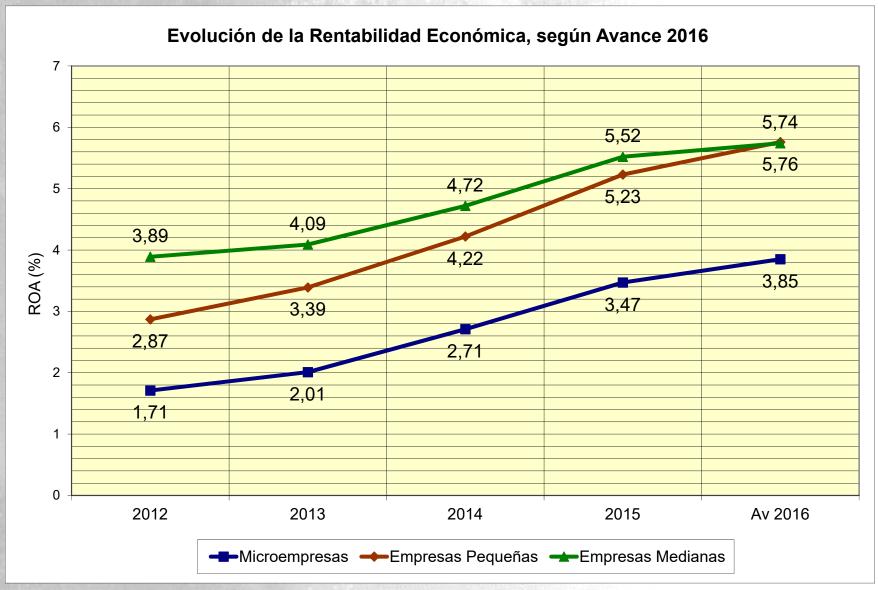


# Relación entre el gasto medio de personal y la Inversión en I+D en 2015 (Estudio PYME Societarias, Colegio de Registradores)

Gasto medio de personal (€)	Promedio Gasto medio de personal (€)	% Promedio Gtos I+D en Inmovilizado Total
Hasta 30.000 €	24.540,53	5,86%
Entre 30.000 y 60.000 €	41.549,06	11,95%
Más de 60.000 €	71.143,67	17,34%

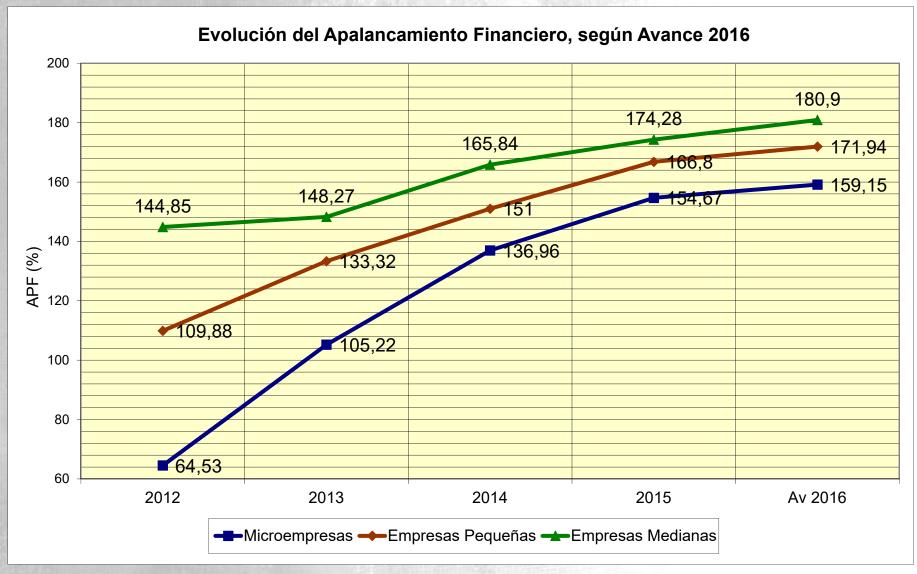






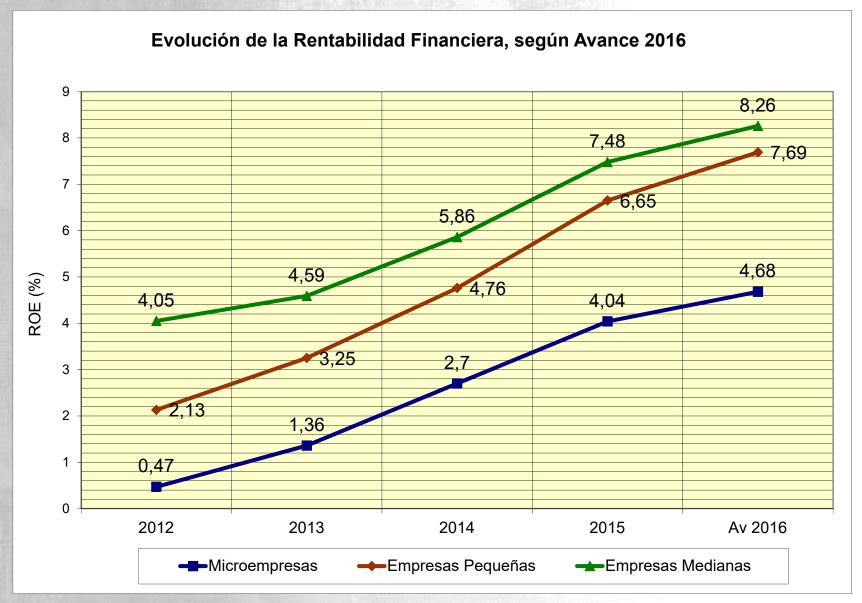
















### Gracias por su Atención