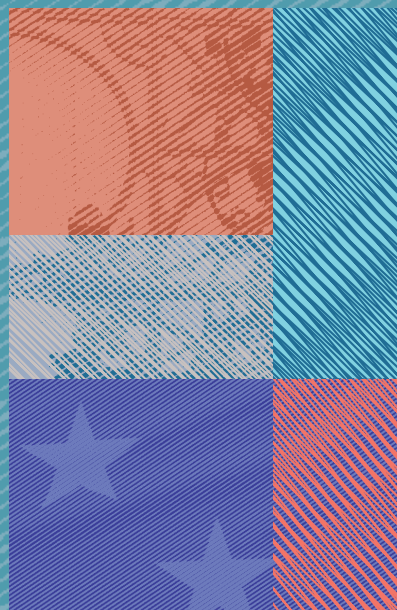


CENTRAL DE BALANCES
Resultados anuales de las empresas
no financieras

2017



BANCO DE **ESPAÑA**
Eurosistema

RESULTADOS ANUALES DE LAS EMPRESAS NO FINANCIERAS
2008-2015, 2016 provisional y avance de resultados de 2017

ÍNDICE

NOTA METODOLÓGICA 2017	1	Introducción	17
	2	Novedades de esta publicación	18
	3	Central de Balances Anual	20
	3.1	Aspectos generales. Acuerdo de colaboración con los Registros Mercantiles	20
	3.2	Tratamiento de la información. Integración de las bases de datos CBA y CBB	22
	3.3	Gráficos de síntesis	28
	3.4	Características generales de las bases de datos (capítulo 1)	29
	3.5	Análisis empresarial (capítulo 2)	30
	3.6	Análisis económico general (capítulo 3)	32
	3.7	Trabajadores y cuentas relacionadas (capítulo 4)	34
	4	Comparaciones internacionales	34
	4.1	Comité Europeo de Centrales de Balances	34
	4.2	Bases de datos homogéneas de las cuentas de las empresas no financieras de países de la Unión Europea (Proyecto BACH)	36
RECUADROS INCLUIDOS EN LA NOTA METODOLÓGICA	Recuadro 1	Procedimiento de eliminación de observaciones anómalas (<i>outliers</i>) empleado en la Central de Balances	38
	Recuadro 2	Impuestos especiales: revisión realizada en la serie histórica de la Central de Balances en 2018	41
	Recuadro 3	Períodos medios de pago (PMP) a proveedores: <i>proxy</i> contable frente a PMP declarado por las empresas en las fuentes contables	44
	Recuadro 4	Estudios recientes sobre los grupos no financieros cotizados europeos (base de datos ERICA)	47
GRÁFICOS DE SÍNTESIS	1	Cobertura y estructura sectorial	51
	1	Número de empresas CBI y cobertura	51
	2	Aportación a la cobertura de las bases de datos CBA y CBB	51
	3	VAB por sectores de actividad. Comparación con Contabilidad Nacional	51
	4	Cobertura. VAB por sectores de actividad (2016)	51
	5	Remuneración de asalariados de la economía, por comunidades autónomas (2016)	52
	6	Remuneración de asalariados de las empresas colaboradoras con la Central de Balances por centro de trabajo (2016). Base de datos CBA	52
	7	Remuneración de asalariados. Cobertura de la Central de Balances por comunidades autónomas (2016). Base de datos CBA	52
	8	Comparaciones internacionales. Ratio de cobertura de las muestras nacionales en BACH (2016)	52
	2	Representatividad de las muestras. Comparación de datos CNE/CBI	53
	1	Valor añadido bruto al coste de los factores (tasas de variación)	53
	2	Remuneración de asalariados (tasas de variación)	53
	3	Gastos financieros (tasas de variación)	53
	4	Remuneración de asalariados sobre VAB	54
	5	Compatibilidad con las estadísticas de empleo de la Seguridad Social (2017) (contribuciones al crecimiento del empleo por ramas de actividad)	54
	6	Comparación de datos BACH/CBI. Valor añadido bruto al coste de los factores (tasas de variación)	54
	7	Comparación de datos BACH/CBI. Indicador de coste financiero (definición BACH)	55

8	Período medio de cobro a clientes. Comparaciones internacionales. Base de datos BACH (FSA WG) (2012-2016)	55
9	Período medio de pago a proveedores. Comparaciones internacionales. Base de datos BACH (FSA WG) (2012-2016)	55
3	Resultados de las sociedades no financieras (2008-2017). CBI	56
1	Principales indicadores referidos al total de empresas, grandes y pymes	56
1	Valor añadido bruto al coste de los factores (tasas de variación)	56
2	Gastos de personal (tasas de variación)	56
3	Empleo (tasas de variación) y temporalidad	56
4	Gastos de personal por trabajador. Evolución comparada con el IPC del ejercicio (tasas de variación)	57
5	Resultado económico bruto de la explotación (tasas de variación)	57
6	EBITDA (definición AECA) (tasas de variación)	57
7	Distribución del VAB en gastos de personal y resultado económico bruto de la explotación	58
8	Gastos financieros (tasas de variación)	58
9	Evolución de los componentes del gasto financiero	58
10	Gastos financieros sobre producción	59
11	Resultado ordinario neto	59
12	Resultado neto sobre el valor añadido bruto	59
13	Rentabilidad ordinaria del activo neto (R.1) (ratios)	60
14	Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (R.3) (ratios)	60
15	Rentabilidad ordinaria del activo neto (R.1), coste financiero (R.2) y su diferencia (R.1 – R.2)	60
16	Período medio de cobro a clientes	61
17	Período medio de pago a proveedores	61
18	Financiación comercial neta (clientes – proveedores) / ventas	61
19	Período medio de cobro a clientes (2013-2017). Detalles por actividad y tamaño de las empresas	62
20	Período medio de pago a proveedores (2013-2017). Detalles por actividad y tamaño de las empresas	62
21	Financiación comercial neta (clientes – proveedores) / ventas (2013-2017). Detalles por actividad y tamaño de las empresas	62
2	Otros indicadores referidos al total de las empresas, grandes y pymes	63
	Balance y sus flujos	
1	Activo (estructura)	63
2	Pasivo (estructura)	63
3	Ratios de posición financiera. Endeudamiento E.1 (recursos ajenos con coste / activo neto)	63
4	Ratios de posición financiera. Endeudamiento E.2 [(recursos ajenos con coste) / (REB + ingresos financieros)]	64
5	Ratios de posición financiera. Carga financiera por intereses [(intereses por financiación recibida) / (REB + ingresos financieros)]	64
6	Formación neta de capital fijo. Base de datos CBA (valores absolutos)	64
7	Composición del incremento de los activos fijos materiales (ratios combinadas)	65
CENTRAL DE BALANCES ANUAL		
1	Empresas y ejercicios disponibles	71
1	CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS	
2	Total de empresas establecidas en España y empresas disponibles. Datos por comunidades autónomas. 2016	72
3	Empresas disponibles. Detalle por actividad, tamaño y naturaleza. 2008-2017	73
4	Empresas disponibles. Clasificación según el número de trabajadores y la actividad principal de las empresas. Número de empresas. 2016	74

- 5 Cobertura. Detalle por actividad principal de las empresas. 2016 75
- 6 Cobertura sobre el valor añadido bruto. Detalle por actividad principal de las empresas. 2009-2016 76
- 7 Cobertura por comunidades autónomas. 2016 77
- 8 Clasificación de las empresas por tamaño y naturaleza (empleo, VAB y cifra de negocios). 2016 78
- 9 Clasificación de las empresas. Detalle del número de trabajadores para los cruces de tamaño y actividad. 2016 79
- 10 Clasificación de las empresas. Detalle del valor añadido bruto para los cruces de empleo y actividad. 2016 80
- 11 Estructura del valor añadido bruto al coste de los factores. 2008-2017 81
- 12 Estructura de la propiedad directa de las empresas según tamaño (fuente CBA). 2008-2017 82

2 ANÁLISIS EMPRESARIAL. 2008-2017

Cuadros generales

ESTADOS DE FLUJOS

- 1 Cuenta de resultados
 - 1 Valores absolutos 85
 - 2 Estructura 86
 - 3 Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 87
- 2 Detalle de algunas partidas de la cuenta de resultados
 - 1 Valores absolutos 88
 - 2 Estructura y tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 89

ESTADOS PATRIMONIALES

- 3 Balance. Activo. Valores absolutos 90
- 4 Balance. Pasivo. Valores absolutos 91
- 5 Balance. Activo. Estructura 92
- 6 Balance. Pasivo. Estructura 93

ESTADOS DE ANÁLISIS DE LA DIFERENCIA RENTABILIDAD – COSTE FINANCIERO (R.1 – R.2)

- 7 Estado de equilibrio financiero
 - 1 Valores absolutos 94
 - 2 Estructura 95
- 8 Ratios que determinan la diferencia rentabilidad – coste financiero (R.1 – R.2) 96

Cuadros por actividad, tamaño y naturaleza

RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

- 9 Valor añadido bruto al coste de los factores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 97
- 10 Resultado económico bruto de la explotación. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 98
- 11 EBITDA (definición AECA), Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 99
- 12 Gastos financieros. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 100
- 13 Amortizaciones netas, deterioro y provisiones de explotación. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 101
- 14 Resultado ordinario neto. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 102

RATIOS SIGNIFICATIVAS

- 15 Rentabilidad ordinaria del activo neto (precios corrientes) (R.1) 103

16	Factores determinantes de la rentabilidad del activo neto (precios corrientes) (R.1)	104
17	Coste financiero (R.2)	105
18	Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (precios corrientes) (R.3)	106
19	Diferencia rentabilidad – coste financiero (precios corrientes) (R.1 – R.2)	107
20	Ratios de posición financiera	
1	Endeudamiento (recursos ajenos con coste sobre pasivo remunerado, precios corrientes, saldo final) (E.1)	108
2	Endeudamiento [recursos ajenos con coste sobre (REB + Ingresos financieros), saldo final] (E.2)	109
3	Carga financiera por intereses [intereses por financiación recibida sobre (REB + Ingresos financieros)]	110
21	Valor añadido bruto al coste de los factores / producción	111
22	Resultado económico bruto de explotación / importe neto de la cifra de negocios	112
23	Resultado económico bruto de la explotación / valor añadido bruto al coste de los factores	113
24	Resultado del ejercicio / valor añadido bruto al coste de los factores	114
25	Período medio de cobro a clientes	115
26	Período medio de pago a proveedores	116
27	Financiación comercial neta (clientes – proveedores) / ventas	117

ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS

28	Valor añadido bruto al coste de los factores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior	118
29	Endeudamiento (recursos ajenos con coste sobre pasivo remunerado) (E.1)	119
30	Resultado económico bruto de la explotación / valor añadido bruto al coste de los factores	120
31	Período medio de cobro a clientes	121
32	Período medio de pago a proveedores	122

Cuadros de detalle

RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

33	Empresas con resultado del ejercicio positivo/negativo. Datos de detalle	
1	Valores absolutos	123
2	Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior	124

Cuadros de detalle solo disponibles para empresas colaboradoras con CBA

34	Inversión en inmovilizado material e inversiones inmobiliarias / inmovilizado material e inversiones inmobiliarias netas (balance)	125
35	Importe neto de la cifra de negocios y compras netas. Detalle por países y relación intersocietaria	
1	Estructura	126
2	Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior	127
36	Saldo neto exportaciones – importaciones. Porcentaje sobre el VAB	128

3 ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

Agrupación de sociedades no financieras colaboradoras con la Central de Balances. 2008-2017

1	Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta	
1	Valores absolutos	131
2	Estructura	132
3	Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior	133
2	Cuenta de capital	
1	Valores absolutos	134
2	Estructura y tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior	135
3	Cuenta financiera	136
4	Balance. Activo	
1	Valores absolutos a precios de mercado	137
2	Estructura	138

5	Balance. Patrimonio neto y pasivo	
1	Valores absolutos a precios de mercado	139
2	Estructura	140
6	Estados de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. 2017	141
7	Cuenta de otras variaciones en volumen	142
8	Cuenta de revalorización	143
Total sector Sociedades no financieras. 2011-2017		
9	Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta	
1	Valores absolutos (CNE base 2010)	147
2	Estructura y tasas de variación (CNE base 2010)	148
10	Cuenta de capital (CNE base 2010)	149
11	Cuenta financiera	150
12	Balance. Activo	151
13	Balance. Patrimonio neto y pasivo	152
14	Estados de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. 2017	153

4 TRABAJADORES
Y CUENTAS
RELACIONADAS.
2008-2017

Cuadros generales

1	Número medio de trabajadores, gastos de personal y remuneración de asalariados	
1	Valores absolutos	157
2	Estructura	158
3	Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior	159

Cuadros por actividad, tamaño y naturaleza

2	Gastos de personal. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior	160
3	Número medio de trabajadores	
1	Valores absolutos	161
2	Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior	162
4	Gastos de personal por trabajador	
1	Valores absolutos	163
2	Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior	164
5	Gastos de personal respecto del valor añadido bruto al coste de los factores	165
6	Valor añadido bruto al coste de los factores por empleado	166
7	Porcentaje del número de empresas según evolución del empleo	167

Cuadros de detalle. Estadísticos significativos

8	Valor añadido bruto al coste de los factores por empleado	168
---	---	-----

Cuadros de detalle solo disponibles para empresas colaboradoras con CBA

9	Obligaciones por prestaciones al personal y similares. Saldos y movimientos	169
10	Clasificación del personal por ocupación	170
11	Clasificación del personal por ocupación y sexo. Estructura hombres / mujeres en cada grupo	171

5 COMPARACIONES
INTERNACIONALES.
BASE DE DATOS
BACH.
2008-2016

Características generales de la base de datos BACH

1	Estructura del valor añadido, comparación entre población y muestra. Detalle por países y actividad principal de las empresas. 2016	175
2	Cobertura y detalle por países. Total BACH. 2008-2016	177

Cuadros generales. Total sectores de actividad BACH

CUENTA DE RESULTADOS. ESTRUCTURA

3	Total empresas	178
4	Resumen por tamaños de empresas	179

BALANCE. ESTRUCTURA

- 5 Total empresas 180
- 6 Resumen por tamaños de empresas 181

Rúbricas significativas. Total sectores de actividad BACH

TASAS DE VARIACIÓN

- 7 Valor añadido. Gastos de personal 182
- 8 Resultado bruto de explotación. Intereses de deudas 183
- 9 Trabajadores y remuneraciones medias 184

RATIOS

- 10 Gastos de personal sobre valor añadido. Resultado bruto de explotación sobre cifra de negocios 185
- 11 Recursos generados ordinarios (aproximación) sobre valor añadido. Indicador de coste financiero 186
- 12 Patrimonio neto (aproximación) sobre recursos totales. Financiación bancaria sobre deudas totales 187
- 13 FSI.1 Endeudamiento. FSI.2 Rentabilidad de los recursos propios 188

Estadísticos significativos. Total sectores de actividad BACH. Ratios

- 14 Valor añadido sobre cifra neta de negocios. Gastos de personal sobre valor añadido 189
- 15 Resultado económico bruto sobre cifra neta de negocios. EBITDA sobre intereses de deudas 190
- 16 Deudores comerciales sobre cifra neta de negocios. Acreedores comerciales sobre cifra neta de negocios 191
- 17 Endeudamiento, deudas sobre patrimonio neto. Rentabilidad de los recursos propios 192

Ratios derivadas. Agregado de industria, comercio y construcción (BACH)

- 18 Período medio de cobro a clientes. Período medio de pago a proveedores 193

ANEJO

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS 195

NOTA METODOLÓGICA

- 1 Introducción. Interés de un anejo sobre grupos empresariales no financieros 197
- 2 Fuente de las bases de datos de grupos consolidados de la Central de Balances 199
- 3 Grupos que existen en España. Cobertura de la CBC 199
- 4 Aspectos metodológicos más relevantes 200

GRÁFICOS DE SÍNTESIS

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC)

- 1 Cobertura y estructura sectorial 203
 - 1 Número de CBC, cotizados (CBV) y no cotizados (CBR). Cobertura (*proxy*) 203
 - 2 VAB (valores absolutos) 203
 - 3 VAB por sectores de actividad. Comparación con Contabilidad Nacional 203
- 2 Principales indicadores (2012-2017) 204
 - 1 VAB al coste de los factores. Tasas de variación 204
 - 2 Gastos de personal. Tasas de variación 204
 - 3 Empleo. Tasas de variación 204
 - 4 Gastos financieros. Tasas de variación 204
 - 5 Resultado ordinario neto. Tasas de variación 204
 - 6 Resultado del ejercicio sobre VAB 204
 - 7 Rentabilidad ordinaria del activo neto (R.1). Valores contables. Ratios 205
 - 8 Coste financiero (R.2). Ratios 205

9	Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (R.3) (valores contables). Ratios	205
10	Ratios de posición financiera. Endeudamiento (E.1) (recursos ajenos con coste / activo neto) (valores contables). Ratios	205
11	Ratios de posición financiera. Endeudamiento (E.2) [(recursos ajenos con coste) / (REB + ingresos financieros)]	205
12	Ratios de posición financiera. Carga financiera por intereses [(intereses por financiación recibida) / (REB + ingresos financieros)]	205
3	Estado de flujos de efectivo, balance y detalle del resultado del ejercicio	206
1	Estado de flujos de efectivo. Principales conceptos (2012-2017)	206
2	Estado de flujos de efectivo. Detalle de flujos de financiación externa (2012-2017)	206
3	Estado de flujos de efectivo. Pago de dividendos. Porcentaje sobre el resultado del ejercicio en grupos con beneficios (2012-2017)	206
4	Balance. Estructura del activo (2013-2017)	207
5	Balance. Estructura del pasivo (2013-2017)	207
6	Evolución del resultado neto. Detalle de la contribución por sectores de actividad (2016-2017)	208
7	Evolución del resultado neto. Detalle de la contribución por componentes (2016-2017)	208

GRUPOS NO FINANCIEROS COTIZADOS (CBV)

4	Información segmentada	209
1	Información segmentada. Importe neto de la cifra de negocios. Detalle por países de destino (2012-2017)	209
2	Información segmentada. Importe neto de la cifra de negocios. Detalle por sectores de actividad y países de destino. 2017	209

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC)

1 CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA BASE DE DATOS

1	Número de grupos empresariales. Detalle por actividad y tipo de grupo	210
2	Estructura del valor añadido bruto al coste de los factores. Detalle por actividad y tipo de grupo	211
3	Estructura del número medio de trabajadores. Detalle por actividad y tipo de grupo	212

2 ANÁLISIS EMPRESARIAL

Cuadros generales

ESTADOS DE FLUJOS 213

1	Cuenta de resultados	
1	Valores absolutos	213
2	Estructura	214
3	Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior	215
2	Estado de flujos de efectivo	
1	Valores absolutos	216
2	Estructura y tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior	217

ESTADOS PATRIMONIALES 218

3	Balance. Activo. Valores absolutos	218
4	Balance. Pasivo. Valores absolutos	219

Cuadros por actividad y tipo de grupo

RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

5	Valor añadido bruto al coste de los factores. Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior	220
6	Gastos financieros. Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior	221
7	Resultado ordinario neto. Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior	222

RATIOS SIGNIFICATIVAS

- 8 Rentabilidad ordinaria del activo neto (R.1) 223
- 9 Coste financiero (R.2) 224
- 10 Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (R.3) 225
- 11 Ratios de posición financiera 226
 - 1 Endeudamiento (recursos ajenos con coste sobre pasivo remunerado, saldo final) (E.1) 226
 - 2 Ratios de posición financiera. Endeudamiento [recursos ajenos con coste sobre (REB + Ingresos financieros), saldo final] (E.2) 227
 - 3 Ratios de posición financiera. Carga financiera por intereses [gastos financieros sobre (REB + Ingresos financieros)] 228

Cuadros de detalle solo disponible para grupos no financieros cotizados (CBV)

- 12 Importe neto de la cifra de negocios. Detalle por países de destino. Valores absolutos, estructura y tasas de variación 229
- 13 Información segmentada. Ingresos ordinarios. Detalle por actividad. Estructura. 2017 230

3 TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS

Cuadros generales

- 1 Número medio de trabajadores y gastos de personal. Valores absolutos y tasas de variación 231

Cuadros por actividad y tipo de grupo

- 2 Número medio de trabajadores
 - 1 Valores absolutos 232
 - 2 Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior 233
- 3 Gastos de personal. Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior 234
- 4 Gastos de personal por trabajador
 - 1 Valores absolutos 235
 - 2 Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior 236
- 5 Valor añadido bruto al coste de los factores por empleado 237

PUBLICACIONES DE LA CENTRAL DE BALANCES: NORMAS DE DIFUSIÓN 239

ÍNDICE DE IMÁGENES 251



NOTA METODOLÓGICA 2017



Equipo responsable de la elaboración de la monografía de la Central de Balances.

1 Introducción

Esta publicación monográfica de la Central de Balances del Banco de España (CBBE) sobre las sociedades no financieras españolas, que sigue en lo básico la estructura formal y el contenido de la edición del año previo, mantiene por segundo año consecutivo —como anejo de información— los datos disponibles para los grandes grupos no financieros españoles. La finalidad de este anejo es ofrecer en una misma publicación la información estadística de referencia sobre las sociedades no financieras a partir de dos perspectivas complementarias; a ello hace referencia esta nota metodológica. La publicación se nutre de tres fuentes de información sobre las cuentas anuales de las sociedades no financieras españolas: la de colaboración directa y voluntaria (denominada Central de Balances Anual o CBA); la que surge de los depósitos obligatorios de cuentas anuales en los Registros Mercantiles, para datos tanto individuales (denominada CBBE-RM o CBB) como consolidados de grupos no financieros no cotizados (denominada CBR), y, por último, la de las cuentas que los grupos no financieros cotizados presentan a la Comisión Nacional del Mercado de Valores —CNMV— (denominada, en esta publicación, CBV).

El tratamiento unificado de las fuentes de información de empresas individuales en una central de balances integrada (CBI) permite ampliar la capacidad analítica de la publicación, al sintetizar en los cuadros los datos disponibles sobre las grandes empresas, bien representadas en la fuente CBA, con los de las empresas de pequeña y mediana dimensión (pymes), recogidas de forma más exhaustiva en la fuente CBB. Por su parte, igualmente con fines de integración y para facilitar la comparación entre cuentas de empresas individuales y consolidadas, las dos fuentes de información sobre grupos empresariales no financieros, cotizados y no cotizados, se han integrado en una base denominada Central de Balances de Cuentas Consolidadas (CBC), que nutre los gráficos y cuadros de síntesis del anejo de esta publicación; el anejo también incluye una nota metodológica, en la que se facilitan los aspectos más destacados de esta estadística, motivo por el que los restantes epígrafes de esta nota presentan en exclusiva las características de la primera parte de la monografía anual.

La publicación facilita los resultados anuales de 2017 y una síntesis de la serie de datos que se inicia en 2008, obtenidos a partir de la agregación de la información sobre empresas no financieras disponible en las bases de datos anuales. La monografía se difunde exclusivamente en versión electrónica en la Red (www.bde.es), donde también es posible acceder a la serie de datos de 1995 a 2017 por medio de la aplicación Agregados Sectoriales. A través de ella, se pueden consultar detalles adicionales a los ofrecidos en esta monografía, por sectores de actividad y tamaño de las empresas. La aplicación ha sido mejorada para facilitar su uso en múltiples navegadores y dispositivos. La serie se inicia en 1995, año en el que la fuente CBB empieza a tener significación, al ampliar sustancialmente el número de empresas disponibles, gracias al uso de los depósitos digitales en formato electrónico¹. Por su parte, la base CBC, de grupos consolidados, facilita información de 2012 a 2017.

El *Suplemento metodológico*, que acompaña a esta publicación, recoge diversas precisiones técnicas sobre la primera parte de la publicación: el ámbito de los conceptos incluidos en los

¹ Se puede acceder a los datos relativos a ejercicios previos (existe información para la fuente CBA desde 1983) mediante petición a la Central de Balances (véanse las normas de difusión, al final de esta publicación). Esta difunde —sin fines de lucro— información agregada a los usuarios que lo solicitan, exclusivamente de la fuente CBA.

cuadros de los capítulos 2, 3 y 5; las tablas con las clasificaciones de actividad que se utilizan; las respuestas agregadas de las empresas para el año 2016, y otros detalles útiles para usuarios especializados. El suplemento no incorpora por el momento las especificaciones técnicas del anejo de información sobre grupos empresariales no financieros. Las empresas colaboradoras con la Central de Balances (fuente CBA) pueden acceder por medio del Canal Web a las aplicaciones informáticas que se han creado para ellas: el cuestionario electrónico de la Central de Balances y la aplicación que elabora el estudio comparado con el sector en el que desarrollan su actividad, que se pone gratuitamente a disposición de las que lo soliciten; además, las empresas colaboradoras que lo precisen pueden solicitar a través de dicho canal una copia en soporte CD-ROM de los cuestionarios electrónicos². Como en años anteriores, con esta monografía se difunde una separata del artículo relativo a los resultados de la Central de Balances Trimestral (CBT) hasta el tercer trimestre de 2018, que se publica en el apartado de artículos analíticos del *Boletín Económico* del Banco de España.

Conforman esta publicación la nota metodológica —en la que se incluyen cuatro recuadros—, un bloque de gráficos de síntesis, cinco capítulos donde se recogen los cuadros estadísticos sobre las empresas individuales españolas, y el anejo relativo a los grupos empresariales en el que se integran tanto gráficos como cuadros de datos.

2 Novedades de esta publicación

A continuación se señalan las principales novedades de esta publicación respecto de la de 2016:

- 1 Aumento del número de empresas disponibles: el número de empresas disponibles en la publicación de avance sigue aumentando gracias a los esfuerzos compartidos de la Central de Balances, que ha mejorado sus procesos de filtrado de información, y el Centro de Procesos Estadísticos (CPE) del Colegio de Registradores Mercantiles, que ha agilizado sustancialmente los procesos de recepción de datos. Así, en este ejercicio el Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España ha cambiado el proceso de envío de información al CPE, lo que ha permitido disponer prácticamente en línea de las cuentas anuales una vez son calificadas por los registradores, aumentando así en más de 100.000 empresas las que se difunden en esta monografía respecto de la misma fecha del año anterior. Con ello se eleva el número de empresas en la publicación de avance de 2017, hasta disponer en la edición de esta monografía, en diciembre de 2018, de 484.395 empresas, lo que representa una cobertura del 37,9 % del VAB del sector institucional y un aumento en más de 100.000 empresas respecto del año anterior.
- 2 Mejoras metodológicas incorporadas en los cuadros de la publicación: como es habitual, la publicación se ha adaptado a los cambios normativos más recientes, y ha incorporado algunas mejoras metodológicas para facilitar el análisis económico a partir de la información contable de base. Los cambios más destacados, que son detallados posteriormente en esta nota metodológica y en el *Suplemento metodológico* de esta publicación, son: a) la Central de Balances ha mejorado en 2018 sus procesos de filtrado automático y de estimación de ciertas partidas contables inexistentes en los balances que se reciben desde los Registros Mercantiles, utilizando para ello las memorias normalizadas

² La relación con las empresas no financieras se mantiene por medio del Canal Web, en https://app.bde.es/cbw_pub.

depositadas en formato XBRL; b) se han seguido depurando las operaciones de combinaciones de negocios (fusiones y escisiones) más significativas, aplicando los procedimientos diseñados el año anterior a los que se refirió la monografía del ejercicio 2016; c) se han revisado igualmente las operaciones de derivados de cobertura de mayor importe para homogeneizar su tratamiento entre empresas; d) se ha contrastado la información en serie histórica de las empresas productoras de bienes sujetos a imposición especial, con el objetivo de adaptar la contabilización realizada por ellas al pronunciamiento realizado por la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas —AECA—³, y de armonizar el tratamiento diferencial que aplicaban las empresas en determinados casos, a lo que hace referencia el recuadro 1; e) al calcular el EBITDA de las empresas incluidas en las bases de datos (véase punto siguiente), se han identificado algunas empresas pertenecientes al sector inmobiliario en las que sus deterioros de explotación, dado su extraordinario importe, han sido reclasificados con el objetivo de homogeneizar la serie histórica, y f) se ha realizado una revisión monográfica sobre la localización regional de la actividad productiva declarada a la Central de Balances por las empresas que colaboran voluntariamente con ella. El objetivo es que los agregados regionales que elabora la Central de Balances a demanda de los usuarios interesados en este tipo de estudios se realicen considerando la región donde se efectúa mayoritariamente la actividad productiva, sin que la mera decisión administrativa del cambio de domicilio social pueda afectar a los agregados obtenidos.

- 3 Cambios en cuadros y nuevos recuadros: los cuadros se han beneficiado de las mejoras metodológicas antes referidas, si bien una tiene una incidencia prominente. En concreto, esta publicación incorpora en varios de sus cuadros y gráficos el cálculo del EBITDA según la propuesta normalizadora realizada por la AECA⁴, sobre la que informaba el recuadro 3 de la monografía de 2016. Los cuadros que contienen esta nueva información son el 2.1.1, 2.1.3 y 2.11, en la primera parte de la publicación, y el 2.1.1 y 2.1.3, en el anejo de grupos no financieros. Los recuadros 1 a 3 facilitan detalles sobre los trabajos realizados en los grupos internacionales en los que participa la Central de Balances, así como aportaciones de carácter analítico que se han realizado a diversas organizaciones nacionales e internacionales.

Aunque no forma parte de la publicación, merece la pena destacar la existencia de una novedad en la versión electrónica: la actualización de la aplicación informática Agregados Sectoriales, que se difunde a la vez que esta publicación y que contiene idénticas variables económicas y analíticas (balances, cuentas de resultados, datos de empleo y ratios, principalmente), pero para un gran detalle de sectores de actividad y tamaño de empresas. A elección del analista, el usuario puede obtener los balances, cuentas de resultados y ratios del sector de la construcción, o de hostelería, para las pequeñas y medianas empresas de la base CBI, por poner dos ejemplos, con una serie de datos que arranca en 1995. Esta actualización mejora la usabilidad de la aplicación: hace más sencilla la

3 Pronunciamiento Contable de la AECA n.º 6, mayo de 2018, sobre «Tratamiento contable de los impuestos especiales repercutibles a terceros».

4 La edición pasada de esta publicación, *Resultados anuales de las empresas no financieras, 2016* incorporó en su nota metodológica el «Recuadro 3. Una propuesta para la normalización de la definición del EBITDA: opinión de la AECA y el uso de la base de datos BACH para la evaluación de la situación de la empresa», en el que se informa con detalle de la definición del EBITDA de la AECA.

navegación por las diferentes opciones de selección —por años, tamaño de empresa y sector de actividad—; está operativa en la mayor parte de los navegadores y dispositivos, y no es necesario hacer una instalación en el ordenador del usuario, al contrario de lo que sucedía en la versión previa. La Central de Balances confía en que esta nueva aplicación resulte de utilidad a sus usuarios y les invita a que remitan comentarios y propuestas de mejora a su servicio de difusión de datos, en cbdifusion@bde.es.

3 Central de Balances Anual

3.1 ASPECTOS GENERALES. ACUERDO DE COLABORACIÓN CON LOS REGISTROS MERCANTILES

El bloque de gráficos de síntesis y los cuadros que figuran en los capítulos 1 a 4 de esta publicación presentan los resultados obtenidos en 2017 y en los nueve ejercicios anteriores por las empresas no financieras disponibles en la Central de Balances, utilizando para ello, como se ha mencionado en la introducción, dos fuentes de información anual: la que surge de la colaboración voluntaria de las empresas con la CBA del Banco de España y la que proviene de las cuentas anuales que obligatoriamente se depositan en los Registros Mercantiles de España (CBBE-RM o, de forma resumida, CBB), a las que se tiene acceso en virtud de los acuerdos de colaboración firmados entre el Banco de España, el Ministerio de Justicia y el Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España. Dichos acuerdos han dado acceso igualmente a la información que se recoge en el anejo de esta monografía anual, relativa a los grupos empresariales no cotizados no financieros. La serie histórica disponible se inicia en 1995 y puede consultarse en el módulo de Agregados Sectoriales, que se encuentra disponible en la Red (www.bde.es).

Los cuadros de la monografía recogen la serie 2008-2017 cuando se refieren a tasas de variación, y las últimas cinco bases de datos, esto es, las de 2012 a 2017, en el caso de valores absolutos, ratios y estructuras. Como puede comprobarse en los cuadros mencionados, cada base de datos contiene información del año que designa a la base (por ejemplo, 2017) y de los resultados de las mismas empresas en el año anterior (en el caso del ejemplo, 2016). Los datos de la base 2016 son provisionales (hasta la primavera de 2019 se seguirán recibiendo contestaciones a esta base), y los de la base 2017, de avance (en este caso, la recogida de datos terminará en marzo de 2020). Al margen de estas consideraciones generales, en este epígrafe encontramos lo siguiente: a) se exponen la información que se solicita a las empresas y el tratamiento al que se somete; b) se resume el contenido del apartado de gráficos de síntesis; c) se detallan las características generales de las empresas incluidas en las bases de datos, y d) se resume el contenido de los capítulos 2 («Análisis empresarial»), 3 («Análisis económico general») y 4 («Trabajadores y cuentas relacionadas»).

Las precisiones técnicas se amplían en el *Suplemento metodológico*, que los analistas pueden consultar en la Red (www.bde.es). El suplemento recoge todas las referencias metodológicas de esta monografía anual: a) descripciones más detalladas sobre el tratamiento al que se someten los cuestionarios, así como el significado analítico y el enlace entre los estados contables de los diferentes capítulos; b) la composición de cada una de las rúbricas de los cuadros de los capítulos 2, 3, 4 y 5, con el mayor detalle posible; c) los cuadros de enlace entre los saldos de los balances y los flujos de capital, financieros y de variaciones de volumen y revalorización, que por vez primera se editan en su versión completa; d) los cuestionarios, con la información agregada de las empresas que han contestado a la última base de datos, y e) las clasificaciones empleadas. Por último, en el epígrafe 4 de esta nota metodológica se informa de la colaboración que se mantiene con otras centrales de balances europeas en el seno del Comité Europeo de Centrales de Balances (CECB) y se presentan los cuadros del capítulo 5, «Comparaciones internacionales. Base de datos BACH».

Acuerdo de colaboración
con los Registros Mercantiles

La información disponible en la fuente CBB tiene su origen en la obligación legal que tienen las empresas españolas, establecida en 1990, de depositar sus cuentas anuales en

los Registros Mercantiles de la provincia donde radica su domicilio social. El Banco de España y los Registros Mercantiles vienen colaborando en temas diversos. En lo que concierne al depósito de cuentas, el Banco firmó en junio de 1991 un acuerdo con el Ministerio de Justicia. Este acuerdo fue desarrollado mediante dos documentos suscritos por el Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España y el Banco de España: un acuerdo-marco, de junio de 1995, y un convenio de colaboración para la elaboración de una base de datos de referencias sectoriales de sociedades no financieras (españolas y europeas), de junio de 2001.

A partir de 1994 (año en que se realizó el depósito de 1993), es obligatorio utilizar los formularios oficiales de depósito. Por su parte, la Ley 16/2007, de 4 de julio, de reforma y adaptación de la legislación mercantil en materia contable para su armonización internacional con base en la normativa de la Unión Europea (UE), introdujo modificaciones en la estructura y en el contenido de los documentos contables que los empresarios deben formular. Ello provocó la adaptación de los modelos de depósito en el registro mercantil, tomando como base los definidos en el Plan General de Contabilidad (Real Decreto 1514/2007, de 16 de noviembre) y en el Plan General de Contabilidad de Pymes (Real Decreto 1515/2007, de 16 de noviembre). Por último, la Orden JUS/1698/2011, de 13 de junio, aprobó el modelo para la presentación de cuentas anuales consolidadas en el registro mercantil, como resultado de la colaboración, con esta finalidad, entre los agentes antes referidos y el Ministerio de Economía, por medio del Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas (ICAC).

El trabajo conjunto de estas instituciones, en el seno de la Asociación XBRL España, bajo el liderazgo del Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España y su CPE, ha promovido el uso de estándares electrónicos para el cumplimiento del depósito de cuentas. Así, todos los modelos legales de depósito son actualizados anualmente, junto con sus taxonomías XBRL, en un trabajo colaborativo que culmina con la edición de los modelos de depósito en el *BOE* y de las taxonomías XBRL que los desarrollan en el sitio web del ICAC. Como se ha indicado en la introducción, estos acuerdos permiten a la Central de Balances mantener una base de datos integrada (CBI) —con información para los años 1990 a 2017— de un número de empresas creciente —que pasa a ser significativo desde 1995—, así como acceder a las cuentas de los grupos consolidados (cotizados y no cotizados) que se presentan igualmente al depósito. De ellos, como se verá en el anejo, solo se utiliza la información relativa a los grupos no financieros no cotizados, toda vez que a los cotizados se accede a través del soporte informático creado por la CNMV en XBRL con la información pública periódica que presentan las sociedades cotizadas y que se vuelca en la base de datos de la Central de Balances, denominada CBV.

El Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España, a petición del Banco de España, ha realizado cambios en su sistema de remisión de datos desde los Registros a su CPE para agilizar en todo lo posible la recepción de las cuentas anuales en la Central de Balances. En el verano de 2018 se acometieron los cambios precisos para que los resultados presentados en esta monografía se beneficiaran de la mayor celeridad en la recepción de las cuentas. Esto se refleja en la intensa expansión de cuentas recibidas en el cierre de esta publicación, alcanzándose 747 empresas más que en la misma fecha del ejercicio precedente. El *Suplemento metodológico*, que se edita conjuntamente con esta monografía, informa con mayor profusión sobre los cuestionarios que son la base de esta información, y sobre otros detalles de carácter metodológico relativos a la primera parte de la monografía anual.

3.2 TRATAMIENTO
DE LA INFORMACIÓN.
INTEGRACIÓN
DE LAS BASES DE DATOS
CBA Y CBB

Este apartado informa, de manera resumida, sobre: a) el contenido del cuestionario que se remite a las empresas; b) los controles y contrastes que la Central de Balances establece para garantizar la calidad de la información recibida; c) el proceso de integración de las fuentes CBA y CBB, y d) las clasificaciones utilizadas por la Central de Balances para ordenar las empresas según su actividad principal, tamaño y naturaleza.

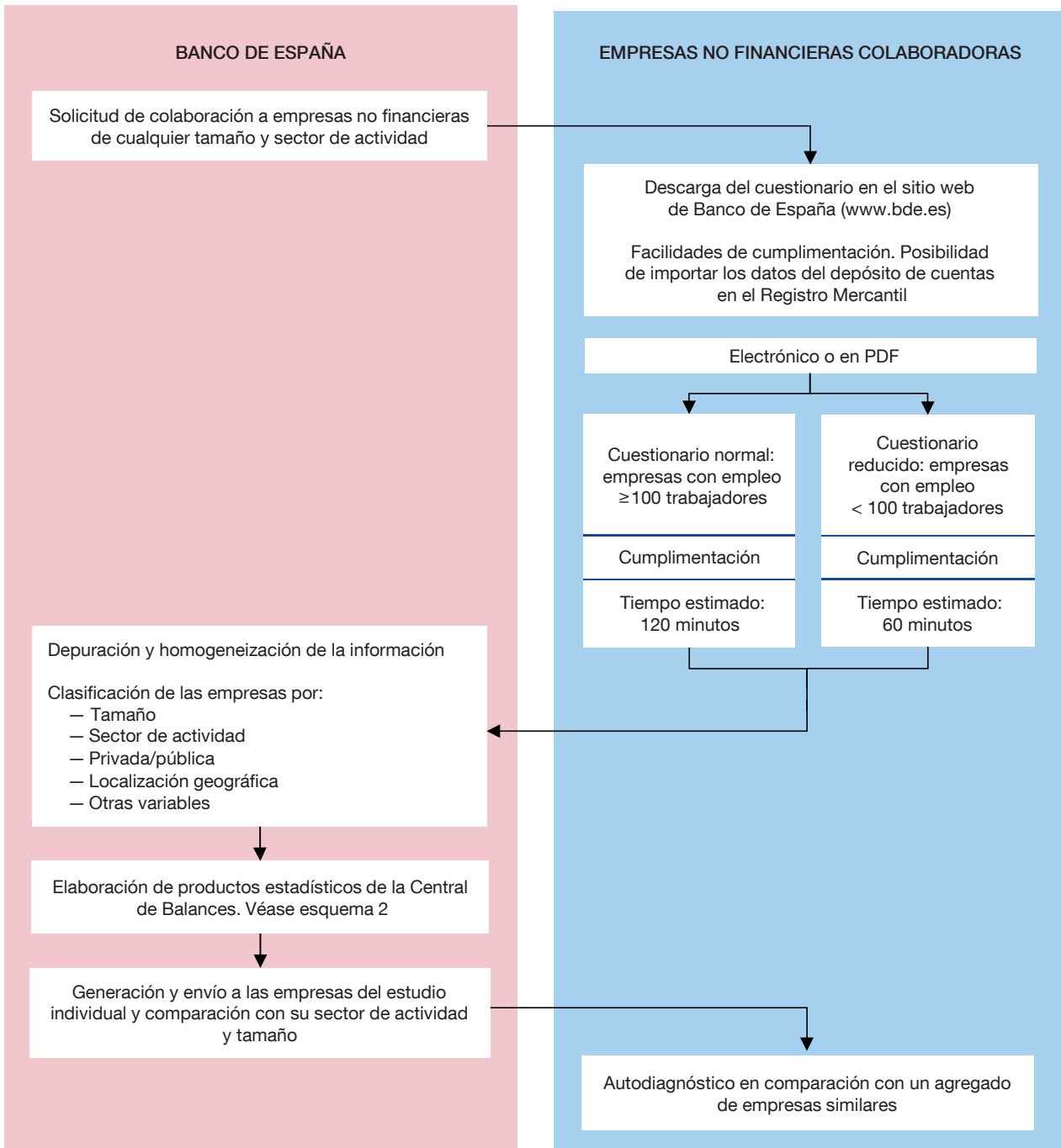
3.2.1 Cuestionarios
de la Central de
Balances: información
disponible

Por lo que respecta a la fuente de información CBA, el cuestionario de 2017, empleado en la recogida de los datos que son la base de esta publicación, sigue el Plan General de Contabilidad de 2007 (PGC-2007). Con la finalidad de obtener tasas de variación significativas, en el cuestionario se solicitan datos de dos ejercicios consecutivos comparables. El cuestionario está disponible en papel (formulario en PDF editable, que puede ser enviado también mediante correo electrónico para facilitar su cumplimentación) y en soporte electrónico, que puede descargarse desde el sitio web del Banco de España (<http://www.bde.es/webbde/es/cenbal/descarce.html>). Las empresas que lo precisen y que lo soliciten a la Central de Balances también pueden acceder a una copia de esta aplicación informática en soporte CD-ROM.

La Central de Balances, como contrapartida a su colaboración, facilita a las empresas de forma gratuita un estudio individual, que incluye datos sectoriales que les sirven de contraste en el análisis de la gestión de su negocio, y otras informaciones no confidenciales disponibles en las bases de datos del Banco de España. Los esquemas 1 y 2 muestran las ventajas que se derivan para las empresas de su colaboración con la Central de Balances y los productos que se elaboran a partir de esa información. Desde 1992, la Central de Balances dispone de dos cuestionarios (normal y reducido), que se remiten —uno u otro— a las empresas colaboradoras según su plantilla supere o no el umbral de 100 trabajadores. La diferencia fundamental entre ambos cuestionarios reside en el número de datos solicitados en cada uno de ellos, como se indica en el cuadro 1.

Ambos cuestionarios enlazan con los modelos oficiales de depósito de cuentas en los Registros Mercantiles, en el sentido de que integran, como primera parte, el contenido que obligatoriamente deben reportar las empresas (como puede comprobarse en el cuadro referido), delimitando con claridad qué información adicional respecto de la primera parte se está solicitando, con fines estadísticos. En concreto, el 70 % del cuestionario que se envía a las empresas con más de 100 empleados y el 90 % del que se remite a las restantes coinciden con el modelo de depósito de cuentas. La cumplimentación de la parte adicional que requiere un esfuerzo añadido por parte de las empresas representa un porcentaje muy bajo del total de información que estas deben consignar en sus cuentas anuales, entre otros motivos, por el esfuerzo permanente de la Central de Balances en minimizar la carga informativa de estas.

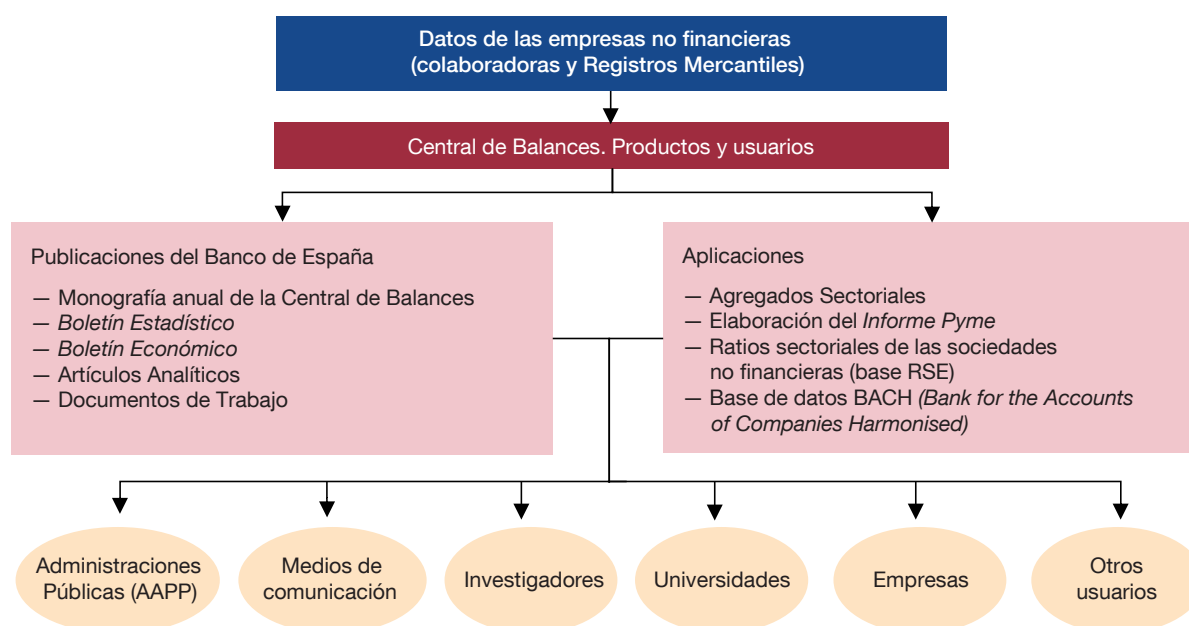
Los cuestionarios de la Central de Balances se revisan periódicamente, para incorporar los cambios registrados en el último año en la normativa contable emanada del ICAC —entre otros, nuevas normas de valoración, resolución de consultas, etc.—, y para incluir las mejoras sugeridas por los usuarios. En 2017, los cuestionarios apenas han experimentado cambios, salvo por: i) la simplificación del epígrafe relativo a la estructura de la propiedad en el cuestionario normal (en particular, la información asociada a las participaciones indirectas, donde solo se ha mantenido la solicitud de información sobre la dominante última española del grupo) y la homogeneización de esta información con el cuestionario reducido, donde se solicita, por primera vez, información de la dominante directa y de la dominante última del grupo, y ii) la incorporación de un nuevo epígrafe, en el cuestionario normal, sobre el período medio de pago a proveedores (véase recuadro 2), que coincide



FUENTE: Banco de España.

con la información que se solicita en la página de identificación que todas las empresas españolas deben presentar en los Registros Mercantiles.

Por su parte, en la versión de este año, en los apartados complementarios de claves internas, donde se consignan datos específicos que se recopilan a partir del contacto directo con algunas empresas colaboradoras y/o de la información de detalle disponible en la memoria de las empresas, se han incorporado claves que permiten resolver la depuración de información relacionada con los deterioros de créditos no comerciales, partida con especial incidencia en las empresas del sector inmobiliario.



FUENTE: Banco de España.

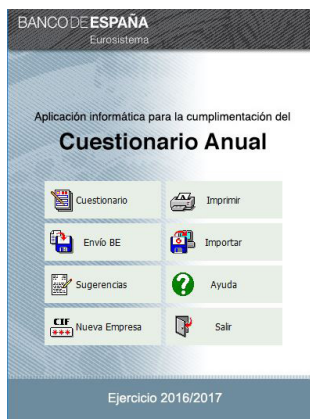
CONTENIDO DE LOS CUESTIONARIOS DE LA CENTRAL DE BALANCES (NÚMERO DE ELEMENTOS)

CUADRO 1

	CBA		CBB	
	Normal	Reducido	Normal	Abreviado
Datos de caracterización e informaciones no contables				
Domicilio social, actividades desarrolladas y localización geográfica	33	30	16	17
Informaciones contables				
Balance	138	63	145	66
Cuenta de pérdidas y ganancias	61	26	63	29
Estado total de cambios en el patrimonio neto	221	—	242	—
Estado de flujos de efectivo	12	—	73	—
Empleo	27	9	7	7
Actividad	29	10	2	2
Operaciones especiales	4	4	—	—
Otras informaciones (a)	156	72	11	14

a En la CBB, la información relativa a la memoria normalizada incluye hasta 722 elementos.

El *Suplemento metodológico* facilita una descripción resumida del contenido de los cuestionarios de 2017 y, en un anejo, la copia completa de dichos cuestionarios con los datos agregados facilitados en 2017 por las empresas colaboradoras con la fuente CBA y los datos de las empresas disponibles en la fuente CBB. El cuadro 1 desglosa su contenido de forma sintética. La aplicación Cuestionario Electrónico (véanse esquemas 1 y 2) facilita la depuración de datos de la fuente CBA a la que se hace referencia más adelante y da acceso al estudio individual de la empresa comparada con su sector de actividad. Asimismo, permite a las empresas colaboradoras la conexión con el fichero de datos generado en el ejercicio anterior, lo que reduce significativamente el trabajo de carga de datos en años sucesivos. El cuestionario electrónico incorpora una función de importación



Página de descarga de los cuestionarios de la Central de Balances, en el sitio web www.bde.es.

y exportación de ficheros XBRL basados en la taxonomía del PGC-2007. Para ello ha sido necesario crear una taxonomía específica destinada a las empresas colaboradoras con la Central de Balances, sobre lo que se informa en el *Suplemento metodológico*. Por último, dado que el formato de los estados financieros requeridos en los cuestionarios, como se ha señalado, coincide con el establecido por el PGC-2007, las empresas pueden optar por cumplimentarlo en su totalidad o por rellenar exclusivamente las rúbricas no requeridas por los Registros Mercantiles (información complementaria). En el segundo caso, también han de remitir a la Central de Balances copia de las cuentas anuales depositadas en los Registros.

3.2.2 Validación de los cuestionarios. Baterías de pruebas de coherencia del cuestionario electrónico

Las dos fuentes de colaboración en las que se apoya la CBI determinan una clara diferenciación en sus procesos de depuración (véase cuadro 2). En el caso de la fuente CBA, al ser de colaboración voluntaria y posibilitar con ello el contacto directo con las empresas informantes, sus procesos de depuración son más amplios y personalizados. Por su parte, la fuente CBB, que surge de la colaboración con los Registros Mercantiles, determina un modelo de relación muy diferenciado respecto del previo, mediante procedimientos automatizados y sin contacto directo con las empresas.

En relación con la citada colaboración con los Registros Mercantiles, durante este ejercicio se ha conseguido acceder a cuentas anuales correspondientes a bases previamente cerradas (2015 y 2016) y adelantar la recepción de los datos relativos a la muestra de avance de la base 2017, cuyo impacto se puede observar en el cuadro 1 de la presente monografía. Junto a esto, y en el marco de los trabajos orientados a incrementar el número de empresas disponibles en la CBB, los distintos productos que elabora la Central de Balances se han visto beneficiados por mejoras en los algoritmos que se utilizan en los procesos de filtrado automático, encaminadas a minimizar y optimizar el número de cuestionarios rechazados para su análisis. En concreto, en la base 2017, este incremento ha supuesto rechazar un 7 % menos de los cuestionarios recibidos en relación con el filtrado que se venía realizando hasta la fecha.

Tipo de cuestionario	CBA		CBB	
	Normal	Reducido	Normal	Abreviado
Ajustes automáticos	—	34	200	57
Contrastes básicos	589	264	193	88
Contrastes de calidad e informativos	1.205	686	87	87
TOTAL	1.794	984	480	232

Como fase final de depuración de los datos a los que se somete de forma automatizada (y sin llamada telefónica posterior) a las empresas de la fuente CBB, se han utilizado herramientas estadísticas tanto para la detección de casos anómalos con influencia significativa en los diferentes nodos (cruces de tamaño y sector de actividad) de la monografía anual y del producto Agregados Sectoriales como para la localización de nodos con baja representatividad en la publicación de avance respecto de lo que se obtendrá cuando los datos sean definitivos —dentro de un año—. Ello se aplica a determinados productos estadísticos (base RSE, sobre la que se informa más adelante), y se irá trasladando paulatinamente al resto. El recuadro 3 informa con mayor detalle sobre el procedimiento de detección de observaciones anómalas (identificación de *outliers* mediante el método de identificación de foráneos) empleado en la Central de Balances, que ha sido optimizado para el tipo de base de datos utilizada (existen métodos estándares de detección de *outliers*, que se han analizado y valorado antes de aplicar el proceso al que nos hemos referido, optimizado con esta finalidad).

El cuadro 3 sintetiza las principales diferencias en el proceso de obtención y tratamiento de los datos entre ambas fuentes de información.

3.2.3 Integración de las bases de datos CBA y CBB

La CBBE se constituyó en diciembre de 1983 con la finalidad de facilitar información sobre la situación y los resultados de las empresas no financieras españolas, mediante la creación de bases de datos a partir de las cuentas anuales que las elaboran empresas. La primera de ellas, la CBA, como se ha repetido previamente, se basa en la colaboración voluntaria de las empresas (más de 10.000 en el período más reciente, cuando se cierran las bases de datos), que completan un cuestionario normalizado elaborado *ad hoc* por la Central de Balances.

En 1991, el Banco de España inició la colaboración con el Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España. Con la información procedente del depósito de cuentas en los Registros Mercantiles, la Central de Balances constituyó, a partir de ese año, la base de datos CBBE-RM, también denominada CBB, que, una vez cerrada, comprende datos coherentes de cerca de 700.000 empresas de los últimos años. Con igual desfase temporal que la CBA, la base CBB recaba una información menos detallada, que es sometida a un proceso de filtrado mediante test automáticos de tipo lógico y aritmético, cuyas diferencias respecto del procedimiento de depuración de la fuente CBA se han explicado en el apartado previo.

El menor nivel de detalle de la fuente CBB y el distinto proceso de depuración al que se somete han determinado el diferente uso de ambas fuentes. Para integrarlas, ha habido que resolver problemas de homogeneización mediante el desarrollo de algunas soluciones *ad hoc*, dado el menor detalle de información disponible en los cuestionarios de la fuente CBB respecto de la fuente CBA. En concreto, en los datos en los que existe un componente

Aspecto que se quiere valorar	CBA	CBB
Soporte para la colaboración	Papel (13%) y electrónico (87%) en 2017.	Papel y electrónico. El depósito telemático en los Registros Mercantiles mediante envío de ficheros XBRL supone cerca del 89% del total.
Modelos de cuestionarios disponibles	Normal y reducido.	Normal, abreviado y de pymes.
Disponibilidad de los cuestionarios para las empresas	Papel: envío en marzo del año posterior a la base referida. Electrónico: disponible en el sitio web del Banco de España a comienzos del año posterior a la base referida.	Papel y electrónico: en el sitio web del Ministerio de Justicia a comienzos del año posterior a la base referida.
Período de recepción en la CBBE	Desde enero del año posterior a la base referida. Máxima concentración entre mayo y octubre.	A partir de septiembre del año posterior a la base referida (procesamiento previo de cuestionarios por parte del CPE antes del envío a la CBBE).
Información solicitada en los cuestionarios	Información común con los modelos normalizados del depósito de cuentas más otros detalles de información complementaria.	Información de los modelos normalizados del depósito de cuentas. Es opcional la cumplimentación de la memoria normalizada.
Batería de test externos para la revisión por parte de la empresa	Test básicos de cuadro: 350, aproximadamente. Test complementarios por aparentes incoherencias contables: 100, aproximadamente. No hay obligatoriedad de cumplir ninguno de estos test para la remisión del cuestionario a la CBBE.	22 test de cumplimiento obligatorio y otros test de cumplimiento recomendado (aproximadamente, 300) para el depósito telemático en el Registro Mercantil.
Tipo de tratamiento de los cuestionarios en la CBBE	Individualizado y manual.	Masivo y automático.
Tamaño de la batería de test internos para la revisión por la CBBE	1.800 contrastes (aproximadamente).	480 contrastes (aproximadamente). Existen otros 300 test para validar, en su caso, la información de memoria.
Actuación frente a deficiencias o incoherencias en los datos	Contacto con la empresa (de media, se precisan aclaraciones para más de un 30% de las empresas medianas y grandes en cuestionario normal). Consulta de memorias facilitadas por las empresas.	Se descartan automáticamente los cuestionarios con deficiencias, descuadres o incoherencias importantes, o que pertenezcan a empresas nuevas, sin actividad o en liquidación.
Características de un cuestionario apto para estudio	Cuestionario sin descuadres, con información completa y comparable, y sectorizado para las actividades estudiadas por la CBBE.	Cuestionario sin descuadres importantes, con datos de personal coherentes, del sector no financiero, que no esté incluido en la CBA, comparable, con las unidades monetarias correctas y sin variaciones excesivas indicativas de operaciones especiales.

estructural estable y correlacionado con las empresas del mismo sector y tamaño, se han utilizado coeficientes de estimación a partir de la fuente CBA. A partir de 2015 se puso en marcha un sistema mejorado de estimación del precio corriente de los inmovilizados materiales de las pymes de la fuente de datos CBB, para lo que se utiliza la información de la memoria de las empresas que depositan este documento en formato XBRL en los Registros Mercantiles. Con ello se consigue sustituir la estimación que se realizaba en años previos para este estrato de empresas a partir de la CBA por un estimador más robusto, basado en la información de este mismo estrato de la muestra CBB. La información en la que no existe la estabilidad aludida no ha sido objeto de estimación, optándose en ese caso por crear epígrafes «sin clasificar» en los datos de base. Cabe destacar que, a partir de esta última campaña, los cuestionarios de las empresas CBA se han servido también de las memorias en formato XBRL para mejorar algunos de sus detalles de información adicional no declarados por parte de las empresas, permitiendo

así una imputación del dato ausente y redundando en una mejora de las distribuciones estadísticas.

Finalmente, la disponibilidad de más del 50 % de la población de empresas y el mejor conocimiento de los datos de la CBB han permitido que todos los productos estadísticos de la Central de Balances se obtengan a partir de la integración de ambas bases de datos. El capítulo 1 del *Suplemento metodológico*, que recoge el ámbito de los conceptos de esta monografía, informa con el máximo nivel de detalle sobre qué conceptos contienen una estimación en su cálculo, cuantificando al mismo tiempo su importe.

3.2.4 Clasificación de las empresas por actividad, tamaño y naturaleza

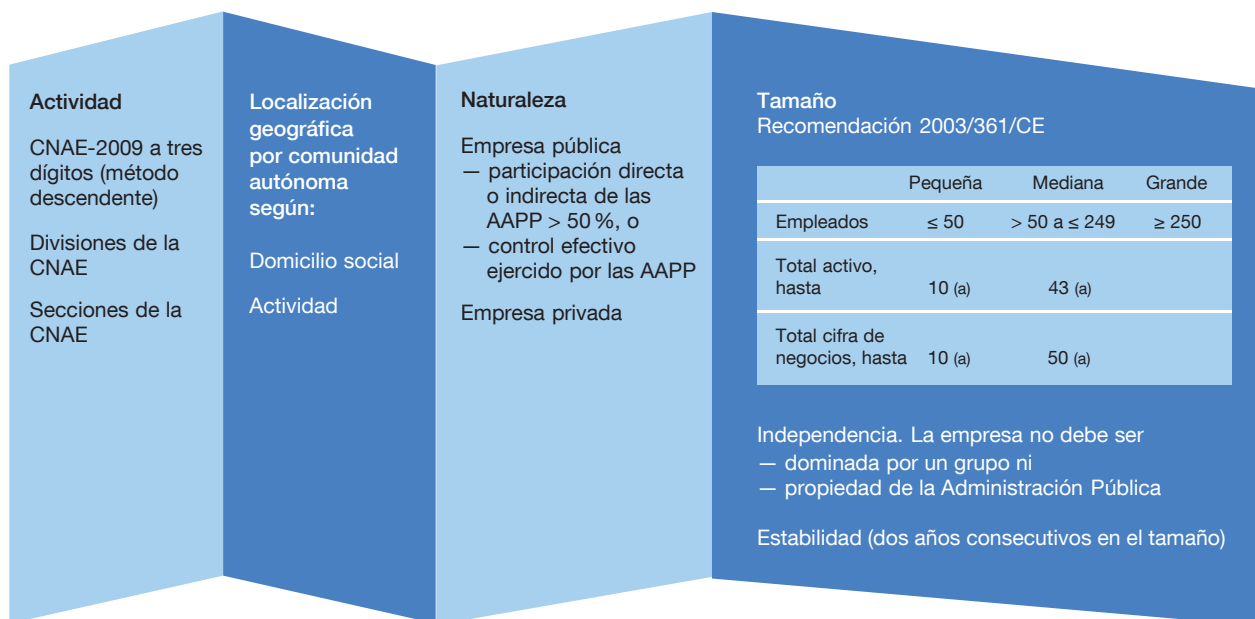
Las empresas que se incorporan a las bases de datos se clasifican según diversos criterios (entre los más importantes están la actividad principal, el tamaño de la empresa, la naturaleza pública o privada de su propiedad y la comunidad autónoma donde radica), que son la base de los análisis de las empresas por distintas agrupaciones. Esta publicación utiliza tres tipos de clasificación en la presentación de los «Cuadros por actividad, tamaño y naturaleza», de los capítulos 2 y 4. En relación con la clasificación por actividades, se han seguido los criterios de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE-2009), difundiendo datos para las secciones de la CNAE, que se agregan en los cuadros de la primera parte de esta publicación en 14 actividades (CBI-14). El anejo de información sobre grupos empresariales no financieros utiliza unas clasificaciones adaptadas a sus características propias (véase la nota metodológica del anejo). Los analistas interesados seguirán encontrando un mayor detalle por sector de actividad en el módulo Agregados Sectoriales, que, como se ha señalado, está disponible en la Red (www.bde.es). El *Suplemento metodológico* muestra, en su capítulo 3, las diferentes agregaciones que se utilizan en el conjunto de la publicación y la tabla de paso respecto de la CNAE-2009, lo que queda recogido en el esquema 3, en el que se resumen los criterios de clasificación.

La agregación de empresas según actividad, tamaño y naturaleza genera en ocasiones problemas de comparabilidad de los datos (por ejemplo, en las operaciones de fusión o escisión y en las cesiones de negocio), que son resueltos por la Central de Balances mediante procedimientos estándar o soluciones *ad hoc* (véase *Suplemento metodológico*). El recuadro 1 del Suplemento informa de los límites de la información contable para el análisis, en razón de su ámbito temporal, territorial y de actividad productiva.

Por lo que respecta a la definición de tamaño, cabe destacar que la Central de Balances aplica en toda su extensión y literalidad la Recomendación 2003/361/CE. De forma resumida (véase esquema 3 de esta nota metodológica), el rasgo distintivo de esta definición radica en no poder considerar pymes aquellas que, siéndolo según los criterios cuantitativos (de empleo, cifra de negocios y total activo), no son independientes, por estar participadas por la Administración Pública o ser parte de grupos empresariales de gran dimensión.

3.3 GRÁFICOS DE SÍNTESIS

El bloque de gráficos de síntesis, que antecede a los capítulos de cuadros, contiene una selección de gráficos elaborados a partir de datos relevantes incluidos en los cuadros de los capítulos de la publicación. Los gráficos se han agrupado en tres categorías: cobertura y estructura sectorial, representatividad de las muestras y resultados obtenidos. Como novedad, en esta edición se ha incluido un nuevo gráfico (véase gráfico 3.1.6), que muestra la evolución del concepto EBITDA (definición de la AECA). La presentación por ramas de actividad de los gráficos de síntesis y de los cuadros de los que derivan utiliza la CNAE-2009. Cabe destacar la coherencia global a escala agregada de la evolución de la actividad



FUENTE: Banco de España.

a Millones de euros.

de la CBBE, respecto a la evolución de la actividad que recoge la Contabilidad Nacional de España (CNE) (véanse gráficos 2.1 a 2.4 del capítulo de gráficos de síntesis de esta publicación).

3.4 CARACTERÍSTICAS
GENERALES DE LAS BASES
DE DATOS (CAPITULO 1)

Los cuadros del capítulo 1 facilitan información sobre el contenido y las características del conjunto de las empresas colaboradoras. Los cuadros 1.1 a 1.4 recogen las referencias básicas sobre el número de empresas disponibles, enmarcando además su importancia en relación con el total del sector de la Contabilidad Nacional de sociedades no financieras (cuando se cierran las bases de datos, las algo más de 670.000 empresas de las que se dispone de información representan alrededor del 50 % del sector, en términos de valor añadido), su distribución territorial (comparando con la del total de la población, disponible a través del Directorio Central de Empresas —DIRCE—, del Instituto Nacional de Estadística —INE—) y su estructura sectorial, empleando para ello una agrupación de actividades propia elaborada a partir de la clasificación nacional (CNAE-2009). La limitación (que viene impuesta por la existencia de unas cuentas anuales únicas e integradas por empresa, que no pueden ser fraccionadas por ramas productivas ni por la localización de los establecimientos permanentes) provoca que esta aproximación difiera de las que ofrecen la Contabilidad Nacional y la Regional. Sobre estos extremos se informa en detalle en el *Suplemento metodológico*. Los cuadros 1.5 a 1.7 informan sobre las coberturas que se alcanzan por comunidades autónomas y por sectores de actividad (en este caso, ha sido preciso estimar los valores del total poblacional para las agregaciones sectoriales coherentes con la CNAE-2009), considerando para ello los conceptos de valor añadido a precios básicos, número medio de trabajadores y remuneración de asalariados. El cuadro 4 facilita otros indicadores de cobertura. Por último, los cuadros 1.8 a 1.12 informan de algunas características estructurales de la base de datos integrada CBI (recogidas también en el cuadro 5), relativas a la distribución de empresas por tamaños y naturaleza, sectores de actividad y propiedad directa de las empresas por los diferentes sectores institucionales.

Respecto de las sociedades no financieras	
Impuesto sobre beneficios de sociedades pagado	76,4
Formación bruta de capital fijo	26,1
Pasivos contraídos (a)	74,3
Capitalización bursátil (b)	100,0
Remuneración de asalariados	56,8
Valor de la producción	54,7
Trabajadores asalariados (c)	45,9
Respecto de las sociedades no financieras y los hogares	
Impuestos ligados a la producción (incluye impuestos especiales)	48,4

a Valores distintos de acciones, préstamos, reservas técnicas de seguro y otras cuentas pendientes de pago.

b Empresas cotizadas que colaboran con la Central de Balances, respecto del total de las empresas no financieras cotizadas.

c Respecto del número de asalariados incluidos en DIRCE.

3.5 ANÁLISIS EMPRESARIAL (CAPÍTULO 2)

La Central de Balances publica dos aproximaciones analíticas, elaboradas a partir de una sola información de base. Por un lado, una presentación con un enfoque de análisis empresarial, cuya finalidad es ofrecer información económico-financiera desde la óptica de la contabilidad financiera, conocida por los gestores de las empresas. Por otro lado, una presentación con un enfoque de análisis económico general (véase capítulo 3), más acorde con los criterios de la Contabilidad Nacional, fijados en el Sistema Europeo de Cuentas, y que sirven de base al INE y al Banco de España para la elaboración de las Cuentas Nacionales, en sus aproximaciones no financiera y financiera, respectivamente. Este enfoque les resulta familiar a los analistas de la economía en su conjunto.

En esta edición se ha incorporado como novedad el concepto de resultado antes de intereses, impuestos, depreciaciones y amortizaciones, más conocido por sus siglas en inglés —EBITDA (*Earnings Before Interests, Taxes, Depreciation and Amortization*)—, formulado de acuerdo con la Opinión n.º 4/2016 de la Comisión de Principios y Normas de Contabilidad de la AECA. Figura tanto en el pro memoria de los cuadros 2.1.1 y 2.1.3 como en el nuevo cuadro 2.11, en el que se detalla su tasa de variación por actividad, tamaño y naturaleza. También se hace explícito en el pro memoria de los cuadros 2.1 el importe de la diferencia entre el resultado económico bruto y el EBITDA (definición de la AECA). El suplemento metodológico que acompaña a esta publicación informa en detalle de las rúbricas que generan esta diferencia. La incorporación del nuevo cuadro ha afectado a la numeración de todos los ulteriores.

El capítulo 2, en su apartado de «Cuadros generales», recoge en los cuadros 2.1 a 2.8 los «Estados de flujos» (cuenta de resultados y su detalle), los «Estados patrimoniales» y los «Estados de análisis de la diferencia rentabilidad-coste financiero (R.1-R.2)». Este capítulo no incluye cuadros de flujos patrimoniales. Desde 2009, la Central de Balances limita el estudio de dichos flujos al ámbito del capítulo 3, que sigue el esquema y la óptica del Sistema de Cuentas Nacionales, según se indica en el apartado 3.6. La composición de los cuadros del capítulo 2 con el máximo detalle disponible y la lógica interna y de enlace existente entre ellos se ofrecen en el *Suplemento metodológico*, que se edita separadamente. Los criterios de valoración utilizados en los balances del capítulo 2 son los propios del marco contable empleado (esto es, el PGC-2007). El uso de la valoración «a valor razonable» en los activos en los que es de aplicación representa una oportunidad

Crterios	Características CBA	Características CBB	Características CBI
Muestra	No estadística.	No estadística.	No estadística.
	Cuando se cierra la base de datos, se dispone de más de 10.000 empresas.	Cuando se dejan de recibir datos, se alcanzan más de 670.000 empresas aptas para estudio.	Integra ambas.
Cobertura	Referido al VAB al coste de los factores, se alcanza el 31 %-32 % del total de las sociedades no financieras.	Se alcanza alrededor del 18 %-19 % del total de las sociedades no financieras.	Alcanza la suma el 50% del total de las sociedades no financieras.
	El sector de Suministro de energía eléctrica, gas y agua tiene una cobertura superior al 70 %, y el de Información y comunicaciones, del 58 %.	Fundamentalmente son empresas de los sectores Comercio al por mayor y al por menor e Industria manufacturera.	Se reducen los sesgos de la CBA.
			Los sectores industriales y de Transporte y almacenamiento tienen una cobertura superior al 50%.
Estructura sectorial y por el tamaño de empresa	Sobrerrepresentación de las grandes empresas.	Pequeñas y medianas empresas, y grandes empresas con menos de 500 empleados.	
	Sobrepeso de las empresas industriales (manufactureras, en especial).		
Forma jurídica	Las sociedades de responsabilidad limitada y anónimas son la forma jurídica mayoritaria (55,3 % y 41,9 % del total, respectivamente).	Las sociedades de responsabilidad limitada y anónimas son la forma jurídica mayoritaria (93,4 % y 6,1 % del total, respectivamente).	

para aproximar los balances a los valores de mercado. Esta valoración se ha complementado con el ajuste a precios corrientes que se practica a los activos inmovilizados materiales (el *Suplemento metodológico* informa del método de estimación empleado), con el único propósito de obtener esas ratios; es decir, los balances empresariales del capítulo 2 reflejan exclusivamente el coste histórico de los activos referidos.

Los cuadros 2.9 a 2.14 recogen la evolución (tasas de crecimiento) —por actividad principal, tamaño de las empresas (según criterios de la Recomendación Europea 2003/361/CE) y naturaleza pública o privada— de los principales conceptos aparecidos en los cuadros anteriores. En los cuadros 2.15 a 2.27 se presentan, para el total de las empresas y las agrupaciones ya mencionadas, unas ratios significativas a los efectos del análisis de empresa; adicionalmente, los cuadros 2.28 a 2.32 facilitan los valores de los cuartiles y de la mediana de la distribución estadística de una selección de ratios, acerca de las que se ha considerado interesante aportar este tipo de información.

Por las razones que se exponen en el *Suplemento metodológico*, los valores absolutos que figuran en la cuenta de resultados, que son la base para la obtención de las tasas de variación, se han ajustado de operaciones internas entre empresas del mismo grupo, cuya consideración daría lugar a doble contabilización de algunos ingresos y gastos y a una evolución errática de las tasas. Estos ajustes no son necesarios para el cálculo de las ratios. El sistema aplicado en la gestión de los ajustes intragrupo permite realizar pseudoconsolidaciones en los cuadros 2.12 —sobre los gastos financieros— y 2.14

—sobre el resultado ordinario neto—, para cada agrupación de sector de actividad, tamaño y naturaleza público/privada⁵. Con ello, esos agregados incluyen las correcciones o consolidaciones internas (ajuste de las operaciones intragrupo de las empresas que coinciden en una misma agregación), lo que conlleva que la suma de los ajustes realizados en los sectores, tamaños y naturaleza pueda no coincidir con el total y, por tanto, justifica la ausencia del cálculo de contribuciones a la tasa de variación del total.

Las ratios de rentabilidad y coste financiero y las restantes ratios que facilitan estructuras ofrecen dos observaciones anuales por base (por ejemplo, años 2016 y 2017 en la base más reciente, de 2017), con el fin de facilitar el análisis de su evolución y eliminar el impacto que tiene en este tipo de estudios la diferente composición de las muestras anuales. El análisis de la posición financiera de las empresas se aproxima con tres ratios, todas ellas bajo la común denominación de «Ratios de posición financiera»: «Ratio de endeudamiento (E.1)», «Ratio de recursos ajenos con coste sobre resultado económico bruto más ingresos financieros, precios corrientes, saldo final (E.2)» y «Carga financiera por intereses».

En el caso del análisis de las ratios de rentabilidad y de la ratio de endeudamiento, cabe precisar que existen dos alternativas para calcular estas ratios, como se pone de manifiesto en el cuadro 2.8, según se consideren valores contables o valores ajustados a precios corrientes. El Banco de España utiliza estas alternativas en función de las necesidades analíticas. El recuadro 2 del *Suplemento metodológico* explica las fórmulas utilizadas para calcular las distintas ratios alternativas y la relación entre ellas.

El cuadro 2.33 ofrece detalle sobre el resultado del ejercicio (en valores absolutos y tasas) obtenido por el agregado de empresas que presentaron beneficios, separándolo del agregado de empresas que presentaron pérdidas en el ejercicio. Por último, los cuadros 2.34, 2.35 y 2.36 solo se facilitan para la fuente CBA, dado que la información únicamente está disponible para esta fuente; concretamente, una ratio de inversión, detalles sobre el importe neto de la cifra de negocios y las compras según las zonas geográficas (exportaciones e importaciones) y en función de la relación societaria existente entre las partes (compras y ventas entre empresas de un mismo grupo), y, finalmente, el saldo neto exportaciones-importaciones en porcentaje sobre el VAB.

3.6 ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL (CAPÍTULO 3)

3.6.1 Consideraciones generales

Desde la publicación relativa a 1989, la CBBE difunde, en el capítulo 3 de su monografía anual, las «Cuentas para el análisis económico general», que complementan las cuentas con fines de análisis empresarial, que se desarrollan en el capítulo 2. Las cuentas del capítulo 3 se dividen en dos bloques diferenciados. El primero se refiere al agregado formado por el total de las empresas colaboradoras, al que se aplican normas deducidas de los sistemas de la Contabilidad Nacional; concretamente, de la quinta revisión del Sistema de Cuentas Nacionales de Naciones Unidas, publicada en 2008 (SCN-2008), y de su versión para la UE, el Sistema Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales (SEC-2010). En general, los cuadros 3.1.1 a 3.8 pretenden describir el proceso de generación y distribución de rentas y de acumulación, así como las situaciones patrimoniales (balances) de partida y cierre, para un subtotal de las empresas significativo, que lo convierten en un valioso instrumento de análisis y de presentación contable. Como se indica en la

⁵ Este sistema permite realizar el seguimiento y ajuste de las operaciones duplicadas por el cobro de dividendos (doble beneficio, en la empresa que lo genera y en la que lo cobra) en aquellas empresas que, no formando parte del grupo consolidado, mantienen participaciones en el capital de la empresa pagadora. Hasta 2016 los sistemas de registro utilizados solo permitían el ajuste de las empresas intervinientes que formaban parte del grupo empresarial.

introducción de esta nota, la monografía anual de la Central de Balances, además de mostrar el máximo nivel de desagregación disponible en sus capítulos 2 y 4 y en los ocho primeros cuadros del capítulo 3 —fruto del gran detalle de los cuestionarios que cumplimentan las empresas—, pretende ser una fuente relevante para determinar las cuentas del sector de Sociedades no financieras en la Contabilidad Nacional. El segundo bloque del capítulo 3 contiene los cuadros 3.9 a 3.14, que hacen referencia a las cuentas del total del sector y no solo a la agrupación de empresas colaboradoras con la Central de Balances.

3.6.2 Agrupación de sociedades no financieras colaboradoras (cuadros 3.1.1 a 3.8)

Como se ha indicado en el epígrafe anterior, en estos cuadros se presentan las cuentas, rúbricas y saldos siguiendo la metodología del Sistema de Cuentas Nacionales para la agregación de las empresas colaboradoras con la Central de Balances. Entre las novedades incorporadas en el ejercicio previo y que siguen afectando a los cuadros de este capítulo está el tratamiento de los flujos de las combinaciones de negocio y su adaptación al marco de la Contabilidad Nacional SEC-2010, que se ha ido extendiendo a un mayor número de empresas mediante la revisión de la serie histórica. Concretamente, se ha revisado el enfoque de los flujos generados en las fusiones y escisiones, para lo que se ha estandarizado el tratamiento de los flujos de operaciones (financieros y no financieros) mediante el uso de nuevas herramientas y la definición de un protocolo que ha facilitado la tipificación de estas operaciones. Sobre todo ello informa en detalle el *Suplemento metodológico*.

Por último, interesa destacar que en este capítulo 3, en sintonía con la presentación en términos no consolidados que se realiza en los sectores institucionales que publican las *Cuentas Financieras de la Economía Española* (CFEE), los ajustes por operaciones intragrupo a los que se ha hecho referencia en el epígrafe previo no se aplican en los cuadros de esta aproximación del análisis económico general.

El *Suplemento metodológico* recoge detalles adicionales sobre las características del ejercicio realizado al elaborar este capítulo. En su capítulo 1 se facilita la tabla de paso entre los conceptos del cuestionario que envían las empresas (basado en la contabilidad empresarial) y los del marco conceptual del Sistema de Cuentas Nacionales.

3.6.3 Sector Sociedades no financieras (cuadros 3.9 a 3.14)

Como queda reseñado, las cuentas que se reproducen en estos cuadros proceden, con alguna excepción que se aclara más adelante, de la CNE y de las CFEE. Estas estimaciones oficiales de las cuentas del total del sector (y no de una parte de ese sector, como es el caso de las cuentas de la agrupación de empresas colaboradoras con la Central de Balances, que se recogen en los cuadros 3.1.1 a 3.8) se benefician de los trabajos internos llevados a cabo por la Central de Balances, que no se publican. Es el caso de un ejercicio de elevación realizado a partir de la muestra de empresas disponibles y del DIRCE que mantiene el INE, en el que se recoge el total de la población de empresas que existen en España.

El ejercicio de elevación al total nacional realizado por la Central de Balances, además de ser fuente de contraste para la elaboración de las Cuentas Nacionales oficiales (que son las que se reproducen en los cuadros 3.9 a 3.14), fundamentalmente de las cuentas financieras, le ha permitido medir la representatividad de sus bases de datos. Ese ejercicio también hace posible estudiar los activos no financieros del sector de Sociedades no financieras, como ha quedado referido, con lo que la Central de Balances pretende contribuir a futuros desarrollos en este campo. Los recuadros 3 y 4 de la «Nota metodológica» del *Suplemento metodológico* facilitan detalles adicionales sobre la metodología empleada

para aproximar los balances de las empresas no financieras a su valor de mercado y para calcular la tasa de descuento que se aplica en la valoración a precios de mercado de las acciones no cotizadas.

Esta segunda parte del capítulo 3 integra en un único cuerpo los cuadros procedentes de la CNE, de las CFEE y, por último, de la estimación que realiza la Central de Balances sobre los activos no financieros del sector de Sociedades no financieras obtenidos mediante un ejercicio de elevación al total nacional, al que se ha hecho referencia en el párrafo anterior.

3.7 TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS (CAPÍTULO 4)

El capítulo 4 recoge toda la información relacionada con el empleo y la remuneración de los asalariados en las empresas no financieras que informan a la Central de Balances. La importancia de este tema, tanto en el ámbito empresarial como en el económico general, hace que esta información se presente en un capítulo separado. Los cuadros sintetizan la información disponible sobre esta materia, agrupados en varios bloques: a) el de cuadros generales (cuadros 4.1.1 a 4.1.3), que informa sobre aspectos generales del empleo, como el número medio de trabajadores, los gastos de personal y los gastos de personal por trabajador, ofreciendo datos en valores absolutos, estructuras porcentuales y tasas de crecimiento sobre las mismas empresas del año anterior; b) cuadros en los que se detallan las tasas de variación de las variables previas por actividad, tamaño y naturaleza (cuadros 4.2 a 4.7), junto con algunas ratios de interés e información sobre el porcentaje de empresas con aumento en el empleo medio, y c) cuadros de detalle (cuadros 4.8 a 4.11), que facilitan información sobre distribuciones estadísticas del VAB por empleado, para el total de la CBI, y algún otro detalle obtenido solo para la fuente CBA sobre retribuciones a largo plazo mediante sistemas de aportación definida, obligaciones por otras prestaciones a largo plazo para el personal y provisiones por reestructuración del personal, y sobre la clasificación del personal fijo medio por ocupaciones (desde 2008, estos cuadros se refieren al personal al cierre del ejercicio) y por sexo.

4 Comparaciones internacionales

4.1 COMITÉ EUROPEO DE CENTRALES DE BALANCES

4.1.1 Referencia histórica

El CECB se creó en noviembre de 1987, a iniciativa de las centrales de balances dependientes de algunos bancos centrales europeos y de la Comisión Europea, con el propósito de contribuir a la mejora del análisis de la información de las empresas no financieras, perfeccionar las técnicas de recogida y tratamiento de datos de este sector institucional, intercambiar información acerca de estos y otros objetivos propios de las centrales de balances, y desarrollar trabajos en común. Actualmente forman parte del CECB las centrales de balances de los bancos centrales de Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Croacia, Eslovaquia, Eslovenia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia⁶, Macedonia, Malta, Montenegro, Polonia, Portugal, el Reino Unido, la República Checa, Rumanía, Serbia, Turquía y España; unidades similares de las oficinas de estadística de Suecia, y, por último, los representantes de las unidades estadísticas del banco central y la oficina de estadística de Dinamarca, Finlandia, los Países Bajos y Luxemburgo. Es también miembro del CECB el Banco Central Europeo (BCE). Participan como observadores permanentes Eurostat, a través del Comité de Estadísticas Financieras y de Balance de Pagos (CMFB, por sus siglas en inglés), el Banco de Pagos Internacionales (BIS), el Banco Central de la Federación Rusa, y el grupo XBRL del International Accounting Standard Board (IASB).

⁶ La Centrale dei Bilanci es una sociedad anónima que, hasta 2009, era propiedad de un conglomerado de bancos comerciales, de cajas de ahorros y del Banco de Italia. En 2009, las participaciones de estas instituciones financieras fueron transferidas a una empresa de servicios de información, Cerved, con la que el Banco de Italia tiene firmado un acuerdo para utilizar su información y suministrarla al Comité.

El CECB se reúne anualmente, con el fin de realizar una revisión de los diferentes desarrollos en curso y discutir las propuestas que le plantean los grupos de trabajo que dependen de él y que se ocupan del estudio de los temas que el Comité somete a su consideración.

La CBBE participa en el CECB, del que es miembro fundador, y forma parte de sus diferentes grupos de trabajo, sobre lo que se informa a continuación. En el punto 4.2 se describe el contenido del banco de datos homogéneos de las cuentas de las empresas no financieras de países de la UE (Proyecto BACH). Precisamente, el capítulo 5 de la publicación es un ejemplo de explotación sintética en serie histórica de parte de la información contenida en esas bases de datos del CECB. La información y las publicaciones desarrolladas en el ámbito de estas colaboraciones internacionales están disponibles en la Red (www.bde.es y www.eccbso.org).

4.1.2 Grupos de trabajo del Comité. Funciones, estudios realizados y proyectos de cara al futuro

El Grupo de Análisis del Riesgo (Risk Assessment WG) mantiene reuniones periódicas para mejorar los sistemas de análisis del riesgo empleados en los bancos centrales y para intercambiar información con el BCE sobre estas experiencias y resultados. En su seno se siguen tratado temas relacionados con sistemas internos de análisis de riesgo, entre los que destacan la homogeneización entre bancos centrales de los criterios utilizados para definir un impago, la posibilidad de utilizar modelos puramente estadísticos para calificar empresas de tamaño pequeño y mediano, así como el diseño, estructura y validación del modelo experto de un sistema de calificación.

El Grupo de la Base de Datos BACH se encarga de actualizar y homogeneizar los datos de las centrales de balances europeas; en este sentido, en los últimos años el grupo ha realizado un intenso esfuerzo por consolidar la calidad de la información mediante el diseño de controles de obligado cumplimiento. El epígrafe 4.2 informa en detalle de su historia y contenido, que se difunde en el sitio web del Banco de Francia (<https://www.bach.banque-france.fr/?lang=en>). En ese sitio web, el analista interesado podrá encontrar numerosas publicaciones que dan a conocer la base de datos; entre otras, los *Outlook* y *Brochure*, en los que se informa de las últimas novedades difundidas y de mejoras metodológicas incorporadas en la base. La base contiene datos agregados y distribuciones estadísticas de ratios y se adaptó en 2013 para ofrecer la información con un formato analítico más próximo a las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS, por sus siglas en inglés). El Banco de España, en virtud de los acuerdos suscritos tanto con el CECB como con los Registros Mercantiles, suministradores de la información relativa a las pequeñas y medianas empresas españolas, difunde en www.bde.es la parte relativa a las distribuciones estadísticas de una selección de ratios de la base de datos BACH; en este caso, con el máximo nivel de detalle sectorial para España (grupos de la CNAE, esto es, a tres dígitos, frente a los dos dígitos disponibles en la base de datos internacional) y a dos dígitos para otros países europeos, bajo la denominación de «ratios sectoriales de las sociedades no financieras (base de datos RSE)».

El Grupo de la Base de Datos ERICA estudia desde 2001 el impacto de las IFRS (las anteriores normas IAS —*International Accounting Standards*—), en las centrales de balances europeas. Para ello, el Grupo ha desarrollado un formato común de cuestionario (cuestionario ERICA) basado en las normas IFRS, que se actualiza anualmente con los cambios registrados en esas normas y que es el núcleo común de información de las bases de datos de grupos consolidados que progresivamente se están creando en las centrales de balances. La base ERICA incluye la información normalizada de los grupos de empresas cotizadas disponibles en las bases de datos consolidadas nacionales (Austria, Alemania,

Bélgica, Italia, Francia y España disponen de ellas) y la información que suministran Portugal y Grecia, bajo el mismo formato, hasta alcanzar alrededor de 1.000 grupos por año. Los principales trabajos desarrollados en 2018 por el Grupo están disponibles en el sitio web del Banco de España (http://www.bde.es/bde/es/areas/cenbal/Colaboracion_co1/Comite_Europeo_d/Otros_trabajos_de_interes.html); entre ellos, destaca la publicación del documento «European non-financial listed groups: analysis of 2016 data» en enero de 2018, y de otros sobre en qué medida la información financiera consolidada puede explicar las decisiones de los inversores y sobre el tamaño y actividad geográfica de los grupos empresariales cotizados, de lo que informa el recuadro 3.

El denominado Grupo de Análisis de Estados Financieros comenzó sus trabajos en 1994, con el objetivo de reflexionar sobre aspectos no cubiertos específicamente por los restantes grupos de trabajo del Comité. Durante 2018, el Grupo ha publicado dos documentos, centrados en el análisis de los períodos medios de cobro y pago en las empresas europeas, y ha actualizado la base de datos sobre este tema, con detalles por países, tamaños de empresa y ramas de actividad, de acceso gratuito para todos los usuarios. Ha iniciado un nuevo proyecto dedicado al estudio del coste financiero de las empresas, con detalle por países, sectores y tamaños. En las próximas semanas se publicará una base de datos con la información detallada de este indicador y se avanzará en dos líneas de análisis, una sobre el impacto en el ICR (*interest coverage ratio*) de potenciales subidas de tipos de interés y otra sobre los determinantes del coste financiero de las empresas en cada país.

Los documentos públicos elaborados por el CECB están disponibles para los lectores interesados (consúltense las páginas finales, dedicadas a las publicaciones de la Central de Balances).

4.2 BASES DE DATOS HOMOGÉNEAS DE LAS CUENTAS DE LAS EMPRESAS NO FINANCIERAS DE PAÍSES DE LA UNIÓN EUROPEA (PROYECTO BACH)

El capítulo 5 de esta monografía presenta una selección de cuadros obtenidos a partir de la información disponible en esta base de datos, cuyas características se describen en el *Suplemento metodológico* que acompaña a esta publicación.

La idea de la creación de una base de datos de empresas no financieras, agregadas en función de la actividad económica y del tamaño, partió de una iniciativa de la Comisión Europea, que en 1985 solicitó la colaboración de los países de la UE, Estados Unidos y Japón. De este modo surgió el Proyecto BACH. Los resultados de los estudios sobre el comportamiento empresarial (estructura de la financiación de las empresas, decisiones de inversión, etc.) a partir de la información macroeconómica disponible mostraron diferencias entre los países. Dichas diferencias aconsejaron su contraste con alguna fuente de información alternativa, a partir de datos obtenidos directamente de las empresas no financieras; esa es precisamente la información de la que disponen las centrales de balances europeas. Se trataba de determinar si las diferencias se debían a causas reales (desiguales en los grados de desarrollo industrial, distintos comportamientos empresariales y otros), o bien a factores relacionados con el sistema contable adoptado en cada país. Años después, una vez que se alcanzó un grado de armonización suficiente en los estados contables de análisis, se acometió la tarea de definir una relación de ratios, también armonizadas y significativas. Estas ratios permitirían una aproximación con un enfoque estadístico, con el que ampliar, además, la potencia analítica de la primera base de datos, al añadir a los datos agregados en media ponderada (los de BACH) otros estadísticos significativos. Así nació la base de datos de RSE (o ESD, en su acrónimo inglés), que presentaba los percentiles 25, 50 y 75 de 28 ratios para unos niveles de agregados sectoriales y tamaños similares a los utilizados en la base de datos BACH.

En 2012 se procedió a la integración de BACH y RSE, creándose la nueva base de datos BACH, que incluye distribuciones estadísticas para todas las variables y ratios definidas en la base de datos. Presenta, además, un formato actualizado para el balance, la cuenta de pérdidas y ganancias y las ratios calculadas, más adaptado a los estándares internacionales IFRS⁷. En 2013 comenzó la difusión de la nueva base BACH, que se ha completado en los últimos años con la actualización de la guía del usuario y la publicación de un documento dentro de Statistical Paper Series del BCE⁸. En ellos se presentan el contenido y las definiciones de la base de datos, las características de las muestras nacionales y los posibles problemas de homogeneidad no resueltos, que los analistas pueden encontrar al realizar comparaciones internacionales entre los países participantes en el Proyecto BACH. Hay que resaltar que, a pesar del esfuerzo integrador y homogeneizador realizado, subsisten diferencias metodológicas en la información que no pueden subsanarse, dados los diferentes planes contables nacionales de base; aunque todos cumplen con las directivas contables europeas, precisamente la flexibilidad de estas hace pervivir diferencias entre países. Con la integración de los datos de Dinamarca y Luxemburgo a BACH en 2018, ya son doce los países que contribuyen con su información a esta base de datos (Austria, Bélgica, la República Checa, Alemania, Dinamarca, Francia, Italia, Luxemburgo, Polonia, Portugal, Eslovaquia y España), lo que confiere a esta fuente una gran riqueza informativa.

7 La base de datos es difundida con el nivel de detalle sectorial aprobado por el CECB (dos dígitos de la CNAE) en el sitio web del Banco de Francia: <https://www.bach.banque-france.fr/?lang=en>. La parte relativa a España es difundida con mayor detalle sectorial (tres dígitos de la CNAE) en el sitio web del Banco de España: http://app.bde.es/rss_www/.

8 Disponible a través de <http://www.ecb.europa.eu/pub/pdf/scpsps/ecbsp11.en.pdf>.

Las empresas incluidas en esta publicación, tal como informa su nota metodológica, derivan de dos fuentes de información que se someten a procesos de depuración diferentes: las de la base CBA (de colaboración directa y voluntaria), mediante revisión individualizada por el personal destinado en las áreas de depuración, y las de la base CBB (que se reciben de los depósitos obligatorios en los Registros Mercantiles), mediante la aplicación por el ordenador de filtros automatizados. En el caso de esta última se incluyen en la base CBI, base que integra la aportación de las dos fuentes antes citadas, las empresas que, además de cumplir con los test de coherencia aritmético-contable referidos en el apartado 3.2, pasan el procedimiento de eliminación de observaciones anómalas (detección de *outliers*), sobre el que informa este recuadro.

Método de detección de *outliers* empleado: método de los foráneos

A lo largo del año la Central de Balances realiza cuatro extracciones de información de su base de datos CBB, sometiendo al procedimiento de detección de *outliers* a cientos de miles de empresas antes de la elaboración de sus productos estadísticos:

- Octubre del año n, para la obtención de la información de avance que se emplea en la monografía anual, y las bases de datos BACH¹ y RSE², para la última observación disponible (n-1).
- Febrero del año n+1, para la obtención de los agregados que se emplean en el producto MENF (Multiplicador de Empresas No Financieras), que son fuente de las CFEE y de la CNE.
- Junio del año n+1, para la actualización de las bases de datos BACH y RSE.
- Octubre del año n+1, para la muestra definitiva de los datos del año n-1 que se presentan en la monografía anual.

Con el fin de incrementar la calidad de los datos, para dichas extracciones se ha diseñado un procedimiento univariante de eliminación de observaciones anómalas, que erradica aquellas empresas en las que se manifiestan errores u observaciones muy alejadas del rango normal correspondiente, según sector y tamaño. Un tratamiento posterior individualizado —y por ello de alcance limitado, pues solo se aplica a algunas empresas— trata de recuperar de esta exclusión a las empresas atípicas pero no erróneas.

1 BACH (Bank for the Accounts of Companies Harmonised) recopila series históricas anuales (balances, cuenta de resultados y ratios significativas) de empresas no financieras de países de la UE —Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, Eslovaquia, España, Francia, los Países Bajos, Italia, Luxemburgo, Polonia, Portugal y la República Checa—.
 2 La base de datos de ratios sectoriales de las sociedades no financieras (RSE) facilita información para el análisis comparado de empresas individuales con agregados de sociedades no financieras y permite situar la empresa en el cruce de sector de actividad y tamaño en el que se encuadra.

El método se aplica para nodos formados por el cruce entre catorce sectores según la clasificación CNAE, cuatro tamaños (grande, mediana, pequeña y microempresa) y diecisiete ratios de análisis seleccionadas de entre las que se presentan en el producto estadístico RSE.

El procedimiento desarrollado por la Central de Balances, denominado «método de los foráneos», localiza las empresas con ratios que cumplan a la vez dos condiciones: estar alejadas de los valores normales y tener un nodo o cruce significativo. Así, el método para cada empresa y para cada ratio calcula una función ϕ , que es la diferencia entre el valor de la ratio en el nodo en el que se encuadra la empresa y su valor marginal, entendido como el que se obtendría de excluirse dicha empresa en el nodo. Esta función proporciona, por tanto, la aportación de cada empresa y ratio al nodo al que pertenece.

$$R_i = N_i / D_i$$

$$\phi_i = \frac{\sum N_j}{\sum D_j} - \frac{\sum N_j - N_i}{\sum D_j - D_i}$$

$$\phi_i \geq \phi_{i+1}$$

Tal y como se puede observar en el esquema 1, la ordenación decreciente de los valores obtenidos por la función posicionan en su zona izquierda las observaciones que hacen aumentar la ratio de forma significativa, esto es, su cola positiva, en tanto que en la zona derecha se localizan las empresas que la hacen disminuir, o, de igual manera, su cola negativa. En el centro quedaría el grueso de la muestra, compuesto por observaciones poco relevantes —zona cero—. Esta ordenación de las observaciones permite centrar y optimizar el estudio de los *outliers* en las colas de la función.

La calibración de este sistema para las diecisiete ratios analizadas determina las observaciones que se consideran anómalas y que se consignan como *outliers*.

Análisis de la permanencia de *outliers* entre las extracciones de datos

Los valores obtenidos se someten a un control de estabilidad, para analizar los valores anómalos en las diferentes extracciones y estudiar la evolución de los nodos a los que pertenecen en sucesivas bases. Con ese objetivo se han diseñado dos claves:

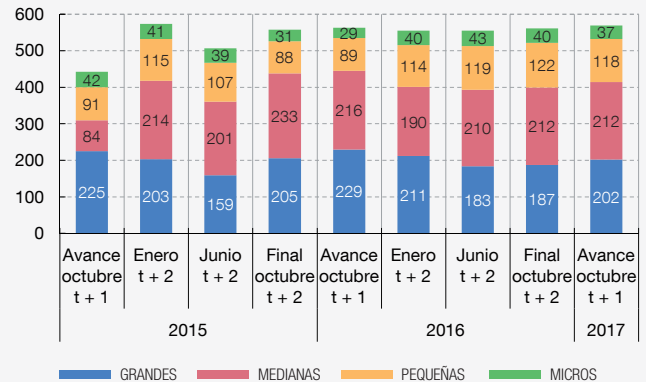
- Clave Marca *Outlier*: toma valor uno para aquellas empresas en las que al menos en una de las ratios se ha encontrado una observación anómala, y cero, en caso contrario.
- Clave Traza de *Outlier*: valor que muestra la caracterización y evolución de la empresa como *outlier* a lo largo de las cuatro extracciones de una base. Esta traza permite saber si una empresa ha sido *outlier* o está clasificada como tal en alguna de las extracciones de datos, así como hacer un seguimiento

PROCEDIMIENTO DE ELIMINACIÓN DE OBSERVACIONES ANÓMALAS (*OUTLIERS*) EMPLEADO EN LA CENTRAL DE BALANCES (cont.) RECUADRO 1

Cuadro 1
NÚMERO DE EMPRESAS, DE *OUTLIERS* Y DE EMPRESAS MARCADAS COMO *OUTLIERS*, Y RATIO DE MARCA *OUTLIER* POR EXTRACCIÓN Y BASE

Base	Extracción	N.º de empresas	N.º de <i>outliers</i>	N.º de empresas con <i>outliers</i>	Ratio marca <i>outlier</i> / extracción
2015	Avance	317.116	952	442	0,14 %
	MENF	594.130	1.200	573	0,10 %
	BACH-RSE	668.230	1.000	506	0,08 %
	Final	737.410	1.005	557	0,08 %
2016	Avance	418.423	1.173	563	0,13 %
	MENF	547.491	1.096	555	0,10 %
	BACH-RSE	659.903	1.066	555	0,08 %
	Final	753.458	1.032	561	0,07 %
2017	Avance	564.914	1.134	569	0,10 %

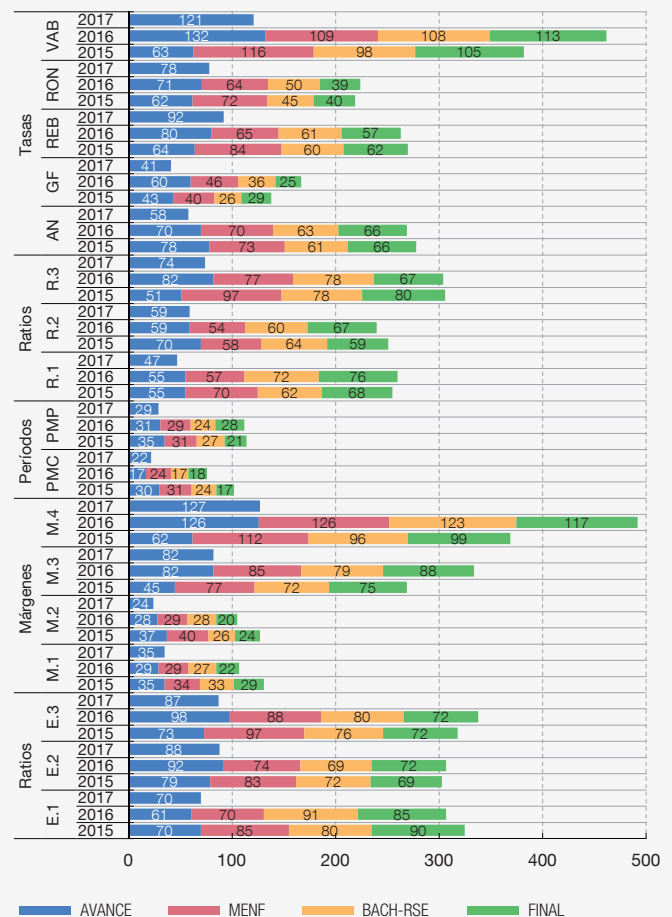
Gráfico 1
EVOLUCIÓN DE LAS EMPRESAS MARCADAS COMO *OUTLIERS*, POR EXTRACCIÓN, AÑO Y TAMAÑO



Cuadro 2
SELECCIÓN DE RATIOS Y TASAS RSE

Endeudamiento (ratios)	E.1: Recursos ajenos con coste / activo neto
	E.2: Recursos ajenos con coste / (REB + ingresos financieros)
	E.3: Gastos financieros / (REB + ingresos financieros)
Márgenes (ratios)	M.1: VAB / valor de la producción
	M.2: REB / valor de la producción
	M.3: REB / VAB
	M.4: Resultado del ejercicio / VAB
Períodos medios (ratios)	PMC (período medio de cobro)
	Saldo de clientes medio / ventas
	PMP (período medio de pago)
Rentabilidad	R.1: RON + gastos financieros / activo neto
	R.2: Gastos financieros / recursos ajenos con coste
	R.3: RON / patrimonio neto
Tasas	AN (activo neto)
	GF (gastos financieros)
	REB (resultado económico bruto)
	RON (resultado ordinario neto)
	VAB (valor añadido bruto)

Gráfico 2
EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE *OUTLIERS* POR EJERCICIO, EXTRACCIÓN Y RATIO



a Se refiere al número total de observaciones anómalas (*outliers*) encontradas.

b Se refiere al número de empresas en las que al menos una de las ratios tiene alguna observación anómala y que están marcadas con la clave de *outlier*.

sobre en cuál de ellas ha dejado de serlo, si es que ha perdido dicha condición.

Para cada extracción, y con el objetivo de hacer un seguimiento de las empresas clasificadas como anómalas, un informe de seguimiento que utiliza las claves antes referidas facilita: a) el número de empresas marcadas como *outliers*; b) la relación de *outliers* ordenados por índice; c) la empresa con el índice de *outliers* más elevado; d) una selección de empresas con mayor frecuencia de *outliers*; e) la ratio con mayor número de *outliers* encontrados, y f) para cada ratio, la empresa con mayor índice. Finalmente, se ha diseñado una aplicación gráfica que informa de la evolución del número de *outliers* por ratio, sector, tamaño y extracción, que ayuda a la extracción final de las empresas anómalas.

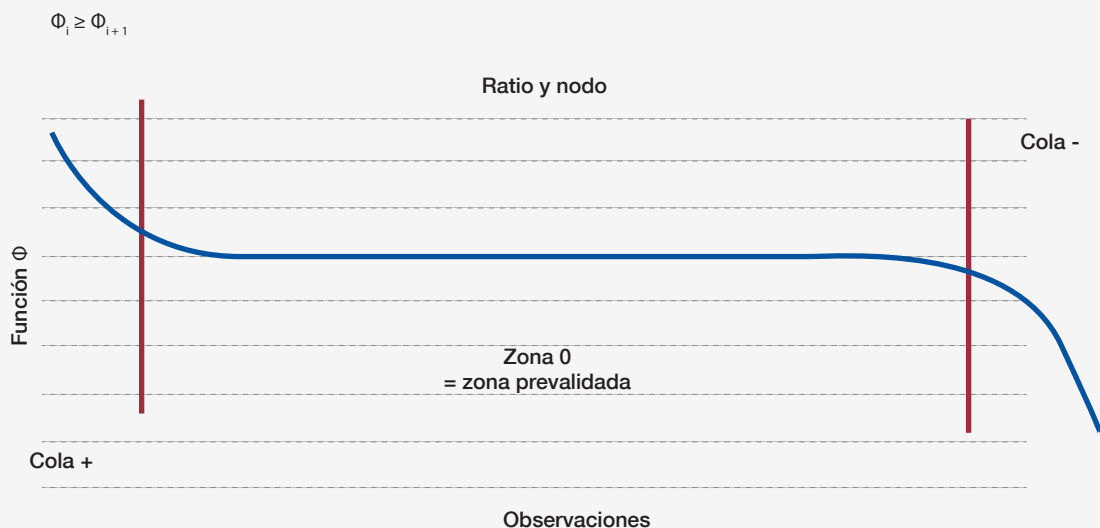
Este procedimiento se ha venido utilizando para las bases 2015 y 2016 en sus cuatro extracciones respectivas y para la muestra de avance 2017. Los resultados se ofrecen en los gráficos 1 a 4, y sus características principales se comentan a continuación:

a) En los dos ejercicios —2015 y 2016— para los que existen las cuatro sucesivas extracciones de datos, cabe destacar la gran estabilidad en el número de empresas *outliers*, alrededor de 560 (véase cuadro 1), aun cuando cada nueva extracción de

datos excede de la previa en casi 100.000 empresas. Está en proceso de análisis determinar si se trata de errores o de anomalías, con el objetivo de reincorporar algunas de ellas mediante análisis individualizado de casos y utilizando en lo posible técnicas de aprendizaje automatizado (*machine learning*).

- b) Atendiendo al tamaño de las empresas, como se puede apreciar en el gráfico 1, aproximadamente el 70 % de las marcadas como *outliers* son las de mayor tamaño (grandes y medianas), lo que es coherente con el procedimiento de detección utilizado, que privilegia, por motivos de seguridad, detectar los casos anómalos con mayor peso dentro del agregado.
- c) En cuanto a la clave Traza de *Outlier*, ha permitido realizar un seguimiento de la evolución de las diferentes observaciones anómalas detectadas. Se observa que en un porcentaje muy alto, superior al 70 %, las empresas calificadas como *outliers* en una extracción permanecen como tales hasta la extracción final. Adicionalmente, este comportamiento es similar en las dos bases analizadas, lo que es consecuencia de la estabilidad en las distribuciones estadísticas de los diferentes nodos calculados. Esto da una visión sobre la homogeneidad de la información, favoreciendo la comparación temporal, intersectorial y por tamaños de las bases de datos utilizadas.

Esquema 1
VALORES ORDENADOS DE LA FUNCIÓN Φ . ZONAS DE SEGURIDAD Y CRÍTICAS DE LA FUNCIÓN



A pesar del consenso existente en la normativa contable nacional del PGC-2007 e internacional, según la NIFF-15, sobre la no inclusión de los impuestos especiales en la cifra neta de negocios de las empresas, la disparidad de criterios detectados en la contabilización efectivamente realizada por estas y la importancia recaudatoria de esos impuestos (véanse gráficos 1 y 2) llevó a la Comisión de Principios y Normas de Contabilidad de la AECA, en la que participa el Banco de España como miembro de la Comisión, a analizar el caso y publicar una nota¹ que orientase a las empresas a la hora de realizar su registro contable. Este recuadro expone el contenido de la nota y de la revisión que se ha hecho de la información suministrada por las empresas de la serie histórica de la Central de Balances (empresas incluidas en la base de colaboración directa, CBA).

En este contexto, el pasado mes de mayo la Comisión emitió la opinión n.º 6 sobre el «Tratamiento contable de los impuestos especiales repercutibles a terceros», con el objeto de establecer un criterio general en la contabilización de este impuesto por parte de las empresas afectadas. La premisa fundamental es la correcta determinación del sujeto pasivo del impuesto en la cadena de producción, puesto que solo este queda fijado como obligado tributario en virtud del carácter monofásico del gravamen.

El esquema 1 establece el canal de repercusión estándar, que es el esperado por la mayor parte de los analistas de datos de empresas. En el análisis realizado por la Comisión, la propia ley del impuesto, la regulación recogida en el PGC, las resoluciones de las consultas planteadas al ICAC y los documentos elaborados por la AECA, así como la normativa europea aplicable, han constituido el fundamento normativo. En este sentido, la Ley 38/1992, de Impuestos especiales, determina que el sujeto pasivo

1 Opinión Emitida —así se denomina el documento— «Tratamiento contable de los impuestos especiales repercutibles a terceros».

de dicho impuesto será el fabricante, importador o titular del depósito fiscal en donde se almacene, devengándose el impuesto en el momento de su fabricación, importación o salida del depósito, en cada caso. En consecuencia, el tratamiento contable que finalmente se recomienda desde la AECA es la no inclusión del impuesto en la cifra de negocios del sujeto pasivo —al entender que la actuación de las empresas es la de meros gestores en la recaudación del impuesto, como ocurre, por ejemplo, en el caso del tratamiento contable del IVA, que tampoco se incluye en la cifra de negocios de las empresas—, si bien se acepta su incorporación en la cuenta de resultados cuando exista una justificación excepcional². En ese caso, las empresas deben especificar los motivos en la memoria. En las restantes fases de la cadena de distribución, los impuestos especiales formarán parte del coste de los aprovisionamientos y, por lo tanto, también de la cifra de ventas.

Siguiendo estas directrices, este año se ha realizado una exhaustiva revisión de la serie histórica de los datos disponibles en la Central de Balances para las empresas pertenecientes a los sectores con mayor vinculación a los impuestos: industria del tabaco, refino de petróleo, comercio de carburantes (mayorista, minorista e intermediarios) y transporte y distribución de estos. En el caso de las empresas vinculadas al negocio petrolífero, se tiene en cuenta la situación singular que, por su materialidad, produce la existencia de depósitos fiscales (véase esquema 2) y el impacto que ello genera en los datos suministrados por las empresas que tienen esos depósitos.

2 En esta situación estarían las empresas que durante la gestión de estos impuestos quedasen patrimonialmente expuestas a posibles contingencias derivadas de la no repercusión completa a sus clientes de la obligación tributaria. Tales contingencias supondrían, por ejemplo, que el cliente resultase fallido, que existieran mermas en los inventarios, o que fuera imposible trasladar a los terceros compradores habituales cambios en los tipos impositivos de estos tributos.

Gráfico 1
ADMINISTRACIONES PÚBLICAS (S.13).
IMPUESTOS SOBRE LOS PRODUCTOS, EXCLUIDOS EL IVA Y LOS IMPUESTOS
SOBRE LAS IMPORTACIONES (D.214). SEC-2010. BASE 2010. VALORES ABSOLUTOS

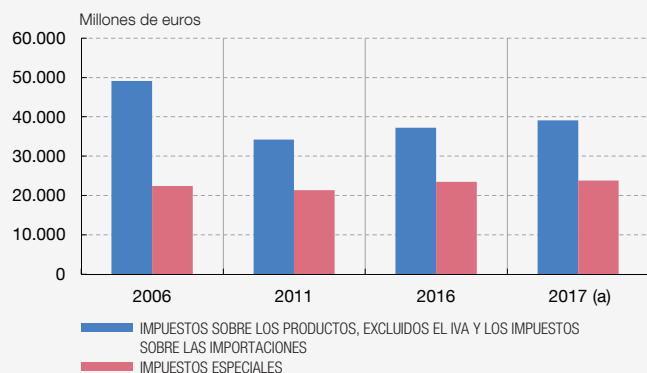
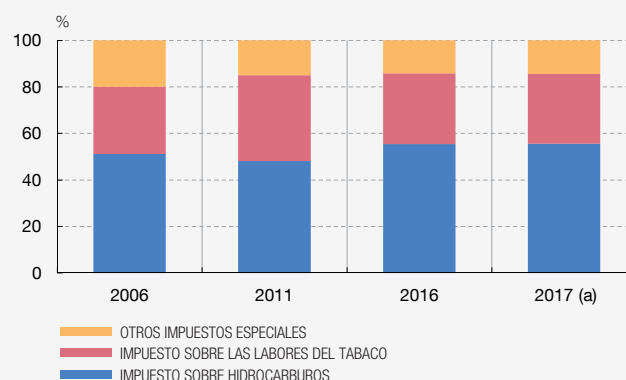


Gráfico 2
ADMINISTRACIONES PÚBLICAS (S.13).
IMPUESTOS SOBRE LOS PRODUCTOS, EXCLUIDOS EL IVA Y LOS IMPUESTOS
SOBRE LAS IMPORTACIONES (D.214). SEC-2010. BASE 2010. PRINCIPALES
IMPUESTOS ESPECIALES



FUENTE: Base de datos CBA de la Central de Balances.

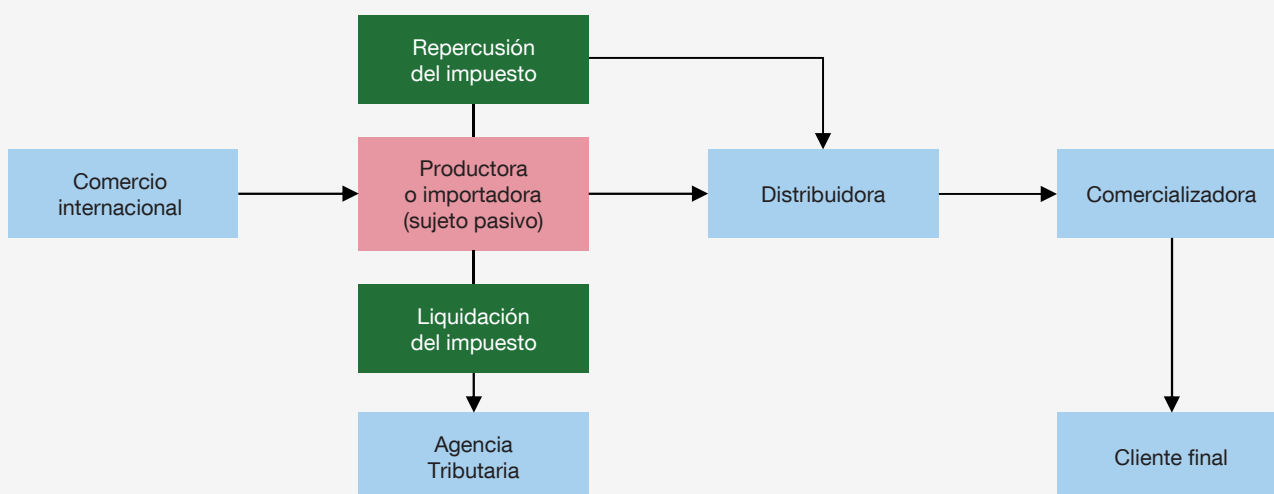
a Los datos de 2017 son provisionales.

Esta revisión ha permitido confirmar que las empresas vinculadas a la industria del tabaco consignan los impuestos especiales de acuerdo con la operativa general recomendada por la AECA. Con respecto a los grupos petroleros, la operativa más generalizada en los principales grupos es la de importar los hidrocarburos desde terceros países a través de una sociedad responsable del comercio internacional. Esta formaliza la venta del producto a otras empresas del grupo encargadas del proceso de transformación y distribución, hasta que el producto está disponible para el cliente final en las estaciones de servicio. Puesto que el impuesto solo es de obligada repercusión por parte del productor e importador, para las sociedades situadas en las fases de la cadena de distribución posteriores a la correspondiente al sujeto pasivo, el importe del impuesto especial es considerado como mayor valor de sus

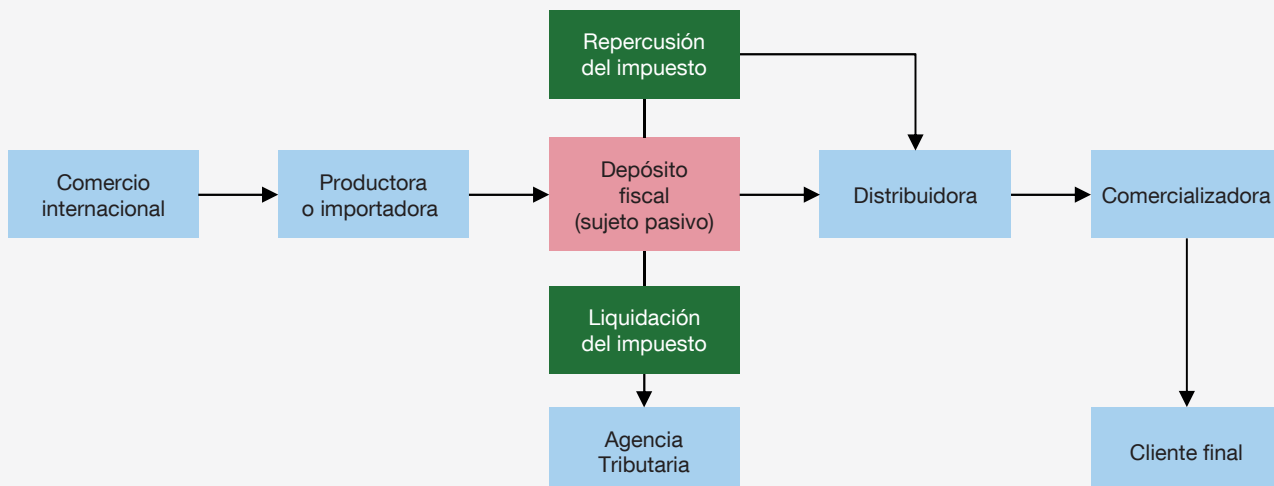
aprovisionamientos, así como un incremento real en su cifra de negocios una vez que lo repercute tras su venta. De este modo se logra el objetivo original de que el tributo sea soportado realmente por el consumidor final. En estos casos, el sujeto pasivo —en este contexto, la empresa importadora— actúa como mero gestor en nombre de la Administración Pública, por lo que no procedería la inclusión del impuesto en su cuenta de resultados.

Sin embargo, se configura como una práctica habitual la utilización de depósitos de terceros con fines logísticos (depósito fiscal) para el almacenamiento temporal de los hidrocarburos. En estos casos, el depositario quedará asignado como obligado frente a la Administración, conservando un derecho de cobro por su repercusión frente al propietario de las existencias en virtud de un acuerdo

Esquema 1
IMPUESTOS ESPECIALES EN ESPAÑA. REPERCUSIÓN Y SUJETO PASIVO EN EL CANAL DE DISTRIBUCIÓN DIRECTO



Esquema 2
IMPUESTOS ESPECIALES EN ESPAÑA. REPERCUSIÓN Y SUJETO PASIVO EN EL CASO DE INTERPOSICIÓN DE DEPÓSITOS



entre las partes. En estos casos es donde se ha observado la inclusión, por parte del depositante, del importe de los impuestos especiales como mayor gasto por aprovisionamientos, así como en la cifra de negocios tras su repercusión al nuevo comprador.

El empleo de esta operativa ha tenido una doble consecuencia en el proceso de depuración de los cuestionarios anuales.

En primer lugar, ha justificado el tratamiento que se venía aplicando a dichas sociedades y que consistía en la eliminación del importe que hubieran consignado como impuesto especial incluido en la cifra de negocios y los gastos por aprovisionamientos de estas rúbricas. Para ello ha utilizado la información contenida en una clave creada específicamente para esa finalidad y que cumplimentan las propias empresas. Pero, además, ha motivado la comprobación de la no cumplimentación de dicha clave —por no cumplir la condición de obligado tributario— en los cuestionarios del resto de las empresas que participan en la cadena de producción hasta la venta al consumidor final, todo ello

a pesar de que algunas de estas sociedades estaban incluyendo esta información complementaria en sus colaboraciones.

Finalmente, de forma paralela, se ha procedido a la comprobación de los saldos resultantes en los balances de aquellas sociedades encargadas de la custodia cuando son titulares de algún depósito fiscal, bajo la premisa de que, en estos casos, las empresas deberán tener contabilizada una deuda con la Administración Pública en su pasivo por los impuestos devengados no liquidados en el ejercicio. Su contrapartida será un crédito comercial contra el depositante en virtud del acuerdo entre las partes antes referido.

Las revisiones indicadas han dado lugar a modificaciones en la información previa de tres empresas relevantes del sector, y en conjunto han supuesto el incremento de la cifra de negocios y de los aprovisionamientos por un importe aproximado de 6.500 millones de euros, además de la reclasificación de créditos frente a la Administración a créditos comerciales por importe de casi 1.000 millones de euros.

Desde el inicio de la publicación de sus estadísticas sobre las sociedades no financieras en 1984, la Central de Balances del Banco de España (CBBE) incluye entre sus ratios las del período medio de cobro a clientes y pago a proveedores, que se publican en esta monografía en los cuadros 2.25 y 2.26. Se trata de una aproximación a estos indicadores comerciales obtenida desde la información contable de síntesis disponible, a saber, las cuentas de resultados y los balances empresariales. El uso de balances con esta finalidad, dado su carácter estático, lleva a que estas ratios sean significativas cuando se utilizan de forma agregada, o cuando se analizan las distribuciones estadísticas de esos agregados. Sin embargo, su cálculo para una empresa en particular, no puede ser el fiel reflejo del período en el que esta liquida sus deudas comerciales. En cualquier caso, el uso de los saldos de balance con esta finalidad, para cada empresa singular, es la mejor *proxy* disponible. La siguiente ilustración resume el cálculo referido:

$$\text{PMP} = 365 \times \frac{\text{Proveedores} + \text{Acreedores comerciales no corrientes} - \text{Anticipos a proveedores}}{\text{Compras netas} + \text{Trabajos realizados por otras empresas} + \text{IVA soportado}}$$

La importancia de estas ratios para el análisis de la financiación empresarial se observa en el seguimiento que hace de ellas la Administración española (DG de Industria y de la Pyme), y también la OCDE en su estudio anual sobre las pymes. Prueba de ello es que el legislador nacional, con el objetivo de conocer los auténticos períodos de pago comercial que aplican las empresas, requiriera en la Ley 15/2010, que modificó a la Ley 3/2004, sobre medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales, que las empresas, de forma obligatoria, informen de sus períodos medios de pago a proveedores en sus cuentas anuales, no los calculados por aproximación contable, sino los

que efectivamente aplican. Finalmente, para ayudar a las empresas al cumplimiento de la norma, el ICAC, mediante Resolución de 29 de enero de 2016 facilitó el método de cálculo homogéneo que deben aplicar las empresas, de forma exacta en el caso de las empresas de mayor dimensión, y de forma aproximada en el caso de las empresas pequeñas, que no utilizan el cuestionario normal de depósito.

Se advertía en dicha resolución que el PMP a proveedores no forma parte de la información obligatoria que, de acuerdo con la Directiva 2013/34/UE del Parlamento Europeo, deben proporcionar las pequeñas empresas en las cuentas anuales, y que por ello era previsible un desarrollo reglamentario posterior, para no perder esta información. El citado desarrollo reglamentario se realizó mediante el Real Decreto 602/2016, de 2 de diciembre, que determinó la sustitución del anterior modelo de memoria (abreviada y pymes) por otro con menores requerimientos, y que supuso la eliminación en los ejercicios iniciados a partir del 1 de enero de 2016 de esta información que debían suministrar las pymes en la memoria. No obstante, de acuerdo con la Ley 15/2010, prevalece el deber de informar acerca de los períodos medios de pago, y por ello en los modelos abreviados y de pymes de depósito de cuentas para el ejercicio correspondiente al año 2016 y siguientes, se solicita esta información en la hoja de datos generales de identificación y otra información complementaria requerida en la legislación española (esto es, la aplicación de resultados y el PMP a proveedores, según la información recogida en este recuadro).

La CBBE —para poder hacer un seguimiento de ambos períodos medios de pago, el calculado a partir de la información contable y el declarado directamente por la empresa— solicita esta información en sus cuestionarios. El presente recuadro informa brevemente de las diferencias de cálculo que existen entre la recomendación realizada

Cuadro 1
 DIFERENCIAS METODOLÓGICAS DE CÁLCULO DEL PMP ENTRE EL ICAC Y LA CENTRAL DE BALANCES

Modelo de cuestionario	Registros Mercantiles (Resolución ICAC de 29 de enero de 2016)	Aproximación contable de la CBBE
Ambos	Definición de proveedores: acreedores comerciales incluidos en el pasivo corriente del balance por deudas con suministradores de bienes o servicios. Por tanto, subgrupos 40 y 41 del PGC.	Como «Proveedores» se incluyen los proveedores (subgrupo 40 del PGC) y los acreedores comerciales no corrientes (subgrupo 42 del PGC).
	Incluye las operaciones comerciales correspondientes a la entrega de bienes o prestaciones de servicios (subgrupos 60 y 62 del PGD).	Incluye compras y trabajos realizados por otras empresas (subgrupo 60 del PGC), incorporando además el IVA que grava estas operaciones.
Normal	Necesario el libro diario para el cálculo de días de pago de cada operación comercial, esté pagada o esté pendiente de pago.	El cálculo parte de los saldos de balance a cierre del ejercicio.
Reducido CBBE/abreviado o pymes Registros Mercantiles	Saldos medios de acreedores comerciales (no se indica el modo de cálculo). Subgrupos 40 y 41 del PGC.	Saldos a cierre en balance de proveedores y de acreedores comerciales no corrientes (incluidos en el epígrafe B.VI del pasivo no corriente). Subgrupos 40 y 42 del PGC.
	Compras y servicios exteriores: subgrupos 60 y 62 del PGC.	Compras y trabajos realizados por otras empresas (subgrupo 60 del PGC), incorporando además el IVA que grava estas operaciones.

por el ICAC y la que realiza la CBBE, para a continuación ofrecer algunos resultados de la comparación entre ambos valores (los contables calculados por la CBBE y los reales o aproximados de los que informan las empresas).

Metodología de cálculo del PMP (Ley 15/2010) y de la aproximación contable (según metodología de la Central de Balances). Análisis de sus diferencias

La Resolución del 29 de enero de 2016 del ICAC recoge en su artículo 5 la metodología de cálculo del PMP a proveedores, proponiendo una más simple para las empresas que pueden elaborar la memoria en modelo abreviado o que opten por la aplicación del Plan General de Contabilidad de Pequeñas y Medianas Empresas. En el caso de las empresas que utilizan el modelo normal de depósito de cuentas, el cálculo debe ser fidedigno, no por aproximación, lo que requiere utilizar todos los asientos contables comerciales realizados en el año.

Las diferencias metodológicas entre ambas fuentes (CBBE y Registros Mercantiles) derivan principalmente de su diferente perímetro (pago a proveedores corrientes y no corrientes, descontando los anticipos a proveedores, en la CBBE, y proveedores más acreedores comerciales del pasivo corriente, en los Registros Mercantiles) y de la utilización o no del IVA que grava estas operaciones. Dichas diferencias se resumen en el cuadro 1.

Principales conclusiones obtenidas del análisis de los datos

a) En la presente campaña, la CBBE ha conseguido reducir el índice de no respuesta del dato relativo al PMP (Ley 15/2010), pasando de un 20 % en 2016 a un 8 % en 2017 sobre el total de las empresas que forman la base de datos CBA (véase gráfico 1). En el cuestionario reducido es donde más ha mejorado, en términos porcentuales, la disponibilidad de datos declarados por las empresas, probablemente porque

estas han acumulado una mayor experiencia, que les ha permitido cumplimentar esta información con mayor facilidad.

b) De un ejercicio a otro, los PMP declarados por las empresas en conjunto no han sufrido grandes oscilaciones (véase gráfico 2). La mayoría ha declarado un período situado entre los 31 y los 60 días. Cabe mencionar que, si bien el límite legal general del PMP está en 60 días, un 22 % de las empresas declaran valores por encima de ese umbral.

c) El análisis de la diferente distribución estadística que facilita el gráfico 3 aporta un resultado interesante: cuando los datos proxy contables indican que el 19 % de las empresas pagan a sus proveedores en un plazo de entre 31 y 60 días, los datos declarados por ellas sitúan ese porcentaje en el 44 %, lo que podría ser indicativo de la existencia de un desajuste entre la voluntad declarada por las empresas y lo que se infiere a partir de sus estados centrales. La mayor concentración de la nube de puntos facilitada por el gráfico 4 estaría ofreciendo la misma imagen, sobre la que cabría hacer idéntica interpretación.

d) Existen diferencias significativas en los valores de media ponderada, y menos significativas en la mediana de la distribución estadística (véase gráfico 4), cuando se compara la proxy contable con el PMP obtenido según la metodología de la CBBE y el PMP de la Ley 15/2010 declarado por las empresas, para la muestra de casi 10.000 empresas colaboradoras con la CBA. Esto se deriva, en parte, de las diferencias metodológicas antes apuntadas.

e) Por último, en prácticamente todos los sectores de actividad, el PMP que declaran las empresas es inferior al que calcula la CBBE con los datos contables de los cuestionarios (véase gráfico 5), abre una interesante línea de investigación que habrá de abordarse en próximas ediciones sobre las causas de estas diferencias, cuando se disponga de una serie más larga de datos. Esas

Gráfico 1
 EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE NO RESPUESTA, POR TIPO DE CUESTIONARIO, DEL PMP (LEY 15/2010) SOBRE EL TOTAL DE LA MUESTRA CBA

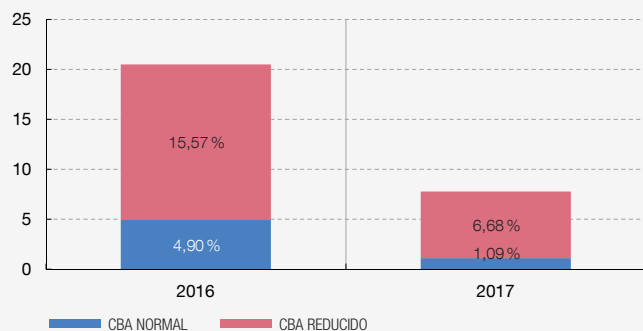
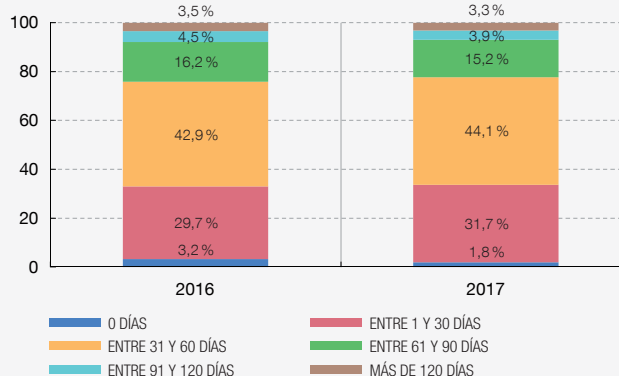


Gráfico 2
 EVOLUCIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DEL PMP (LEY 15/2010) DECLARADO POR LAS EMPRESAS, SOBRE EL TOTAL DE LA MUESTRA CBA



FUENTE: Base de datos CBA de la Central de Balances.

diferencias son más significativas en los sectores de Actividades profesionales, científicas y técnicas, Suministro de agua, saneamiento, gestión de residuos y descontaminación, y Actividades sanitarias y de servicios sociales.

de ahora ofrecen estos dos indicadores sobre las prácticas de pago comercial aconsejaría que se mantenga la publicación de la *ratio proxy* obtenida desde la información contable de base, y que en el futuro, cuando se disponga de una serie de datos suficiente, se complemente con la publicación de los PMP declarados por las empresas, pues ambas son una fuente de contraste y validación sobre esta variable empresarial.

En resumen, dada su trascendencia para el análisis de la financiación empresarial, la diferente aproximación que a partir

Gráfico 3
CBA-2017: ANÁLISIS COMPARATIVO DE CÓMO SE DISTRIBUYEN LOS PMP OBTENIDOS SEGÚN LA METODOLOGÍA DE LA CBBE Y SEGÚN LA LEY 15/2010

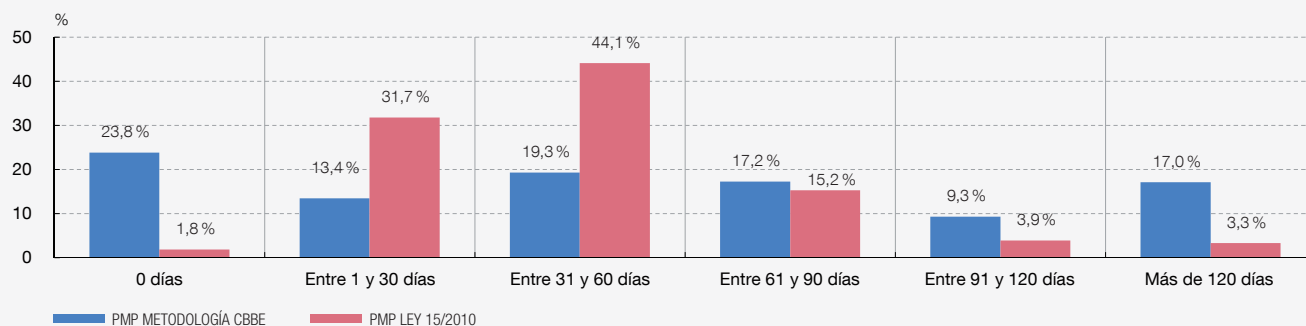
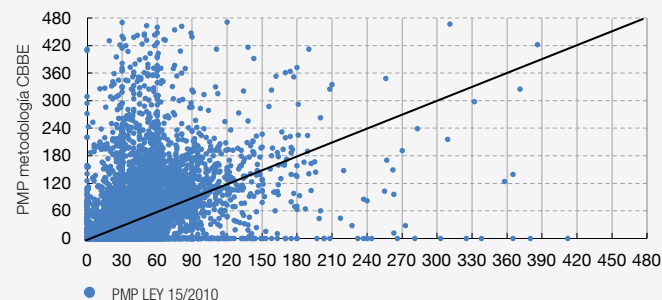
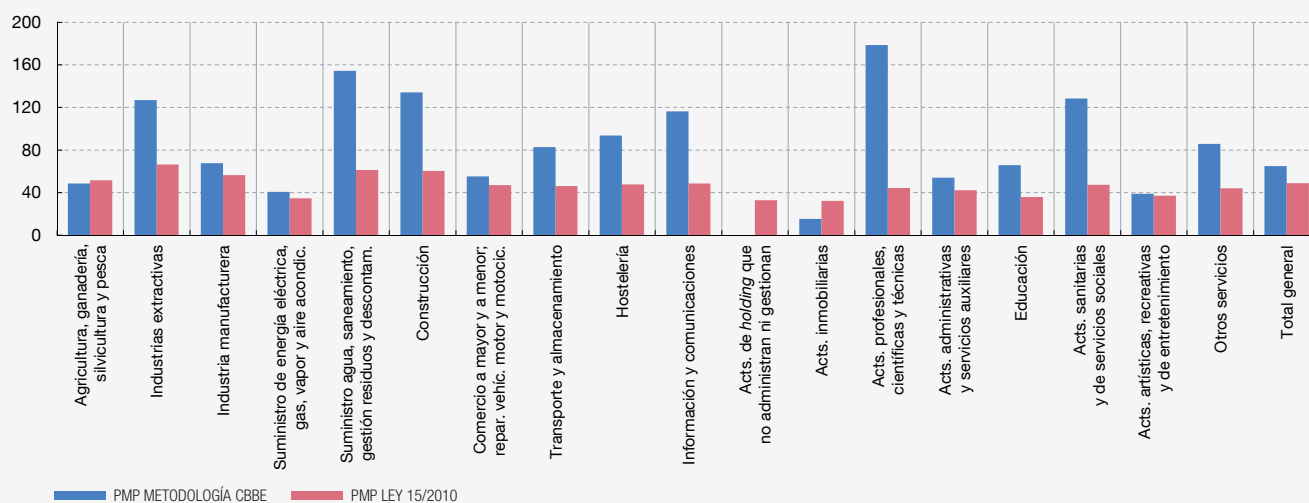


Gráfico 4
CBA-2017: DISPERSIÓN DEL PMP CALCULADO SEGÚN LA METODOLOGÍA DE LA CBBE FRENTE AL PMP DECLARADO POR LAS EMPRESAS (LEY 15/2010). ESTADÍSTICOS DESCRIPTIVOS DE LA MUESTRA DE DATOS



	PMP metodología CBBE	PMP Ley 15/2010
Media	65	49
Mediana	49	45
Moda	0	30
Desviación típica	74	34
Percentil 75	91	60
Percentil 95	204	100

Gráfico 5
CBA-2017: COMPARACIÓN DEL PMP CALCULADO SEGÚN LA METODOLOGÍA DE LA CBBE Y EL PMP DECLARADO POR LAS EMPRESAS (LEY 15/2010), POR SECTOR DE ACTIVIDAD



FUENTE: Base de datos CBA de la Central de Balances.

El grupo de trabajo ERICA (*European Records of IFRS Consolidated Accounts*), en el que participa la Central de Balances del Banco de España, realiza, entre otras tareas, un seguimiento de las normas internacionales de contabilidad (IFRS, en su acrónimo inglés) para evaluar su impacto en las bases de datos de grupos consolidados de las centrales de balances europeas. Con este fin mantiene la base de datos ERICA, en la que se integran las cuentas de los diferentes países participantes. Este recuadro presenta los principales resultados obtenidos recientemente relativos a los datos de 2016, en tres estudios monográficos publicados en el sitio web del Comité Europeo de Centrales de Balances (ECCBSO): uno general, que es la actualización anual sobre los resultados agregados de los grupos cotizados europeos, y dos específicos, que forman parte de la línea editorial denominada ERICA Series. De estos dos, uno de ellos analiza en qué medida la evidencia ofrecida por la información financiera sirve para la toma de decisiones de los inversores, y otro, de carácter descriptivo, aborda el tamaño y la actividad geográfica de los grupos cotizados. El lector interesado en acceder a los estudios

completos o al resto de los documentos elaborados por el grupo ERICA puede consultarlos en el enlace siguiente: <https://www.eccbso.org/wba/publica/publications.asp>¹.

European non-financial listed groups: analysis of 2016 data, enero de 2018

En enero de 2018 se publicó la actualización, con los datos relativos a 2016, de este estudio, en el que se analiza la evolución de la rentabilidad y de la posición financiera de los principales grupos

1 El epígrafe 4.1 de esta nota metodológica ofrece, además, otros detalles sobre los trabajos del grupo. Las páginas finales de esta monografía recogen las publicaciones más recientes del ECCBSO. Puede consultarse una relación exhaustiva de dichas publicaciones en www.eccbso.org. Los países que actualmente remiten datos a la base ERICA son Alemania, Austria, Bélgica, Francia, Grecia, Italia, España y Portugal. Lamentablemente no se dispone de información del Reino Unido, país que no tiene una central de balances en su banco central ni un instituto de estadística.

Gráfico 1
COSTE DE DEUDA DE LOS GRUPOS ERICA POR PAÍS

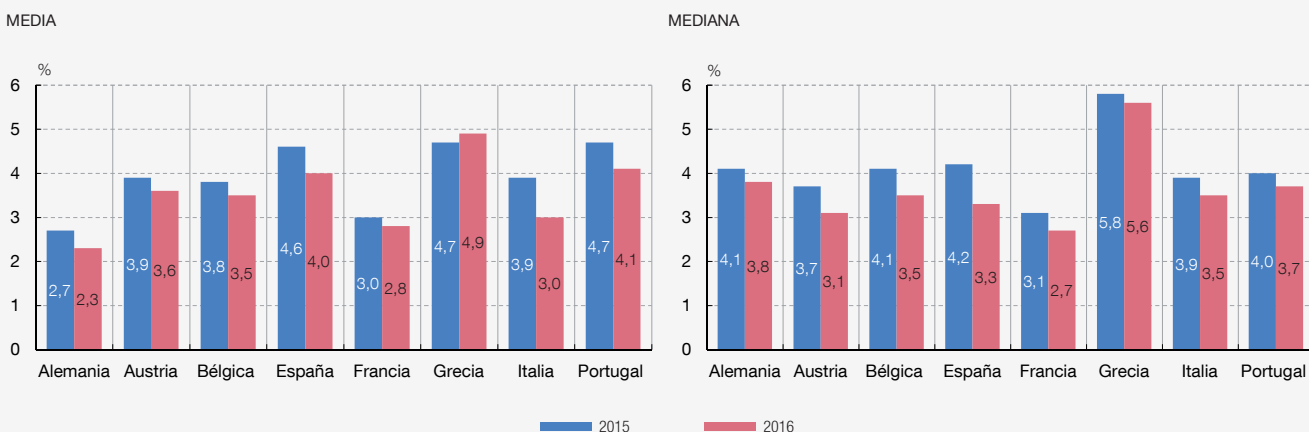
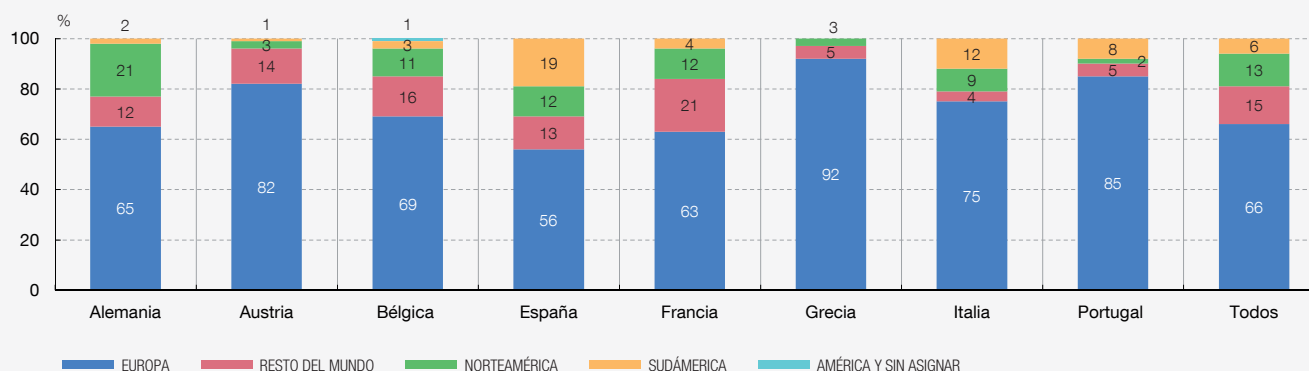


Gráfico 2
CIFRA DE NEGOCIOS DE LOS GRUPOS ERICA EN FUNCIÓN DEL ÁREA GEOGRÁFICA



FUENTE: Base de datos ERICA. Comité Europeo de Centrales de Balances.

cotizados europeos, por sectores, tamaños y países de la nacionalidad de la cabecera de los grupos². Como novedad, el documento contiene el análisis de la estructura y del coste de la deuda de los grupos y se desarrolla a partir de los datos obtenidos en la base de datos ERICA (con información de alrededor de 1.000 grupos de los ocho países participantes con una cobertura respecto al total de la población de referencia próxima al 95% en términos de la cifra de negocios agregada). La cifra de negocios de estos grupos es de 3,9 billones de euros, sus activos suponen 6,9 billones de euros, y los beneficios antes de impuestos, 254.000 millones de euros. El estudio de 2016 informa, de modo resumido, acerca de lo siguiente:

- a) Los distintos indicadores de márgenes y rentabilidad muestran un incremento en 2016, tanto en mediana como en términos agregados. Concretamente, el margen EBIT (*Earnings Before Interest and Taxes*) alcanza su mayor valor en los últimos cinco años, influido por todos los sectores, excepto por el de Construcción. En cuanto a la rentabilidad por país de los grupos, se observa que los grupos de Austria, Alemania, Bélgica y Francia muestran mayor rentabilidad (medida por la mediana) que los de España, Grecia, Italia y Portugal, fenómeno en el que la composición por ramas de actividad influye vivamente.
- b) La ratio de patrimonio neto, en media y en términos agregados, se mantuvo estable en los últimos cinco años; sin embargo, la mediana sufrió un ligero incremento. La ratio de liquidez mejoró ligeramente en 2016, tanto en mediana como en términos agregados, a pesar de la evolución descendente en términos agregados para los grupos de Bélgica y Grecia.
- c) La forma más común de financiación por parte de los grupos cotizados europeos corresponde a los préstamos con entidades de crédito, si bien la emisión de bonos adquiere mayor

2 Tal como resalta el estudio, esta información sobre desempeño de los grupos según el país de sus cabeceras se facilita debido a la demanda de los usuarios para acceder a este tipo de detalle. No obstante, es una aproximación que ha de tomarse con cautela: al tratarse de grupos multinacionales, la rentabilidad, el endeudamiento, el empleo y cualesquiera variables que se analicen de los grupos de un país concreto reflejan los comportamientos de grupos que nominalmente son de un país, pero cuyos datos se extraen de la consolidación de los resultados obtenidos en filiales de todo el mundo. Por ello se desaconseja que este análisis por países se conecte con la evolución de las macromagnitudes de cada nación, por tratarse de dos realidades diferentes.

importancia en grupos de mayor tamaño. Teniendo en cuenta el total agregado, la emisión de bonos constituye la principal fuente de financiación (excepto en los grupos de Austria). El coste de la deuda disminuyó en 2016 en todos los sectores, tamaños y países, excepto en Grecia (véase gráfico 1).

The ERICA Series: the value relevance of consolidated financial information, abril de 2018

El documento analiza en qué medida la información financiera (valor contable y resultado neto) puede explicar las decisiones de los inversores y, por tanto, el valor de mercado de los grupos. La información disponible muestra que: a) a mayor tamaño de los grupos, mayor es la relevancia del valor de la información financiera; b) la relevancia del valor de la información financiera es mayor en los grupos pertenecientes a los sectores de Construcción y Energía, y menor en Servicios e Industria; c) la información parece más relevante en los grupos de Bélgica e Italia, mientras que el valor más bajo se encuentra en Grecia, y d) la relevancia del valor de la información financiera ha disminuido desde 2013, alcanzando en 2016 los valores de 2012.

The ERICA Series: group sizes and geographical activity, junio de 2018

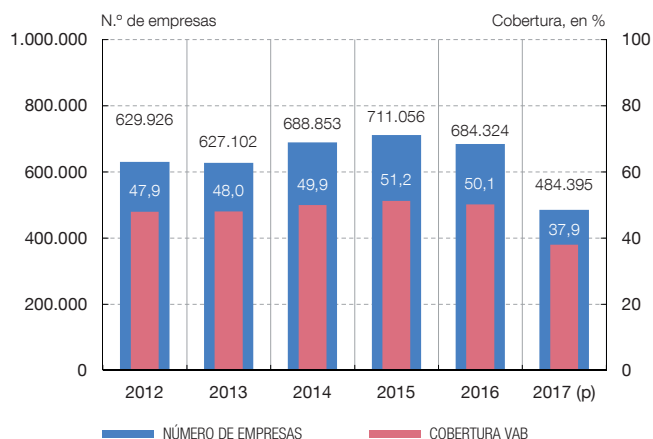
El documento, publicado en junio de 2018, facilita un análisis del nivel de expansión geográfica de una muestra de los grupos cotizados incluidos en la base de datos ERICA, así como el estudio del tamaño de estos grupos en función del número de subsidiarias y la localización de sus actividades. Aunque los resultados han de interpretarse con cautela debido al tamaño de la muestra, permiten conocer las tendencias globales de los grupos cotizados europeos. Así, muestran que la mayor parte de ellos (52%) desarrollan simultáneamente operaciones en Europa, América y el resto del mundo (principales áreas descritas en el documento), mientras que un 32% de los grupos son activos únicamente en una de estas áreas. En relación con la cifra de negocios, alrededor del 66% del total agregado se genera en Europa, mientras que en América y el resto del mundo supone un 19% y un 15%, respectivamente. Como puede observarse en el gráfico 2, la cifra de negocios obtenida en Sudamérica es especialmente relevante en los grupos españoles, con un porcentaje del 19% respecto del total de su cifra de negocios. Por último, el estudio examina la posible correlación entre la rentabilidad y la expansión geográfica en la muestra seleccionada de grupos cotizados europeos.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS

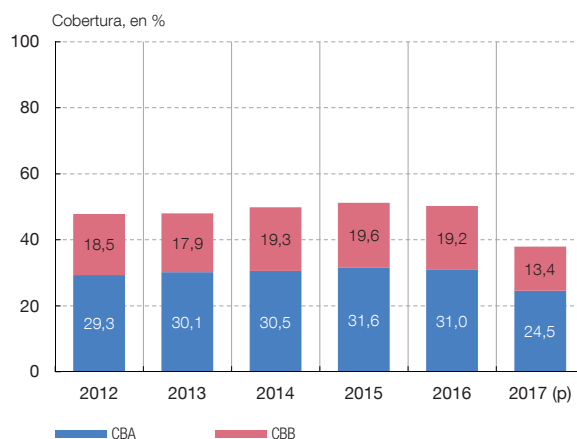
GRÁFICOS DE SÍNTESIS

1 COBERTURA Y ESTRUCTURA SECTORIAL

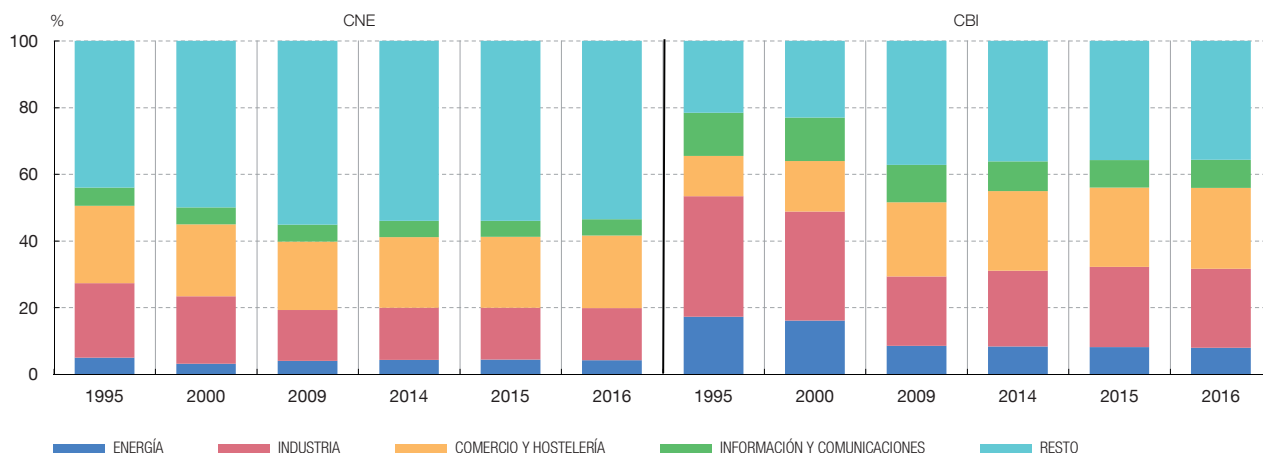
1.1 NÚMERO DE EMPRESAS CBI Y COBERTURA



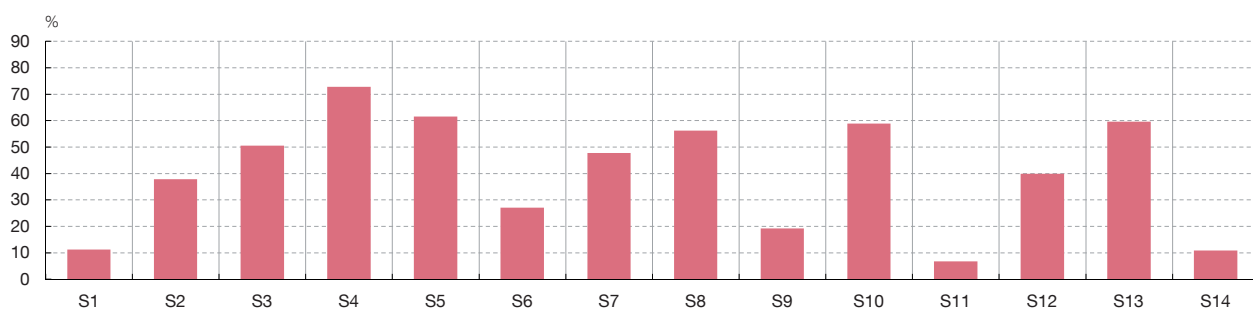
1.2 APORTACIÓN A LA COBERTURA DE LAS BASES DE DATOS CBA y CBB



1.3 VAB POR SECTORES DE ACTIVIDAD. COMPARACIÓN CON CONTABILIDAD NACIONAL



1.4 COBERTURA. VAB POR SECTORES DE ACTIVIDAD (2016)



S1 Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

S2 Industrias extractivas

S3 Industria manufacturera

S4 Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado

S5 Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación

S6 Construcción

S7 Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas

S8 Transporte y almacenamiento

S9 Hostelería

S10 Información y comunicaciones

S11 Actividades inmobiliarias

S12 Actividades profesionales, científicas y técnicas

S13 Actividades administrativas y servicios auxiliares

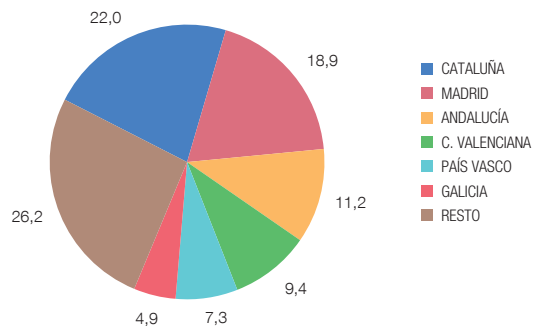
S14 Otros servicios

FUENTES: Registros Mercantiles, Instituto Nacional de Estadística y Banco de España.

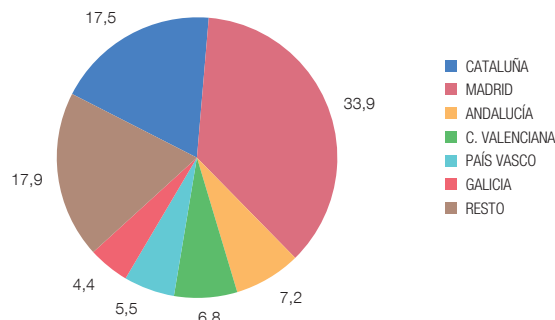
GRÁFICOS DE SÍNTESIS

1 COBERTURA Y ESTRUCTURA SECTORIAL (cont.)

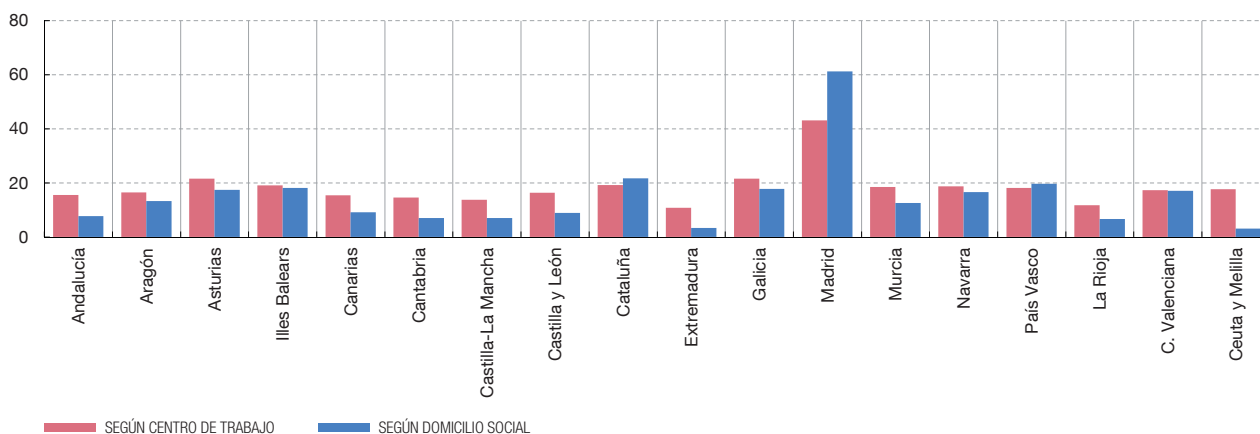
1.5 REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS DE LA ECONOMÍA, POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS (2016)



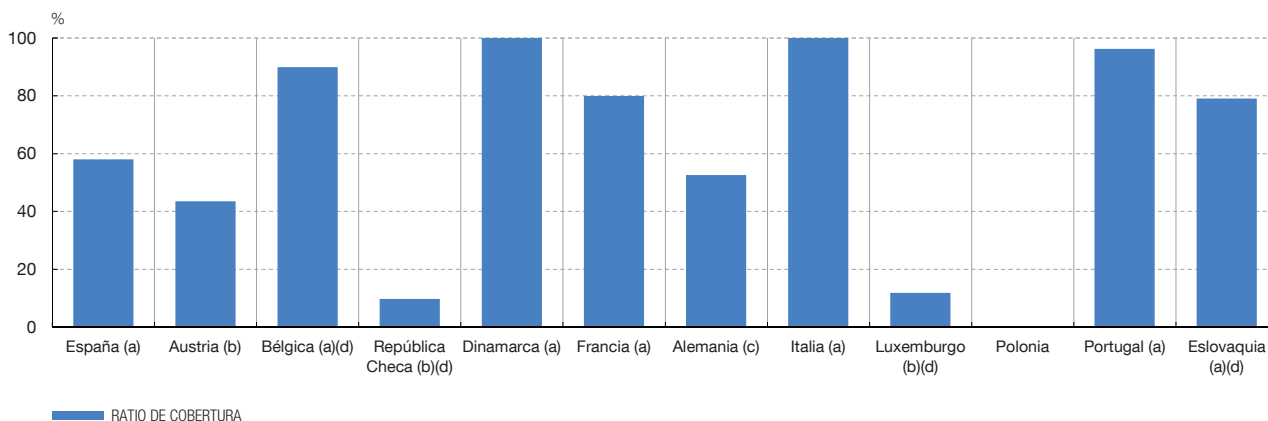
1.6 REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS DE LAS EMPRESAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES POR CENTRO DE TRABAJO (2016). BASE DE DATOS CBA



1.7 REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS. COBERTURA DE LA CENTRAL DE BALANCES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS (2016). BASE DE DATOS CBA



1.8 COMPARACIONES INTERNACIONALES. RATIO DE COBERTURA DE LAS MUESTRAS NACIONALES EN BACH (2016)



FUENTES: Registros Mercantiles, Instituto Nacional de Estadística, BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances CECEB) y Banco de España.

a Cobertura sobre el número medio de empleados.

b Cobertura sobre el número de empresas.

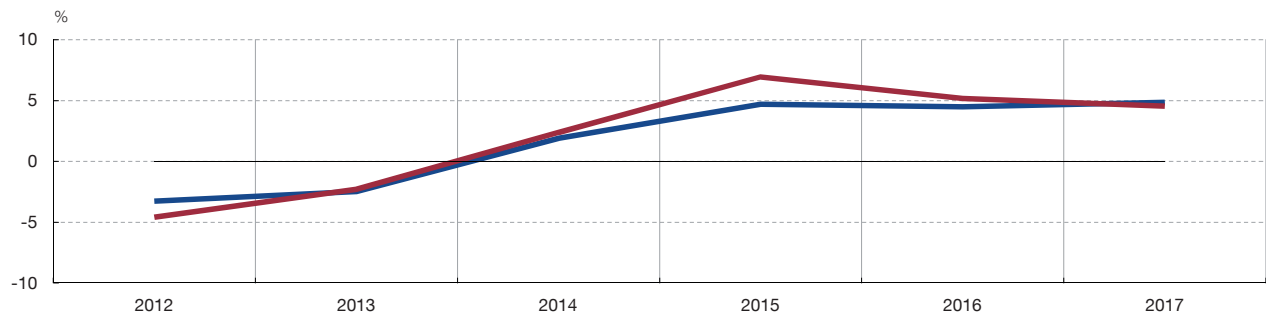
c Cobertura sobre la cifra neta de negocios.

d Última información disponible: hasta 2015 en Bélgica, Dinamarca y Luxemburgo, hasta 2014 en la República Checa y hasta 2013 en Eslovaquia.

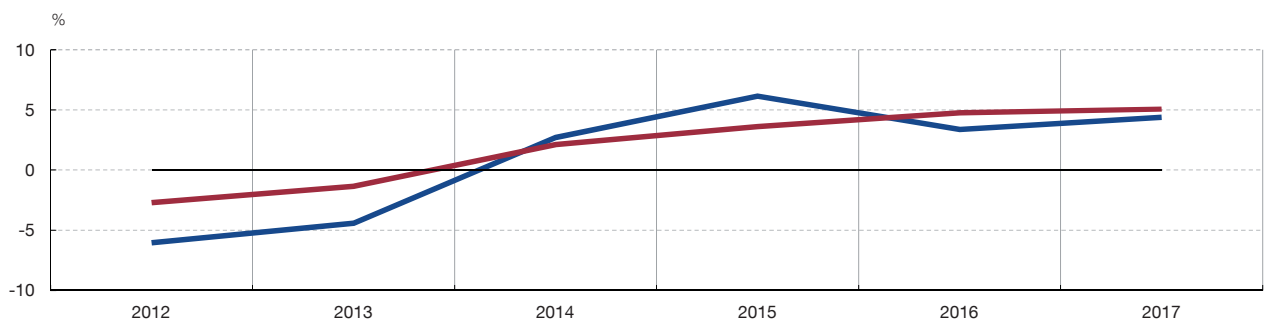
GRÁFICOS DE SÍNTESIS

2 REPRESENTATIVIDAD DE LAS MUESTRAS. COMPARACIÓN DE DATOS CNE/CBI

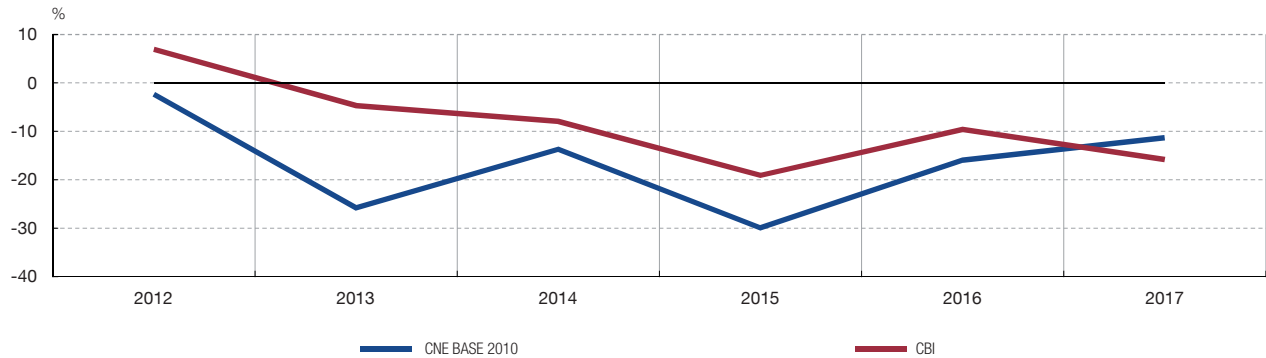
2.1 VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES
Tasas de variación



2.2 REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS
Tasas de variación



2.3 GASTOS FINANCIEROS
Tasas de variación

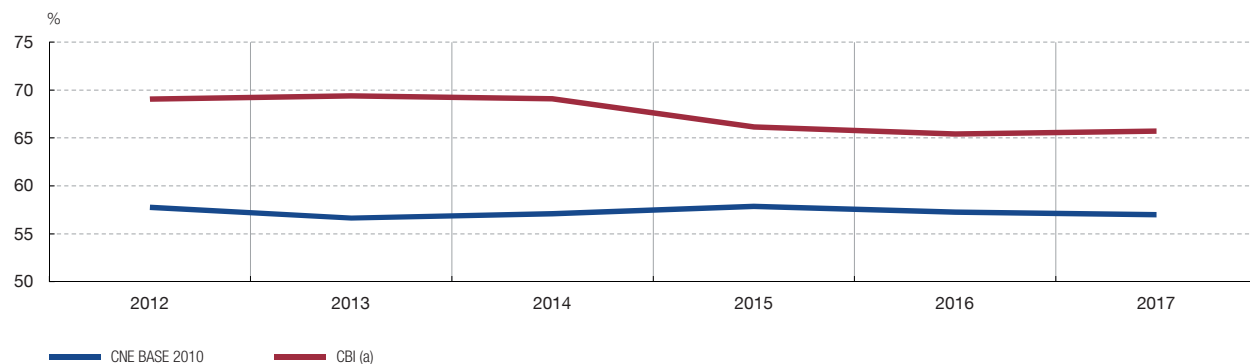


FUENTES: Registros Mercantiles, Instituto Nacional de Estadística y Banco de España.

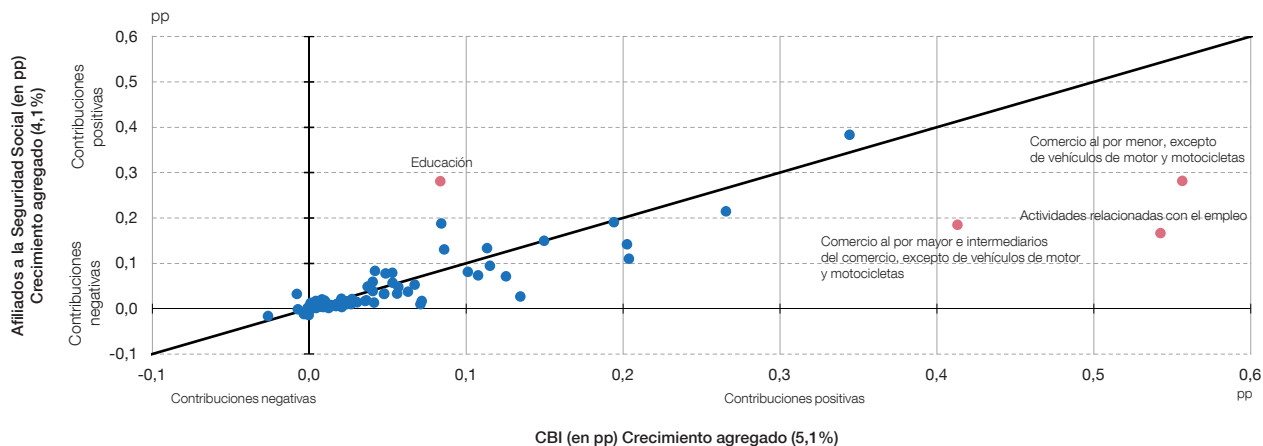
GRÁFICOS DE SÍNTESIS

2 REPRESENTATIVIDAD DE LAS MUESTRAS. COMPARACIÓN DE DATOS CNE/CBI (cont.)

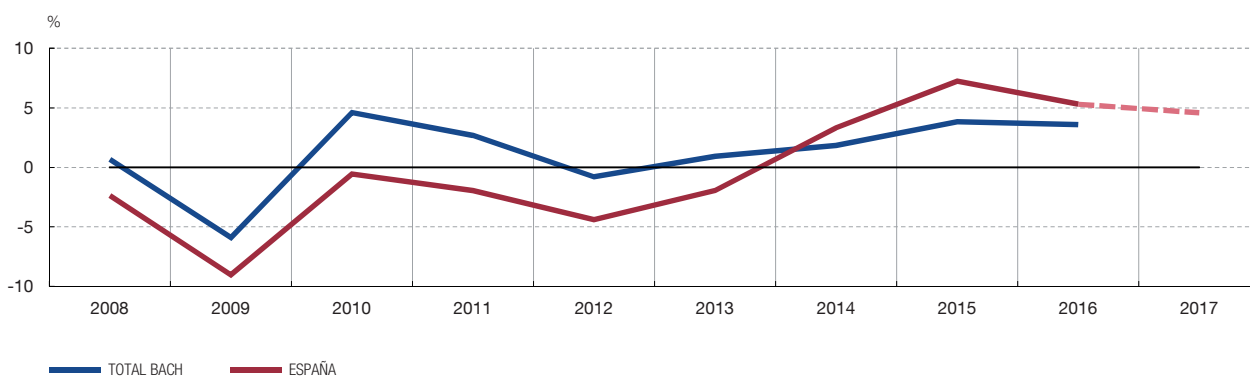
2.4 REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS SOBRE VAB



2.5. COMPATIBILIDAD CON LAS ESTADÍSTICAS DEL EMPLEO DE LA SEGURIDAD SOCIAL (2017) (b) Contribuciones al crecimiento del empleo por ramas de actividad



2.6 COMPARACIÓN DE DATOS BACH/CBI. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES Tasas de variación



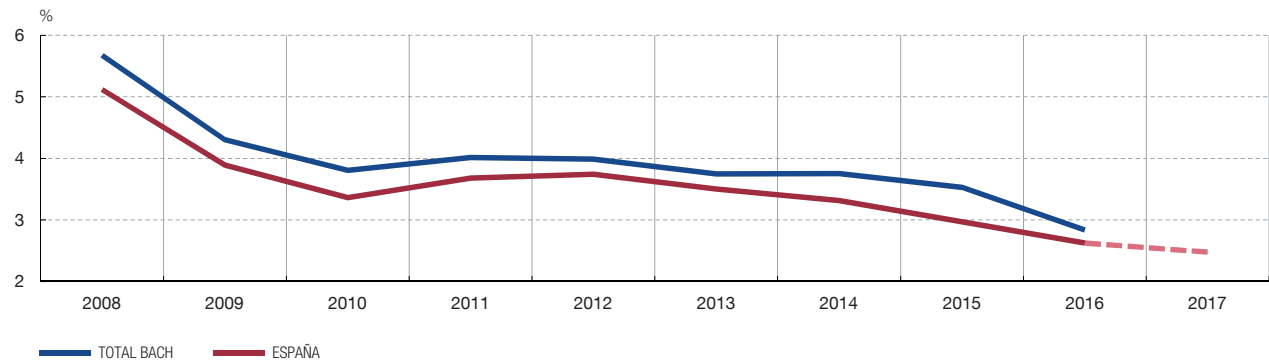
FUENTES: Registros Mercantiles, Instituto Nacional de Estadística, BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances CECEB) y Banco de España.

- Serie enlazada: para obviar los problemas derivados de la existencia de diferente muestra de empresas entre dos bases consecutivas, el gráfico se confecciona a partir de los valores medios de los dos ejercicios comunes a ambas bases, excepto para las dos últimas observaciones. Dada la menor cobertura de la última base, la observación de 2017 se obtiene a partir de la de 2016, sobre la que se aplica la tasa de variación interna de la base 2017.
- La línea continua representa la bisectriz en la que idealmente deberían situarse las observaciones de cada sector de actividad de existir una coincidencia plena entre las dos fuentes de información estadística (CBI y afiliación a la Seguridad Social). De esta forma, las observaciones que muestran un alejamiento de esta línea son las que presentan una mayor discrepancia. Su importancia absoluta surge de la composición de dos diferencias: una, entre las tasas de variación observadas en ambas fuentes, y otra, por la diferencia en los pesos de la muestra y población.

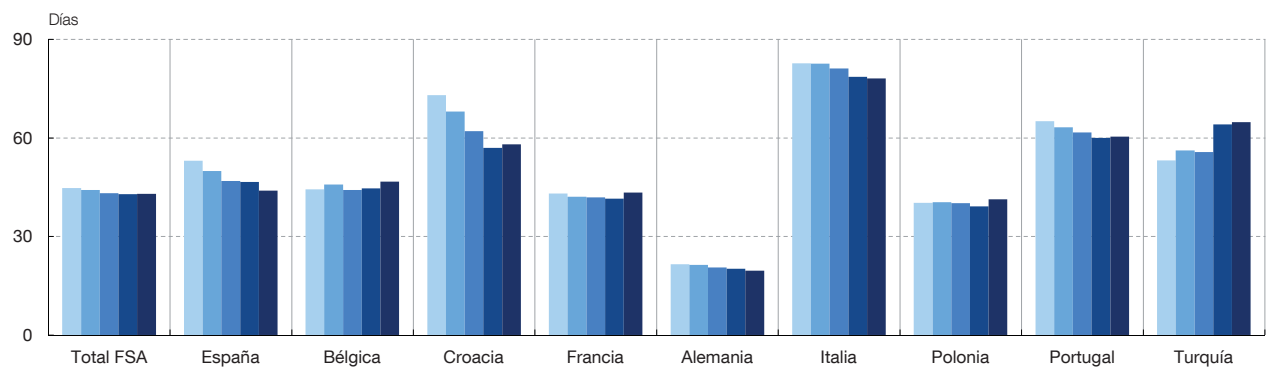
GRÁFICOS DE SÍNTESIS

2 REPRESENTATIVIDAD DE LAS MUESTRAS. COMPARACIÓN DE DATOS CNE/CBI (cont.)

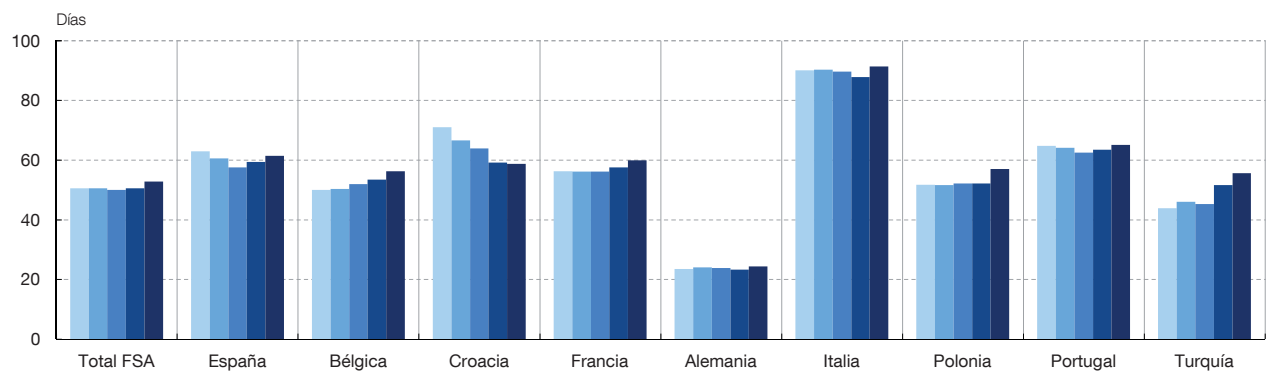
2.7 COMPARACIÓN DE DATOS BACH / CBI. INDICADOR DE COSTE FINANCIERO (definición BACH)



2.8 PERÍODO MEDIO DE COBRO A CLIENTES. COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH (FSA WG) (2012-2016)



2.9 PERÍODO MEDIO DE PAGO A PROVEEDORES. COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH (FSA WG) (2012-2016)



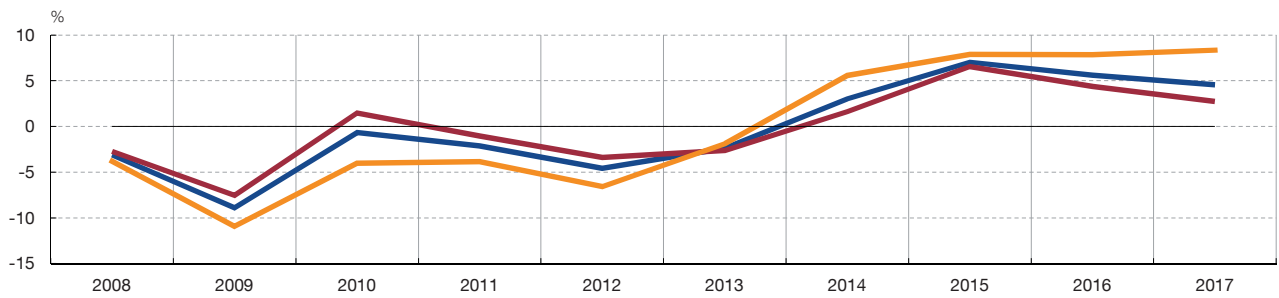
FUENTES: Registros Mercantiles, BACH WG (CECB), FSA WG (CECB) y Banco de España.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS

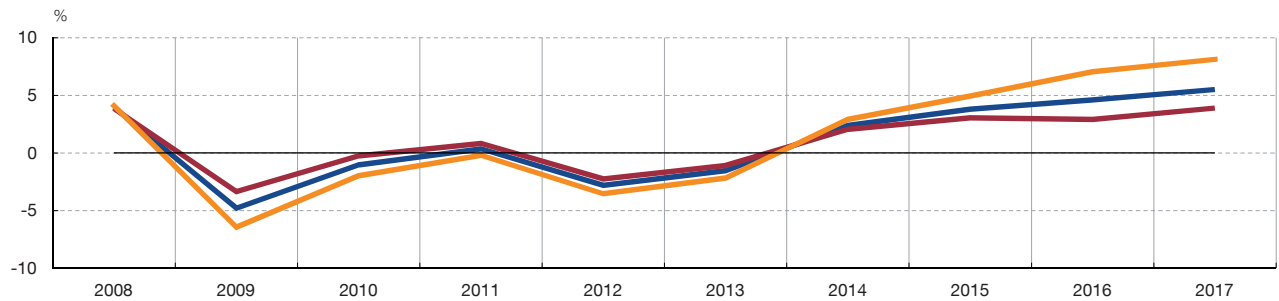
3 RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (2008-2017). CBI

3.1 Principales indicadores referidos al total de empresas, grandes y pymes

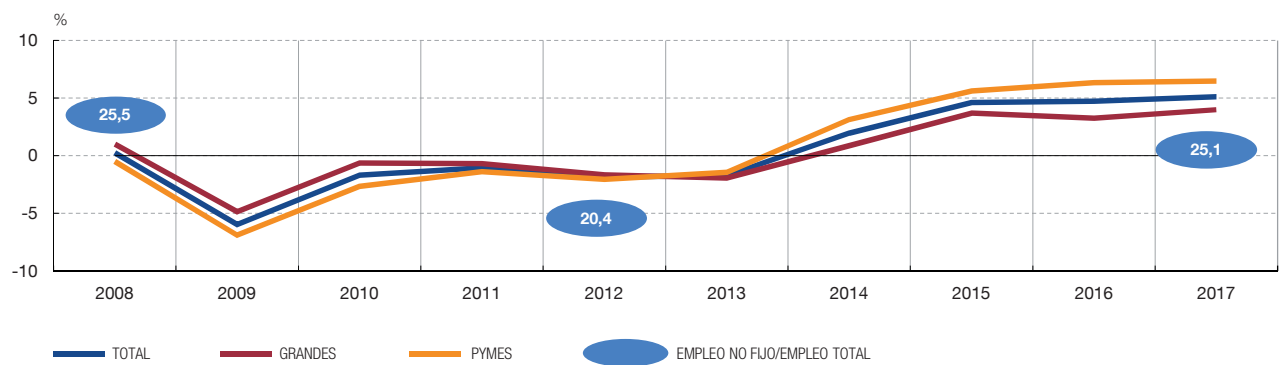
3.1.1 VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES
Tasas de variación



3.1.2 GASTOS DE PERSONAL
Tasas de variación



3.1.3 EMPLEO (tasas de variación) Y TEMPORALIDAD



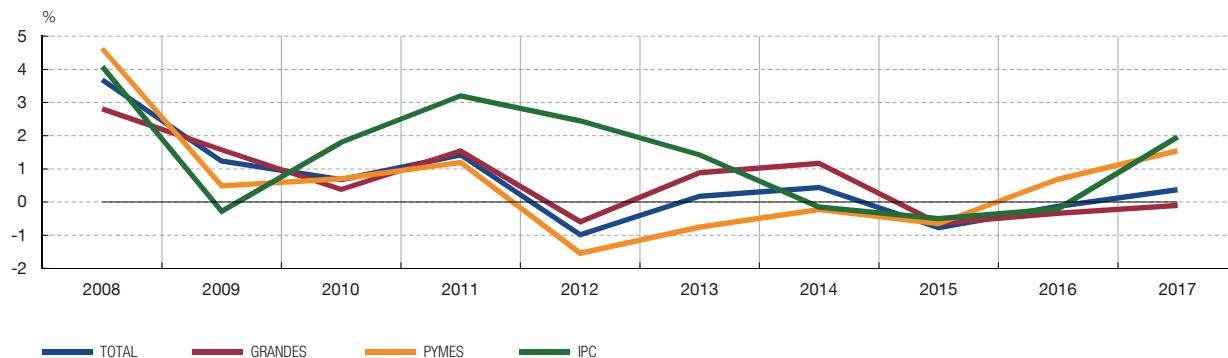
FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS

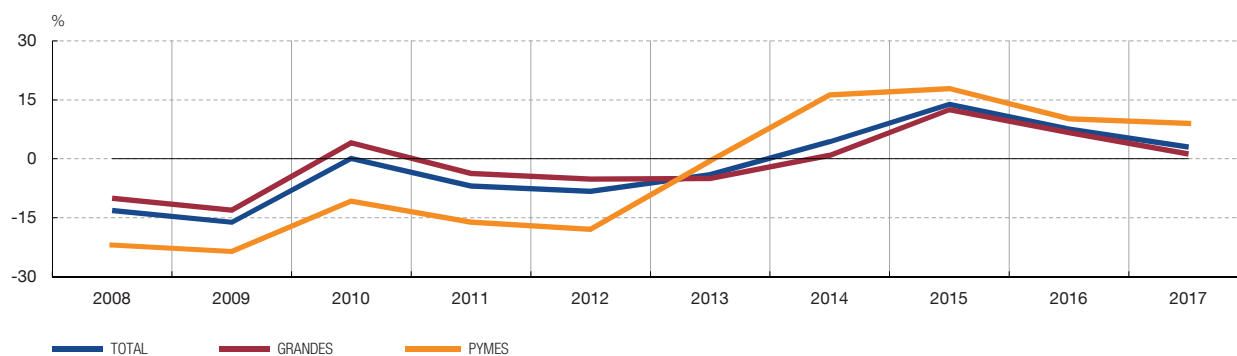
3 RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (2008-2017). CBI (cont.)

3.1 Principales indicadores referidos al total de empresas, grandes y pymes

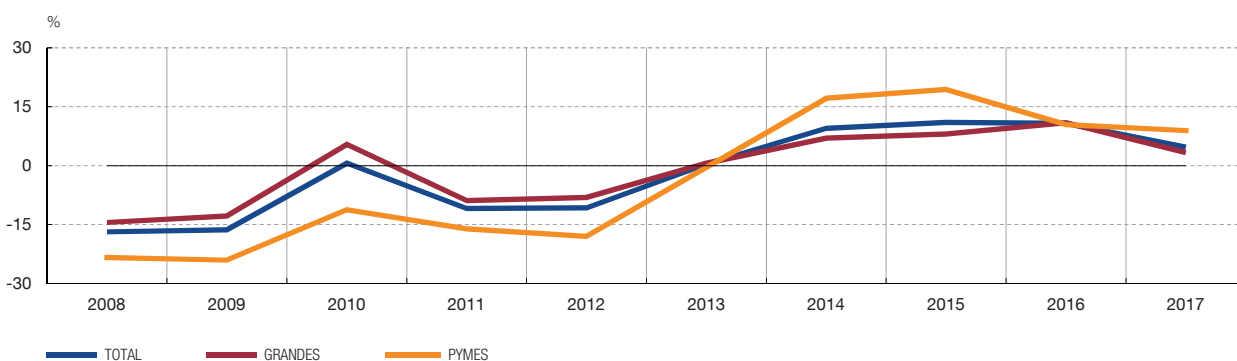
3.1.4 GASTOS DE PERSONAL POR TRABAJADOR. EVOLUCIÓN COMPARADA CON EL IPC DEL EJERCICIO (a)
Tasas de variación



3.1.5 RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN
Tasas de variación



3.1.6 EBITDA (definición AECA) (b)
Tasas de variación



FUENTES: Registros Mercantiles, Instituto Nacional de Estadística y Banco de España.

a IPC calculado como la media de las tasas interanuales de los 12 meses del año al que se refiere el dato.

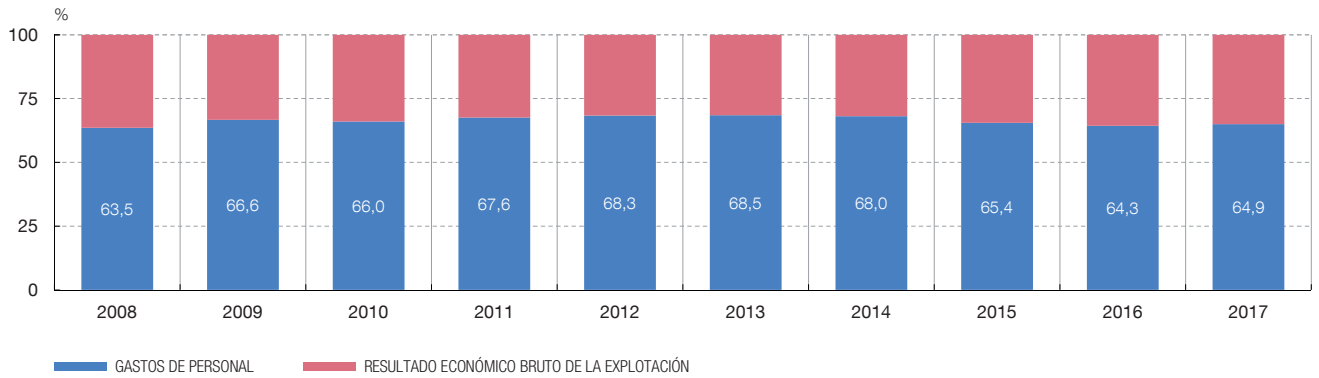
b EBITDA calculado de acuerdo con la Opinión nº 4/2016 de la Comisión de Principios y Normas de Contabilidad de AECA. No se incluyen los ingresos de carácter financiero que las sociedades holdings registran en su cifra de negocios.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS

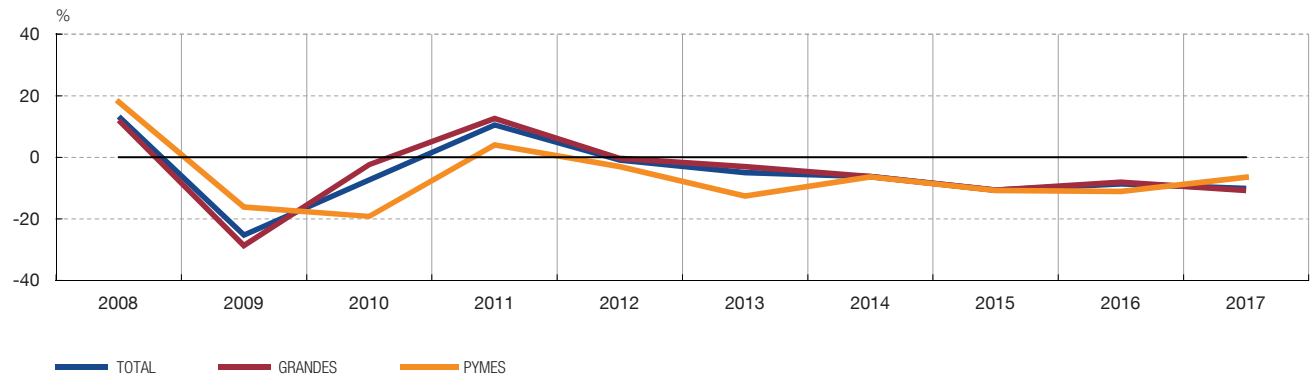
3 RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (2008-2017). CBI (cont.)

3.1 Principales indicadores referidos al total de empresas, grandes y pymes

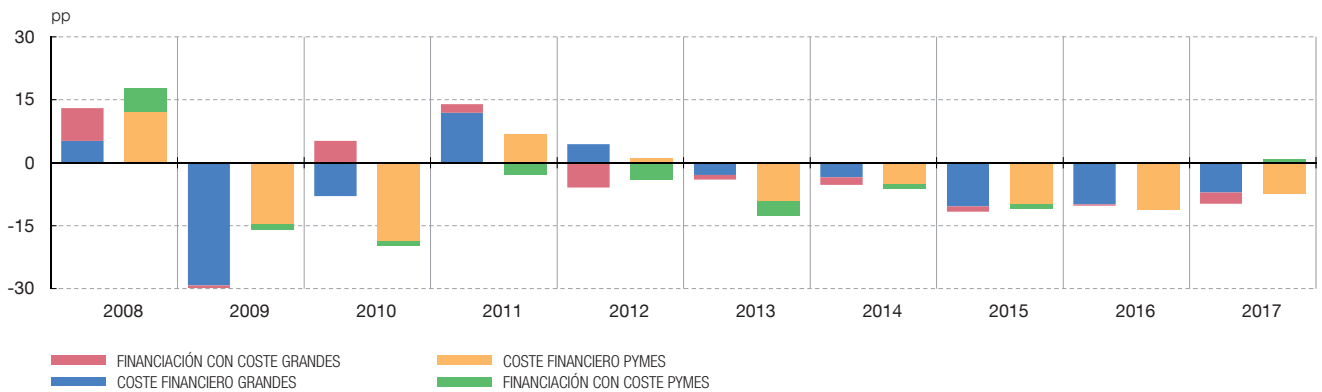
3.1.7 DISTRIBUCIÓN DEL VAB EN GASTOS DE PERSONAL Y RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN



3.1.8 GASTOS FINANCIEROS
Tasas de variación



3.1.9 EVOLUCIÓN DE LOS COMPONENTES DEL GASTO FINANCIERO



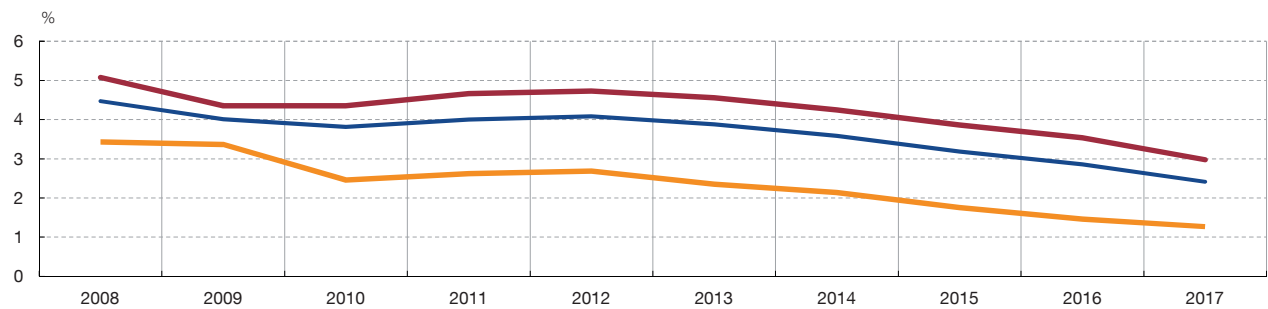
FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS

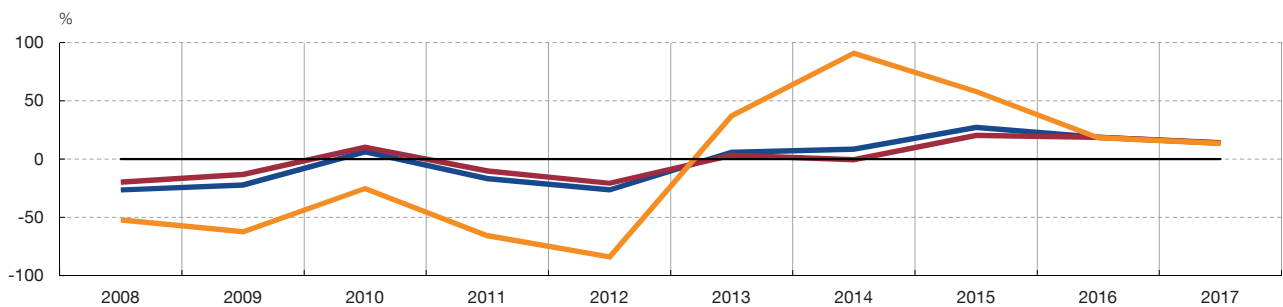
3 RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (2008-2017). CBI (cont.)

3.1 Principales indicadores referidos al total de empresas, grandes y pymes

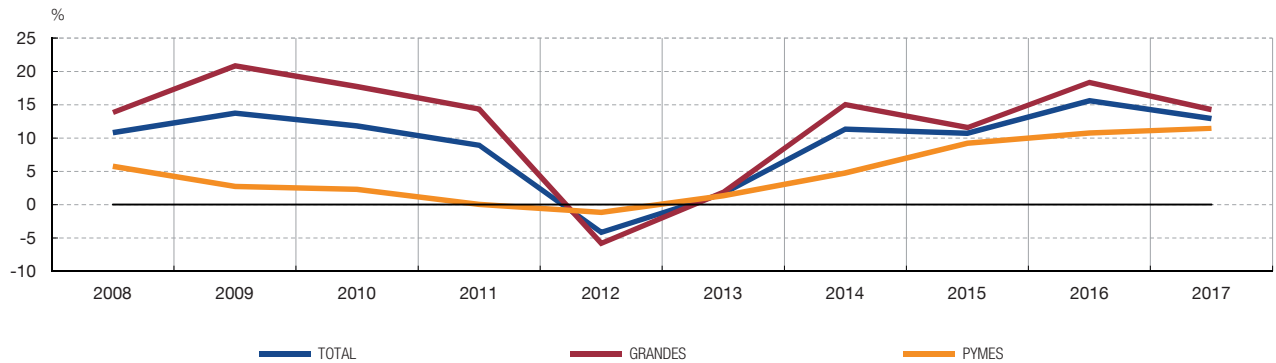
3.1.10 GASTOS FINANCIEROS SOBRE PRODUCCIÓN (a)



3.1.11 RESULTADO ORDINARIO NETO



3.1.12 RESULTADO NETO SOBRE VALOR AÑADIDO BRUTO (a)



FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

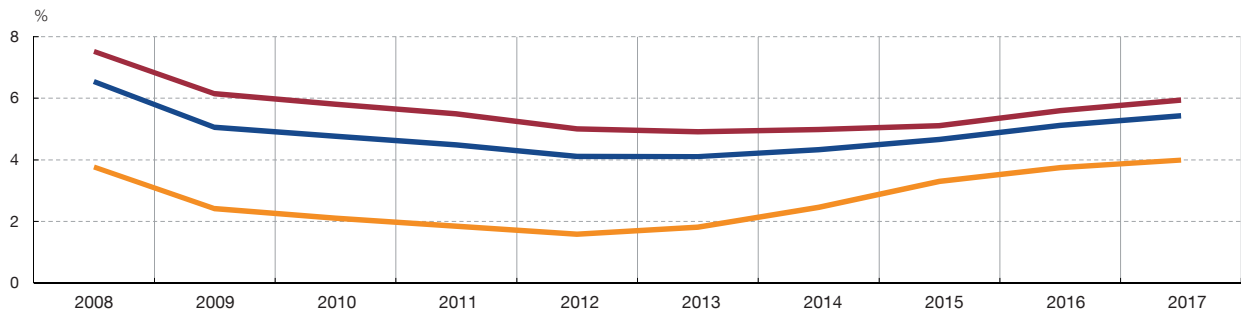
a Serie enlazada: para obviar los problemas derivados de la existencia de diferente muestra de empresas entre dos bases consecutivas, el gráfico se confecciona a partir de los valores medios de los dos ejercicios comunes a ambas bases, excepto para las dos últimas observaciones. Dada la menor cobertura de la última base, la observación de 2017 se obtiene a partir de la de 2016, sobre la que se aplica la tasa de variación interna de la base 2017.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS

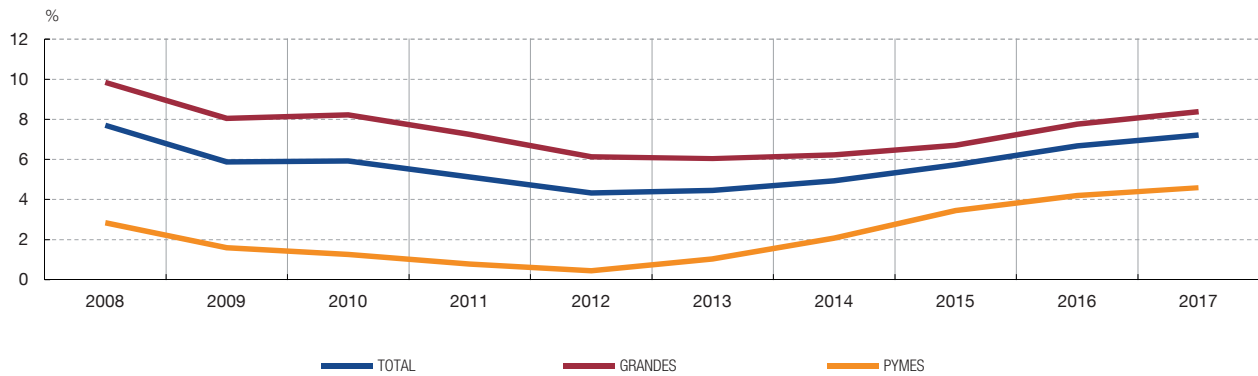
3 RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (2008-2017). CBI (cont.)

3.1 Principales indicadores referidos al total de empresas, grandes y pymes

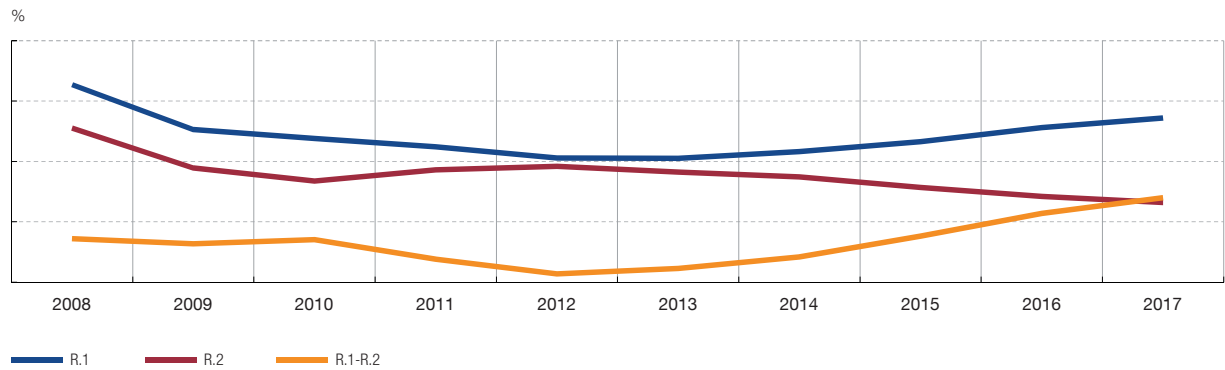
3.1.13 RENTABILIDAD ORDINARIA DEL ACTIVO NETO (R.1) (a)
Ratios



3.1.14 RENTABILIDAD ORDINARIA DE LOS RECURSOS PROPIOS (R.3) (a)
Ratios



3.1.15 RENTABILIDAD ORDINARIA DEL ACTIVO NETO (R.1), COSTE FINANCIERO (R.2) Y SU DIFERENCIA (R.1 - R.2) (a)



FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

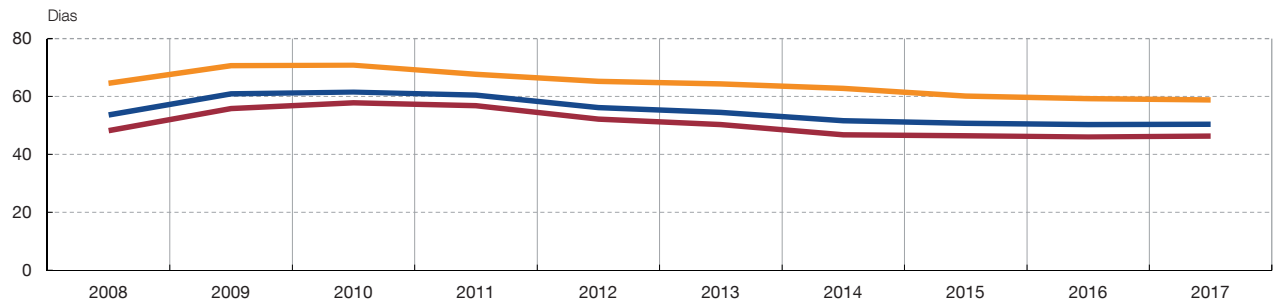
a Serie enlazada: para obviar los problemas derivados de la existencia de diferente muestra de empresas entre dos bases consecutivas, el gráfico se confecciona a partir de los valores medios de los dos ejercicios comunes a ambas bases, excepto para las dos últimas observaciones. Dada la menor cobertura de la última base, la observación de 2017 se obtiene a partir de la de 2016, sobre la que se aplica la tasa de variación interna de la base 2017.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS

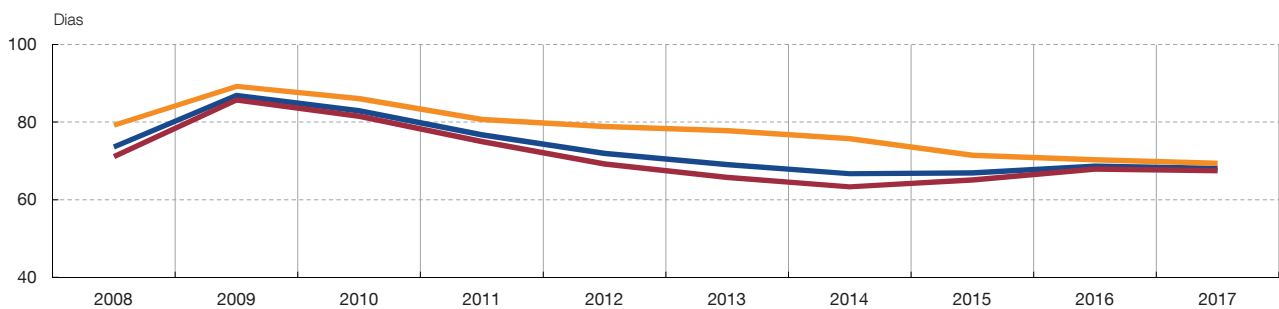
3 RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (2008-2017). CBI (cont.)

3.1 Principales indicadores referidos al total de empresas, grandes y pymes

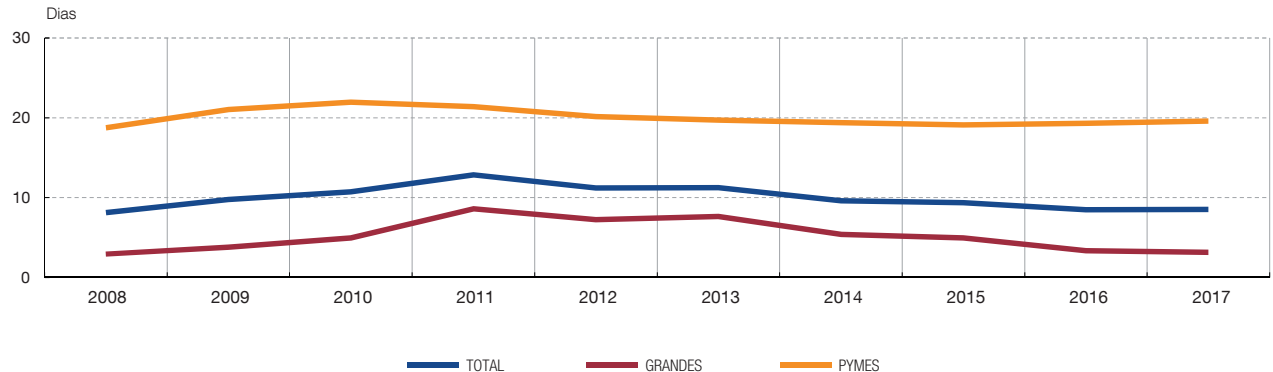
3.1.16 PERÍODO MEDIO DE COBRO A CLIENTES (a)



3.1.17 PERÍODO MEDIO DE PAGO A PROVEEDORES (a)



3.1.18 FINANCIACIÓN COMERCIAL NETA (CLIENTES – PROVEEDORES) / VENTAS (a)



FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

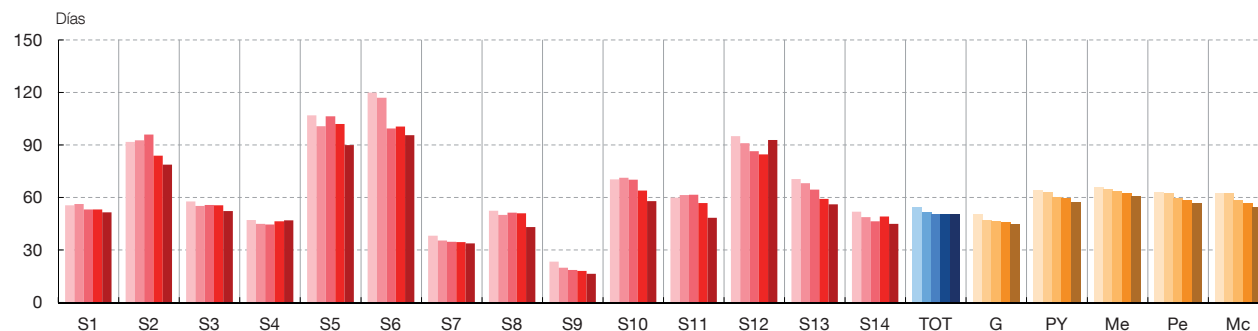
a Serie enlazada: para obviar los problemas derivados de la existencia de diferente muestra de empresas entre dos bases consecutivas, el gráfico se confecciona a partir de los valores medios de los dos ejercicios comunes a ambas bases, excepto para las dos últimas observaciones. Dada la menor cobertura de la última base, la observación de 2017 se obtiene a partir de la de 2016, sobre la que se aplica la tasa de variación interna de la base 2017.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS

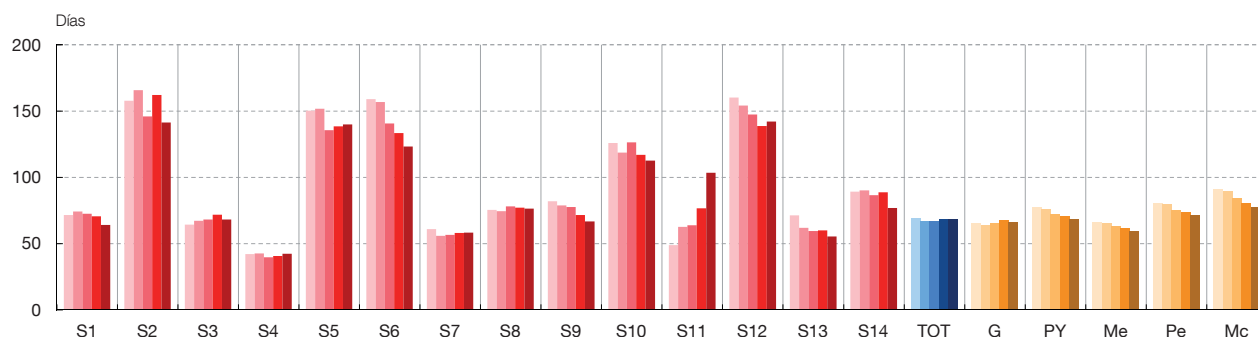
3 RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (2008-2017). CBI (cont.)

3.1 Principales indicadores referidos al total de empresas, grandes y pymes. Detalle por tamaños y actividad principal

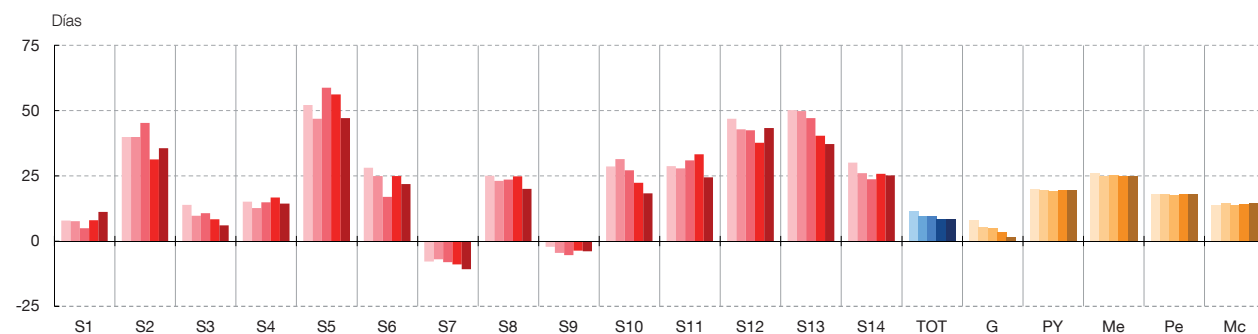
3.1.19 PERÍODO MEDIO DE COBRO A CLIENTES (2013-2017). DETALLES POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS



3.1.20 PERÍODO MEDIO DE PAGO A PROVEEDORES (2013 - 2017). DETALLES POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS



3.1.21 FINANCIACIÓN COMERCIAL NETA (CLIENTES - PROVEEDORES) / VENTAS (2013-2017). DETALLES POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS



S1 Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

S2 Industrias extractivas

S3 Industria manufacturera

S4 Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado

S5 Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación

S6 Construcción

S7 Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas

S8 Transporte y almacenamiento

S9 Hostelería

S10 Información y comunicaciones

S11 Actividades inmobiliarias

S12 Actividades profesionales, científicas y técnicas

S13 Actividades administrativas y servicios auxiliares

S14 Otros servicios

TOT Total

G Grandes

PY Pymes

Me Medianas

Pe Pequeñas

Mc Microempresas

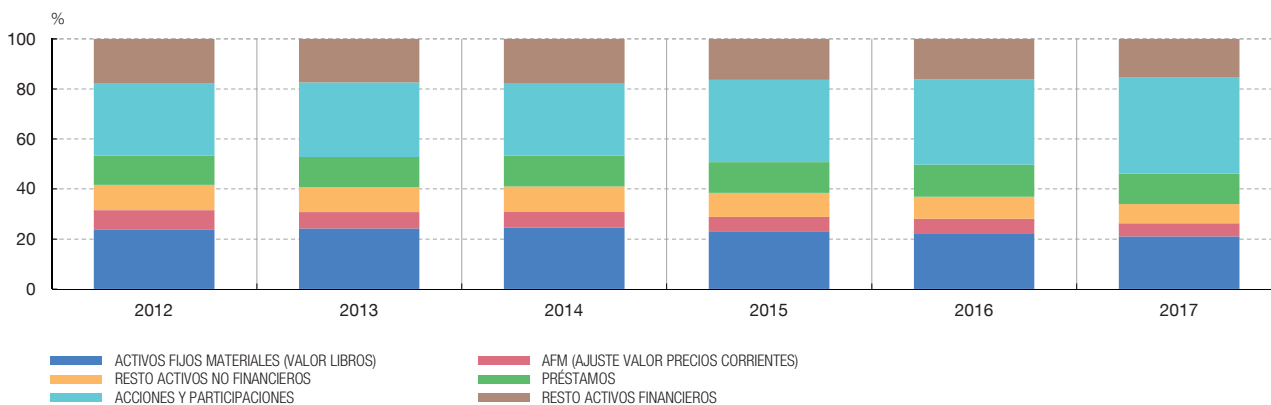
FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS

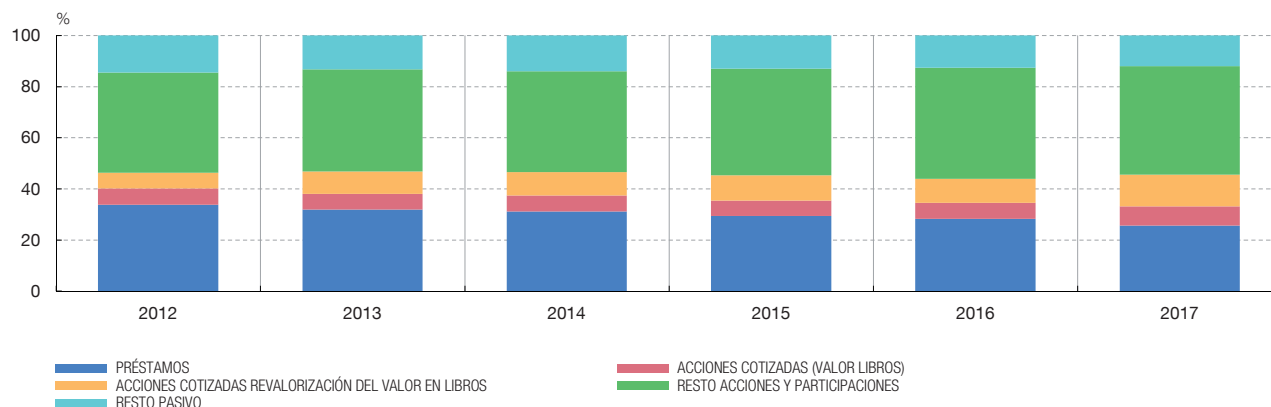
3 RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (2008-2017). CBI (cont.)

3.2 Otros indicadores referidos al total de empresas, grandes y pymes

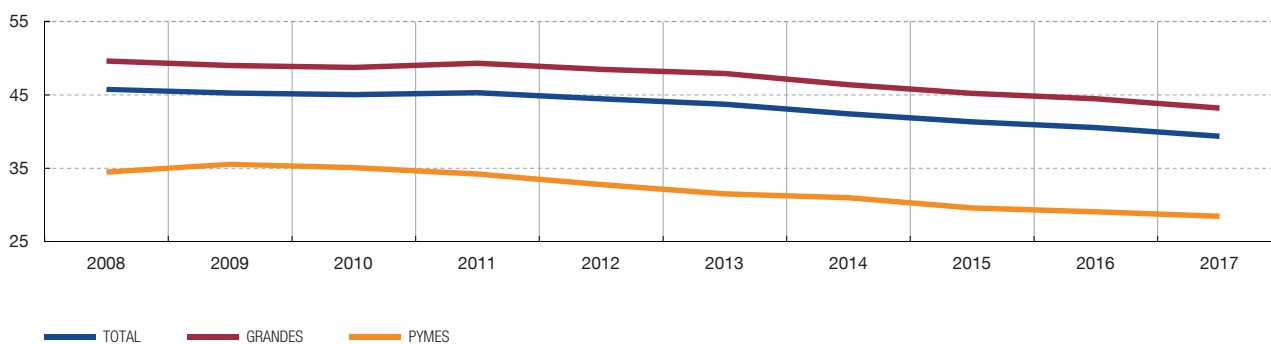
BALANCE Y SUS FLUJOS
3.2.1 ACTIVO (estructura)



BALANCE Y SUS FLUJOS
3.2.2 PASIVO (estructura)



BALANCE Y SUS FLUJOS
3.2.3 RATIOS DE POSICIÓN FINANCIERA. ENDEUDAMIENTO E.1 (recursos ajenos con coste / activo neto) (a)



FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

a Serie enlazada: para obviar los problemas derivados de la existencia de diferente muestra de empresas entre dos bases consecutivas, el gráfico se confecciona a partir de los valores medios de los dos ejercicios comunes a ambas bases, excepto para las dos últimas observaciones. Dada la menor cobertura de la última base, la observación de 2017 se obtiene a partir de la de 2016, sobre la que se aplica la tasa de variación interna de la base 2017.

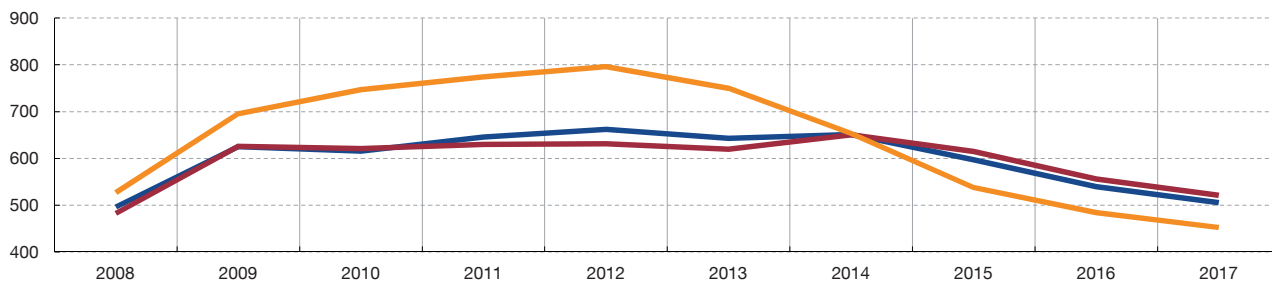
GRÁFICOS DE SÍNTESIS

3 RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (2008-2017). CBI (cont.)

3.2 Otros indicadores referidos al total de empresas, grandes y pymes

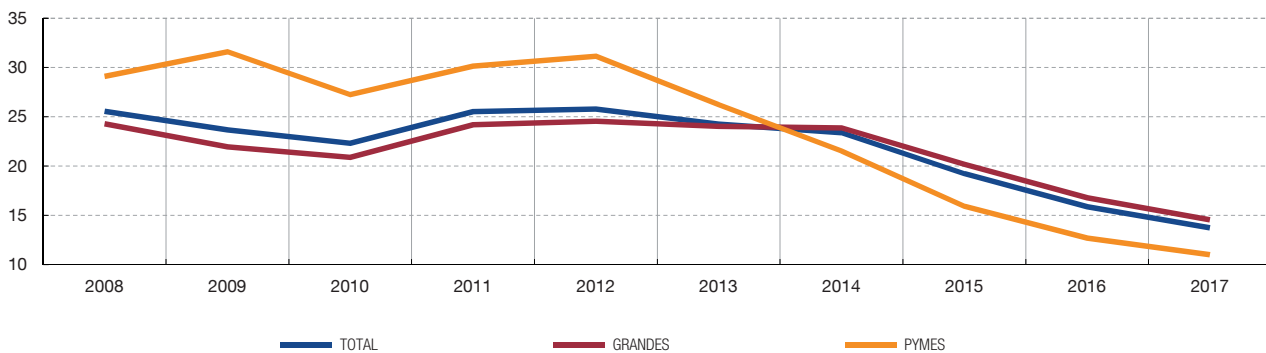
BALANCE Y SUS FLUJOS

3.2.4 RATIOS DE POSICIÓN FINANCIERA. ENDEUDAMIENTO E.2 (Recursos ajenos con coste) / (REB + ingresos financieros) (a)



BALANCE Y SUS FLUJOS

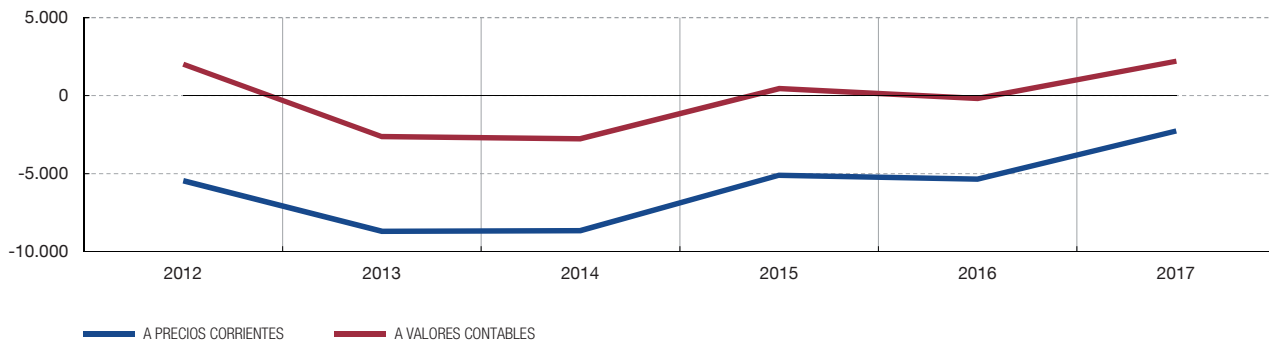
3.2.5 RATIOS DE POSICIÓN FINANCIERA. CARGA FINANCIERA POR INTERESES (intereses por financiación recibida) / (REB + ingresos financieros) (a)



BALANCE Y SUS FLUJOS

3.2.6 FORMACIÓN NETA DE CAPITAL FIJO. BASE DE DATOS CBA

Valores absolutos



FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

a Serie enlazada: para obviar los problemas derivados de la existencia de diferente muestra de empresas entre dos bases consecutivas, el gráfico se confecciona a partir de los valores medios de los dos ejercicios comunes a ambas bases, excepto para las dos últimas observaciones. Dada la menor cobertura de la última base, la observación de 2017 se obtiene a partir de la de 2016, sobre la que se aplica la tasa de variación interna de la base 2017.

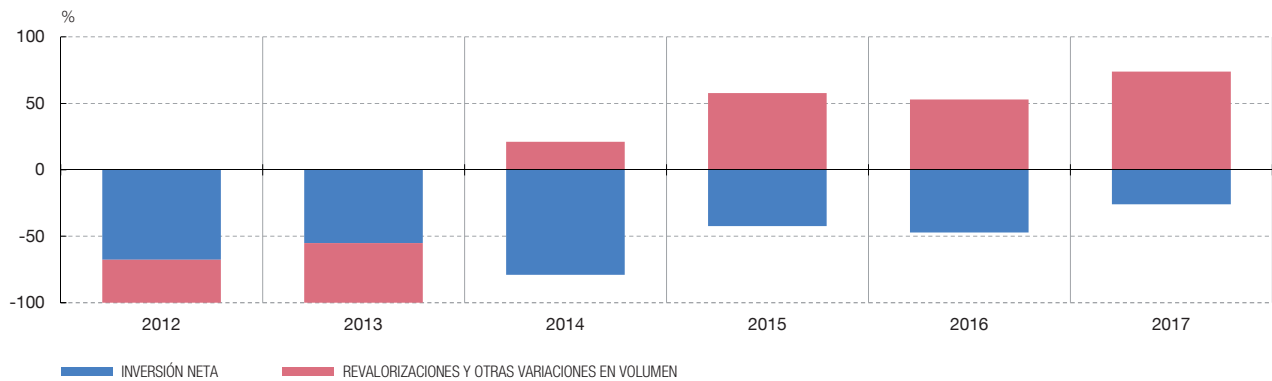
GRÁFICOS DE SÍNTESIS

3 RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (2008-2017). CBI (cont.)

3.2 Otros indicadores referidos al total de empresas, grandes y pymes

BALANCE Y SUS FLUJOS

3.2.7 COMPOSICIÓN DEL INCREMENTO DE LOS ACTIVOS FIJOS MATERIALES (ratios combinadas)



FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.



CENTRAL DE BALANCES ANUAL



Imagen del interior del edificio del Banco de España en Alcalá, 522.

1 CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

CUADRO 1.1

Empresas y ejercicios disponibles

EJERCICIOS A LOS QUE VA REFERIDA LA INFORMACIÓN	AÑO POR EL QUE SE DESIGNA LA BASE DE DATOS	EMPRESAS EN LA PUBLICACIÓN DE AVANCE		EMPRESAS EN LAS BASES DE DATOS AL 31.10.2018					
		NÚMERO	COBERTURA RESPECTO A SOCIEDADES NO FINANCIERAS (VAB)	NÚMERO			COBERTURA RESPECTO A SOCIEDADES NO FINANCIERAS (VAB)		
				TOTAL CBI	CBA	CBB	TOTAL CBI	CBA	CBB
1983-1984	1984	3.075	36,3	4.039	4.039	-	39,1	39,1	-
1998-1999	1999	33.531	28,4	158.191	8.206	149.985	49,8	38,4	11,4
1999-2000	2000	41.170	27,2	187.599	8.459	179.140	50,9	37,8	13,2
2000-2001	2001	44.411	26,2	222.892	8.420	214.472	52,7	37,3	15,4
2001-2002	2002	48.061	25,5	279.143	8.420	270.723	52,0	34,7	17,3
2002-2003	2003	57.529	26,2	340.541	8.821	331.720	54,2	34,3	19,8
2003-2004	2004	67.934	26,8	389.483	9.048	380.435	57,6	36,8	20,8
2004-2005	2005	71.102	27,3	458.391	9.121	449.270	60,0	37,0	23,0
2005-2006	2006	97.154	28,8	469.018	9.275	459.743	61,3	38,2	23,1
2006-2007	2007	98.720	30,4	488.877	9.320	479.557	61,9	38,7	23,2
2007-2008	2008	93.675	27,9	422.979	9.577	413.402	52,0	35,9	16,1
2008-2009	2009	123.861	29,0	561.279	9.817	551.462	49,1	31,2	17,9
2009-2010	2010	128.541	29,4	560.627	10.08	550.542	46,1	30,0	16,1
2010-2011	2011	145.668	30,6	594.687	10.028	584.659	44,9	28,9	16,0
2011-2012	2012	151.506	31,5	629.926	10.221	619.705	47,9	29,3	18,5
2012-2013	2013	198.416	29,5	627.102	10.372	616.730	48,0	30,1	17,9
2013-2014	2014	242.905	31,3	688.853	10.666	678.187	49,9	30,5	19,3
2014-2015	2015	317.139	35,5	711.056	10.973	700.083	51,2	31,6	19,6
2015-2016	2016	379.014	35,4	684.324 (P)	10.947	673.377	50,1	31,0	19,2
2016-2017	2017	484.395	37,9	484.395 (A)	7.829	476.566	37,9	24,5	13,4

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Total de empresas establecidas en España y empresas disponibles. Datos por comunidades autónomas. 2016

SOCIEDADES NO FINANCIERAS	COMUNIDADES AUTÓNOMAS																		
	Andalucía	Aragón	Asturias	Illes Balears	Canarias	Cantabria	Castilla La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Extremadura	Galicia	Madrid	Murcia	Navarra	País Vasco	La Rioja	Comunitat Valenciana	Ceuta y Melilla	TOTAL
A. EMPRESAS DIRCE 2016 (a)																			
1. Número	177.556	34.342	20.152	36.959	53.529	11.482	46.176	53.479	240.249	18.492	69.498	260.155	36.865	15.713	49.924	7.795	139.277	2.333	1.273.976
Porcentaje	13,9	2,7	1,6	2,9	4,2	0,9	3,6	4,2	18,9	1,5	5,5	20,4	2,9	1,2	3,9	0,6	10,9	0,2	100,0
2. Con más de 50 empleados	2.112	563	314	521	932	184	495	631	4.511	229	966	4.718	595	390	1.217	135	2.075	14	20.602
Porcentaje	10,3	2,7	1,5	2,5	4,5	0,9	2,4	3,1	21,9	1,1	4,7	22,9	2,9	1,9	5,9	0,7	10,1	0,1	100,0
3. Con menos de 50 empleados	175.444	33.779	19.838	36.438	52.597	11.298	45.681	52.848	235.738	18.263	68.532	255.437	36.270	15.323	48.707	7.660	137.202	2.319	1.253.374
Porcentaje	14,0	2,7	1,6	2,9	4,2	0,9	3,6	4,2	18,8	1,5	5,5	20,4	2,9	1,2	3,9	0,6	10,9	0,2	100,0
B. EMPRESAS DISPONIBLES EN LA CENTRAL DE BALANCES (CBI)																			
1. Total	87.669	21.420	12.525	22.425	20.495	6.811	26.038	30.876	130.930	10.588	41.304	123.531	19.574	9.509	33.326	4.971	81.481	851	684.324
Porcentaje	12,8	3,1	1,8	3,3	3,0	1,0	3,8	4,5	19,1	1,5	6,0	18,1	2,9	1,4	4,9	0,7	11,9	0,1	100,0
Cobertura (B.1/A.1)	49,4	62,4	62,2	60,7	38,3	59,3	56,4	57,7	54,5	57,3	59,4	47,5	53,1	60,5	66,8	63,8	58,5	36,5	53,7
2. Con más de 50 empleados	1.306	464	222	390	533	160	377	464	2.977	141	757	3.836	430	301	1.018	99	1.555	14	15.044
Porcentaje	8,7	3,1	1,5	2,6	3,5	1,1	2,5	3,1	19,8	0,9	5,0	25,5	2,9	2,0	6,8	0,7	10,3	0,1	100,0
Cobertura (B.2/A.2)	61,8	82,4	70,7	74,9	57,2	87,0	76,2	73,5	66,0	61,6	78,4	81,3	72,3	77,2	83,6	73,3	74,9	100,0	73,0

FUENTES: Instituto Nacional de Estadística, Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) Solo se incluyen las empresas cuya forma jurídica queda dentro del ámbito de estudio de la Central de Balances. No se incluyen: las personas físicas, las comunidades de bienes ni las asociaciones.

Empresas disponibles. Detalle por actividad, tamaño y naturaleza. 2008 - 2017

BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	NÚMERO DE EMPRESAS									
AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	10.139	14.002	14.463	15.342	16.578	16.954	18.978	20.060	19.820	14.473
2. Industrias extractivas	1.094	1.471	1.452	1.534	1.593	1.489	1.642	1.673	1.575	1.000
3. Industria manufacturera	48.237	58.785	57.027	59.776	62.908	61.014	65.779	67.178	64.887	46.163
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	6.494	13.187	13.705	15.035	16.073	15.295	15.951	15.698	14.288	8.533
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	1.135	1.491	1.513	1.683	1.853	1.912	2.069	2.085	1.998	1.356
6. Construcción	80.120	106.123	102.312	102.553	101.290	97.912	104.975	105.686	100.998	70.552
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	94.688	120.608	119.354	127.713	136.431	135.138	148.516	153.908	148.981	106.630
8. Transporte y almacenamiento	13.368	18.205	18.153	19.641	21.079	20.776	23.118	24.748	24.301	17.342
9. Hostelería	22.715	30.694	30.853	32.880	35.138	35.119	39.164	41.201	40.549	28.588
10. Información y comunicaciones	11.015	14.968	15.158	16.664	18.272	18.657	21.278	22.541	21.736	15.497
11. Actividades inmobiliarias	47.034	61.941	63.528	67.997	72.484	74.335	81.937	84.763	81.100	56.462
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	43.039	58.536	61.800	67.023	72.675	73.643	81.487	83.748	79.203	57.097
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	15.100	20.377	20.550	22.199	24.200	24.272	27.401	28.460	27.138	19.137
14. Otros servicios	28.801	40.891	40.759	44.647	49.352	50.586	56.558	59.307	57.750	41.565
TOTAL	422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes) (a)	10.489	12.403	13.208	16.057	20.165	22.881	24.185	24.202	23.356	15.374
Del cual: Grandes (solo criterio tamaño)	1.857	2.015	2.201	2.218	3.258	3.320	3.647	3.769	3.632	2.455
2. PYMES	412.490	548.876	547.419	578.630	609.761	604.221	664.668	686.854	660.968	469.021
1. Medianas (50 a 250 empleados)	5.226	7.952	7.281	7.724	8.306	7.617	8.898	8.643	8.883	5.785
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	407.264	540.924	540.138	570.906	601.455	596.604	655.770	678.211	652.085	463.236
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	350.937	467.788	472.575	503.123	531.965	534.637	594.814	618.068	591.449	418.583
NATURALEZA										
1. Públicas	342	541	697	742	763	746	768	761	699	485
2. Privadas	422.637	560.738	559.930	593.945	629.163	626.356	688.085	710.295	683.625	483.910

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) La Recomendación 2003/361/CE excluye de la categoría de Pymes las empresas participadas por la administración pública y las que forman parte de grupos empresariales (véase nota metodológica). La aplicación del criterio de autonomía se realiza desde el año 2008 considerando la autodeclaración de pertenencia a grupo en el depósito de cuentas en los Registros Mercantiles.

Empresas disponibles. Clasificación según el número de trabajadores y la actividad principal de las empresas. Número de empresas. 2016

AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)	NÚMERO DE EMPRESAS POR TAMAÑOS											
	TOTALES		MICROEMPRESAS				PEQUEÑAS SIN MICROEMPRESAS		MEDIANAS		GRANDES (INCLUYE PÚBLICAS Y DEPENDIENTES)	
			SIN EMPLEADOS		RESTO DE MICROEMPRESAS							
	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	19.820	2,9	4.939	2,6	12.265	3,0	1.973	3,3	266	3,0	377	1,6
2. Industrias extractivas	1.575	0,2	415	0,2	756	0,2	231	0,4	26	0,3	147	0,6
3. Industria manufacturera	64.887	9,5	6.222	3,3	41.194	10,2	13.015	21,5	1.959	22,1	2.497	10,7
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	14.288	2,1	9.658	5,1	1.382	0,3	362	0,6	421	4,7	2.465	10,6
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	1.998	0,3	360	0,2	1.016	0,3	242	0,4	49	0,6	331	1,4
6. Construcción	100.998	14,8	36.501	19,4	56.313	13,9	6.180	10,2	701	7,9	1.303	5,6
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	148.981	21,8	22.962	12,2	105.445	26,1	15.709	25,9	1.863	21,0	3.002	12,9
8. Transporte y almacenamiento	24.301	3,6	2.364	1,3	16.632	4,1	3.735	6,2	480	5,4	1.090	4,7
9. Hostelería	40.549	5,9	4.948	2,6	28.302	7,0	6.078	10,0	490	5,5	731	3,1
10. Información y comunicaciones	21.736	3,2	6.115	3,3	12.795	3,2	1.548	2,6	339	3,8	939	4,0
11. Actividades inmobiliarias	81.100	11,9	50.958	27,2	27.725	6,9	815	1,3	299	3,4	1.303	5,6
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	79.203	11,6	25.787	13,7	46.043	11,4	3.234	5,3	574	6,5	3.565	15,3
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	27.138	4,0	6.525	3,5	16.179	4,0	2.643	4,4	658	7,4	1.133	4,9
14. Otros servicios	57.750	8,4	9.930	5,3	37.718	9,3	4.871	8,0	758	8,5	4.473	19,2
TOTAL EMPRESAS SECTORIZADAS	684.324	100,0	187.684	100,0	403.765	100,0	60.636	100,0	8.883	100,0	23.356	100,0

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Cobertura. Detalle por actividad principal de las empresas. 2016

AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)	V.A.B. A PRECIOS BÁSICOS			NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (b)			REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS		
	CONTABILIDAD	CENTRAL DE	COBERTURA	CONTABILIDAD	CENTRAL DE	COBERTURA	CONTABILIDAD	CENTRAL DE	COBERTURA
	NACIONAL DE ESPAÑA	BALANCES	CENTRAL DE BALANCES	NACIONAL DE ESPAÑA	BALANCES	CENTRAL DE BALANCES	NACIONAL DE ESPAÑA	BALANCES	CENTRAL DE BALANCES
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	3,4	1,1	11,2	3,5	1,8	24,2	1,1	1,2	46,3
2. Industrias extractivas	0,3	0,3	37,8	0,2	0,2	45,1	0,3	0,3	44,1
3. Industria manufacturera	15,6	23,4	50,5	15,0	18,7	57,2	16,7	22,7	58,9
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	2,8	6,1	72,7	0,4	0,5	57,9	1,0	1,4	59,6
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	1,2	2,1	61,5	1,2	1,9	76,4	1,2	2,1	72,5
6. Construcción	6,6	5,3	27,0	6,7	6,9	47,1	6,5	7,0	46,9
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	13,7	19,4	47,7	19,1	23,0	55,4	16,2	20,8	55,7
8. Transporte y almacenamiento	5,2	8,6	56,2	5,2	6,8	59,7	5,5	8,0	63,2
9. Hostelería	8,0	4,6	19,1	8,4	7,1	38,9	7,7	5,2	29,5
10. Información y comunicaciones	4,9	8,5	58,8	3,6	4,8	60,7	5,1	7,2	62,0
11. Actividades inmobiliarias	12,5	2,5	6,7	1,1	1,2	48,1	1,1	1,1	45,2
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	5,2	6,1	39,9	5,6	5,9	48,5	6,8	7,6	48,1
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	3,9	6,8	59,6	8,0	13,1	75,2	5,7	9,1	69,7
14. Otros servicios	16,8	5,4	10,8	22,0	8,1	16,8	25,1	6,4	11,0
ST. SUBTOTAL SOCIEDADES NO FINANCIERAS Y HOGARES (a)	100,0	100,0	33,7	100,0	100,0	45,9	100,0	100,0	43,4
Administraciones Públicas	7,1	-	-	11,1	-	-	10,8	-	-
Intermediación Financiera	4,4	-	-	2,5	-	-	4,4	-	-
Otros servicios no de mercado	1,5	-	-	4,2	-	-	3,0	-	-
T. TOTAL NACIONAL (ST+ 8 a 10)	113,1	-	-	117,8	-	-	118,2	-	-

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) Los datos de la Contabilidad Nacional (Base 2010) también incluyen los de los empresarios autónomos, así como los de las instituciones privadas sin fin de lucro al servicio de los hogares por su actividad de mercado.

(b) Puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo.

Cobertura sobre el valor añadido bruto. Detalle por actividad principal de las empresas. 2009 - 2016

BASES	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Número de empresas	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324
AÑOS	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)								
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	7,2	6,9	7,4	9,9	9,4	10,4	10,4	11,2
2. Industrias extractivas	28,0	27,6	33,4	28,2	29,2	36,5	41,2	37,8
3. Industria manufacturera	38,6	41,1	42,4	47,4	47,2	48,1	52,4	50,5
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	66,0	63,9	64,5	64,7	74,4	78,7	75,8	72,7
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	66,2	64,9	54,5	55,8	52,4	58,9	60,5	61,5
6. Construcción	25,1	25,9	27,7	27,9	26,0	27,9	28,3	27,0
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	40,8	40,8	42,2	44,0	44,2	47,7	48,8	47,7
8. Transporte y almacenamiento	46,8	48,1	48,7	52,1	52,9	52,8	55,1	56,2
9. Hostelería	13,1	13,8	14,6	15,6	16,4	18,1	19,1	19,1
10. Información y comunicaciones	61,2	60,6	61,1	62,0	59,2	59,0	57,6	58,8
11. Actividades inmobiliarias	4,9	5,0	5,9	5,9	5,1	5,6	6,1	6,7
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	32,9	33,1	35,9	41,9	40,1	42,7	41,3	39,9
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	49,2	51,1	54,8	60,6	61,6	63,2	61,5	59,6
14. Otros servicios	7,0	7,8	8,1	9,4	9,8	10,9	11,1	10,8
TOTAL	28,3	28,8	29,8	31,7	31,6	33,2	34,3	33,7

FUENTE: Elaborado a partir de la Contabilidad Nacional de España. Base 2010, Instituto Nacional de Estadística.

NOTA: Porcentaje cubierto por la Central de Balances respecto al total que la Contabilidad Nacional estima para cada rama (que incluye a los empresarios autónomos). No existe identidad conceptual entre los agregados CB y los CN, lo que puede explicar alguna de las aparentes incongruencias que se reflejan en este cuadro.

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

CUADRO 1.7

Cobertura por comunidades autónomas. 2016

BANCO DE ESPAÑA 77 CENTRAL DE BALANCES, 2017

COMUNIDADES AUTÓNOMAS	V.A.B. A PRECIOS BÁSICOS			NÚMERO DE TRABAJADORES (a)			REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS						
	CONTABILIDAD REGIONAL DE ESPAÑA	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD REGIONAL DE ESPAÑA	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD REGIONAL DE ESPAÑA	CENTRAL DE BALANCES			COBERTURA CENTRAL DE BALANCES		
								SEGÚN DOMICILIO SOCIAL	CBA		SEGÚN DOMICILIO SOCIAL	CBA	
									SEGÚN DOMICILIO SOCIAL	CBA SEGÚN CENTRO DE TRABAJO (b)		SEGÚN DOMICILIO SOCIAL	CBA SEGÚN CENTRO DE TRABAJO (b)
1. ANDALUCÍA	12,2	6,0	15,4	13,2	7,9	24,7	11,2	6,3	3,6	7,2	24,1	7,7	15,5
2. ARAGÓN	3,2	2,3	22,7	3,2	2,6	33,7	3,2	2,5	1,8	2,2	32,7	13,3	16,4
3. ASTURIAS	2,0	1,6	25,9	2,0	1,6	34,2	2,1	1,6	1,5	1,9	33,7	17,4	21,5
4. ILLES BALEARS	2,3	2,3	30,9	2,4	2,5	41,9	2,3	2,3	1,7	1,8	43,6	18,1	19,0
5. CANARIAS	3,3	2,1	19,8	3,8	2,6	28,2	3,2	2,0	1,2	2,1	26,2	9,1	15,4
6. CANTABRIA	1,2	0,7	18,8	1,2	0,8	28,1	1,2	0,7	0,3	0,7	25,9	7,0	14,6
7. CASTILLA-LA MANCHA	3,4	1,6	14,8	3,5	2,2	26,2	3,1	1,8	0,9	1,8	24,0	6,9	13,8
8. CASTILLA Y LEÓN	5,0	2,6	16,2	5,0	3,2	26,4	4,6	2,7	1,7	3,1	25,2	8,8	16,3
9. CATALUÑA	21,0	19,4	29,0	20,3	18,8	38,6	22,0	20,0	19,8	17,5	38,6	21,7	19,2
10. EXTREMADURA	1,3	0,5	13,0	1,5	0,9	24,5	1,2	0,6	0,2	0,5	22,2	3,3	10,7
11. GALICIA	5,2	4,8	28,6	5,5	5,2	38,9	4,9	4,5	3,6	4,4	38,5	17,7	21,5
12. MADRID	17,5	36,8	66,0	16,0	31,6	82,0	18,9	35,3	48,2	33,9	79,3	61,2	43,1
13. MURCIA	2,6	1,8	21,2	3,0	2,5	34,0	2,4	1,9	1,3	1,9	32,4	12,5	18,4
14. NAVARRA	2,0	1,7	26,7	1,9	1,4	31,3	2,1	1,7	1,4	1,6	35,0	16,6	18,6
15. PAÍS VASCO	7,0	7,0	31,4	6,2	5,9	39,0	7,3	6,8	5,9	5,5	39,7	19,6	18,1
16. LA RIOJA	0,8	0,5	18,2	0,8	0,5	27,5	0,7	0,5	0,2	0,4	27,8	6,6	11,7
17. COMUNITAT VALENCIANA	9,7	8,3	26,7	10,3	9,9	39,9	9,4	8,7	6,7	6,8	39,2	17,1	17,3
18. CEUTA Y MELILLA	0,1	0,1	12,7	0,2	0,1	18,9	0,1	0,1	0,0	0,1	19,2	3,1	17,6
TOTAL SOCIEDADES NO FINANCIERAS (Y HOGARES EN LA CRE)	100,0	100,0	31,4	100,0	100,0	41,8	100,0	100,0	100,0	100,0	42,5	24,1	24,1

FUENTE: Elaborado a partir de la Contabilidad Regional de España. Base 2010, Instituto Nacional de Estadística.

NOTA: Las columnas «Cobertura Central de Balances» reflejan el porcentaje cubierto por la Central de Balances respecto al total que la Contabilidad Regional estima para cada Comunidad Autónoma.

(a) A diferencia de la variable número medio de trabajadores considerada en el cuadro 1.4 (puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo), en este cuadro la comparación con la Contabilidad Regional se hace en términos de puestos de trabajo.

(b) Información sólo disponible para las empresas que facilitan este detalle (información sobre región en la que la empresa desarrolla su actividad productiva aproximada por donde remuneran a su factor trabajo). De las 7.829 empresas colaboradoras 3.598 han dado este detalle, con una cobertura del 92,53% del total de Remuneración de Asalariados

Clasificación de las empresas por tamaño y naturaleza (empleo, VAB y cifra de negocios). 2016

TAMAÑO (NÚMERO DE TRABAJADORES) Y NATURALEZA DE LAS EMPRESAS	EMPRESAS		NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES						NÚMERO MEDIO DE EMPLEADOS POR EMPRESA	VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS		IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS	
	NÚMERO	%	NÚMERO (miles)				ESTRUCTURA			MILLONES DE EUROS	%	MILLONES DE EUROS	%
			TOTAL	FIJOS	NO FIJOS	SIN CLASIF.	TOTAL	NO FIJOS/TOTAL					
<u>TAMAÑO</u>													
1. PEQUEÑAS	652.085	95,3	2.339	1.749	551	38	39,8	23,6	3,6	86.364	28,5	285.804	25,0
1. Hasta 9	592.287	86,6	1.170	900	249	21	19,9	21,3	2,0	41.931	13,8	150.151	13,2
2. De 10 a 19	38.907	5,7	535	395	132	8	9,1	24,7	13,7	19.574	6,5	64.764	5,7
3. De 20 a 49	20.891	3,1	635	454	171	10	10,8	26,9	30,4	24.860	8,2	70.889	6,2
2. MEDIANAS	8.883	1,3	504	361	126	17	8,6	25,0	56,8	22.090	7,3	81.679	7,2
1. Hasta 49	4.013	0,6	57	47	10	1	1,0	16,9	14,3	3.961	1,3	22.810	2,0
2. De 50 a 99	3.424	0,5	239	170	60	9	4,1	25,0	69,9	10.042	3,3	35.236	3,1
3. De 100 a 249	1.446	0,2	208	144	57	7	3,5	27,4	143,7	8.087	2,7	23.634	2,1
3. GRANDES (INCLUYE PÚBLICAS Y DEPENDIENTES)	23.356	3,4	3.027	2.282	727	18	51,6	24,0	129,6	194.333	64,2	773.700	67,8
1. Hasta 249	21.443	3,1	496	409	77	10	8,4	15,5	23,1	40.012	13,2	196.614	17,2
2. De 250 a 499	922	0,1	325	253	63	9	5,5	19,3	352,0	22.737	7,5	89.950	7,9
3. De 500 a 999	434	0,1	302	239	64	0	5,2	21,0	697,0	25.414	8,4	111.170	9,7
4. Más de 1000	557	0,1	1.905	1.380	524	0	32,4	27,5	3.419,4	106.171	35,1	375.966	32,9
TOTAL	684.324	100,0	5.871	4.392	1.405	73	100,0	23,9	8,6	302.788	100,0	1.141.183	100,0
<u>NATURALEZA</u>													
1. PÚBLICAS	699	0,1	155	131	24	0	2,6	15,3	221,0	11.373	3,8	19.382	1,7
1. De la Administración Central	121	0,0	102	85	18	0	1,7	17,2	845,0	7.930	2,6	13.946	1,2
2. De las Administraciones Territoriales	578	0,1	52	46	6	0	0,9	11,6	90,4	3.443	1,1	5.436	0,5
2. PRIVADAS	683.625	99,9	5.716	4.261	1.382	73	97,4	24,2	8,4	291.415	96,2	1.121.800	98,3

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Clasificación de las empresas. Detalle del número de trabajadores para los cruces de tamaño y actividad. 2016

AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)	NÚMERO DE TRABAJADORES POR TAMAÑOS									
	TOTALES		MICROEMPRESAS		PEQUEÑAS SIN MICROEMPRESAS		MEDIANAS		GRANDES (INCLUYE PÚBLICAS Y DEPENDIENTES)	
	NÚMERO DE EMPLEADOS	%	NÚMERO DE EMPLEADOS	%	NÚMERO DE EMPLEADOS	%	NÚMERO DE EMPLEADOS	%	NÚMERO DE EMPLEADOS	%
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	107.285	1,8	35.990	3,0	37.187	3,3	15.386	3,1	18.723	0,6
2. Industrias extractivas	12.646	0,2	2.703	0,2	4.035	0,4	722	0,1	5.186	0,2
3. Industria manufacturera	1.097.532	18,7	155.908	12,9	263.541	23,2	129.368	25,7	548.715	18,1
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	31.519	0,5	2.318	0,2	1.279	0,1	151	0,0	27.771	0,9
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	113.095	1,9	3.397	0,3	4.656	0,4	1.893	0,4	103.148	3,4
6. Construcción	406.576	6,9	167.524	13,9	113.119	10,0	30.400	6,0	95.533	3,2
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	1.351.546	23,0	320.062	26,6	264.598	23,3	102.947	20,4	663.939	21,9
8. Transporte y almacenamiento	398.918	6,8	56.255	4,7	74.572	6,6	31.649	6,3	236.442	7,8
9. Hostelería	417.690	7,1	112.385	9,3	119.888	10,6	34.642	6,9	150.774	5,0
10. Información y comunicaciones	279.235	4,8	32.847	2,7	30.678	2,7	22.919	4,5	192.792	6,4
11. Actividades inmobiliarias	68.590	1,2	49.532	4,1	8.163	0,7	1.815	0,4	9.080	0,3
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	346.124	5,9	111.937	9,3	57.115	5,0	24.200	4,8	152.872	5,0
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	766.437	13,1	45.721	3,8	55.894	4,9	50.422	10,0	614.400	20,3
14. Otros servicios	473.781	8,1	108.296	9,0	99.693	8,8	57.833	11,5	207.959	6,9
TOTAL EMPRESAS	5.870.973	100	1.204.874	100	1.134.416	100	504.348	100	3.027.336	100

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Clasificación de las empresas. Detalle del valor añadido bruto para los cruces de empleo y actividad. 2016

Millones de euros

AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)	VALOR AÑADIDO BRUTO POR TAMAÑOS											
	TOTALES		MICROEMPRESAS				PEQUEÑAS SIN MICROEMPRESAS		MEDIANAS		GRANDES (INCLUYE PÚBLICAS Y DEPENDIENTES)	
			SIN EMPLEADOS		RESTO DE MICROEMPRESAS							
	VALOR AÑADIDO BRUTO	%	VALOR AÑADIDO BRUTO	%	VALOR AÑADIDO BRUTO	%	VALOR AÑADIDO BRUTO	%	VALOR AÑADIDO BRUTO	%	VALOR AÑADIDO BRUTO	%
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	3.726	1,3	41	2,1	1.155	2,9	1.209	2,8	506	2,3	815	0,4
2. Industrias extractivas	799	0,3	0	0,0	93	0,2	184	0,4	43	0,2	480	0,3
3. Industria manufacturera	70.357	23,7	19	1,0	5.165	13,1	10.930	25,0	7.089	31,9	47.154	24,9
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	16.154	5,4	394	20,4	168	0,4	210	0,5	104	0,5	15.278	8,1
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	5.975	2,0	1	0,0	133	0,3	208	0,5	87	0,4	5.546	2,9
6. Construcción	15.562	5,2	93	4,8	5.177	13,1	4.073	9,3	1.272	5,7	4.947	2,6
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	58.271	19,6	106	5,5	9.901	25,1	10.460	23,9	4.798	21,6	33.006	17,4
8. Transporte y almacenamiento	26.469	8,9	15	0,8	2.140	5,4	3.223	7,4	1.455	6,5	19.636	10,4
9. Hostelería	13.624	4,6	26	1,4	2.815	7,1	3.886	8,9	1.352	6,1	5.545	2,9
10. Información y comunicaciones	25.116	8,5	33	1,7	1.164	2,9	1.396	3,2	1.026	4,6	21.496	11,4
11. Actividades inmobiliarias	7.042	2,4	932	48,1	3.066	7,8	648	1,5	156	0,7	2.239	1,2
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	17.050	5,7	159	8,2	3.951	10,0	2.490	5,7	1.167	5,2	9.284	4,9
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	20.646	7,0	45	2,3	1.455	3,7	1.675	3,8	1.352	6,1	16.119	8,5
14. Otros servicios	15.885	5,4	71	3,7	3.114	7,9	3.117	7,1	1.820	8,2	7.762	4,1
TOTAL EMPRESAS	296.675	100	1.936	100	39.498	100	43.707	100	22.226	100	189.307	100

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Estructura del valor añadido bruto al coste de los factores. 2008 - 2017

BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Número de empresas									
AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,5	0,7	0,8	0,8	1,0	1,1	1,1	1,1	1,3	1,3
2. Industrias extractivas	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Industria manufacturera	23,2	20,8	21,8	22,1	22,6	22,3	22,7	24,1	23,7	23,9
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	5,9	5,9	6,2	6,2	6,0	6,3	5,8	5,6	5,4	5,2
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	2,2	2,2	2,4	2,1	2,0	2,1	2,0	2,0	2,0	2,2
6. Construcción	10,9	10,8	8,9	7,7	6,5	5,3	5,4	5,2	5,2	5,5
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	18,7	18,8	18,7	19,1	19,0	19,7	19,7	19,4	19,6	19,0
8. Transporte y almacenamiento	8,2	8,3	8,7	8,8	8,8	9,0	8,9	9,0	8,9	9,6
9. Hostelería	3,1	3,5	3,6	3,7	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,4
10. Información y comunicaciones	11,7	11,2	10,7	10,3	9,9	9,6	8,9	8,2	8,5	8,8
11. Actividades inmobiliarias	1,7	1,8	1,9	1,9	2,2	2,0	2,0	2,1	2,4	2,1
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	4,6	5,5	5,3	5,7	6,0	6,0	6,3	5,9	5,7	5,7
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	6,0	6,2	6,3	6,8	6,8	7,1	7,1	7,0	7,0	7,1
14. Otros servicios	2,9	3,9	4,3	4,4	5,0	5,3	5,6	5,6	5,4	4,7
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	65,0	60,6	62,4	61,6	63,1	65,0	64,0	64,1	63,8	66,3
2. PYMES	35,0	39,4	37,6	38,4	36,9	35,0	36,0	35,9	36,2	33,7
1. Medianas (50 a 250 empleados)	7,8	9,1	8,4	9,1	8,8	7,8	7,7	7,4	7,5	6,5
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	27,2	30,4	29,2	29,4	28,1	27,3	28,2	28,6	28,7	27,3
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	12,0	13,3	13,0	13,2	12,6	12,6	13,7	14,1	14,0	13,4
NATURALEZA										
1. Públicas	5,3	4,9	4,7	4,7	4,3	4,6	4,2	4,1	3,9	4,8
2. Privadas	94,7	95,1	95,3	95,3	95,7	95,4	95,8	95,9	96,1	95,2
PRO MEMORIA:										
Valor añadido bruto al coste de los factores (millones de euros)	231.406	241.601	244.693	249.918	260.246	250.207	271.236	289.400	296.675	236.787

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Estructura de la propiedad directa de las empresas según tamaño (fuente CBA). 2008 - 2017

	BASES		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	NÚMERO DE EMPRESAS		9.577	9.817	10.085	10.028	10.221	10.372	10.666	10.973	10.947	7.829
	AÑOS		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	TOTAL EMPRESAS			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Administraciones Públicas (a)			25,9	25,6	24,2	23,3	23,2	22,9	21,3	19,8	20,8	20,4
Entidades de crédito			3,3	3,4	5,5	7,7	9,5	7,1	5,9	6,6	5,2	7,1
Otras empresas residentes en España			47,3	48,4	44,2	42,3	42,0	44,8	46,9	44,7	43,9	41,7
Otros titulares residentes			9,0	8,7	8,8	8,8	8,4	8,2	9,0	9,3	10,6	11,6
No residentes			14,6	14,0	17,3	17,9	16,9	17,0	16,9	19,5	19,5	19,2
1. PEQUEÑAS			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Administraciones Públicas (a)			0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1
Entidades de crédito			8,0	7,4	3,3	1,8	3,5	0,5	0,3	0,3	0,4	0,3
Otras empresas residentes en España			32,7	34,3	31,6	30,6	30,4	31,6	26,3	28,5	28,5	32,9
Otros titulares residentes			52,3	50,3	59,0	49,4	47,8	52,1	52,0	52,7	42,9	50,4
No residentes			6,9	7,9	6,0	18,1	18,3	15,8	21,3	18,5	28,0	16,2
2. MEDIANAS			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Administraciones Públicas (a)			0,2	0,1	0,1	0,1	0,4	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0
Entidades de crédito			3,5	2,1	4,9	7,0	4,3	1,3	0,8	0,8	0,4	0,0
Otras empresas residentes en España			45,3	49,0	48,6	44,3	46,3	44,6	44,4	40,2	43,7	44,0
Otros titulares residentes			25,9	28,3	27,9	23,9	23,5	31,9	38,6	46,3	43,7	49,1
No residentes			25,2	20,5	18,4	24,8	25,6	22,1	16,2	12,5	12,1	6,8
3. GRANDES, PÚBLICAS Y DEPENDIENTES			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Administraciones Públicas (a)			27,4	27,0	25,4	24,5	24,3	23,6	21,9	20,3	21,3	20,8
Entidades de crédito			3,2	3,3	5,5	7,8	9,8	7,3	6,0	6,8	5,3	7,2
Otras empresas residentes en España			47,7	48,7	44,4	42,5	42,1	45,0	47,2	44,9	44,1	41,8
Otros titulares residentes			7,4	7,0	7,1	7,5	7,2	7,2	8,0	8,4	9,9	10,9
No residentes			14,4	13,9	17,6	17,7	16,6	16,9	16,8	19,6	19,5	19,3
CAPITAL (millones de euros)			133.657	135.619	157.469	170.269	182.706	178.808	184.723	198.851	195.303	168.075
Capital por tamaño de empresa (estructura)			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. PEQUEÑAS			2,3	2,4	2,3	2,0	2,0	1,4	1,2	1,0	1,1	0,9
2. MEDIANAS			3,2	2,9	2,6	2,9	2,6	1,5	1,3	1,2	1,2	0,8
3. GRANDES, PÚBLICAS Y DEPENDIENTES			94,5	94,8	95,0	95,1	95,4	97,0	97,5	97,8	97,7	98,4

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) Incluye, a estos efectos, las participaciones directas de las Administraciones Públicas en sentido estricto y del holding público SEPI (y de los que la precedieron en la serie histórica), en empresas colaboradoras con la Central de Balances.

2 ANÁLISIS EMPRESARIAL. 2008-2017

En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se establece la correspondencia entre las rúbricas incluidas en los cuadros de este capítulo y las del cuestionario. También recoge los detalles técnicos sobre los ajustes que se realizan en la información de base. Este *Suplemento* se facilita a quienes lo demanden a la Central de Balances (cbdifusion@bde.es).

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.1.1

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

Cuenta de resultados. Valores absolutos

Millones de euros

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
	AÑOS									
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
	627.102 / 48,0 %									
	688.853 / 49,9 %									
	711.056 / 51,2 %									
	684.324 / 50,1 %									
	484.395 / 37,9 %									
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN (incluidas subvenciones)	749.874	736.184	767.696	783.011	786.038	808.980	784.884	801.896	618.330	657.031
1. Importe neto de la cifra de negocios	1.059.386	1.041.134	1.093.630	1.129.898	1.145.845	1.164.595	1.130.483	1.141.183	886.151	946.398
2. (-) Consumo de mercaderías (a)	345.191	340.997	364.405	386.703	399.096	397.195	386.058	380.899	300.647	322.880
3. Variación de existencias de productos terminados y en curso	-1.946	170	935	339	567	1.947	2.069	2.696	2.279	1.643
4. Trabajos realizados por la empresa para su inmovilizado	4.722	4.223	4.127	4.038	4.276	4.192	4.084	4.025	3.219	3.510
5. Resto de ingresos de explotación	32.903	31.655	33.408	35.438	34.445	35.442	34.306	34.892	27.327	28.360
2. CONSUMOS INTERMEDIOS (incluidos tributos)	493.620	485.976	504.389	511.775	515.641	519.580	504.014	505.221	391.908	420.243
1. Compras netas y trabajos realizados por otras empresas (a)	667.260	652.758	686.373	714.399	729.985	724.704	705.787	700.202	552.780	595.919
2. (-) Variación de existencias de mercaderías y primeras materias	3.407	602	384	1.095	2.073	2.227	2.155	2.408	2.399	1.933
3. (-) Consumo de mercaderías (a)	345.191	340.997	364.405	386.703	399.096	397.195	386.058	380.899	300.647	322.880
4. Otros gastos de explotación	174.958	174.818	182.805	185.174	186.825	194.298	186.441	188.326	142.174	149.138
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2)	256.254	250.207	263.307	271.236	270.397	289.400	280.870	296.675	226.422	236.787
3. GASTOS DE PERSONAL	173.785	171.107	180.541	184.855	183.719	190.720	182.446	190.821	142.442	150.286
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	82.469	79.100	82.767	86.381	86.678	98.680	98.423	105.854	83.979	86.501
4. INGRESOS FINANCIEROS NETOS	1.148	3.439	2.360	-1.025	335	322	1.150	4.746	4.915	9.675
1. Ingresos financieros	31.760	32.545	31.608	26.377	29.185	26.088	26.207	27.652	21.746	24.796
2. Gastos financieros	30.612	29.106	29.248	27.402	28.850	25.766	25.056	22.905	16.831	15.121
5. AMORTIZACIONES NETAS, DETERIORO Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	50.869	47.938	48.324	45.379	45.195	45.811	44.745	45.603	36.009	35.972
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 + 4 - 5)	32.748	34.602	36.803	39.976	41.818	53.191	54.829	64.997	52.885	60.204
6. RESULTADOS POR ENAJENACIONES Y DETERIORO	-31.433	-23.526	-24.074	-5.197	-6.251	-14.271	-12.188	2.330	11.347	-7.758
7. VARIACIONES DEL VALOR RAZONABLE Y RESTO DE RESULTADOS	-8.303	-4.238	-4.120	636	1.263	-3.081	-4.802	-3.644	-4.434	-3.013
8. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS	727	2.962	3.883	5.589	5.219	6.445	6.173	17.410	14.359	10.050
S.4. RESULTADO DEL EJERCICIO (S.3 + 6 + 7 - 8) (a)	-7.716	3.876	4.726	29.826	31.611	29.395	31.665	46.273	45.440	39.384
PRO MEMORIA:										
S.2*. RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN (S.2 - 5)	31.600	31.162	34.442	41.002	41.483	52.869	53.678	60.251	47.970	50.529
S.3*. RESULTADO ORDINARIO NETO (sin ajustes por operaciones intragrupo)	45.454	45.700	47.948	54.329	57.651	67.124	69.424	80.868	67.753	75.254
S.4*. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.4 + 8)	-6.989	6.838	8.609	35.416	36.831	35.839	37.839	63.683	59.799	49.433
S.5. EBITDA (definición AECA) (b)	69.552	69.790	74.421	81.486	81.747	90.755	90.715	100.502	79.114	82.844
Diferencia RESULTADO ECONOMICO BRUTO - EBITDA (S.2 - S.5) (c)	12.917	9.310	8.346	4.896	4.932	7.925	7.708	5.352	4.865	3.657

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Los conceptos 4, 6 y 7, y los saldos que los incorporan, se han depurado de movimientos contables internos y operaciones singulares entre empresas del grupo. El concepto S.3* se utiliza en el cálculo de los ratios de rentabilidad y coste financiero (véase cuadro 2.8).

(a) La producción de las empresas de comercio y las de actividades inmobiliarias, se mide por el margen comercial. Por esa razón hay que deducir de la cifra de negocios, y de los consumos intermedios, la parte que corresponda a estas actividades por el consumo de sus mercaderías.

(b) Cálculo del EBITDA de acuerdo con la Opinión nº 4/2016 de la Comisión de Principios y Normas de Contabilidad de AECA. No se incluyen los ingresos de carácter financiero que las sociedades holdings registran en su cifra de negocios.

(c) El Suplemento metodológico de esta publicación informa en detalle de las rúbricas que ocasionan esta diferencia.

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS
Cuenta de resultados. Estructura

CUADRO 2.1.2

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN (incluidas subvenciones)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Importe neto de la cifra de negocios	141,3	141,4	142,5	144,3	145,8	144,0	144,0	142,3	143,3	144,0
2. CONSUMOS INTERMEDIOS (incluidos tributos)	65,8	66,0	65,7	65,4	65,6	64,2	64,2	63,0	63,4	64,0
1. Compras netas y trabajos realizados por otras empresas	89,0	88,7	89,4	91,2	92,9	89,6	89,9	87,3	89,4	90,7
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2)	34,2	34,0	34,3	34,6	34,4	35,8	35,8	37,0	36,6	36,0
3. GASTOS DE PERSONAL	23,2	23,2	23,5	23,6	23,4	23,6	23,2	23,8	23,0	22,9
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	11,0	10,7	10,8	11,0	11,0	12,2	12,5	13,2	13,6	13,2
4. INGRESOS FINANCIEROS NETOS	0,2	0,5	0,3	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,6	0,8	1,5
1. Ingresos financieros	4,2	4,4	4,1	3,4	3,7	3,2	3,3	3,4	3,5	3,8
2. Gastos financieros	4,1	4,0	3,8	3,5	3,7	3,2	3,2	2,9	2,7	2,3
5. AMORTIZACIONES NETAS, DETERIORO Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	6,8	6,5	6,3	5,8	5,7	5,7	5,7	5,7	5,8	5,5
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 + 4 - 5)	4,4	4,7	4,8	5,1	5,3	6,6	7,0	8,1	8,6	9,2
6. RESULTADOS POR ENAJENACIONES Y DETERIORO	-4,2	-3,2	-3,1	-0,7	-0,8	-1,8	-1,6	0,3	1,8	-1,2
7. VARIACIONES DEL VALOR RAZONABLE Y RESTO DE RESULTADOS	-1,1	-0,6	-0,5	0,1	0,2	-0,4	-0,6	-0,5	-0,7	-0,5
8. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS	0,1	0,4	0,5	0,7	0,7	0,8	0,8	2,2	2,3	1,5
S.4. RESULTADO DEL EJERCICIO (S.3 + 6 + 7 - 8)	-1,0	0,5	0,6	3,8	4,0	3,6	4,0	5,8	7,3	6,0
PRO MEMORIA:										
A) OTROS RESULTADOS										
S.2*. RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN (S.2 - 5)	4,2	4,2	4,5	5,2	5,3	6,5	6,8	7,5	7,8	7,7
S.4*. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.4 + 8)	-0,9	0,9	1,1	4,5	4,7	4,4	4,8	7,9	9,7	7,5
B) DISTRIBUCIÓN DEL VALOR AÑADIDO										
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
3. GASTOS DE PERSONAL	67,8	68,4	68,6	68,2	67,9	65,9	65,0	64,3	62,9	63,5
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	32,2	31,6	31,4	31,8	32,1	34,1	35,0	35,7	37,1	36,5

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.1.3

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

Cuenta de resultados. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Número de empresas									
AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN (incluidas subvenciones)	-1,0	-13,4	2,3	2,0	-3,0	-1,8	2,0	2,9	2,2	6,3
1. Importe neto de la cifra de negocios	-0,8	-13,9	2,6	1,8	-2,0	-1,7	3,3	1,6	0,9	6,8
2. CONSUMOS INTERMEDIOS (incluidos tributos)	0,2	-15,9	4,1	4,3	-2,1	-1,5	1,5	0,8	0,2	7,2
1. Compras netas y trabajos realizados por otras empresas	-1,4	-18,7	5,8	3,3	-1,9	-2,2	4,1	-0,7	-0,8	7,8
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES	-3,1	-8,9	-0,7	-2,1	-4,6	-2,4	3,0	7,0	5,6	4,6
3. GASTOS DE PERSONAL	4,0	-4,8	-1,0	0,4	-2,8	-1,5	2,4	3,8	4,6	5,5
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN	-13,2	-16,2	0,1	-7,0	-8,3	-4,1	4,4	13,8	7,5	3,0
4. INGRESOS FINANCIEROS NETOS	-	61,6	-	-	-54,5	-	-	-4,0	-	96,8
1. Ingresos financieros	7,3	-19,6	1,9	5,0	-2,9	2,5	-16,6	-10,6	5,5	14,0
2. Gastos financieros	13,3	-25,3	-7,3	10,5	-0,9	-4,9	-6,3	-10,7	-8,6	-10,2
5. AMORTIZACIONES NETAS, DETERIORO Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	6,3	-3,9	0,1	-0,6	6,2	-5,8	-6,1	1,4	1,9	-0,1
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO	-26,6	-22,3	6,3	-16,9	-26,3	5,7	8,6	27,2	18,5	13,8
6. RESULTADOS POR ENAJENACIONES Y DETERIORO	-	-	-	-90,7	-	25,2	78,4	-	-	-
7. VARIACIONES DEL VALOR RAZONABLE Y RESTO DE RESULTADOS	-61,1	-6,5	36,7	-73,3	-86,7	49,0	-	-	24,1	32,1
8. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS	-61,0	4,2	23,4	-44,2	-57,6	-	43,9	23,5	-	-30,0
S.4. RESULTADO DEL EJERCICIO	-54,9	14,5	-15,8	-29,6	-	-	-	-7,0	46,1	-13,3
PRO MEMORIA:										
S.2*. RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN	-23,9	-25,6	0,0	-13,8	-25,4	-1,4	19,0	27,4	12,2	5,3
S.4*. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS	-56,1	12,8	-10,4	-32,3	-	-	-	-2,7	68,3	-17,3
S.5. EBITDA (definición AECA)	-16,9	-16,3	0,6	-10,9	-10,7	0,3	9,5	11,0	10,8	4,7

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.2.1

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

Detalle de algunas partidas de la cuenta de resultados. Valores absolutos

Millones de euros

BASES	2013		2014		2015		2016		2017		
	Número de empresas / Cobertura total nacional										
AÑOS		2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
4.1. INGRESOS FINANCIEROS		31.760	32.545	31.608	26.377	29.185	26.088	26.207	27.652	21.746	24.796
1. Dividendos		20.223	22.039	20.735	15.882	17.661	15.334	15.504	17.812	14.877	18.105
2. Otros ingresos financieros		8.401	7.697	7.473	7.538	8.276	7.839	7.532	6.773	4.565	4.636
3. Sin clasificar		3.136	2.808	3.400	2.956	3.248	2.915	3.171	3.067	2.304	2.055
4.2 GASTOS FINANCIEROS		30.612	29.106	29.248	27.402	28.850	25.766	25.056	22.905	16.831	15.121
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados		22.189	21.304	20.679	19.625	21.307	18.789	18.598	16.695	12.964	11.738
2. Otros gastos financieros		1.592	1.764	1.746	1.412	1.406	1.502	1.410	1.730	1.082	776
3. Sin clasificar		6.831	6.037	6.823	6.365	6.137	5.476	5.048	4.481	2.785	2.607
6. RESULTADOS POR ENAJENACIONES Y DETERIORO (6.1 - 6.2 + 6.3)		-31.433	-23.526	-24.074	-5.197	-6.251	-14.271	-12.188	2.330	11.347	-7.758
1. Resultados por enajenaciones y pérdidas no recuperables		1.688	3.145	3.361	9.626	9.632	6.968	6.279	9.079	7.443	1.948
1. De inmovilizado material e intangible		466	1.355	1.330	1.054	1.173	830	756	2.207	1.225	523
2. De instrumentos financieros		1.223	1.789	2.031	8.572	8.459	6.138	5.523	6.872	6.218	1.425
2. Correcciones valorativas por deterioro		30.641	25.213	24.755	13.556	13.760	20.263	17.536	6.323	-4.139	9.764
1. De inmovilizado material e intangible		4.613	3.017	2.839	2.193	2.308	1.283	1.128	681	599	966
2. De instrumentos financieros		26.028	22.196	21.916	11.363	11.452	18.980	16.408	5.642	-4.738	8.798
3. Sin clasificar		-2.481	-1.457	-2.679	-1.267	-2.123	-975	-931	-426	-235	57
7. VARIACIONES DEL VALOR RAZONABLE Y RESTO DE RESULTADOS		-8.303	-4.238	-4.120	636	1.263	-3.081	-4.802	-3.644	-4.434	-3.013
1. Variaciones del valor razonable de instrumentos financieros		-4.416	-1.109	-932	338	385	95	185	-862	-228	0
2. Exceso de provisiones		1.867	2.005	2.007	2.933	2.949	3.372	2.955	3.380	3.037	1.908
3. Diferencias de cambio		-41	130	147	-608	-507	-575	-730	-226	-220	-12
4. (-) Indemnizaciones		1.701	1.873	1.980	1.455	1.485	1.420	1.396	1.485	1.241	1.077
5. Resto de resultados atípicos		-4.013	-3.391	-3.362	-572	-78	-4.553	-5.816	-4.451	-5.783	-3.831
PRO MEMORIA:											
4.2.1* Intereses por financiación recibida y gastos asimilados (sin ajustes por operaciones intragrupo)		31.339	29.583	29.841	28.401	29.837	26.449	26.157	23.436	17.574	15.957

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Los conceptos 4.1.1, 4.1.2, 4.2.1, 6.1.2 y 7.5 y los saldos que los incorporan se han depurado de movimientos contables internos y operaciones singulares entre empresas del grupo (véase Suplemento metodológico).

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.2.2

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

Detalle de algunas partidas de la cuenta de resultados. Estructura y tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
<u>ESTRUCTURA (Valor de la producción = 100)</u>										
4.1. INGRESOS FINANCIEROS	4,2	4,4	4,1	3,4	3,7	3,2	3,3	3,4	3,5	3,8
1. Dividendos	2,7	3,0	2,7	2,0	2,2	1,9	2,0	2,2	2,4	2,8
4.2. GASTOS FINANCIEROS	4,1	4,0	3,8	3,5	3,7	3,2	3,2	2,9	2,7	2,3
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados	3,0	2,9	2,7	2,5	2,7	2,3	2,4	2,1	2,1	1,8
6. RESULTADOS POR ENAJENACIONES Y DETERIORO (6.1 - 6.2)	-4,2	-3,2	-3,1	-0,7	-0,8	-1,8	-1,6	0,3	1,8	-1,2
1. Resultados por enajenaciones y pérdidas no recuperables	0,2	0,4	0,4	1,2	1,2	0,9	0,8	1,1	1,2	0,3
2. Correcciones valorativas por deterioro	4,1	3,4	3,2	1,7	1,8	2,5	2,2	0,8	-0,7	1,5
7. VARIACIONES DEL VALOR RAZONABLE Y RESTO DE RESULTADOS	-1,1	-0,6	-0,5	0,1	0,2	-0,4	-0,6	-0,5	-0,7	-0,5
1. Variaciones del valor razonable de instrumentos financieros	-0,6	-0,2	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0
5. Resto de resultados atípicos	-0,5	-0,5	-0,4	-0,1	0,0	-0,6	-0,7	-0,6	-0,9	-0,6

BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Número de empresas									
AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<u>TASAS DE VARIACIÓN</u>										
4.1. INGRESOS FINANCIEROS	7,3	-19,6	1,9	5,0	-2,9	2,5	-16,6	-10,6	5,5	14,0
1. Dividendos	2,4	-11,2	12,4	-1,9	-4,6	9,0	-23,4	-13,2	14,9	21,7
4.2. GASTOS FINANCIEROS	13,3	-25,3	-7,3	10,5	-0,9	-4,9	-6,3	-10,7	-8,6	-10,2
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados	13,5	-29,8	-3,4	13,7	-1,7	-4,0	-5,1	-11,8	-10,2	-9,5
6. RESULTADOS POR ENAJENACIONES Y DETERIORO (6.1 - 6.2)	-	-	-	-90,7	-	25,2	78,4	-	-	-
1. Resultados por enajenaciones y pérdidas no recuperables	-61,8	28,4	-44,9	7,5	-87,0	86,3	-	-27,7	44,6	-73,8
2. Correcciones valorativas por deterioro	19,9	-68,5	37,3	26,3	143,4	-17,7	-45,2	47,3	-63,9	-
7. VARIACIONES DEL VALOR RAZONABLE Y RESTO DE RESULTADOS	-61,1	-6,5	36,7	-73,3	-86,7	49,0	-	-	24,1	32,1
1. Variaciones del valor razonable de instrumentos financieros	-	82,2	-	16,1	-	74,9	-	-75,2	-	-
5. Resto de resultados atípicos	-5,6	-36,1	44,7	-72,2	-62,0	15,5	83,0	-	23,5	33,8

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Sólo se publican la estructura y la tasa de las rúbricas más significativas

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS PATRIMONIALES
Balance. Activo. Valores absolutos

CUADRO 2.3

Millones de euros

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
I. ACTIVO NO CORRIENTE	1.336.349	1.343.672	1.378.886	1.424.515	1.508.745	1.527.031	1.512.078	1.552.459	1.278.891	1.274.848
1. Inmovilizado intangible	77.045	77.315	80.593	79.300	84.114	84.697	77.028	75.022	50.708	48.402
2. Inmovilizado material e inversiones inmobiliarias	559.109	557.577	578.704	576.034	581.937	584.516	572.620	576.704	445.168	450.549
1. Inmovilizado material	477.436	474.028	492.118	488.436	492.314	493.279	485.304	488.833	384.820	389.897
2. Inversiones inmobiliarias	81.673	83.550	86.586	87.598	89.623	91.236	87.316	87.871	60.348	60.652
3. Inversiones financieras a largo plazo	700.195	708.780	719.589	769.181	842.694	857.819	862.430	900.732	783.016	775.897
1. En empresas del grupo y asociadas	633.838	638.575	643.391	691.882	757.428	774.221	788.549	825.153	726.582	721.436
2. Resto de inversiones financieras a largo plazo	66.357	70.204	76.199	77.298	85.266	83.597	73.881	75.580	56.434	54.462
II. ACTIVO CORRIENTE	754.924	747.726	774.649	759.007	779.035	796.597	761.288	755.615	579.180	601.581
1. Activos no corrientes, mantenidos para la venta (a)	9.433	11.643	10.410	3.771	3.142	15.793	15.853	3.037	2.880	2.543
2. Existencias	177.934	169.616	175.013	174.421	180.850	182.842	168.616	170.735	122.525	123.689
3. Deudores Comerciales y otras cuentas a cobrar	295.996	292.706	302.511	298.154	301.772	305.612	294.394	292.777	225.053	231.105
1. Clientes	194.169	188.398	198.074	194.809	194.916	196.349	190.429	191.901	143.498	152.267
2. Otras cuentas a cobrar	101.827	104.308	104.437	103.344	106.856	109.263	103.964	100.876	81.555	78.839
4. Inversiones financieras a corto plazo	181.121	175.767	184.386	178.815	188.558	186.063	178.350	176.192	141.013	145.043
1. En empresas del grupo y asociadas	115.990	120.003	125.200	118.044	128.129	129.142	123.448	123.036	102.802	106.476
2. Resto de inversiones financieras a corto plazo	65.131	55.764	59.186	60.771	60.429	56.921	54.902	53.156	38.211	38.567
5. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	87.812	95.380	99.501	101.032	102.052	103.433	101.414	109.558	85.351	96.667
6. Ajustes por periodificación	2.628	2.613	2.829	2.814	2.660	2.855	2.661	3.316	2.359	2.533
ACTIVO (I+II) = PASIVO (III a VI)	2.091.272	2.091.398	2.153.535	2.183.521	2.287.780	2.323.628	2.273.366	2.308.074	1.858.071	1.876.429

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) Esta rúbrica, en aplicación del PGC 2007, incluye activos de distinta naturaleza: inmovilizado intangible, inmovilizado material y activos financieros.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.4

CUADROS GENERALES. ESTADOS PATRIMONIALES

Balance. Pasivo. Valores absolutos

Millones de euros

	BASES		2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		627.102 / 48,0 %		688.853 / 49,9 %		711.056 / 51,2 %		684.324 / 50,1 %		484.395 / 37,9 %	
	AÑOS		2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
III. PATRIMONIO NETO		849.705	871.976	907.607	949.952	1.002.100	1.041.716	1.030.330	1.061.399	873.582	899.967	
1. Fondos propios		824.046	843.876	880.523	923.022	972.366	1.007.719	1.000.987	1.030.193	841.995	872.508	
1. Capital desembolsado neto		298.544	297.367	313.934	317.105	334.374	333.257	327.446	322.368	249.397	251.395	
2. Reservas y prima de emisión		524.338	544.971	565.132	603.674	635.756	671.281	670.320	704.667	589.434	619.217	
3. Otros instrumentos de patrimonio neto		1.164	1.538	1.457	2.243	2.236	3.181	3.221	3.158	3.165	1.897	
2. Ajustes por cambios de valor		-3.794	-1.414	-1.650	-2.871	-475	2.757	-1.375	115	5.597	1.534	
3. Subvenciones, donaciones y legados recibidos		29.452	29.513	28.734	29.800	30.208	31.240	30.717	31.091	25.990	25.925	
IV. PASIVO NO CORRIENTE		577.267	557.336	562.448	569.566	594.417	592.856	587.966	578.393	457.690	445.581	
1. Deuda con características especiales		17.786	18.167	17.263	15.681	18.316	19.086	15.805	12.504	9.421	7.232	
2. Recursos ajenos a largo plazo		559.481	539.169	545.185	553.885	576.101	573.770	572.161	565.889	448.270	438.349	
1. Financiación de entidades de crédito y acreedores por arrendamiento financiero a largo plazo		259.782	235.265	244.605	230.044	236.477	230.377	221.077	210.902	157.075	149.109	
2. Resto de financiación ajena a largo plazo		299.699	303.904	300.579	323.841	339.624	343.393	351.085	354.986	291.195	289.240	
1. Obligaciones y otros valores negociables		12.975	13.408	12.073	14.857	17.740	20.151	20.197	22.856	21.987	22.461	
2. Otros recursos ajenos a largo plazo		286.724	290.496	288.506	308.984	321.883	323.242	330.888	332.131	269.208	266.780	
V. PASIVO CORRIENTE		621.304	619.447	640.594	619.238	646.609	642.212	609.286	621.973	491.200	495.760	
1. Pasivos vinculados con activos no corrientes mantenidos para la venta		122	180	195	394	305	271	347	385	276	132	
2. Financiación a corto plazo con coste		246.571	253.490	254.585	238.833	264.831	257.124	238.808	246.212	201.013	198.780	
1. Financiación de entidades de crédito y acreedores por arrendamiento financiero a corto plazo		116.449	111.993	111.745	107.726	117.328	112.590	98.125	97.824	73.423	73.522	
2. Resto de financiación ajena a corto plazo con coste		130.123	141.497	142.840	131.106	147.503	144.534	140.683	148.388	127.590	125.258	
1. Obligaciones y otros valores negociables		1.868	3.672	4.020	3.645	3.702	4.159	4.137	4.918	3.563	5.110	
2. Otra financiación a corto plazo con coste		120.583	130.548	131.449	119.677	136.064	132.649	129.743	136.498	120.067	115.794	
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		7.672	7.277	7.370	7.784	7.737	7.726	6.803	6.972	3.960	4.355	
3. Financiación a corto plazo sin coste		374.611	365.777	385.814	380.011	381.473	384.817	370.131	375.376	289.911	296.848	
1. Proveedores		148.544	142.158	151.636	152.081	152.238	153.596	148.227	151.913	117.529	125.158	
2. Otros acreedores sin coste		221.697	219.332	229.590	222.887	224.401	226.319	217.206	218.411	169.027	168.076	
1. Otros acreedores comerciales		102.176	100.110	102.329	95.155	96.731	96.722	94.928	97.780	80.503	80.565	
2. Otros acreedores no comerciales		45.895	44.641	45.106	44.402	45.311	46.305	45.452	42.829	37.798	35.662	
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		73.627	74.582	82.155	83.331	82.359	83.292	76.826	77.802	50.726	51.850	
3. Ajustes por periodificación		4.369	4.286	4.588	5.042	4.834	4.901	4.698	5.052	3.355	3.613	
VI. PROVISIONES		42.997	42.639	42.887	44.765	44.654	46.845	45.783	46.309	35.599	35.122	
PASIVO (III a VI) = ACTIVO (I+II)		2.091.272	2.091.398	2.153.535	2.183.521	2.287.780	2.323.628	2.273.366	2.308.074	1.858.071	1.876.429	
PRO MEMORIA:												
1. Propuesta de distribución de dividendos (a)		31.688	37.465	35.261	55.528	55.133	29.546	29.934	32.557	26.724	33.263	
2. Recursos ajenos con coste (ajustados de operaciones intragrupo)		752.151	725.078	728.274	721.657	766.802	760.286	729.279	720.229	564.810	556.762	

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) Este concepto es una aproximación para la fuente CBB (Registros Mercantiles), para la que sólo se dispone del dividendo a cuenta y no del total dividendo distribuido.

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS PATRIMONIALES
Balance. Activo. Estructura

CUADRO 2.5

BASES	2013		2014		2015		2016		2017		
	Número de empresas / Cobertura total nacional										
	AÑOS		2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
I. ACTIVO NO CORRIENTE	63,9	64,2	64,0	65,2	65,9	65,7	66,5	67,3	68,8	67,9	
1. Inmovilizado intangible	3,7	3,7	3,7	3,6	3,7	3,6	3,4	3,3	2,7	2,6	
2. Inmovilizado material e inversiones inmobiliarias	26,7	26,7	26,9	26,4	25,4	25,2	25,2	25,0	24,0	24,0	
1. Inmovilizado material	22,8	22,7	22,9	22,4	21,5	21,2	21,3	21,2	20,7	20,8	
2. Inversiones inmobiliarias	3,9	4,0	4,0	4,0	3,9	3,9	3,8	3,8	3,2	3,2	
3. Inversiones financieras a largo plazo	33,5	33,9	33,4	35,2	36,8	36,9	37,9	39,0	42,1	41,3	
1. En empresas del grupo y asociadas	30,3	30,5	29,9	31,7	33,1	33,3	34,7	35,8	39,1	38,4	
2. Resto de inversiones financieras a largo plazo	3,2	3,4	3,5	3,5	3,7	3,6	3,2	3,3	3,0	2,9	
II. ACTIVO CORRIENTE	36,1	35,8	36,0	34,8	34,1	34,3	33,5	32,7	31,2	32,1	
1. Activos no corrientes, mantenidos para la venta	0,5	0,6	0,5	0,2	0,1	0,7	0,7	0,1	0,2	0,1	
2. Existencias	8,5	8,1	8,1	8,0	7,9	7,9	7,4	7,4	6,6	6,6	
3. Deudores Comerciales y otras cuentas a cobrar	14,2	14,0	14,0	13,7	13,2	13,2	12,9	12,7	12,1	12,3	
1. Clientes	9,3	9,0	9,2	8,9	8,5	8,5	8,4	8,3	7,7	8,1	
2. Otras cuentas a cobrar	4,9	5,0	4,8	4,7	4,7	4,7	4,6	4,4	4,4	4,2	
4. Inversiones financieras a corto plazo	8,7	8,4	8,6	8,2	8,2	8,0	7,8	7,6	7,6	7,7	
1. En empresas del grupo y asociadas	5,5	5,7	5,8	5,4	5,6	5,6	5,4	5,3	5,5	5,7	
2. Resto de inversiones financieras a corto plazo	3,1	2,7	2,7	2,8	2,6	2,4	2,4	2,3	2,1	2,1	
5. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	4,2	4,6	4,6	4,6	4,5	4,5	4,5	4,7	4,6	5,2	
6. Ajustes por periodificación	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
ACTIVO (I + II) = PASIVO (III a VI)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS PATRIMONIALES
Balance. Pasivo. Estructura

CUADRO 2.6

Millones de euros

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
	2012		2013		2014		2015		2017	
Número de empresas / Cobertura total nacional	627.102 / 48,0 %		688.853 / 49,9 %		711.056 / 51,2 %		684.324 / 50,1 %		484.395 / 37,9 %	
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
III. PATRIMONIO NETO	40,6	41,7	42,1	43,5	43,8	44,8	45,3	46,0	47,0	48,0
1. Fondos propios	39,4	40,3	40,9	42,3	42,5	43,4	44,0	44,6	45,3	46,5
1. Capital desembolsado neto	14,3	14,2	14,6	14,5	14,6	14,3	14,4	14,0	13,4	13,4
2. Reservas y prima de emisión	25,1	26,1	26,2	27,6	27,8	28,9	29,5	30,5	31,7	33,0
3. Otros instrumentos de patrimonio neto	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
2. Ajustes por cambios de valor	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	0,0	0,1	-0,1	0,0	0,3	0,1
3. Subvenciones, donaciones y legados recibidos	1,4	1,4	1,3	1,4	1,3	1,3	1,4	1,3	1,4	1,4
IV. PASIVO NO CORRIENTE	27,6	26,6	26,1	26,1	26,0	25,5	25,9	25,1	24,6	23,7
1. Deuda con características especiales	0,9	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	0,5	0,5	0,4
2. Recursos ajenos a largo plazo	26,8	25,8	25,3	25,4	25,2	24,7	25,2	24,5	24,1	23,4
1. Financiación de entidades de crédito y acreedores por arrendamiento financiero a largo plazo	12,4	11,2	11,4	10,5	10,3	9,9	9,7	9,1	8,5	7,9
2. Resto de financiación ajena a largo plazo	14,3	14,5	14,0	14,8	14,8	14,8	15,4	15,4	15,7	15,4
1. Obligaciones y otros valores negociables	0,6	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1,2	1,2
2. Otros recursos ajenos a largo plazo	13,7	13,9	13,4	14,2	14,1	13,9	14,6	14,4	14,5	14,2
V. PASIVO CORRIENTE	29,7	29,6	29,7	28,4	28,3	27,6	26,8	26,9	26,4	26,4
1. Pasivos vinculados con activos no corrientes mantenidos para la venta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2. Financiación a corto plazo con coste	11,8	12,1	11,8	10,9	11,6	11,1	10,5	10,7	10,8	10,6
1. Financiación de entidades de crédito y acreedores por arrendamiento financiero a corto plazo	5,6	5,4	5,2	4,9	5,1	4,8	4,3	4,2	4,0	3,9
2. Resto de financiación ajena a corto plazo con coste	6,2	6,8	6,6	6,0	6,4	6,2	6,2	6,4	6,9	6,7
1. Obligaciones y otros valores negociables	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3
2. Otra financiación a corto plazo con coste	5,8	6,2	6,1	5,5	5,9	5,7	5,7	5,9	6,5	6,2
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2
3. Financiación a corto plazo sin coste	17,9	17,5	17,9	17,4	16,7	16,6	16,3	16,3	15,6	15,8
1. Proveedores	7,1	6,8	7,0	7,0	6,7	6,6	6,5	6,6	6,3	6,7
2. Otros acreedores sin coste	10,6	10,5	10,7	10,2	9,8	9,7	9,6	9,5	9,1	9,0
1. Otros acreedores comerciales	4,9	4,8	4,8	4,4	4,2	4,2	4,2	4,2	4,3	4,3
2. Otros acreedores no comerciales	2,2	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	2,0	1,9
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	3,5	3,6	3,8	3,8	3,6	3,6	3,4	3,4	2,7	2,8
3. Ajustes por periodificación	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
VI. PROVISIONES	2,1	2,0	2,0	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9
PASIVO (III a VI) = ACTIVO (I+II)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.7.1

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE ANÁLISIS DE LA DIFERENCIA RENTABILIDAD-COSTE FINANCIERO (R.1 - R.2)

Estado de equilibrio financiero. Valores absolutos

Millones de euros

BASES	2013	2014		2015		2016		2017				
		2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017	
Número de empresas / Cobertura total nacional	627.102 / 48,0 %		688.853 / 49,9 %		711.056 / 51,2 %		684.324 / 50,1 %		484.395 / 37,9 %			
AÑOS												
A. ACTIVO INMOVILIZADO (precios corrientes) (a)	=2.3 / I + ajuste precios (=3.4.1 / ANF. 1.1.1.2)		1.517.091	1.498.468	1.543.252	1.581.640	1.665.833	1.684.996	1.663.835	1.701.775	1.392.648	1.388.824
B. ACTIVO CORRIENTE NETO		380.313	381.949	388.835	378.996	397.562	411.780	391.157	380.239	289.270	304.733	
a) Por componentes												
1. Activo corriente	=2.3 / II	754.924	747.726	774.649	759.007	779.035	796.597	761.288	755.615	579.180	601.581	
2. (-) Financiación a corto plazo sin coste	=2.4/V.3	374.611	365.777	385.814	380.011	381.473	384.817	370.131	375.376	289.911	296.848	
b) Por naturaleza												
1. Activos no corrientes mantenidos para la venta	=2.3 / II.1	9.433	11.643	10.410	3.771	3.142	15.793	15.853	3.037	2.880	2.543	
2. Existencias	=2.3 / II.2	177.934	169.616	175.013	174.421	180.850	182.842	168.616	170.735	122.525	123.689	
3. Clientes menos proveedores	=2.3 / II.3.1 - 2.4 / V.3.1	45.625	46.240	46.438	42.728	42.678	42.752	42.203	39.988	25.969	27.109	
4. Otros deudores (netos)	=2.3 / II.3.2 - 2.4 / V.3.2	-119.870	-115.024	-125.153	-119.543	-117.545	-117.056	-113.242	-117.535	-87.472	-89.238	
5. Inversiones financieras a corto plazo	=2.3 / II.4	181.121	175.767	184.386	178.815	188.558	186.063	178.350	176.192	141.013	145.043	
6. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	=2.3 / II.5	87.812	95.380	99.501	101.032	102.052	103.433	101.414	109.558	85.351	96.667	
7. Ajustes por periodificación (netos)	=2.3 / II.6 - 2.4 / V.3.3	-1.741	-1.673	-1.759	-2.228	-2.173	-2.047	-2.037	-1.735	-996	-1.080	
C. (-) PROVISIONES	=2.4 / VI	42.997	42.639	42.887	44.765	44.654	46.845	45.783	46.309	35.599	35.122	
ACTIVO NETO (A + B - C) = PASIVO REMUNERADO (D + E)		1.854.407	1.837.778	1.889.200	1.915.870	2.018.741	2.049.932	2.009.209	2.035.705	1.646.319	1.658.435	
D. FINANCIACIÓN PERMANENTE		1.607.714	1.584.108	1.634.420	1.676.644	1.753.605	1.792.536	1.770.054	1.789.108	1.445.030	1.459.524	
1. Patrimonio neto (ajustado inflación)	=2.4 / III + ajuste precios (= 3.4.1 / ANF. 1.1.1.2)	1.030.447	1.026.772	1.071.972	1.107.077	1.159.188	1.199.681	1.182.087	1.210.715	987.340	1.013.943	
2. Recursos ajenos a largo plazo	=2.4 / IV.1 + IV.2	577.267	557.336	562.448	569.566	594.417	592.856	587.966	578.393	457.690	445.581	
E. FINANCIACIÓN A CORTO PLAZO CON COSTE	=2.4 / V.1 + V.2	246.693	253.670	254.780	239.227	265.136	257.395	239.155	246.597	201.289	198.912	
PRO MEMORIA:												
F. RECURSOS AJENOS CON COSTE	D.2 + E	823.961	811.006	817.228	808.793	859.553	850.251	827.122	824.990	658.980	644.492	
A'. ACTIVO INMOVILIZADO (valor contable)	=2.3 / I	1.336.349	1.343.672	1.378.886	1.424.515	1.508.745	1.527.031	1.512.078	1.552.459	1.278.891	1.274.848	
D.1.' Patrimonio neto (valor contable)	=2.4 / III	849.705	871.976	907.607	949.952	1.002.100	1.041.716	1.030.330	1.061.399	873.582	899.967	

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) Valor contable ajustado del efecto de la inflación, mediante la aplicación de índices de precios diferenciados por tipo de inmovilizado (véase Suplemento metodológico).

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.7.2

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE ANÁLISIS DE LA DIFERENCIA RENTABILIDAD-COSTE FINANCIERO (R.1 - R.2)

Estado de equilibrio financiero. Estructura

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
A. ACTIVO INMOVILIZADO (precios corrientes)	81,8	81,5	81,7	82,6	82,5	82,2	82,8	83,6	84,6	83,7
B. ACTIVO CORRIENTE NETO	20,5	20,8	20,6	19,8	19,7	20,1	19,5	18,7	17,6	18,4
a) Por componentes										
1. Activo corriente	40,7	40,7	41,0	39,6	38,6	38,9	37,9	37,1	35,2	36,3
2. (-) Financiación a corto plazo sin coste	20,2	19,9	20,4	19,8	18,9	18,8	18,4	18,4	17,6	17,9
b) Por naturaleza										
1. Activos no corrientes mantenidos para la venta	0,5	0,6	0,6	0,2	0,2	0,8	0,8	0,1	0,2	0,2
2. Existencias	9,6	9,2	9,3	9,1	9,0	8,9	8,4	8,4	7,4	7,5
3. Clientes menos proveedores	2,5	2,5	2,5	2,2	2,1	2,1	2,1	2,0	1,6	1,6
4. Otros deudores (netos)	-6,5	-6,3	-6,6	-6,2	-5,8	-5,7	-5,6	-5,8	-5,3	-5,4
5. Inversiones financieras a corto plazo	9,8	9,6	9,8	9,3	9,3	9,1	8,9	8,7	8,6	8,7
6. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	4,7	5,2	5,3	5,3	5,1	5,0	5,0	5,4	5,2	5,8
7. Ajustes por periodificación (netos)	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1
C. (-) PROVISIONES	2,3	2,3	2,3	2,3	2,2	2,3	2,3	2,3	2,2	2,1
ACTIVO NETO (A + B - C) = PASIVO REMUNERADO (D + E)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
D. FINANCIACIÓN PERMANENTE	86,7	86,2	86,5	87,5	86,9	87,4	88,1	87,9	87,8	88,0
1. Patrimonio neto (ajustado inflación)	55,6	55,9	56,7	57,8	57,4	58,5	58,8	59,5	60,0	61,1
2. Recursos ajenos a largo plazo	31,1	30,3	29,8	29,7	29,4	28,9	29,3	28,4	27,8	26,9
E. FINANCIACIÓN A CORTO PLAZO CON COSTE	13,3	13,8	13,5	12,5	13,1	12,6	11,9	12,1	12,2	12,0
PRO MEMORIA:										
F.1 RECURSOS AJENOS CON COSTE (E.1 = R.5 Ratio de endeudamiento. Ajustada de la inflación; saldo final)	44,4	44,1	43,3	42,2	42,6	41,5	41,2	40,5	40,0	38,9
F.1' RECURSOS AJENOS CON COSTE (E.1' = R.5 Ratio de endeudamiento. Valor contable; saldo final)	49,2	48,2	47,4	46,0	46,2	44,9	44,5	43,7	43,0	41,7

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.8

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE ANÁLISIS DE LA DIFERENCIA RENTABILIDAD-COSTE FINANCIERO (R.1 - R.2)

Ratios que determinan la diferencia rentabilidad - coste financiero (R.1 - R.2)

BASES	AÑOS	2013		2014		2015		2016		2017	
		2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
Número de empresas / Cobertura total nacional		627.102 / 48,0 %		688.853 / 49,9 %		711.056 / 51,2 %		684.324 / 50,1 %		484.395 / 37,9 %	
<u>CONCEPTOS DE ESTADOS DE FLUJOS</u>											
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados	=2.2.1 / 4.2.1*	31.339	29.583	29.841	28.401	29.837	26.449	26.157	23.436	17.574	15.957
2. Resultado ordinario neto	=2.1.1 / S.3*	45.454	45.700	47.948	54.329	57.651	67.124	69.424	80.868	67.753	75.254
<u>ESTRUCTURA DEL BALANCE SALDOS FINALES</u>											
<u>CUADRO 2.7.1</u>											
A. Precios corrientes											
a. Patrimonio neto	D.1	1.030.447	1.026.772	1.071.972	1.107.077	1.159.188	1.199.681	1.182.087	1.210.715	987.340	1.013.943
b. Recursos ajenos con coste	F	823.961	811.006	817.228	808.793	859.553	850.251	827.122	824.990	658.980	644.492
c. Activo neto = Pasivo remunerado	A + B - C = D + E	1.854.407	1.837.778	1.889.200	1.915.870	2.018.741	2.049.932	2.009.209	2.035.705	1.646.319	1.658.435
B. Valor contable											
a. Patrimonio neto	D.1'	849.705	871.976	907.607	949.952	1.002.100	1.041.716	1.030.330	1.061.399	873.582	899.967
b. Recursos ajenos con coste	F	823.961	811.006	817.228	808.793	859.553	850.251	827.122	824.990	658.980	644.492
c. Activo neto = Pasivo remunerado	A' + B - C = D.1' + F	1.673.665	1.682.982	1.724.834	1.758.745	1.861.653	1.891.967	1.857.452	1.886.389	1.532.562	1.544.459
<u>RATIOS</u>											
<u>CÁLCULO DE LAS RATIOS</u>											
A. Calculadas con inmovilizado material a precios corrientes											
R.1 Rentabilidad ordinaria del Activo neto	$[(1+2)/A.c]*100$	4,1	4,1	4,1	4,3	4,3	4,6	4,8	5,1	5,2	5,5
R.2 Intereses por financiación recibida y gastos asimilados sobre recursos ajenos con coste	$=(1/A.b)*100$	3,8	3,6	3,7	3,5	3,5	3,1	3,2	2,8	2,7	2,5
R.3 Rentabilidad ordinaria de los recursos propios	$=(2/A.a)*100$	4,4	4,5	4,5	4,9	5,0	5,6	5,9	6,7	6,9	7,4
R.4 Diferencia rentabilidad - coste financiero (R.1 - R.2)											
i) Diferencia positiva: R.1 - R.2 > 0		0,3	0,4	0,5	0,8	0,9	1,5	1,6	2,3	2,5	3,0
ii) Diferencia negativa: R.1 - R.2 < 0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R.5 Ratio de endeudamiento	$=(A.b/A.c)*100$	44,4	44,1	43,3	42,2	42,6	41,5	41,2	40,5	40,0	38,9
B. Calculadas con inmovilizado material a valores contables											
R.1 Rentabilidad ordinaria del Activo neto	$[(1+2)/B.c]*100$	4,6	4,5	4,5	4,7	4,7	4,9	5,1	5,5	5,6	5,9
R.2 Intereses por financiación recibida y gastos asimilados sobre recursos ajenos con coste	$=A.R.2$	3,8	3,6	3,7	3,5	3,5	3,1	3,2	2,8	2,7	2,5
R.3 Rentabilidad ordinaria de los recursos propios	$=(2/B.a)*100$	5,3	5,2	5,3	5,7	5,8	6,4	6,7	7,6	7,8	8,4
R.4 Diferencia rentabilidad - coste financiero (R.1 - R.2)											
i) Diferencia positiva: R.1 - R.2 > 0		0,8	0,8	0,9	1,2	1,2	1,8	2,0	2,7	2,9	3,4
ii) Diferencia negativa: R.1 - R.2 < 0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R.5 Ratio de endeudamiento	$=(B.b/B.c)*100$	49,2	48,2	47,4	46,0	46,2	44,9	44,5	43,7	43,0	41,7

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.9

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Valor añadido bruto al coste de los factores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Número de empresas	422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395	
AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										Contrib.	Tasa
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	-0,3	1,6	2,5	-0,3	2,5	3,2	2,0	4,4	12,9	0,1	12,6
2. Industrias extractivas	-24,2	-13,5	-6,8	-5,3	-26,3	9,5	-10,4	-0,1	-6,5	0,1	35,4
3. Industria manufacturera	-8,1	-16,5	5,0	-1,9	-4,9	-1,7	4,6	11,0	5,3	1,2	4,9
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	4,8	0,4	4,2	-0,2	2,1	-5,9	1,1	0,1	-1,6	-0,7	-11,8
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	11,5	-1,5	2,2	0,2	-4,6	-1,2	0,7	2,6	2,0	0,1	3,2
6. Construcción	-11,4	-13,7	-16,4	-11,2	-13,7	-12,9	1,2	6,5	4,5	0,6	11,6
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	-2,7	-7,9	0,0	-2,0	-5,4	-0,3	2,6	7,2	7,1	0,8	4,0
8. Transporte y almacenamiento	-1,1	-5,5	2,9	0,1	-2,8	1,3	5,3	6,3	5,6	0,6	6,2
9. Hostelería	-1,1	-8,6	1,0	1,3	-4,1	-0,9	7,3	10,3	13,3	0,4	10,1
10. Información y comunicaciones	1,0	-5,3	-4,1	-4,4	-6,0	-5,1	-2,9	2,9	4,9	0,1	1,2
11. Actividades inmobiliarias	-4,6	-14,2	-8,7	-2,0	0,7	-4,4	4,1	13,5	14,5	0,2	9,2
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	5,3	-2,2	-2,3	0,9	-3,5	-3,5	3,2	3,4	2,0	0,4	6,5
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	1,3	-7,3	1,6	-0,4	-3,0	-0,1	4,7	7,4	6,3	0,5	7,2
14. Otros servicios	5,9	2,1	3,1	1,4	0,4	-1,4	4,6	7,0	6,4	0,3	6,1
TOTAL	-3,1	-8,9	-0,7	-2,1	-4,6	-2,4	3,0	7,0	5,6	4,6	4,6
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)											
1. Grandes (incluye públicas y dependientes) (a)	-2,7	-7,5	1,5	-1,1	-3,4	-2,6	1,6	6,6	4,4	1,9	2,8
2. PYMES	-3,8	-10,9	-4,0	-3,8	-6,6	-1,9	5,6	7,9	7,9	2,7	8,4
1. Medianas (50 a 250 empleados)	-4,1	-9,2	-1,6	-1,3	-4,5	-0,8	5,1	6,3	6,6	0,4	6,5
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	-3,7	-11,4	-4,7	-4,6	-7,2	-2,2	5,7	8,3	8,2	2,3	8,8
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	-2,8	-10,5	-4,3	-4,6	-7,1	-2,1	7,2	9,7	10,3	1,4	10,7
NATURALEZA											
1. Públicas	6,0	-3,5	2,5	2,0	-2,2	-0,1	2,6	3,3	3,8	0,2	5,1
2. Privadas	-3,6	-9,2	-0,8	-2,3	-4,7	-2,5	3,0	7,2	5,7	4,3	4,6

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) La Recomendación 2003/361/CE excluye de la categoría de Pymes las empresas participadas por la administración pública y las que forman parte de grupos empresariales (véase nota metodológica). La aplicación del criterio de autonomía se realiza desde el año 2008 considerando la autodeclaración de pertenencia a grupo en el depósito de cuentas en los Registros Mercantiles.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.10

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Resultado económico bruto de la explotación. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Número de empresas	422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395		
AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)											Contrib.	Tasa
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	-9,1	6,7	5,9	-5,2	10,4	4,4	-2,7	2,0	26,2	0,2	19,8	
2. Industrias extractivas	-57,6	-24,1	-8,3	-2,7	-63,3	86,7	-28,3	-6,2	-17,4	0,2	81,5	
3. Industria manufacturera	-22,8	-32,5	20,6	-7,8	-10,9	-3,4	10,7	28,1	6,9	1,4	5,4	
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	4,4	0,4	5,2	-0,7	2,1	-7,0	1,4	0,2	-1,3	-2,0	-14,5	
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	20,6	-8,9	4,9	-0,5	-9,1	0,4	3,6	5,1	1,2	0,1	3,1	
6. Construcción	-33,7	-22,4	-42,4	-26,8	-27,1	-57,6	19,8	29,9	6,8	0,6	34,0	
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	-14,5	-15,6	0,8	-9,0	-15,2	1,6	3,7	15,8	12,6	0,0	0,1	
8. Transporte y almacenamiento	-11,5	-12,7	13,1	-0,6	-1,3	6,4	11,9	10,4	7,5	0,8	7,9	
9. Hostelería	-18,1	-29,1	0,6	-3,5	-14,2	5,7	24,9	25,5	26,2	0,5	17,8	
10. Información y comunicaciones	-1,0	-8,2	-6,5	-9,1	-9,8	-6,9	-10,7	3,3	8,3	0,0	0,3	
11. Actividades inmobiliarias	-5,5	-16,5	-12,0	-3,4	1,5	-6,5	4,9	20,3	19,5	0,3	9,0	
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	-13,5	-8,0	-9,7	-2,9	-12,5	-15,0	3,3	7,2	-8,1	0,4	18,4	
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	-10,4	-18,6	-2,1	-11,9	-5,9	-1,3	7,0	8,3	8,3	0,2	6,8	
14. Otros servicios	-5,4	-2,1	1,2	-4,9	3,5	-5,9	7,1	16,2	5,9	0,2	5,6	
TOTAL	-13,2	-16,2	0,1	-7,0	-8,3	-4,1	4,4	13,8	7,5	3,0	3,0	
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)												
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	-10,1	-13,1	4,1	-3,7	-5,1	-5,0	0,9	12,5	6,6	0,9	1,2	
2. PYMES	-21,9	-23,6	-10,8	-16,2	-18,0	-0,5	16,3	17,9	10,2	2,1	9,0	
1. Medianas (50 a 250 empleados)	-18,9	-20,0	-3,4	-7,2	-9,7	-0,7	12,4	11,0	9,2	0,3	6,6	
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	-23,0	-24,8	-13,3	-19,6	-21,4	-0,5	17,6	20,1	10,5	1,7	9,7	
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	-22,0	-22,3	-11,4	-19,2	-21,2	-0,9	23,0	23,9	12,7	1,1	11,7	
NATURALEZA												
1. Públicas	6,4	-17,1	20,5	9,5	9,4	-2,1	8,2	6,3	10,9	0,4	7,6	
2. Privadas	-13,9	-16,1	-0,6	-7,5	-8,9	-4,2	4,2	14,2	7,4	2,6	2,7	

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.11

**CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS
EBITDA (definición AECA). Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior (a)**

	BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
	Número de empresas	422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395		
	AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)											Contrib.	Tasa	
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca		-9,1	6,5	6,3	-5,5	10,2	5,2	-2,2	2,4	26,4	0,3	19,6	
2. Industrias extractivas		-60,5	-18,3	-14,6	-5,3	-84,6	97,7	-28,5	9,7	-41,3	0,2	81,7	
3. Industria manufacturera		-32,8	-33,2	30,0	-7,7	-13,7	-0,3	14,2	28,8	7,1	2,0	7,7	
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado		-3,5	1,6	8,8	2,7	3,4	-5,0	-0,4	3,0	-2,2	-2,2	-15,5	
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación		21,2	-12,9	0,7	-0,8	-15,2	-4,2	5,3	8,2	-0,4	0,1	3,7	
6. Construcción		-39,1	-18,8	-55,2	-88,3	-	27,2	-	65,3	0,2	0,6	75,6	
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas		-17,2	-13,2	-0,7	-9,7	-18,1	2,2	4,5	14,9	12,8	0,2	1,0	
8. Transporte y almacenamiento		-12,4	-15,2	16,6	-3,9	-4,0	9,2	13,8	16,4	7,9	0,6	5,3	
9. Hostelería		-18,8	-30,6	0,5	-2,8	-20,7	11,1	30,0	25,9	26,8	0,5	16,7	
10. Información y comunicaciones		1,1	-8,0	-8,3	-26,4	11,1	-6,1	-11,8	-29,7	45,2	0,9	7,7	
11. Actividades inmobiliarias		-31,5	-18,9	-20,1	-19,1	-50,6	-22,6	-	77,4	17,0	0,8	31,2	
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas		51,3	-33,6	-7,8	-19,7	-9,8	9,6	32,7	-24,6	14,1	0,2	5,9	
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares		-13,6	-21,4	0,1	-11,5	-6,4	-2,3	7,1	9,1	7,6	0,2	8,3	
14. Otros servicios		-5,5	-2,8	-0,3	-4,7	5,8	-8,1	4,9	17,1	6,2	0,3	11,7	
TOTAL		-16,9	-16,3	0,6	-10,9	-10,7	0,3	9,5	11,0	10,8	4,7	4,7	
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)													
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)		-14,5	-12,8	5,4	-8,9	-8,1	0,6	7,0	8,0	10,9	4,7	3,4	
2. PYMES		-23,4	-24,1	-11,2	-16,1	-18,0	-0,4	17,1	19,4	10,4	2,2	9,0	
1. Medianas (50 a 250 empleados)		-24,2	-22,1	-4,3	-4,0	-7,1	0,0	14,5	14,0	10,3	0,3	6,5	
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)		-23,1	-24,7	-13,2	-20,2	-21,8	-0,6	18,0	21,1	10,5	1,8	9,6	
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)		-22,1	-22,4	-11,5	-19,2	-21,1	-1,0	22,8	23,8	12,7	1,1	11,6	
NATURALEZA													
1. Públicas		32,6	-37,5	29,3	-5,3	4,2	7,4	12,6	0,2	5,3	0,3	5,6	
2. Privadas		-18,9	-15,1	-0,3	-11,2	-11,3	0,0	9,3	11,6	11,1	4,4	4,7	

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) EBITDA calculado de acuerdo con la Opinión nº 4/2016 de la Comisión de Principios y Normas de Contabilidad de AECA. No se incluyen los ingresos de carácter financiero que las sociedades holdings registran en su cifra de negocios.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.12

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Gastos financieros. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Número de empresas	422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395
	AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)											
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca		21,3	-11,9	-20,4	5,0	3,2	-6,1	-4,5	-14,4	-12,3	-11,7
2. Industrias extractivas		-0,9	-19,6	-15,8	-17,3	-12,5	-19,9	-5,5	6,6	5,2	-0,5
3. Industria manufacturera		2,9	-25,6	-7,8	8,7	-3,5	-6,2	-2,4	-14,3	-12,7	-1,0
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado		25,0	14,3	-0,3	2,8	-1,8	-4,9	-9,9	-6,2	-9,8	-9,6
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación		49,4	-27,6	7,8	24,2	14,4	-7,2	-5,6	-17,5	-5,2	-8,3
6. Construcción		13,7	-29,2	-14,3	10,1	-3,1	-13,6	-9,5	-22,4	-11,1	-5,1
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas		13,2	-23,8	-10,8	7,3	-2,3	-4,8	-10,8	-15,1	-12,0	-2,9
8. Transporte y almacenamiento		23,7	-24,1	-7,0	34,1	-1,2	-6,6	2,7	-6,0	-11,1	-6,7
9. Hostelería		32,4	-13,6	-15,7	9,7	2,1	-2,6	-7,0	-15,6	-16,0	-6,5
10. Información y comunicaciones		5,0	-21,3	-12,3	-10,4	-0,5	-0,7	-6,3	-3,4	-7,1	-30,6
11. Actividades inmobiliarias		20,3	-20,2	-20,6	7,3	-5,3	-7,1	-10,0	-17,5	-21,6	-13,1
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas		10,3	-30,4	0,4	12,4	6,0	1,7	-5,2	-5,4	-4,4	-15,2
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares		22,4	-27,7	-16,0	5,3	-9,1	-16,4	-10,5	-10,6	-9,2	-9,0
14. Otros servicios		17,2	-45,1	2,7	24,3	-8,7	-9,6	-0,6	-7,7	3,3	-6,1
TOTAL		13,3	-25,3	-7,3	10,5	-0,9	-4,9	-6,3	-10,7	-8,6	-10,2
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)											
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)		12,0	-28,7	-2,4	12,6	-0,3	-3,1	-6,3	-10,7	-8,1	-10,8
2. PYMES		18,0	-16,2	-19,2	4,0	-3,0	-12,6	-6,4	-10,8	-11,1	-6,5
1. Medianas (50 a 250 empleados)		24,8	-25,5	-12,1	10,1	-3,8	-10,5	-1,7	-13,8	-12,3	-8,2
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)		16,1	-13,9	-20,9	2,2	-2,8	-13,1	-7,3	-10,2	-10,9	-6,2
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)		18,5	-11,7	-22,8	-0,5	-4,4	-15,4	-9,1	-9,4	-9,4	-5,9
NATURALEZA											
1. Públicas		41,3	-26,0	-0,8	41,6	-0,3	-7,7	8,3	-5,4	-14,9	-1,3
2. Privadas		12,2	-25,3	-7,5	9,4	-1,0	-4,8	-6,9	-10,9	-8,3	-10,7

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.13

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Amortizaciones netas, deterioro y provisiones de explotación. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Número de empresas	422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395		
AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Contrib.	Tasa
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)												
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	4,3	1,5	-2,2	0,2	-1,7	1,1	0,3	0,8	6,5	0,1	6,2	
2. Industrias extractivas	5,5	-8,2	-11,9	-2,1	15,9	23,5	-24,9	27,3	-13,8	0,0	5,7	
3. Industria manufacturera	10,3	-8,2	-7,0	-3,4	4,3	-6,0	-0,4	4,5	3,4	0,5	2,3	
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	6,6	16,2	11,7	-0,6	6,8	11,8	-6,4	-4,0	-2,8	-0,2	-1,3	
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	7,5	-2,2	15,2	4,7	8,0	-1,0	6,8	-2,6	3,8	0,0	-1,9	
6. Construcción	19,3	-16,9	-4,5	-10,1	29,2	-32,5	-41,0	20,4	-0,6	0,0	-0,1	
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	6,1	-13,1	4,6	-1,2	0,3	-1,8	-3,8	1,4	0,1	0,6	5,0	
8. Transporte y almacenamiento	8,0	4,7	2,9	3,5	-0,9	-3,9	-2,3	1,1	3,4	0,0	-0,1	
9. Hostelería	-5,4	0,4	-1,5	-4,1	1,7	-3,8	-3,3	-1,1	5,9	0,1	5,4	
10. Información y comunicaciones	-7,3	-3,2	-2,9	0,8	-5,8	-5,5	0,6	6,7	-0,9	-0,1	-0,9	
11. Actividades inmobiliarias	68,7	10,4	11,4	9,9	39,0	-1,8	-18,6	-15,2	8,8	-0,9	-11,8	
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	-11,1	5,5	3,6	22,5	-2,5	-13,7	-5,4	-3,1	1,4	-0,3	-10,0	
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	-2,1	-5,0	-6,9	-7,0	-5,3	-6,4	-1,3	4,0	8,8	0,2	7,2	
14. Otros servicios	1,6	4,2	0,2	-4,9	0,4	-2,0	3,7	6,1	2,9	-0,1	-3,4	
TOTAL	6,3	-3,9	0,1	-0,6	6,2	-5,8	-6,1	1,4	1,9	-0,1	-0,1	
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)												
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	7,3	-5,0	1,4	0,8	11,0	-6,4	-7,3	2,3	1,3	-1,1	-1,4	
2. PYMES	3,7	-1,3	-2,6	-4,1	-5,5	-3,7	-2,4	-1,2	3,7	1,0	4,8	
1. Medianas (50 a 250 empleados)	13,1	-1,0	1,5	-7,0	-7,5	-2,6	-2,2	-2,2	3,3	0,2	5,4	
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	0,9	-1,5	-3,8	-3,1	-4,8	-4,0	-2,5	-1,0	3,8	0,8	4,6	
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	2,3	1,7	-1,5	-2,8	-4,6	-3,6	-2,3	-0,3	3,0	0,4	4,2	
NATURALEZA												
1. Públicas	11,2	8,3	9,5	9,2	5,0	-10,1	-4,3	7,2	4,9	-0,1	-1,4	
2. Privadas	6,0	-4,6	-0,4	-1,2	6,3	-5,5	-6,2	1,0	1,7	0,0	0,0	

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.14

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Resultado ordinario neto. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Número de empresas	422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395
	AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)											
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca		-	46,9	-	-86,8	91,8	17,5	13,9	11,0	71,3	30,7
2. Industrias extractivas		-	-48,5	54,7	30,7	-	20,2	30,9	-63,8	-	-
3. Industria manufacturera		-35,9	-54,4	70,6	-4,2	-19,2	-7,9	20,0	42,4	13,6	7,3
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado		5,2	-10,8	2,8	-14,9	17,6	-4,0	-15,3	15,3	18,6	-9,9
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación		34,8	-11,7	-2,1	-19,1	-13,7	28,8	-37,2	27,3	-6,1	11,8
6. Construcción		-63,2	-21,5	-	-19,4	-61,5	21,7	63,0	22,4	-	-
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas		-31,7	-14,5	4,7	-12,1	-26,0	3,3	10,7	24,7	25,9	-1,4
8. Transporte y almacenamiento		-41,1	-49,5	69,8	-29,7	-5,1	57,1	45,9	33,5	16,5	18,0
9. Hostelería		-68,4	-	42,7	-19,2	-	16,8	-	-	42,1	28,8
10. Información y comunicaciones		5,0	-15,9	-9,3	-12,2	-17,1	-8,0	-21,1	1,5	27,5	0,7
11. Actividades inmobiliarias		-	-55,6	-78,1	-40,0	-	-4,8	47,0	84,1	-	-
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas		-26,7	18,6	14,5	-19,5	-31,3	20,8	0,7	-16,5	-8,7	38,7
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares		-14,3	-31,9	39,6	-19,7	-14,4	49,8	1,1	19,1	8,4	3,4
14. Otros servicios		90,6	-	-	-14,2	-32,2	-17,4	22,7	20,9	27,0	17,3
TOTAL		-26,6	-22,3	6,3	-16,9	-26,3	5,7	8,6	27,2	18,5	13,8
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)											
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)		-19,9	-13,2	10,2	-10,2	-20,8	3,2	-0,6	20,3	18,6	13,9
2. PYMES		-52,3	-62,4	-25,2	-65,8	-84,0	37,1	90,8	57,8	18,4	13,4
1. Medianas (50 a 250 empleados)		-46,4	-38,8	-4,6	-20,6	-15,1	5,5	33,3	29,0	14,3	8,0
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)		-54,6	-72,7	-38,6	-94,6	-	129,8	154,4	73,6	20,0	15,2
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)		-62,7	-	-88,4	-	-	49,2	-	149,7	29,7	21,7
NATURALEZA											
1. Públicas		-29,9	-76,4	-	-	40,8	-	76,5	13,5	46,5	32,2
2. Privadas		-26,5	-21,3	5,6	-16,1	-26,4	4,8	7,9	27,4	18,0	13,3

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADRO 2.15
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS
Rentabilidad ordinaria del activo neto (precios corrientes) (R.1)

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
Número de empresas / Cobertura total nacional	627.102 / 48,0 %		688.853 / 49,9 %		711.056 / 51,2 %		684.324 / 50,1 %		484.395 / 37,9 %	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	2,3	2,4	2,3	2,4	2,5	2,4	2,6	3,6	3,9	4,6
2. Industrias extractivas	-1,2	-1,1	1,1	1,2	2,4	1,4	1,4	0,5	2,6	7,7
3. Industria manufacturera	5,6	5,1	5,0	5,8	5,9	7,6	7,8	8,5	9,2	9,5
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	6,3	6,0	6,0	4,4	4,4	5,0	5,1	5,7	5,9	5,3
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	4,5	5,8	6,2	4,5	4,5	5,1	5,0	4,6	5,2	7,3
6. Construcción	-1,9	-1,3	0,2	1,0	0,4	0,3	0,9	1,2	1,0	1,6
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	6,1	6,7	6,4	6,6	6,8	7,9	8,3	9,2	10,2	9,9
8. Transporte y almacenamiento	2,1	2,5	2,6	3,2	3,3	4,0	4,0	4,5	4,4	5,1
9. Hostelería	1,6	1,6	1,5	2,6	2,7	4,8	5,0	6,1	5,7	6,6
10. Información y comunicaciones	14,5	13,4	13,5	10,1	10,9	10,4	10,2	11,4	13,0	13,2
11. Actividades inmobiliarias	0,1	0,0	-0,3	0,2	0,3	0,7	0,9	1,1	0,7	1,1
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	5,1	5,0	4,8	5,5	5,6	4,3	4,4	4,2	3,8	4,4
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	4,7	5,7	5,4	5,2	5,9	6,3	6,6	6,6	6,6	6,3
14. Otros servicios	4,7	3,7	3,5	3,7	3,4	3,4	3,6	4,0	3,8	4,0
TOTAL	4,1	4,1	4,1	4,3	4,3	4,6	4,8	5,1	5,2	5,5
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	4,9	4,9	5,0	5,0	5,0	5,0	5,2	5,6	5,5	5,8
2. PYMES	1,7	1,8	1,8	2,4	2,5	3,2	3,4	3,7	4,0	4,3
1. Medianas (50 a 250 empleados)	4,3	4,4	4,4	5,2	5,6	6,4	6,7	7,1	7,8	7,8
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	1,3	1,4	1,4	2,0	2,1	2,7	2,9	3,2	3,5	3,7
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	0,8	0,8	0,8	1,2	1,3	1,8	1,9	2,2	2,4	2,7
NATURALEZA										
1. Públicas	1,1	1,3	1,3	1,6	1,6	1,6	1,7	2,1	2,2	2,7
2. Privadas	4,4	4,4	4,4	4,6	4,6	4,8	5,0	5,4	5,4	5,7

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Rentabilidad calculada antes de impuestos. Véanse en el cuadro 2.8 las fórmulas empleadas en su cálculo, que incluyen la utilización de un concepto de resultados ordinarios (el resultado ordinario neto) y la valoración del inmovilizado material a precios corrientes, y su contrapartida de ajuste en los recursos propios.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.16

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Factores determinantes de la rentabilidad del activo neto (precios corrientes) (R.1)

BASES	2013			2014			2015			2016			2017			
	R.1	Margen	Rotación	R.1	Margen	Rotación	R.1	Margen	Rotación	R.1	Margen	Rotación	R.1	Margen	Rotación	
Número de empresas / Cobertura total nacional	627.102 / 48,0 %			688.853 / 49,9 %			711.056 / 51,2 %			684.324 / 50,1 %			484.395 / 37,9 %			
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)																
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	2,4	4,1	0,57	2,4	4,5	0,53	2,4	4,2	0,56	3,6	6,3	0,57	4,6	7,8	0,59	
2. Industrias extractivas	-1,1	-3,7	0,30	1,2	4,3	0,28	1,4	5,0	0,29	0,5	1,6	0,33	7,7	15,6	0,49	
3. Industria manufacturera	5,1	3,9	1,32	5,8	4,4	1,34	7,6	5,8	1,32	8,5	6,4	1,33	9,5	6,4	1,48	
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	6,0	12,6	0,48	4,4	10,2	0,43	5,0	11,9	0,42	5,7	14,3	0,40	5,3	12,2	0,43	
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	5,8	17,5	0,33	4,5	11,7	0,39	5,1	11,6	0,44	4,6	11,7	0,40	7,3	17,1	0,42	
6. Construcción	-1,3	-3,9	0,34	1,0	2,8	0,37	0,3	0,9	0,37	1,2	3,0	0,40	1,6	3,3	0,49	
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	6,7	3,3	2,02	6,6	3,2	2,07	7,9	3,8	2,09	9,2	4,3	2,13	9,9	4,5	2,22	
8. Transporte y almacenamiento	2,5	7,6	0,33	3,2	8,9	0,36	4,0	10,2	0,39	4,5	11,4	0,40	5,1	12,7	0,40	
9. Hostelería	1,6	3,0	0,53	2,6	4,7	0,54	4,8	8,8	0,55	6,1	10,2	0,60	6,6	10,3	0,64	
10. Información y comunicaciones	13,4	12,4	1,08	10,1	10,1	1,00	10,4	9,9	1,05	11,4	12,1	0,94	13,2	13,2	1,00	
11. Actividades inmobiliarias	0,0	-0,5	0,05	0,2	4,3	0,05	0,7	13,5	0,05	1,1	19,2	0,06	1,1	17,8	0,06	
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	5,0	68,8	0,07	5,5	68,9	0,08	4,3	59,1	0,07	4,2	56,5	0,07	4,4	69,2	0,06	
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	5,7	5,7	1,01	5,2	4,9	1,05	6,3	5,6	1,14	6,6	5,6	1,16	6,3	5,0	1,28	
14. Otros servicios	3,7	17,5	0,21	3,7	15,7	0,24	3,4	17,4	0,19	4,0	24,8	0,16	4,0	30,6	0,13	
TOTAL	4,1	7,2	0,57	4,3	7,3	0,59	4,6	8,0	0,57	5,1	9,1	0,56	5,5	9,6	0,57	
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)																
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	4,9	9,2	0,53	5,0	9,0	0,56	5,0	9,6	0,52	5,6	11,1	0,51	5,8	11,2	0,52	
2. PYMES	1,8	2,7	0,67	2,4	3,6	0,67	3,2	4,6	0,70	3,7	5,1	0,73	4,3	5,6	0,77	
1. Medianas (50 a 250 empleados)	4,4	3,7	1,17	5,2	4,5	1,16	6,4	5,3	1,21	7,1	5,7	1,25	7,8	6,0	1,31	
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	1,4	2,4	0,59	2,0	3,3	0,59	2,7	4,4	0,62	3,2	5,0	0,64	3,7	5,4	0,69	
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	0,8	2,0	0,38	1,2	3,0	0,41	1,8	4,2	0,43	2,2	4,8	0,45	2,7	5,6	0,49	
NATURALEZA																
1. Públicas	1,3	10,2	0,13	1,6	12,2	0,13	1,6	11,3	0,14	2,1	16,0	0,13	2,7	18,5	0,15	
2. Privadas	4,4	7,2	0,61	4,6	7,2	0,63	4,8	8,0	0,60	5,4	9,0	0,59	5,7	9,5	0,61	

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Margen, que se calcula como cociente entre el numerador de la ratio R.1 y el importe neto de la cifra de negocios; y la rotación, como el cociente entre el importe neto de la cifra de negocios y el activo neto. Rentabilidad del activo neto (R.1) es igual al producto del margen por la rotación.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.17

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Coste financiero (R.2)

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS										
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	3,9	3,8	3,6	3,5	3,6	3,0	2,9	2,5	2,5	2,2
2. Industrias extractivas	2,8	2,2	3,9	3,7	3,1	2,9	3,0	3,0	3,6	3,2
3. Industria manufacturera	3,6	3,4	3,4	3,5	3,5	3,1	3,0	2,7	2,7	2,8
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	4,1	4,0	3,9	3,5	3,6	3,5	3,4	3,0	2,8	2,6
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	4,5	4,6	4,7	4,5	4,3	3,7	3,8	3,8	3,6	3,3
6. Construcción	3,5	3,3	3,3	3,1	3,0	2,4	2,6	2,3	2,1	2,0
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	4,2	4,0	4,2	3,8	3,8	3,3	3,2	2,8	2,6	2,4
8. Transporte y almacenamiento	2,8	2,6	2,7	2,7	2,7	2,6	2,6	2,3	2,2	2,2
9. Hostelería	4,0	4,0	3,9	3,8	3,7	3,2	3,3	2,8	2,9	2,6
10. Información y comunicaciones	4,4	4,2	4,2	3,3	2,7	2,5	3,1	2,7	2,6	2,2
11. Actividades inmobiliarias	3,0	2,8	2,7	2,6	2,6	2,2	2,2	1,8	1,8	1,8
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	4,2	4,3	4,2	4,3	4,1	3,7	3,8	3,4	3,1	2,7
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	4,2	3,8	3,9	3,4	3,2	2,8	3,0	2,5	2,3	2,0
14. Otros servicios	4,1	3,4	3,4	3,3	3,2	2,9	3,0	3,0	2,5	2,4
TOTAL	3,8	3,6	3,7	3,5	3,5	3,1	3,2	2,8	2,7	2,5
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	3,8	3,7	3,7	3,6	3,5	3,1	3,2	2,9	2,7	2,5
2. PYMES	3,9	3,5	3,5	3,3	3,3	3,0	3,0	2,6	2,6	2,4
1. Medianas (50 a 250 empleados)	4,2	3,9	3,9	3,9	3,8	3,2	3,4	2,9	2,8	2,4
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	3,8	3,4	3,4	3,2	3,2	2,9	2,9	2,6	2,6	2,4
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	3,4	3,0	3,0	2,8	2,8	2,5	2,5	2,3	2,3	2,2
NATURALEZA										
1. Públicas	2,5	2,3	2,3	2,4	2,5	2,3	2,3	1,9	1,9	1,9
2. Privadas	3,9	3,8	3,8	3,6	3,6	3,2	3,2	2,9	2,7	2,5

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Véanse en el cuadro 2.8 las fórmulas empleadas en su cálculo.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.18

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (precios corrientes) (R.3)

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
Número de empresas / Cobertura total nacional	627.102 / 48,0 %		688.853 / 49,9 %		711.056 / 51,2 %		684.324 / 50,1 %		484.395 / 37,9 %	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,6	1,8	1,8	2,0	2,0	2,2	2,4	4,0	4,4	5,4
2. Industrias extractivas	-3,1	-2,5	0,6	0,8	2,2	1,0	0,8	-0,4	2,2	9,8
3. Industria manufacturera	6,9	6,2	6,1	7,3	7,4	10,4	10,7	11,8	12,9	13,0
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	7,8	7,4	7,4	4,9	4,8	5,9	6,3	7,7	7,8	6,9
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	4,5	6,5	7,2	4,5	4,6	6,2	6,0	5,2	6,6	10,4
6. Construcción	-11,4	-8,9	-3,4	-1,2	-2,4	-1,9	-0,7	0,2	-0,1	1,3
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	7,1	8,2	7,6	8,1	8,4	10,3	11,1	12,6	14,0	13,6
8. Transporte y almacenamiento	1,6	2,4	2,6	3,7	3,9	5,1	5,2	6,2	6,1	7,2
9. Hostelería	-0,1	-0,1	-0,2	1,8	2,0	5,8	6,0	8,0	7,2	8,8
10. Información y comunicaciones	21,4	19,6	19,8	15,6	16,5	15,3	15,1	16,8	20,1	19,3
11. Actividades inmobiliarias	-1,7	-1,8	-2,4	-1,2	-1,2	-0,2	0,1	0,7	0,2	0,8
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	5,9	5,6	5,3	6,6	6,9	4,9	4,9	4,8	4,4	5,7
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	5,2	7,3	6,6	6,5	7,9	9,0	9,3	9,7	9,9	9,8
14. Otros servicios	5,4	4,0	3,7	4,1	3,5	3,7	4,0	4,8	4,7	5,1
TOTAL	4,4	4,5	4,5	4,9	5,0	5,6	5,9	6,7	6,9	7,4
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	6,0	6,0	6,1	6,3	6,2	6,6	6,8	7,8	7,6	8,3
2. PYMES	0,7	1,0	1,1	2,0	2,2	3,3	3,6	4,2	4,6	5,0
1. Medianas (50 a 250 empleados)	4,4	4,6	4,6	6,0	6,5	8,0	8,3	9,1	10,0	10,2
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	0,2	0,5	0,6	1,4	1,6	2,6	2,9	3,4	3,8	4,2
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	-0,5	-0,2	-0,3	0,5	0,6	1,5	1,7	2,1	2,5	2,9
NATURALEZA										
1. Públicas	0,2	0,6	0,6	1,0	0,9	1,0	1,4	2,2	2,4	3,3
2. Privadas	4,8	4,8	4,8	5,3	5,3	6,0	6,2	7,0	7,2	7,7

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Rentabilidad calculada antes de impuestos. Véanse en el cuadro 2.8 las fórmulas empleadas en su cálculo, que incluyen la utilización de un concepto de resultados ordinarios (el resultado ordinario neto) y la valoración del inmovilizado material a precios corrientes, y su contrapartida de ajuste en los recursos propios.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.19

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Diferencia rentabilidad - coste financiero (precios corrientes) (R.1 - R2)

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
Número de empresas / Cobertura total nacional	627.102 / 48,0 %		688.853 / 49,9 %		711.056 / 51,2 %		684.324 / 50,1 %		484.395 / 37,9 %	
AÑOS	2012		2013		2014		2015		2016	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	-1,7	-1,5	-1,3	-1,1	-1,1	-0,6	-0,4	1,1	1,4	2,4
2. Industrias extractivas	-4,0	-3,3	-2,7	-2,4	-0,7	-1,5	-1,7	-2,4	-1,0	4,5
3. Industria manufacturera	2,0	1,7	1,6	2,3	2,4	4,5	4,8	5,8	6,5	6,7
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	2,1	2,0	2,1	0,9	0,7	1,5	1,7	2,7	3,0	2,6
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0,0	1,2	1,4	0,0	0,2	1,4	1,3	0,8	1,6	4,0
6. Construcción	-5,4	-4,6	-3,1	-2,1	-2,6	-2,0	-1,6	-1,1	-1,1	-0,4
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	1,9	2,7	2,2	2,8	2,9	4,6	5,1	6,5	7,6	7,5
8. Transporte y almacenamiento	-0,7	-0,1	0,0	0,6	0,6	1,4	1,4	2,2	2,2	2,9
9. Hostelería	-2,5	-2,5	-2,4	-1,2	-1,0	1,6	1,7	3,3	2,7	4,0
10. Información y comunicaciones	10,1	9,1	9,3	6,8	8,3	7,9	7,1	8,6	10,4	11,0
11. Actividades inmobiliarias	-2,9	-2,8	-3,1	-2,3	-2,3	-1,5	-1,3	-0,7	-1,0	-0,7
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	0,9	0,7	0,6	1,2	1,5	0,6	0,6	0,8	0,7	1,7
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	0,5	1,9	1,5	1,7	2,6	3,5	3,6	4,1	4,3	4,4
14. Otros servicios	0,6	0,3	0,2	0,4	0,2	0,5	0,6	1,0	1,3	1,7
TOTAL	0,3	0,4	0,5	0,8	0,9	1,5	1,6	2,3	2,5	3,0
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4	1,9	2,0	2,7	2,8	3,3
2. PYMES	-2,1	-1,7	-1,7	-0,9	-0,8	0,2	0,5	1,1	1,4	1,9
1. Medianas (50 a 250 empleados)	0,1	0,4	0,5	1,4	1,8	3,2	3,3	4,2	5,0	5,4
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	-2,5	-2,1	-2,0	-1,2	-1,1	-0,2	0,0	0,6	0,9	1,3
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	-2,6	-2,2	-2,2	-1,6	-1,5	-0,7	-0,6	-0,1	0,1	0,5
NATURALEZA										
1. Públicas	-1,4	-1,0	-1,0	-0,8	-0,9	-0,7	-0,5	0,2	0,3	0,8
2. Privadas	0,5	0,6	0,6	1,0	1,0	1,6	1,8	2,5	2,7	3,2

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Antes de impuestos. Véanse en el cuadro 2.8 las fórmulas empleadas en su cálculo.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.20.1

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Ratios de posición financiera. Endeudamiento (recursos ajenos con coste sobre pasivo remunerado, precios corrientes, saldo final) (E.1)

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	28,8	27,4	28,3	27,7	27,2	27,0	27,0	26,3	26,1	25,1
2. Industrias extractivas	31,9	29,9	15,6	15,0	19,5	25,1	25,3	27,3	26,4	31,7
3. Industria manufacturera	39,0	39,3	40,0	38,6	38,8	37,6	37,7	36,2	36,5	34,8
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	41,6	40,6	40,3	38,5	39,4	38,5	41,3	42,0	39,3	38,9
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	40,3	39,6	42,7	43,7	45,4	44,3	44,1	41,8	44,7	44,1
6. Construcción	63,8	62,0	53,5	52,3	52,7	52,3	49,5	48,9	48,3	47,5
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	35,3	35,6	36,4	35,5	35,9	34,8	35,4	34,4	33,6	32,7
8. Transporte y almacenamiento	45,7	46,6	45,8	46,1	45,8	44,2	44,3	43,0	44,1	42,3
9. Hostelería	39,8	39,7	41,1	39,0	40,4	38,2	38,4	36,4	36,3	35,8
10. Información y comunicaciones	40,7	40,5	40,5	45,0	40,3	38,5	41,1	38,5	40,8	35,8
11. Actividades inmobiliarias	38,6	38,5	40,3	37,9	39,6	38,0	36,8	34,7	35,8	30,6
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	48,4	48,0	46,4	45,9	46,8	46,8	44,0	44,6	42,6	42,8
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	48,5	45,9	44,3	43,5	43,4	43,3	42,7	43,6	43,7	44,3
14. Otros servicios	52,7	52,0	51,8	48,5	44,6	41,0	42,2	41,8	40,4	39,5
TOTAL	44,4	44,1	43,3	42,2	42,6	41,5	41,2	40,5	40,0	38,9
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	48,5	48,4	47,5	46,2	46,5	45,4	45,0	44,4	43,3	42,1
2. PYMES	32,1	31,3	31,6	31,1	30,8	29,9	29,3	29,0	27,4	26,8
1. Medianas (50 a 250 empleados)	37,7	36,9	36,3	35,5	34,2	33,4	32,8	32,2	30,6	30,5
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	31,1	30,5	30,9	30,4	30,2	29,3	28,7	28,1	26,5	25,9
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	31,6	30,8	31,6	31,3	30,7	30,0	29,4	28,9	27,1	26,4
NATURALEZA										
1. Públicas	39,9	41,9	41,9	42,3	42,2	41,2	40,7	39,3	42,2	41,7
2. Privadas	44,8	44,3	43,4	42,2	42,6	41,5	41,2	40,6	39,8	38,6

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Véanse en el cuadro 2.8 las fórmulas empleadas en su cálculo.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.20.2

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Ratios de posición financiera. Endeudamiento [recursos ajenos con coste sobre (REB+Ingresos financieros), saldo final] (E.2)

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	579,5	539,4	575,5	562,9	541,9	554,7	527,8	419,9	395,9	344,7
2. Industrias extractivas	920,9	580,3	285,0	344,9	388,1	477,4	410,4	587,0	426,7	259,3
3. Industria manufacturera	397,5	428,7	438,8	387,0	389,3	318,0	311,9	281,5	267,5	247,9
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	491,2	476,7	477,7	540,7	552,4	517,1	512,6	489,4	463,1	488,1
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	533,1	448,9	454,3	547,1	545,2	519,7	537,2	513,4	497,7	471,2
6. Construcción	2.503,1	3.488,5	2.341,0	2.246,2	2.841,2	2.556,4	2.086,0	1.847,7	1.661,2	1.328,6
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	365,4	357,3	383,8	372,0	370,2	329,9	317,0	278,5	254,1	258,0
8. Transporte y almacenamiento	769,9	717,6	705,5	662,5	644,4	561,0	557,9	513,5	536,5	479,1
9. Hostelería	843,9	835,3	874,0	698,3	725,2	501,3	489,6	401,6	423,2	375,2
10. Información y comunicaciones	158,0	168,5	168,3	225,4	190,9	186,8	208,9	184,9	175,7	150,6
11. Actividades inmobiliarias	1.503,9	1.588,8	1.818,4	1.657,7	1.862,6	1.676,3	1.444,0	1.181,9	1.294,8	1.076,0
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	986,2	903,5	927,0	913,3	907,7	1.067,5	956,8	1.036,2	1.116,9	974,7
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	485,4	429,7	413,9	420,0	408,0	391,6	380,1	381,7	380,1	391,3
14. Otros servicios	780,0	948,5	1.066,0	958,9	991,9	905,3	923,3	857,9	901,9	855,5
TOTAL	658,5	649,4	636,7	640,0	661,8	609,4	585,2	539,5	534,2	500,2
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	635,7	629,3	609,4	633,9	666,7	625,8	603,4	555,6	557,8	523,4
2. PYMES	759,5	742,7	756,9	662,8	644,0	553,1	521,8	484,0	437,6	408,8
1. Medianas (50 a 250 empleados)	456,8	447,3	442,6	399,0	369,3	335,3	317,7	302,3	273,5	271,3
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	865,6	847,8	863,8	750,2	729,8	618,3	584,0	539,5	482,7	446,1
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	1.233,3	1.223,8	1.251,1	1.055,5	1.030,1	856,8	823,3	748,9	659,0	594,3
NATURALEZA										
1. Públicas	1.100,7	1.141,8	1.120,7	1.091,6	1.051,2	974,4	936,1	817,8	814,5	743,8
2. Privadas	639,1	629,3	617,9	620,9	645,0	594,0	570,1	527,2	520,0	487,4

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: El numerador y denominador de esta ratio se ha depurado de las operaciones singulares entre empresas del grupo. Véase en el pro memoria del cuadro 2.4 el numerador utilizado en la ratio y en el cuadro 2.1.1 los importes utilizados en el denominador.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.20.3

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Ratios de posición financiera. Carga financiera por intereses [intereses por financiación recibida sobre (REB+Ingresos financieros)]

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	22,6	20,6	21,0	19,5	19,5	16,6	15,4	10,7	10,0	7,7
2. Industrias extractivas	26,0	12,7	11,1	12,6	12,0	13,9	12,5	17,4	15,2	8,3
3. Industria manufacturera	14,3	14,6	15,0	13,6	13,8	9,8	9,4	7,6	7,2	6,9
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	21,2	19,6	19,2	20,2	21,4	19,1	18,4	15,0	13,5	13,2
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	25,5	21,3	21,6	24,2	23,4	18,6	19,7	19,1	17,4	15,8
6. Construcción	87,0	115,4	77,5	68,9	85,5	60,8	53,5	42,7	34,9	27,0
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	15,5	14,5	16,3	14,2	14,3	10,9	10,2	7,8	6,8	6,3
8. Transporte y almacenamiento	22,1	19,6	19,6	18,6	18,4	15,2	15,5	12,9	12,7	11,4
9. Hostelería	33,8	33,7	34,2	26,3	27,0	16,2	15,9	11,2	12,4	9,7
10. Información y comunicaciones	6,9	7,2	7,1	7,4	5,1	4,7	6,3	5,1	4,6	3,4
11. Actividades inmobiliarias	44,8	44,7	49,8	42,7	48,9	36,6	31,9	21,9	23,0	19,3
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	41,7	38,5	38,8	38,6	37,1	39,7	36,0	35,4	35,4	26,6
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	20,6	16,2	16,1	14,4	13,2	11,1	11,3	9,4	8,6	7,7
14. Otros servicios	34,7	34,9	36,0	31,7	31,9	26,2	28,1	25,9	22,6	20,2
TOTAL	25,4	24,5	24,0	23,0	23,7	19,4	19,0	15,9	14,9	12,9
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	24,5	24,1	23,5	23,4	24,4	20,4	20,0	16,8	15,7	13,6
2. PYMES	29,4	26,1	26,3	21,9	21,1	16,4	15,4	12,7	11,5	9,9
1. Medianas (50 a 250 empleados)	19,2	17,6	17,4	15,5	14,0	10,8	10,9	8,8	7,6	6,6
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	33,1	29,2	29,4	24,0	23,4	18,0	16,8	13,9	12,5	10,8
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	41,8	36,4	37,6	29,5	28,5	21,8	20,7	17,2	15,2	13,0
NATURALEZA										
1. Públicas	28,3	27,0	26,3	27,1	27,0	23,5	22,2	17,2	16,6	16,2
2. Privadas	25,2	24,4	23,9	22,9	23,5	19,3	18,8	15,8	14,8	12,7

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: El numerador y denominador de esta ratio se ha depurado de las operaciones singulares entre empresas del grupo. Véase en el cuadro 2.1.1 los importes utilizados en el numerador y denominador de esta ratio.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.21

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Valor añadido bruto al coste de los factores / Producción

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS										
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	24,2	24,5	24,5	24,6	24,2	24,2	25,3	27,0	26,8	28,0
2. Industrias extractivas	33,3	37,7	38,3	35,5	37,2	36,1	36,8	35,1	38,7	44,1
3. Industria manufacturera	20,2	20,0	20,6	21,2	21,3	23,3	23,2	24,3	23,5	22,9
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	29,2	28,7	28,7	29,1	29,3	30,6	30,9	33,0	30,8	27,2
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	44,3	45,2	45,4	45,5	46,9	47,1	47,7	48,7	55,7	55,1
6. Construcción	30,9	29,7	30,6	31,1	29,8	30,6	30,8	32,3	31,1	31,3
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	48,4	48,9	48,2	48,3	48,7	49,8	49,7	51,0	54,2	54,0
8. Transporte y almacenamiento	38,7	38,8	38,3	38,5	38,5	39,1	39,4	40,1	41,7	41,6
9. Hostelería	45,3	45,0	45,0	45,5	44,9	45,7	45,8	47,0	47,0	47,7
10. Información y comunicaciones	45,6	45,1	45,2	44,3	43,9	43,8	44,3	43,7	44,8	43,9
11. Actividades inmobiliarias	49,9	49,3	47,5	47,9	47,0	49,2	51,1	54,0	53,0	54,3
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	44,0	43,1	43,1	43,0	43,0	41,5	41,4	41,0	39,7	40,8
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	62,2	61,8	61,2	61,2	60,5	61,4	59,7	60,4	59,3	59,6
14. Otros servicios	51,7	51,4	51,8	51,8	51,2	51,2	51,0	51,3	50,6	50,9
TOTAL	34,2	34,0	34,3	34,6	34,4	35,8	35,8	37,0	36,6	36,0
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	32,1	31,9	32,2	32,5	32,2	33,9	34,0	35,2	34,5	33,6
2. PYMES	38,9	38,8	38,9	39,3	39,3	39,8	39,7	40,7	41,9	42,1
1. Medianas (50 a 250 empleados)	37,9	37,6	37,9	38,2	38,2	38,7	38,6	39,5	41,4	41,0
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	39,2	39,2	39,2	39,7	39,6	40,1	39,9	41,1	42,1	42,4
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	38,5	38,5	38,4	39,0	38,9	39,3	38,9	40,1	41,2	41,8
NATURALEZA										
1. Públicas	50,3	50,0	50,1	51,4	51,7	50,6	51,8	52,8	54,8	54,1
2. Privadas	33,7	33,5	33,8	34,1	33,9	35,3	35,3	36,6	36,0	35,4

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.22

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Resultado económico bruto de explotación / Importe neto de la cifra de negocios

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS										
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	7,8	8,0	8,2	7,9	8,2	8,0	8,4	10,2	10,5	11,7
2. Industrias extractivas	6,0	11,5	12,9	9,5	14,0	12,9	14,5	12,0	15,6	23,2
3. Industria manufacturera	5,6	5,5	5,7	6,2	6,2	7,9	8,0	8,5	8,5	8,3
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	13,5	13,2	13,0	12,9	12,9	13,4	13,7	15,4	14,2	11,6
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	13,0	13,5	13,2	13,6	14,1	14,4	15,4	15,5	17,7	17,8
6. Construcción	3,4	1,6	3,1	3,7	2,8	3,5	3,9	4,2	3,9	4,8
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	4,0	4,0	3,9	3,8	3,7	4,2	4,3	4,8	5,0	4,7
8. Transporte y almacenamiento	13,7	14,5	14,4	15,4	16,8	16,5	16,9	17,5	18,2	18,4
9. Hostelería	6,9	7,3	7,5	8,8	9,0	10,3	10,4	11,9	11,4	12,4
10. Información y comunicaciones	21,6	21,1	20,7	18,7	18,4	18,4	19,3	20,0	22,4	21,7
11. Actividades inmobiliarias	34,5	32,6	31,2	30,7	28,2	33,9	36,7	41,3	39,1	40,5
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	8,1	7,0	7,2	7,4	7,7	7,7	8,3	7,3	7,1	8,1
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	8,2	8,0	8,5	8,7	8,1	8,4	8,2	8,4	7,7	7,6
14. Otros servicios	11,3	10,7	10,8	11,0	10,9	11,8	11,6	11,6	11,8	11,8
TOTAL	7,8	7,6	7,6	7,6	7,6	8,5	8,7	9,3	9,5	9,1
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	8,8	8,5	8,4	8,2	8,1	9,1	9,4	10,1	10,1	9,6
2. PYMES	5,5	5,5	5,6	6,3	6,4	7,1	7,2	7,6	7,8	7,9
1. Medianas (50 a 250 empleados)	6,5	6,4	6,5	7,1	7,2	7,6	7,7	8,1	8,2	8,2
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	5,2	5,3	5,4	6,1	6,2	7,0	7,1	7,5	7,7	7,9
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	5,3	5,3	5,3	6,2	6,2	7,1	7,2	7,7	7,9	8,2
NATURALEZA										
1. Públicas	17,6	17,1	17,4	18,8	19,7	19,9	23,1	24,8	26,6	27,1
2. Privadas	7,6	7,4	7,4	7,4	7,3	8,3	8,5	9,0	9,1	8,8

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.23

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Resultado económico bruto de la explotación / Valor añadido bruto al coste de los factores

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS										
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	33,1	33,5	33,7	32,2	34,5	33,7	34,6	38,7	40,0	42,5
2. Industrias extractivas	17,6	30,0	34,2	27,4	38,3	36,0	39,1	34,5	39,9	53,5
3. Industria manufacturera	30,8	30,2	30,2	32,0	32,4	37,3	37,7	38,2	39,9	40,0
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	84,7	83,7	83,3	83,5	83,4	83,6	84,7	85,0	83,9	81,3
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	30,1	30,6	30,1	31,0	31,2	31,9	33,0	32,8	33,0	33,0
6. Construcción	11,5	5,6	10,3	12,2	9,5	11,6	13,2	13,5	13,1	15,7
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	26,7	27,2	26,9	27,2	27,3	29,5	30,2	31,7	33,2	32,0
8. Transporte y almacenamiento	33,7	35,4	35,9	38,1	39,1	40,7	41,3	42,0	41,8	42,4
9. Hostelería	15,3	16,3	16,8	19,6	19,9	22,7	22,9	25,5	24,3	26,0
10. Información y comunicaciones	50,9	49,9	48,8	44,9	44,4	44,6	46,2	47,7	52,4	51,9
11. Actividades inmobiliarias	67,0	65,5	61,7	62,2	60,5	64,1	66,4	69,4	68,7	68,6
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	16,2	14,3	14,9	15,0	15,5	16,1	17,7	16,0	15,6	17,4
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	14,2	14,1	15,0	15,4	14,6	14,7	15,0	15,3	14,3	14,2
14. Otros servicios	21,6	20,6	20,7	21,2	21,1	22,9	22,8	22,6	22,9	22,8
TOTAL	32,2	31,6	31,4	31,8	32,1	34,1	35,0	35,7	37,1	36,5
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	39,0	38,0	37,5	37,3	37,2	39,3	40,2	41,1	42,3	41,7
2. PYMES	19,5	19,8	20,1	22,2	22,8	24,9	25,6	26,2	26,2	26,4
1. Medianas (50 a 250 empleados)	24,6	24,6	24,7	26,4	26,8	28,0	29,0	29,7	29,1	29,2
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	18,1	18,4	18,9	21,0	21,7	24,1	24,7	25,2	25,5	25,7
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	18,3	18,6	18,4	21,1	21,6	24,4	25,0	25,6	26,4	26,6
NATURALEZA										
1. Públicas	30,9	30,3	31,1	32,8	34,1	35,0	39,1	41,7	42,6	43,6
2. Privadas	32,2	31,7	31,4	31,8	32,0	34,1	34,9	35,4	36,8	36,2

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.24

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Resultado del ejercicio / Valor añadido bruto al coste de los factores

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	6,6	7,6	2,4	9,4	9,5	9,8	12,1	17,3	18,8	21,5
2. Industrias extractivas	-20,5	-26,1	-3,7	-11,5	8,8	-175,9	-185,2	-16,1	-1,8	-1,0
3. Industria manufacturera	7,3	8,0	7,6	22,3	22,7	13,1	14,4	19,3	21,1	21,6
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	31,0	23,7	23,8	21,4	20,8	37,2	36,5	50,5	50,8	35,1
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	-4,9	4,9	6,2	-4,7	-5,4	11,0	12,8	8,9	7,2	10,2
6. Construcción	-62,3	-46,2	-24,7	-10,7	-16,8	-8,8	-4,1	-4,9	-5,3	2,1
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	11,3	9,9	9,4	12,3	13,3	14,1	14,9	17,7	19,9	19,9
8. Transporte y almacenamiento	0,5	6,6	6,2	11,7	12,0	21,7	22,4	15,9	16,2	16,7
9. Hostelería	-3,0	-2,7	-3,0	1,8	2,6	12,7	13,6	15,1	14,8	16,9
10. Información y comunicaciones	15,7	17,6	17,1	9,7	12,9	5,4	3,1	14,9	15,8	20,2
11. Actividades inmobiliarias	-124,6	-55,4	-66,1	-39,7	-57,2	-12,2	-5,0	1,0	-6,7	-15,7
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	-57,7	-46,5	5,7	83,8	95,6	22,6	42,3	58,9	126,0	67,6
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	1,6	4,3	3,0	3,5	4,2	5,4	5,8	5,5	6,4	6,1
14. Otros servicios	-10,9	1,7	8,7	8,8	13,4	-1,2	-10,8	36,1	43,2	39,4
TOTAL	-3,0	1,5	1,8	11,0	11,7	10,2	11,3	15,6	20,1	16,6
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	-4,5	1,6	2,1	14,5	15,5	11,0	12,1	18,3	24,1	18,7
2. PYMES	-0,2	1,5	1,2	4,7	4,8	8,6	9,8	10,8	11,8	12,5
1. Medianas (50 a 250 empleados)	5,2	5,8	5,6	9,1	10,2	12,5	13,3	14,6	15,6	15,4
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	-1,7	0,3	-0,1	3,5	3,3	7,6	8,9	9,8	10,9	11,9
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	-5,8	-3,8	-5,3	0,1	-0,8	4,7	5,9	7,8	9,7	11,2
NATURALEZA										
1. Públicas	-4,1	9,0	10,5	-0,2	0,7	23,5	29,0	7,7	8,8	10,1
2. Privadas	-3,0	1,2	1,4	11,5	12,2	9,6	10,6	15,9	20,7	17,0

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.25

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Período medio de cobro a clientes

Días

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS										
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	59	55	56	56	54	53	53	53	51	51
2. Industrias extractivas	89	92	93	93	100	96	90	84	86	79
3. Industria manufacturera	58	58	57	55	55	56	55	56	53	52
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	43	47	47	45	45	45	44	46	46	47
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	115	107	105	101	105	106	110	102	92	90
6. Construcción	111	120	117	117	106	99	102	100	97	95
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	40	38	39	35	35	35	34	35	34	34
8. Transporte y almacenamiento	58	52	55	50	50	51	52	51	43	43
9. Hostelería	23	23	22	20	20	19	19	18	18	16
10. Información y comunicaciones	69	70	71	71	72	70	71	64	56	58
11. Actividades inmobiliarias	60	60	68	61	66	62	62	57	49	48
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	95	95	89	91	85	86	87	84	85	93
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	73	70	72	68	68	64	59	59	57	56
14. Otros servicios	51	52	52	49	50	46	50	49	47	45
TOTAL	55	55	54	52	51	51	51	50	48	48
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	51	51	50	47	47	46	47	46	44	45
2. PYMES	64	64	65	63	63	60	60	59	58	58
1. Medianas (50 a 250 empleados)	68	66	66	64	65	63	62	62	61	61
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	63	63	64	62	62	59	59	58	57	57
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	62	62	64	63	62	58	58	57	56	55
NATURALEZA										
1. Públicas	111	98	98	92	91	92	92	92	97	98
2. Privadas	54	54	54	51	51	50	50	50	47	47

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Método de cálculo: [(Saldo fin de año deudores comerciales no corrientes + saldo de clientes, neto de anticipos de clientes, para aquellas empresas en las que se dispone de esta última rúbrica) / (Importe neto de la cifra de negocios + IVA repercutido a clientes por operaciones interiores)] * 365. Esta ratio se expresa en días, motivo por el que el cociente se multiplica por 365.

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS
Período medio de pago a proveedores

CUADRO 2.26

Días

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS										
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	75	71	74	74	74	72	72	71	67	64
2. Industrias extractivas	153	158	161	166	150	146	146	162	145	141
3. Industria manufacturera	65	64	66	67	67	68	68	72	69	68
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	44	42	41	43	43	40	40	40	41	42
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	142	150	157	152	149	135	143	138	142	140
6. Construcción	161	159	160	157	143	141	138	133	127	123
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	63	61	60	56	56	57	56	58	59	58
8. Transporte y almacenamiento	77	75	79	74	73	78	79	77	77	76
9. Hostelería	82	82	83	79	81	77	76	72	68	67
10. Información y comunicaciones	118	126	125	118	123	126	125	117	113	113
11. Actividades inmobiliarias	56	49	68	62	66	64	57	77	66	103
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	166	160	152	154	144	147	143	138	144	142
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	72	71	68	62	62	59	60	60	57	55
14. Otros servicios	86	89	93	90	94	86	87	89	78	77
TOTAL	71	69	69	67	66	67	67	69	67	67
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	68	65	66	64	63	65	65	68	67	66
2. PYMES	78	77	78	76	76	72	71	70	69	68
1. Medianas (50 a 250 empleados)	67	66	68	65	67	63	61	62	60	59
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	81	81	82	80	79	75	74	73	72	71
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	90	91	92	89	88	84	82	81	78	77
NATURALEZA										
1. Públicas	153	130	133	121	122	119	85	93	95	96
2. Privadas	70	68	69	67	66	67	67	69	67	67

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Método de cálculo: [(Saldo fin de año acreedores comerciales no corrientes + saldo de proveedores, neto de anticipos a proveedores, para aquellas empresas en las que se dispone de esta última rúbrica) / (Importe de las compras + trabajos realizados por otras empresas + IVA soportado de proveedores por operaciones interiores)] * 365. Esta ratio se expresa en días, motivo por el que el cociente se multiplica por 365.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.27

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Financiación comercial neta (clientes-proveedores) / Ventas

Días

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS										
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	8	8	7	8	5	5	6	8	8	11
2. Industrias extractivas	37	40	41	40	47	45	44	31	38	36
3. Industria manufacturera	13	14	12	10	10	11	10	8	6	6
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	9	15	16	13	12	15	15	17	15	14
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	62	52	49	47	54	59	62	56	49	47
6. Construcción	18	28	25	25	21	17	21	25	23	22
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	-8	-8	-7	-7	-7	-8	-8	-9	-11	-11
8. Transporte y almacenamiento	30	25	26	23	24	24	24	25	20	20
9. Hostelería	-2	-2	-4	-5	-5	-5	-5	-4	-3	-4
10. Información y comunicaciones	31	29	30	31	31	27	28	22	17	18
11. Actividades inmobiliarias	26	29	28	28	29	31	35	33	25	24
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	44	47	44	43	43	42	40	38	36	43
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	53	50	52	50	49	47	40	40	37	37
14. Otros servicios	30	30	29	26	26	24	27	26	26	25
TOTAL	11	11	11	10	10	9	9	8	7	7
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	7	8	7	5	6	5	5	3	2	2
2. PYMES	20	20	20	20	19	19	19	19	19	19
1. Medianas (50 a 250 empleados)	27	26	25	25	25	25	25	25	25	25
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	18	18	18	18	18	17	17	18	18	18
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
NATURALEZA										
1. Públicas	80	75	74	72	71	71	78	78	83	84
2. Privadas	10	10	10	9	9	8	8	7	5	5

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Método de cálculo: $\frac{(((\text{Saldo fin de año deudores comerciales no corrientes} + \text{saldo de clientes, neto anticipos de clientes}) - (\text{Saldo fin de año acreedores comerciales no corrientes} + \text{saldo de proveedores, neto de anticipos a proveedores}))}{(\text{Importe neto de la cifra de negocios} + \text{IVA repercutido a clientes por operaciones interiores})} * 365$. Esta ratio se expresa en días, motivo por el que el cociente se multiplica por 365.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.28

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS

Valor añadido bruto al coste de los factores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

AÑOS					MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃			
2014	2015	2016	2017		2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017
Número de empresas																
AGrupaciones de actividad (CNAE 2009)																
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	4,4	3,7	7,4	6,2	-21,7	-23,2	-17,7	-19,0	42,3	40,5	50,1	42,7				
2. Industrias extractivas	6,9	10,1	0,0	4,7	-20,3	-18,0	-27,7	-17,2	48,3	50,1	31,4	33,1				
3. Industria manufacturera	5,3	6,3	5,9	5,8	-10,0	-8,5	-8,4	-7,7	27,2	28,3	26,4	24,6				
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	-11,0	19,1	-10,8	10,1	-28,8	-7,6	-24,7	0,9	11,0	60,7	1,5	21,1				
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	3,4	3,7	4,8	6,2	-13,0	-11,8	-10,7	-8,3	27,0	25,4	26,9	28,5				
6. Construcción	5,0	7,6	5,3	8,0	-24,9	-19,8	-20,5	-15,7	50,5	52,3	44,1	45,7				
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	3,6	5,3	5,2	5,3	-13,5	-11,9	-10,9	-10,2	29,8	31,7	29,5	28,1				
8. Transporte y almacenamiento	7,4	10,8	6,8	6,7	-9,9	-6,0	-9,4	-8,1	35,1	39,6	31,7	29,7				
9. Hostelería	4,9	7,7	9,2	7,9	-11,1	-8,0	-5,9	-5,9	28,6	32,2	32,4	28,4				
10. Información y comunicaciones	5,7	6,4	5,9	6,9	-20,4	-21,8	-20,4	-17,8	46,4	45,7	42,8	42,9				
11. Actividades inmobiliarias	0,4	1,5	2,2	2,7	-21,3	-19,3	-16,6	-14,9	31,2	33,2	33,8	33,0				
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	3,4	1,0	3,6	5,7	-20,0	-28,9	-21,4	-17,1	39,7	37,9	38,4	39,9				
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	4,5	5,4	4,9	6,5	-15,3	-14,8	-13,9	-11,0	38,2	37,8	33,7	34,1				
14. Otros servicios	3,0	3,2	4,6	4,8	-15,0	-17,6	-13,3	-12,0	31,1	31,0	32,4	30,5				
TOTAL	3,5	5,1	4,7	5,9	-16,7	-15,3	-14,2	-11,5	34,2	36,8	33,2	32,7				
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)																
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	3,0	3,3	3,8	4,1	-13,2	-13,4	-10,4	-9,9	25,0	24,8	22,9	21,7				
Del cual: Grandes (solo criterio tamaño)	3,0	4,8	4,7	4,3	-6,7	-4,3	-4,4	-4,0	13,5	16,5	15,8	14,3				
2. PYMES	3,5	5,2	4,7	6,0	-16,9	-15,4	-14,4	-11,6	34,6	37,3	33,7	33,1				
1. Medianas (50 a 250 empleados)	3,7	5,7	5,4	6,3	-6,8	-4,5	-4,8	-3,6	17,5	18,5	18,6	19,3				
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	3,5	5,2	4,7	5,9	-17,1	-15,6	-14,6	-11,8	35,0	37,8	34,1	33,4				
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	3,5	5,2	4,5	5,9	-19,0	-17,7	-16,5	-13,6	39,0	41,9	37,6	36,8				
NATURALEZA																
1. Públicas	1,2	1,9	2,6	2,7	-9,1	-8,2	-7,6	-5,2	15,8	16,2	15,9	10,9				
2. Privadas	3,5	5,1	4,7	5,9	-16,8	-15,3	-14,2	-11,5	34,2	36,8	33,2	32,7				

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.29

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS

Endeudamiento (recursos ajenos con coste sobre pasivo remunerado) (E.1)

AÑOS	2014	2015	2016	2017	MEDIANA	PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃				
	Número de empresas	688.853	711.056	684.324		484.395	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017
AGrupaciones de actividad (CNAE 2009)														
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	12,8	13,1	13,0	12,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,6	48,9	48,4	47,3	
2. Industrias extractivas	5,7	6,6	5,5	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,8	34,4	30,5	30,7	
3. Industria manufacturera	18,7	18,2	17,4	16,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	47,4	46,4	45,4	43,9	
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	76,1	72,8	70,9	68,1	26,4	23,2	22,5	9,9	95,6	95,3	95,1	92,8		
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	16,4	17,0	16,3	15,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,7	54,5	53,5	48,8	
6. Construcción	13,3	12,2	11,7	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,6	57,6	55,1	53,8	
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	17,4	16,9	16,3	15,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,2	56,5	55,3	54,1	
8. Transporte y almacenamiento	20,6	21,2	22,8	24,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,2	51,0	51,5	51,6	
9. Hostelería	25,3	24,2	22,4	22,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,4	63,0	61,7	61,6	
10. Información y comunicaciones	1,0	0,7	1,1	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,1	42,4	41,7	39,5	
11. Actividades inmobiliarias	7,8	6,9	6,0	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,4	42,8	40,7	37,7	
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,0	35,5	33,9	30,4	
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	6,0	6,2	6,6	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	47,7	46,7	46,8	45,6	
14. Otros servicios	5,5	5,6	5,2	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	51,8	51,0	48,1	44,6	
TOTAL	12,4	11,7	11,3	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,6	52,1	50,6	48,4	
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)														
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	20,6	19,0	17,4	13,3	0,1	0,1	0,1	0,0	62,0	61,6	58,5	54,2		
Del cual: Grandes (solo criterio tamaño)	36,8	35,3	33,7	29,7	10,4	9,4	7,9	6,8	64,7	62,9	61,8	57,8		
2. PYMES	12,0	11,4	11,1	10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	51,8	50,3	48,2		
1. Medianas (50 a 250 empleados)	27,4	26,9	26,3	23,8	4,2	4,1	3,7	2,3	54,7	54,3	54,5	51,0		
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	11,7	11,1	10,8	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	51,7	50,2	48,1		
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	9,7	9,3	8,9	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,1	52,4	50,7	48,6		
NATURALEZA														
1. Públicas	9,9	10,5	8,0	5,7	0,0	0,0	0,0	0,1	44,0	45,6	35,8	31,9		
2. Privadas	12,4	11,7	11,3	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0	53,6	52,1	50,6	48,4		

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.30

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS

Resultado económico bruto de la explotación / Valor añadido bruto al coste de los factores

AÑOS	2014	2015	2016	2017	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃							
	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017				
Número de empresas	688.853	711.056	684.324	484.395																
<p>AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)</p> <p>1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca</p> <p>2. Industrias extractivas</p> <p>3. Industria manufacturera</p> <p>4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado</p> <p>5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación</p> <p>6. Construcción</p> <p>7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas</p> <p>8. Transporte y almacenamiento</p> <p>9. Hostelería</p> <p>10. Información y comunicaciones</p> <p>11. Actividades inmobiliarias</p> <p>12. Actividades profesionales, científicas y técnicas</p> <p>13. Actividades administrativas y servicios auxiliares</p> <p>14. Otros servicios</p>																				
TOTAL	19,8	22,2	22,4	22,3	2,5	4,4	5,0	5,6	59,1	62,9	62,2	60,4								
<p>TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)</p> <p>1. Grandes (incluye públicas y dependientes)</p> <p>Del cual: Grandes (solo criterio tamaño)</p> <p>2. PYMES</p> <p>1. Medianas (50 a 250 empleados)</p> <p>2. Pequeñas (menos de 50 empleados)</p> <p>Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)</p>																				
NATURALEZA																				
1. Públicas	26,5	31,2	30,5	30,6	3,7	5,8	7,0	7,2	56,3	68,1	67,0	56,5								
2. Privadas	19,8	22,2	22,4	22,3	2,5	4,4	5,0	5,6	59,1	62,9	62,2	60,4								

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS
 Período medio de cobro a clientes

CUADRO 2.31

Días

BANCO DE ESPAÑA 121 CENTRAL DE BALANCES, 2017

AÑOS	2014	2015	2016	2017	MEDIANA	PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃				
	Número de empresas	688.853	711.056	684.324		484.395	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)														
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	30,7	30,0	30,0	29,3	0,0	0,0	0,1	0,0	93,7	88,9	89,8	84,5		
2. Industrias extractivas	107,5	91,5	92,8	98,2	47,1	43,3	43,9	47,7	195,7	160,8	160,5	159,0		
3. Industria manufacturera	60,6	58,6	57,9	56,9	25,5	24,6	24,3	24,2	100,5	96,2	94,4	92,1		
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	66,7	49,6	65,0	35,2	26,5	18,7	34,8	4,0	100,4	71,4	87,7	75,5		
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	64,7	64,7	63,3	62,9	25,4	26,7	25,2	26,5	112,2	109,6	106,0	107,0		
6. Construcción	51,1	45,5	45,3	44,1	8,6	7,6	8,3	9,4	121,0	107,1	104,1	96,9		
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	25,0	23,3	23,5	23,3	0,8	0,7	0,9	1,1	69,4	65,9	64,8	63,8		
8. Transporte y almacenamiento	60,9	59,7	60,6	59,3	28,8	28,0	29,2	29,1	101,1	97,3	96,5	95,5		
9. Hostelería	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	4,1	4,3	4,0		
10. Información y comunicaciones	48,5	45,5	45,1	45,4	10,3	9,6	10,1	10,0	105,6	98,1	96,1	94,4		
11. Actividades inmobiliarias	5,9	5,0	4,8	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	62,0	55,9	52,5	47,9		
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	39,1	37,1	37,2	36,7	5,5	4,7	5,4	6,1	97,3	92,8	90,8	87,3		
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	34,6	33,1	32,6	32,7	1,8	1,5	2,0	2,8	88,4	83,2	80,7	77,2		
14. Otros servicios	4,9	4,7	4,6	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	43,7	41,6	39,6	38,8		
TOTAL	31,1	28,9	29,2	28,4	0,3	0,2	0,5	0,6	84,5	77,4	78,3	74,7		
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)														
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	60,5	56,3	57,1	50,8	18,3	14,7	14,0	10,4	102,9	88,8	92,8	88,5		
Del cual: Grandes (solo criterio tamaño)	59,0	57,6	55,8	53,7	25,4	25,0	22,0	21,9	93,3	88,5	87,7	86,0		
2. PYMES	30,2	28,1	28,4	27,8	0,2	0,1	0,4	0,5	83,3	76,9	77,2	74,0		
1. Medianas (50 a 250 empleados)	58,5	57,8	58,1	55,6	21,6	22,4	22,5	20,1	95,2	87,8	88,4	84,3		
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	29,7	27,6	28,0	27,4	0,1	0,1	0,3	0,5	83,0	76,6	76,8	73,7		
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	27,0	25,2	25,4	24,7	0,0	0,0	0,0	0,0	81,7	75,0	75,1	71,7		
NATURALEZA														
1. Públicas	57,5	55,4	46,3	40,6	17,4	13,6	14,0	9,7	118,3	98,6	93,8	78,6		
2. Privadas	31,1	28,9	29,2	28,4	0,3	0,2	0,5	0,6	84,4	77,4	78,2	74,7		

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.32

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS

Período medio de pago a proveedores

Días

AÑOS	2014	2015	2016	2017	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃			
	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017
Número de empresas	688.853	711.056	684.324	484.395												
AGrupaciones de actividad (CNAE 2009)																
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	45,7	44,4	44,8	41,6	0,7	0,7	0,8	0,9	139,6	134,1	134,0	126,3				
2. Industrias extractivas	93,5	86,2	86,4	87,9	11,6	10,4	8,0	5,5	294,5	262,7	252,7	252,1				
3. Industria manufacturera	68,4	65,7	63,8	64,5	31,6	30,2	29,6	30,3	121,9	115,6	111,3	107,3				
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	4,4	4,1	8,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	218,8	135,9	138,2	86,8				
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	57,4	55,6	54,0	53,9	6,5	4,9	4,9	6,4	163,3	157,9	147,7	136,9				
6. Construcción	54,6	48,9	48,8	48,7	4,6	4,3	5,0	6,3	142,1	123,9	119,3	110,4				
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	55,5	52,2	51,2	51,8	18,7	16,6	16,5	16,7	110,6	103,0	99,7	97,7				
8. Transporte y almacenamiento	38,3	34,5	37,1	35,8	0,0	0,0	0,0	0,0	128,8	120,4	122,9	115,7				
9. Hostelería	22,5	20,7	19,5	19,6	0,0	0,0	0,0	0,0	63,7	59,8	54,6	51,6				
10. Información y comunicaciones	14,0	11,5	10,2	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	90,4	84,0	78,1	74,2				
11. Actividades inmobiliarias	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,0	61,1	50,6	43,9				
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	0,9	0,8	1,3	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	82,5	76,0	73,6	67,2				
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	14,5	13,2	13,6	13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	103,4	95,7	92,1	82,4				
14. Otros servicios	16,7	13,8	14,1	14,1	0,0	0,0	0,0	0,0	83,1	75,5	72,9	69,3				
TOTAL	42,6	39,3	38,6	38,3	0,1	0,0	0,0	0,2	110,5	102,0	98,5	94,6				
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)																
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	71,1	68,9	68,6	66,5	24,8	23,9	23,7	24,4	156,6	146,2	146,2	135,2				
Del cual: Grandes (solo criterio tamaño)	77,8	75,0	75,7	75,8	38,1	37,1	37,8	39,5	136,0	131,6	133,3	131,7				
2. PYMES	41,8	38,5	37,7	37,6	0,0	0,0	0,0	0,0	109,3	100,7	97,3	93,6				
1. Medianas (50 a 250 empleados)	60,9	59,3	58,4	55,8	23,6	22,4	21,7	19,1	109,8	106,7	102,2	97,3				
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	41,4	38,1	37,3	37,2	0,0	0,0	0,0	0,0	109,3	100,6	97,2	93,5				
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	37,3	34,2	33,3	33,1	0,0	0,0	0,0	0,0	109,1	99,8	96,1	91,9				
NATURALEZA																
1. Públicas	67,5	62,8	58,0	45,6	4,1	4,7	4,8	0,4	205,0	176,7	152,3	129,9				
2. Privadas	42,6	39,3	38,5	38,3	0,1	0,0	0,0	0,2	110,5	101,9	98,5	94,6				

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.33.1

CUADROS DE DETALLE. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Empresas con resultado del ejercicio positivo/negativo. Datos de detalle. Valores absolutos

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		688.853 / 49,9 %		711.056 / 51,2 %		684.324 / 50,1 %		484.395 / 37,9 %	
	AÑOS		2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
EMPRESAS CON RESULTADO DEL EJERCICIO POSITIVO	324.397	325.720	369.558	387.123	411.075	428.739	425.112	426.185	312.331	316.261
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	12.019	11.993	13.005	13.838	14.264	14.443	14.259	14.323	9.632	9.813
2. PYMES	312.378	313.727	356.553	373.285	396.811	414.296	410.853	411.862	302.699	306.448
1. Medianas	5.417	5.583	6.280	6.360	6.372	6.546	6.770	6.948	4.838	4.852
2. Pequeñas y microempresas	306.961	308.144	350.273	366.925	390.439	407.750	404.083	404.914	297.861	301.596
Del cual: Microempresas	265.381	265.730	306.916	321.329	343.738	359.256	353.973	354.669	260.067	263.550
1'. Públicas	449	454	461	475	493	484	469	485	366	357
2'. Privadas	323.948	325.266	369.097	386.648	410.582	428.255	424.643	425.700	311.965	315.904
EMPRESAS CON RESULTADO DEL EJERCICIO NEGATIVO	302.705	301.382	319.295	301.730	299.981	282.317	259.212	258.139	172.064	168.134
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	10.862	10.888	11.180	10.347	9.938	9.759	9.097	9.033	5.742	5.561
2. PYMES	291.843	290.494	308.115	291.383	290.043	272.558	250.115	249.106	166.322	162.573
1. Medianas	2.200	2.034	2.618	2.538	2.271	2.097	2.113	1.935	947	933
2. Pequeñas y microempresas	289.643	288.460	305.497	288.845	287.772	270.461	248.002	247.171	165.375	161.640
Del cual: Microempresas	269.256	268.907	287.898	273.485	274.330	258.812	237.476	236.780	158.516	155.033
1'. Públicas	297	292	307	293	268	277	230	214	119	128
2'. Privadas	302.408	301.090	318.988	301.437	299.713	282.040	258.982	257.925	171.945	168.006
IMPORTE DE LOS RESULTADOS DEL EJERCICIO POSITIVOS (millones de euros)	52.984	52.991	56.246	76.860	80.302	66.674	66.329	84.070	67.809	63.542
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	41.661	41.479	43.276	62.143	65.107	49.126	48.815	65.303	54.590	49.374
2. PYMES	11.323	11.512	12.970	14.717	15.195	17.548	17.514	18.768	13.219	14.168
1. Medianas	2.198	2.269	2.393	2.981	2.879	3.276	3.274	3.690	2.451	2.560
2. Pequeñas y microempresas	9.125	9.244	10.577	11.736	12.316	14.273	14.241	15.078	10.768	11.608
Del cual: Microempresas	5.538	5.531	6.512	7.093	7.571	8.373	8.257	8.727	6.374	6.831
1'. Públicas	1.091	2.239	1.890	1.397	1.464	4.307	4.261	2.223	2.097	2.320
2'. Privadas	51.894	50.752	54.356	75.463	78.838	62.367	62.068	81.848	65.712	61.222
IMPORTE DE LOS RESULTADOS DEL EJERCICIO NEGATIVOS	-60.700	-49.115	-33.697	-25.955	-27.363	-35.842	-32.331	-27.375	-13.434	-16.760
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	-49.202	-38.933	-21.802	-15.824	-16.759	-27.266	-24.593	-20.171	-8.909	-12.606
2. PYMES	-11.498	-10.183	-11.895	-10.131	-10.604	-8.576	-7.738	-7.204	-4.525	-4.154
1. Medianas	-1.189	-1.142	-1.268	-1.081	-821	-606	-494	-444	-215	-209
2. Pequeñas y microempresas	-10.309	-9.041	-10.627	-9.050	-9.784	-7.969	-7.243	-6.760	-4.310	-3.945
Del cual: Microempresas	-7.408	-6.735	-8.339	-7.048	-7.860	-6.464	-6.055	-5.483	-3.580	-3.272
1'. Públicas	-1.564	-1.193	-786	-1.275	-1.241	-1.441	-978	-1.154	-1.137	-1.165
2'. Privadas	-59.136	-47.923	-32.910	-24.609	-26.051	-34.318	-31.320	-26.221	-12.296	-15.595
IMPORTE DEL RESULTADO DEL EJERCICIO	-7.716	3.876	4.726	29.826	31.611	29.395	31.665	46.273	45.440	39.384
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	-7.540	2.546	3.651	25.240	27.021	20.422	21.888	34.710	36.746	29.370
2. PYMES	-175	1.330	1.075	4.586	4.590	8.972	9.777	11.564	8.694	10.014
1. Medianas	1.009	1.127	1.125	1.900	2.058	2.669	2.779	3.245	2.236	2.351
2. Pequeñas y microempresas	-1.184	203	-50	2.686	2.532	6.303	6.998	8.319	6.458	7.663
Del cual: Microempresas	-1.869	-1.204	-1.826	46	-289	1.909	2.202	3.243	2.794	3.558
1'. Públicas	-473	1.046	1.169	-24	77	2.805	3.223	888	960	1.155
2'. Privadas	-7.243	2.829	3.622	29.922	31.606	26.672	28.475	45.474	44.568	38.324

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Desde 2014 los resultados de cada bloque se han depurado de la información duplicada por operaciones entre las empresas del grupo que forman parte de él. Por esa razón la suma de los resultados positivos y negativos por bloque podrían no coincidir con el resultado total.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.33.2

CUADROS DE DETALLE. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Empresas con resultado del ejercicio positivo / negativo. Datos de detalle. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Número de empresas	AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
EMPRESAS CON RESULTADO DEL EJERCICIO POSITIVO			-11,0	-8,4	-2,5	-8,3	-7,7	0,4	4,8	4,3	0,3	1,3
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)			-5,1	-4,5	0,0	-10,8	-7,1	-0,2	6,4	1,3	0,4	1,9
2. PYMES			-11,2	-8,5	-2,6	-8,3	-7,8	0,4	4,7	4,4	0,2	1,2
1. Medianas			-12,0	-8,1	0,3	-7,2	-6,4	3,1	1,3	2,7	2,6	0,3
2. Pequeñas y microempresas			-11,1	-8,5	-2,6	-8,3	-7,8	0,4	4,8	4,4	0,2	1,3
Del cual: Microempresas			-10,5	-7,8	-2,2	-7,9	-7,6	0,1	4,7	4,5	0,2	1,3
1'. Públicas			2,3	-12,0	3,3	-10,8	0,0	1,1	3,0	-1,8	3,4	-2,5
2'. Privadas			-11,0	-8,4	-2,5	-8,3	-7,7	0,4	4,8	4,3	0,2	1,3
EMPRESAS CON RESULTADO DEL EJERCICIO NEGATIVO			22,5	12,4	3,2	10,6	9,0	-0,4	-5,5	-5,9	-0,4	-2,3
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)			8,2	5,6	0,0	14,5	8,2	0,2	-7,5	-1,8	-0,7	-3,2
2. PYMES			22,9	12,5	3,2	10,5	9,1	-0,5	-5,4	-6,0	-0,4	-2,3
1. Medianas			88,9	28,2	-0,7	22,3	17,5	-7,5	-3,1	-7,7	-8,4	-1,5
2. Pequeñas y microempresas			22,6	12,4	3,3	10,5	9,0	-0,4	-5,5	-6,0	-0,3	-2,3
Del cual: Microempresas			18,5	10,2	2,5	9,1	8,1	-0,1	-5,0	-5,7	-0,3	-2,2
1'. Públicas			-7,6	29,1	-5,0	17,8	0,0	-1,7	-4,6	3,4	-7,0	7,6
2'. Privadas			22,5	12,4	3,2	10,6	9,0	-0,4	-5,5	-5,9	-0,4	-2,3
IMPORTE DE LOS RESULTADOS DEL EJERCICIO POSITIVOS			-13,3	-7,8	-11,5	-2,9	-18,7	0,0	36,6	-17,0	26,7	-6,3
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)			-10,0	-4,9	-12,2	-0,1	-21,2	-0,4	43,6	-24,5	33,8	-9,6
2. PYMES			-25,3	-17,2	-8,8	-12,4	-9,6	1,7	13,5	15,5	7,2	7,2
1. Medianas			-25,2	-11,0	-2,0	-12,0	-5,2	3,2	24,6	13,8	12,7	4,4
2. Pequeñas y microempresas			-25,4	-18,8	-10,5	-12,6	-10,8	1,3	11,0	15,9	5,9	7,8
Del cual: Microempresas			-24,6	-17,0	-10,9	-12,8	-10,7	-0,1	8,9	10,6	5,7	7,2
1'. Públicas			-46,5	-5,5	23,3	-31,0	-11,6	105,3	-26,1	-	-47,8	10,6
2'. Privadas			-12,1	-7,8	-12,0	-2,4	-18,8	-2,2	38,8	-20,9	31,9	-6,8
IMPORTE DE LOS RESULTADOS DEL EJERCICIO NEGATIVOS			-	25,4	6,3	-24,7	-70,6	19,1	23,0	-31,0	15,3	-24,8
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)			-	39,4	11,3	-28,9	-99,1	20,9	27,4	-62,7	18,0	-41,5
2. PYMES			-67,0	-18,6	-2,4	-17,6	-12,2	11,4	14,8	19,1	6,9	8,2
1. Medianas			-	-33,4	-15,6	-10,8	4,5	4,0	14,8	26,1	10,1	2,8
2. Pequeñas y microempresas			-61,4	-16,4	-0,2	-19,1	-16,1	12,3	14,8	18,5	6,7	8,5
Del cual: Microempresas			-46,4	-8,0	3,8	-11,5	-7,4	9,1	15,5	17,8	9,4	8,6
1'. Públicas			-8,6	-26,7	40,0	-79,5	-51,4	23,7	-62,1	-16,2	-18,0	-2,4
2'. Privadas			-	26,8	4,8	-23,4	-71,3	19,0	25,2	-31,7	16,3	-26,8
IMPORTE DEL RESULTADO DEL EJERCICIO			-54,9	14,5	-15,8	-29,6	-	-	-	-7,0	46,1	-13,3
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)			-53,7	38,0	-12,8	-19,6	-	-	-	-24,4	58,6	-20,1
2. PYMES			-59,5	-64,9	-48,3	-	-	-	-	95,5	18,3	15,2
1. Medianas			-49,3	-35,0	-24,5	-50,9	-8,3	11,7	69,0	29,7	16,8	5,1
2. Pequeñas y microempresas			-63,0	-78,7	-64,7	-	-	-	-	149,0	18,9	18,7
Del cual: Microempresas			-77,9	-	-	-	-99,2	35,6	-	-	47,3	27,4
1'. Públicas			-75,4	-80,4	-	-	-	-	-	-	-72,5	20,3
2'. Privadas			-54,3	15,8	-17,8	-27,0	-	-	-	-15,6	59,7	-14,0

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.34

CUADROS DE DETALLE SOLO DISPONIBLES PARA EMPRESAS COLABORADORAS CON CBA

Inversión en inmovilizado material e inversiones inmobiliarias / Inmovilizado material e inversiones inmobiliarias netas (balance)

	<u>BASES</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>
Número de empresas		2.468	2.647	2.868	2.976	3.150	3.175	3.407	3.483	3.598	2.595
	<u>AÑOS</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)						SOLO CUESTIONARIO NORMAL					
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca		21,1	12,9	9,5	6,2	8,4	7,5	10,1	11,2	10,6	16,1
2. Industrias extractivas		7,7	13,6	11,5	6,6	14,0	11,7	26,0	23,6	16,0	2,3
3. Industria manufacturera		19,9	14,9	11,8	13,4	11,5	12,6	12,9	13,7	14,1	16,0
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado		11,6	5,5	8,0	7,2	6,5	4,8	12,4	3,8	4,5	4,5
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación		15,8	12,8	11,7	7,7	4,5	-0,7	4,3	5,3	4,4	9,1
6. Construcción		5,8	3,8	3,3	5,2	9,4	7,4	1,6	9,9	5,5	24,7
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas		14,4	9,8	11,7	10,4	9,2	8,3	7,8	9,6	10,2	12,3
8. Transporte y almacenamiento		16,6	13,5	10,2	8,8	6,1	4,6	3,8	4,1	3,1	3,8
9. Hostelería		8,5	4,4	2,3	3,2	5,5	1,5	7,5	5,2	10,8	10,8
10. Información y comunicaciones		15,3	13,3	13,8	13,1	13,6	14,1	20,2	20,1	15,5	15,5
11. Actividades inmobiliarias		2,4	4,2	-1,2	0,9	3,9	-3,0	-3,8	-0,9	0,6	1,8
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas		23,9	3,6	12,2	12,6	9,5	2,9	8,4	7,3	2,8	7,9
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares		15,2	13,1	2,2	17,1	8,9	15,3	24,2	32,5	34,3	30,3
14. Otros servicios		15,0	5,6	9,2	10,5	9,9	8,5	8,4	-0,6	10,8	10,4
TOTAL		14,7	10,4	9,4	9,0	7,9	6,3	8,9	7,1	7,2	8,2
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)											
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)		14,8	10,6	9,6	9,2	7,9	6,3	8,9	7,2	7,2	8,2
2. PYMES		10,3	5,4	4,5	3,3	6,5	5,1	4,2	2,4	5,9	10,8
1. Medianas (50 a 250 empleados)		9,8	5,9	4,7	3,3	6,4	5,5	4,5	2,1	7,6	12,0
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)		13,9	3,1	2,7	3,4	7,2	0,7	0,9	5,1	-0,9	-3,0
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	
NATURALEZA											
1. Públicas		17,5	14,4	11,3	8,7	5,7	4,3	3,6	3,6	2,6	3,3
2. Privadas		13,8	9,0	8,8	9,1	8,7	7,1	10,9	8,5	9,0	10,1

FUENTE: Banco de España.

NOTA: La información se refiere a empresas que cumplimentan el cuestionario normal de la fuente CBA (Banco de España), que son de tamaño mediano y grande.

CUADROS DE DETALLE SOLO DISPONIBLES PARA EMPRESAS COLABORADORAS CON CBA

Importe neto de la cifra de negocios y compras netas. Detalle por países y relación intersocietaria. Estructura

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
Número de empresas / Cobertura total nacional	10.372 / 30,1 %		10.666 / 30,5 %		10.973 / 31,6 %		10.947 / 31,0 %		7.829 / 24,5 %	
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
A. IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS										
DETALLE POR PAÍSES DE DESTINO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Importe neto de la cifra de negocios en:										
1. España	80,0	79,0	78,9	78,1	78,4	77,3	77,5	77,0	75,7	75,6
2. Resto del mundo	20,0	21,0	21,1	21,9	21,6	22,7	22,5	23,0	24,3	24,4
1. Otros países de la UE	12,4	13,0	13,1	13,4	13,2	14,4	14,4	14,9	15,8	15,9
2. Terceros países	7,6	8,0	8,0	8,5	8,4	8,3	8,2	8,0	8,4	8,4
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Importe neto de la cifra de negocios frente a:										
1. Empresas del grupo y asociadas	30,1	30,2	30,7	31,8	31,9	31,1	31,7	31,5	33,0	33,4
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	69,9	69,8	69,3	68,2	68,1	68,9	68,3	68,5	67,0	66,6
B. COMPRAS NETAS (a)										
DETALLE POR PAÍSES DE PROCEDENCIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Compras netas en:										
1. España	66,8	66,1	68,4	66,6	66,5	66,6	66,1	65,8	65,2	65,1
2. Resto del mundo	33,2	33,9	31,6	33,4	33,5	33,4	33,9	34,2	34,8	34,9
1. Otros países de la UE	14,4	15,3	15,3	15,8	16,0	18,1	18,6	19,4	18,9	19,9
2. Terceros países	18,9	18,6	16,2	17,7	17,6	15,3	15,3	14,7	15,9	15,0
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Compras netas y trabajos realizados por otras empresas:										
1. Empresas del grupo y asociadas	44,1	44,0	44,7	45,5	45,3	43,5	43,0	41,6	41,7	42,1
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	55,9	56,0	55,3	54,5	54,7	56,5	57,0	58,4	58,3	57,9

FUENTE: Banco de España.

(a) Incluidas las de las empresas dedicadas al comercio y a las actividades inmobiliarias.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.35.2

CUADROS DE DETALLE SOLO DISPONIBLES PARA EMPRESAS COLABORADORAS CON CBA

Importe neto de la cifra de negocios y compras netas. Detalle por países y relación intersocietaria. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Número de empresas	9.577	9.817	10.085	10.028	10.221	10.372	10.666	10.973	10.947	7.829
	AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
A. IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS											
DETALLE POR PAÍSES DE DESTINO											
Importe neto de la cifra de negocios en:											
1. España		0,8	-13,3	2,1	1,7	-2,1	-2,9	2,0	-1,9	-1,2	6,7
2. Resto del mundo		2,2	-14,5	16,9	13,6	7,6	3,0	6,9	4,4	1,2	7,2
1. Otros países de la UE		-0,1	-14,3	14,1	11,6	2,8	3,1	5,4	8,6	3,0	7,3
2. Terceros países		7,4	-15,1	22,9	17,6	16,6	2,8	9,5	-2,1	-2,0	7,0
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)											
Importe neto de la cifra de negocios frente a:											
1. Empresas del grupo y asociadas		1,5	-13,6	12,4	12,2	2,4	-1,7	6,8	-3,6	-1,4	8,2
2. Terceros externos al perímetro de consolidación		1,6	-13,3	2,0	1,0	-1,0	-1,9	1,4	0,2	-0,7	6,1
B. COMPRAS NETAS (a)											
DETALLE POR PAÍSES DE PROCEDENCIA											
Compras netas en:											
1. España		-0,7	-17,0	6,7	3,5	-1,0	-3,4	1,8	-3,6	-3,3	9,0
2. Resto del mundo		4,4	-26,8	20,7	11,6	2,8	-0,3	10,9	-4,1	-2,1	9,2
1. Otros países de la UE		-4,9	-22,6	11,4	6,7	-6,4	4,3	7,6	9,3	1,6	14,5
2. Terceros países		16,3	-31,4	31,9	16,5	11,3	-3,7	14,1	-16,3	-6,5	3,0
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)											
Compras netas y trabajos realizados por otras empresas:											
1. Empresas del grupo y asociadas		3,3	-17,2	11,7	8,6	2,2	-2,9	6,2	-7,6	-5,8	9,5
2. Terceros externos al perímetro de consolidación		0,4	-19,6	6,7	3,4	-1,2	-2,5	2,8	-0,8	-0,3	7,7

FUENTE: Banco de España.

(a) Incluidas las de las empresas dedicadas al comercio y a las actividades inmobiliarias.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.36

CUADROS DE DETALLE SOLO DISPONIBLES PARA EMPRESAS COLABORADORAS CON CBA

Saldo neto exportaciones-importaciones. Porcentaje sobre el VAB

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
Número de empresas / Cobertura total nacional	10.372 / 30,1 %		10.666 / 30,5 %		10.973 / 31,6 %		10.947 / 31,0 %		7.829 / 24,5 %	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	46,3	46,0	36,8	42,5	61,6	60,7	64,4	66,2	37,7	38,8
2. Industrias extractivas	110,6	67,8	85,1	102,1	119,6	153,6	151,0	193,6	149,0	34,2
3. Industria manufacturera	17,9	26,6	70,5	69,9	67,6	76,9	72,8	75,9	74,4	69,3
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	-31,0	-27,4	-27,4	-22,6	-25,1	-23,6	-21,5	-17,6	-24,1	-40,5
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	10,1	7,8	7,7	4,9	4,5	6,7	6,2	6,8	7,3	5,7
6. Construcción	50,9	84,5	86,1	94,6	79,6	85,6	87,4	90,7	98,2	108,5
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	-53,7	-60,3	-78,3	-98,9	-108,6	-85,0	-91,4	-84,3	-67,1	-64,7
8. Transporte y almacenamiento	30,8	33,6	28,6	27,9	30,0	28,4	27,6	26,7	27,3	29,5
9. Hostelería	4,5	5,2	3,3	3,7	5,3	5,1	3,9	4,2	5,1	5,4
10. Información y comunicaciones	19,1	24,0	24,3	28,4	28,0	26,6	26,8	27,4	27,5	29,9
11. Actividades inmobiliarias	-5,2	-1,8	15,4	11,7	14,8	6,9	3,0	1,6	2,6	0,6
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	43,6	55,6	45,5	45,8	46,6	53,5	56,2	56,0	57,7	51,0
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	-0,1	0,5	0,7	1,7	2,1	0,6	4,2	6,8	11,1	9,7
14. Otros servicios	0,2	-0,2	-0,4	-0,4	-0,4	-0,2	-0,7	-0,2	-0,3	-0,3
TOTAL	2,3	5,4	11,9	9,3	7,2	14,5	12,9	15,1	18,1	17,2
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	1,0	3,8	11,2	8,5	6,5	14,4	12,5	14,9	17,7	16,9
2. PYMES	20,7	25,9	21,8	19,5	16,8	16,5	17,8	17,4	25,0	23,0
1. Medianas (50 a 250 empleados)	28,9	36,2	28,6	25,3	21,9	21,6	23,0	22,5	33,2	31,1
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	6,1	7,7	8,8	8,3	6,3	6,1	5,9	5,7	9,4	7,8
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	-1,2	-1,0	8,7	12,8	5,6	2,3	11,7	4,7	8,8	6,1
NATURALEZA										
1. Públicas	9,6	11,5	11,9	11,2	11,1	9,5	3,3	1,3	0,7	0,1
2. Privadas	1,7	4,9	11,9	9,1	6,9	14,9	13,5	16,0	19,5	18,6

FUENTE: Banco de España.

3 ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES. 2008-2017

En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se establece la correspondencia entre las rúbricas incluidas en los cuadros de este capítulo y las del cuestionario. También recoge los detalles técnicos sobre los ajustes que se realizan en la información de base. Este *Suplemento* se facilita a quienes lo demanden a la Central de Balances (cbdifusion@bde.es).

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.1.1

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta. Valores absolutos

Millones de euros

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
1. Producción a precios básicos	752.632	739.948	770.434	786.373	790.344	813.163	788.841	805.543	620.947	660.081
1. Producción, sin incluir subvenciones a los productos	751.006	738.245	768.966	784.920	788.899	811.848	787.522	804.252	619.752	658.592
2. Subvenciones a los productos	1.626	1.703	1.468	1.454	1.445	1.315	1.318	1.292	1.195	1.489
2. Consumos intermedios (a)	488.663	479.584	500.645	510.282	513.117	516.489	500.803	502.755	389.681	418.253
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	263.969	260.365	269.789	276.092	277.227	296.674	288.038	302.788	231.266	241.828
3. Otras subvenciones a la producción	2.675	2.419	2.688	2.807	2.828	2.693	2.494	2.360	1.746	1.837
4. Impuestos sobre la producción, excepto impuestos sobre los productos	8.199	10.272	7.773	7.900	8.083	8.504	8.276	8.252	6.871	7.233
5. Remuneración de asalariados	177.050	174.689	184.203	188.093	186.965	193.722	185.360	194.193	145.478	152.842
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	81.395	77.823	80.501	82.905	85.006	97.140	96.895	102.703	80.663	83.590
6. Intereses y dividendos percibidos (a)	45.147	43.656	43.046	41.429	45.530	39.405	40.298	43.208	36.363	39.332
7. Intereses adeudados (a)	28.638	27.303	27.349	25.185	26.889	21.761	21.719	19.634	14.410	12.131
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7)	97.904	94.176	96.198	99.149	103.647	114.785	115.474	126.277	102.616	110.791
8. Dividendos	43.536	37.264	46.629	43.645	48.457	41.287	49.113	47.627	45.956	44.847
9. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	12.947	14.310	15.139	15.616	16.580	15.905	15.287	15.758	12.497	12.382
10. Cotizaciones sociales recibidas	6.013	6.266	6.353	6.239	6.330	5.885	5.726	6.183	5.394	4.828
1. Efectivas (a fondos de pensiones internos y para otras obligaciones sociales)	475	413	424	744	789	476	456	495	443	349
2. Imputadas (contrapartida de prestaciones directas) (= 11.2)	5.538	5.853	5.929	5.495	5.541	5.409	5.270	5.688	4.951	4.479
11. Prestaciones sociales pagadas	6.056	6.338	6.398	6.251	6.298	6.383	6.165	6.458	5.661	4.850
1. Con cargo a fondos de pensiones internos y de otras obligaciones sociales	518	485	470	755	756	974	895	769	709	372
2. Prestaciones directas (= 10.2)	5.538	5.853	5.929	5.495	5.541	5.409	5.270	5.688	4.951	4.479
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 8 - 9 + 10 - 11)	41.378	42.530	34.386	39.876	38.642	57.095	50.636	62.619	43.896	53.539
12. Variación de la participación de los trabajadores en los fondos de pensiones internos y para otras obligaciones sociales (10.1 - 11.1)	-43	-72	-46	-12	32	-498	-439	-274	-266	-22
S.5. AHORRO BRUTO	41.421	42.602	34.431	39.888	38.610	57.593	51.075	62.893	44.163	53.562
13. Consumo de capital fijo (b)	52.146	50.188	52.175	50.805	50.518	50.502	49.339	49.759	38.622	39.403
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 13)	-10.724	-7.586	-17.744	-10.917	-11.908	7.091	1.736	13.134	5.540	14.158
PRO MEMORIA:										
Intereses adeudados antes de introducir ajuste SIFMI	32.935	31.478	31.607	30.294	32.180	28.213	27.827	25.562	18.920	16.457
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)	258.445	252.512	264.704	270.998	271.971	290.862	282.256	296.896	226.141	236.432

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) Estas rúbricas incluyen los importes correspondientes a los Servicios de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente (SIFMI). Véase apartado 4.2.a de la «Nota metodológica» del *Suplemento Metodológico*.

(b) Medido convencionalmente por el montante de la amortización del inmovilizado, ajustada para valores de inmovilizado a precios corrientes. Véase texto de esta publicación.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.1.2

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta. Estructura

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS										
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
1. Producción a precios básicos	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Producción, sin incluir subvenciones a los productos	99,8	99,8	99,8	99,8	99,8	99,8	99,8	99,8	99,8	99,8
2. Subvenciones a los productos	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
2. Consumos intermedios	64,9	64,8	65,0	64,9	64,9	63,5	63,5	62,4	62,8	63,4
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	35,1	35,2	35,0	35,1	35,1	36,5	36,5	37,6	37,2	36,6
3. Otras subvenciones a la producción	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Impuestos sobre la producción, excepto impuestos sobre los productos	1,1	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
5. Remuneración de asalariados	23,5	23,6	23,9	23,9	23,7	23,8	23,5	24,1	23,4	23,2
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	10,8	10,5	10,4	10,5	10,8	11,9	12,3	12,7	13,0	12,7
6. Intereses y dividendos percibidos	6,0	5,9	5,6	5,3	5,8	4,8	5,1	5,4	5,9	6,0
7. Intereses adeudados	3,8	3,7	3,5	3,2	3,4	2,7	2,8	2,4	2,3	1,8
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7)	13,0	12,7	12,5	12,6	13,1	14,1	14,6	15,7	16,5	16,8
8. Dividendos	5,8	5,0	6,1	5,6	6,1	5,1	6,2	5,9	7,4	6,8
9. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	1,7	1,9	2,0	2,0	2,1	2,0	1,9	2,0	2,0	1,9
10. Cotizaciones sociales recibidas	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,8	0,9	0,7
11. Prestaciones sociales pagadas	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9	0,7
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 8 - 9 + 10 - 11)	5,5	5,7	4,5	5,1	4,9	7,0	6,4	7,8	7,1	8,1
S.5. AHORRO BRUTO	5,5	5,8	4,5	5,1	4,9	7,1	6,5	7,8	7,1	8,1
13. Consumo de capital fijo	6,9	6,8	6,8	6,5	6,4	6,2	6,3	6,2	6,2	6,0
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 13)	-1,4	-1,0	-2,3	-1,4	-1,5	0,9	0,2	1,6	0,9	2,1
PRO MEMORIA:										
Intereses adeudados antes de introducir ajuste SIFMI	4,4	4,3	4,1	3,9	4,1	3,5	3,5	3,2	3,0	2,5
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
5. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS	68,5	69,2	69,6	69,4	68,7	66,6	65,7	65,4	64,3	64,6
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1.* - 5)	31,5	30,8	30,4	30,6	31,3	33,4	34,3	34,6	35,7	35,4

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.1.3

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Número de empresas	422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395
	AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1. Producción a precios básicos		-0,9	-13,4	2,2	2,2	-3,0	-1,7	2,1	2,9	2,1	6,3
1. Producción, sin incluir subvenciones a los productos		-1,0	-13,5	2,2	2,3	-3,0	-1,7	2,1	2,9	2,1	6,3
2. Subvenciones a los productos		13,7	7,2	2,0	-8,9	-17,2	4,7	-1,0	-9,0	-2,0	24,6
2. Consumos intermedios		0,3	-15,9	3,9	4,2	-2,3	-1,9	1,9	0,7	0,4	7,3
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS		-3,0	-8,9	-0,6	-1,3	-4,4	-1,4	2,3	7,0	5,1	4,6
5. Remuneración de asalariados		4,4	-4,4	-1,1	0,3	-2,7	-1,3	2,1	3,6	4,8	5,1
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN		-14,5	-17,3	0,8	-4,4	-8,6	-4,4	3,0	14,3	6,0	3,6
6. Intereses y dividendos percibidos		11,7	-13,9	-1,8	1,4	-0,7	-3,3	-3,8	-13,5	7,2	8,2
7. Intereses adeudados		11,0	-30,4	-8,0	12,6	6,9	-4,7	-7,9	-19,1	-9,6	-15,8
S.3. RENTA EMPRESARIAL		-11,2	-11,6	1,9	-6,0	-9,3	-3,8	3,1	10,7	9,4	8,0
8. Dividendos		31,3	-5,9	-4,4	2,6	-13,3	-14,4	-6,4	-14,8	-3,0	-2,4
9. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio		-24,7	8,7	-4,9	-26,3	7,1	10,5	3,2	-4,1	3,1	-0,9
10. Cotizaciones sociales recibidas		16,5	7,7	-2,2	-3,5	3,3	4,2	-1,8	-7,0	8,0	-10,5
11. Prestaciones sociales pagadas		21,8	7,9	-2,1	0,8	-0,7	4,7	-2,3	1,4	4,7	-14,3
S.4. RENTA DISPONIBLE		-34,9	-21,5	11,0	-10,2	-8,3	2,8	16,0	47,8	23,7	22,0
S.5. AHORRO BRUTO		-34,6	-21,4	11,0	-9,7	-8,8	2,9	15,8	49,2	23,1	21,3
PRO MEMORIA:											
Intereses adeudados antes de introducir ajuste SIFMI		14,7	-25,3	-10,3	9,8	2,0	-4,4	-4,2	-12,3	-8,1	-13,0

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL
SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES
Cuenta de capital. Valores absolutos

CUADRO 3.2.1

Millones de euros

	BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
S.6./ VPN. RECURSOS DE CAPITAL / VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO (S.5' + 14)		-3.679	-11.477	-3.468	-565	-8.838	-3.395	-3.070	13.927	19.550	16.822
S.5'. AHORRO NETO		-7.298	-14.888	-7.281	-5.821	-15.085	-7.586	-10.917	7.091	13.134	14.158
14. TRANSFERENCIAS NETAS DE CAPITAL RECIBIDAS		3.619	3.410	3.813	5.256	6.247	4.191	7.848	6.836	6.416	2.663
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (15 a 17)		10.072	-16.867	-200	3.627	-14.368	-10.243	-5.481	3.520	3.130	6.211
15. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO		53.415	42.401	42.719	42.398	39.903	34.806	37.100	42.276	43.111	36.860
15.1. Construcciones y otros activos fijos materiales		49.419	39.494	39.038	38.187	35.409	30.636	32.314	37.724	37.694	33.011
15.2. Productos de propiedad intelectual		3.996	2.906	3.681	4.212	4.494	4.170	4.786	4.552	5.417	3.849
13. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO		-47.968	-52.623	-51.942	-51.429	-52.736	-50.188	-50.805	-50.502	-49.759	-39.403
13.1. Construcciones y otros activos fijos materiales		-45.266	-49.414	-48.762	-48.016	-49.024	-46.109	-46.400	-45.846	-44.996	-35.808
13.2. Productos de propiedad intelectual		-2.701	-3.210	-3.180	-3.413	-3.712	-4.079	-4.405	-4.657	-4.763	-3.595
16. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS		3.018	-9.177	6.979	8.063	-3.091	3.979	6.790	9.593	8.246	6.911
17. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS		1.607	2.533	2.044	4.595	1.557	1.159	1.435	2.153	1.533	1.844
17.1. Recursos naturales		619	994	254	287	264	349	178	307	243	302
17.2. Contratos, arrendamientos, licencias, fondo de comercio y otros		987	1.539	1.790	4.308	1.293	810	1.257	1.846	1.289	1.541
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN (S.6 - S.7)		-13.750	5.389	-3.268	-4.193	5.530	6.849	2.411	10.407	16.420	10.610
PRO MEMORIA:											
A. PORCENTAJE DE LA CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN RESPECTO DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS		-5,8	2,2	-1,3	-1,6	2,1	2,6	0,9	3,5	5,4	4,4
B. INFORMACIÓN DISPONIBLE SOLO PARA EMPRESAS COLABORADORAS CON CBA											
B.1. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL		41.755	23.876	40.206	40.045	27.347	28.601	31.170	36.277	33.998	30.738
B.2. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO		41.235	31.772	33.091	32.691	29.491	25.095	25.030	28.380	27.952	26.032
B.3. FORMACIÓN NETA DE CAPITAL FIJO (precios corrientes) (a)		5.594	-3.631	-2.625	-2.208	-5.462	-8.699	-8.658	-5.105	-5.351	-2.259
B.4. FORMACIÓN NETA DE CAPITAL FIJO (valor contable) (a)		16.983	6.629	6.845	5.929	2.016	-2.633	-2.764	457	-183	2.213

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) La formación neta de capital a valor contable, se calcula restando a la formación bruta de capital fijo las amortizaciones contables practicadas por las empresas. La formación neta de capital a precios corrientes, se calcula como diferencia entre la formación bruta de capital y la aproximación que realiza la Central de Balances al consumo de capital fijo a precios corrientes (véase nota e del cuadro 3.1.1 de esta publicación).

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.2.2

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Cuenta de capital. Estructura y tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Número de empresas		422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395
	AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ESTRUCTURA (100 = EMPLEOS BRUTOS DE CAPITAL)											
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (15 a 17)		17,4	-47,2	-0,4	6,6	-37,4	-25,6	-12,1	6,5	5,9	13,6
15. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO		92,0	118,6	82,6	77,0	104,0	87,1	81,9	78,3	81,5	80,8
13. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO		-82,6	-147,2	-100,4	-93,4	-137,4	-125,6	-112,1	-93,5	-94,1	-86,4
16. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS		5,2	-25,7	13,5	14,6	-8,1	10,0	15,0	17,8	15,6	15,2
17. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS		2,8	7,1	4,0	8,3	4,1	2,9	3,2	4,0	2,9	4,0
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN (S.6 - S.7)		-23,7	15,1	-6,3	-7,6	14,4	17,1	5,3	19,3	31,0	23,3
PRO MEMORIA:											
A. PORCENTAJE DE LA CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN RESPECTO DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS		-5,8	2,2	-1,3	-1,6	2,1	2,6	0,9	3,5	5,4	4,4
TASAS											
B. INFORMACIÓN DISPONIBLE SOLO PARA EMPRESAS COLABORADORAS CON CBA											
B.1. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL		-16,9	-48,2	22,4	-9,0	-33,5	-19,0	-2,2	6,6	-5,5	2,9
B.2. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO		4,7	-29,3	-9,0	-8,8	-12,1	-23,9	-10,2	7,0	-0,4	0,1

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.3

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Cuenta financiera

Millones de euros

BASES	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Número de empresas								
AÑOS	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
S.9. OPERACIONES FINANCIERAS NETAS (A - P) = (S.8)	5.389	-3.268	-4.193	5.530	6.849	2.411	10.407	16.420	10.610
A. ADQUISICIONES NETAS DE ACTIVOS FINANCIEROS	-33.363	31.874	5.370	1.219	8.417	18.631	54.040	46.453	26.700
AF.2. Efectivo y depósitos	6.967	-839	-4.687	-1.319	7.210	-129	-4.876	3.952	10.977
AF.3. Valores representativos de deuda	-2.265	2.682	-796	694	-2.465	1.527	-603	874	707
AF.4. Préstamos	-11.172	5.778	-3.024	11.388	839	-4.438	-921	20.368	-23.926
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	-11.665	18.789	9.374	3.097	11.930	18.728	56.725	18.446	31.502
AF.6. Sistemas de seguros, de pensiones y de garantías estandarizadas	...	...	...	...	...	...	...	...	...
AF.7. Derivados financieros y opciones de compra de acciones de los asalariados	-3.126	-196	4.890	-163	-4.700	7.048	601	-2.261	-4.828
AF.8. Otras cuentas pendientes de cobro	-12.102	5.660	-386	-12.477	-4.397	-4.107	3.115	5.073	12.266
AF.81. Créditos comerciales y anticipos	-9.628	5.265	-505	-13.746	-4.367	-3.761	4.233	4.410	12.763
AF.89. Otras cuentas pendientes de cobro	-2.475	394	119	1.269	-30	-345	-1.118	663	-496
P. PASIVOS NETOS CONTRAÍDOS	-38.753	35.142	9.563	-4.311	1.568	16.220	43.633	30.033	16.089
AF.3. Valores representativos de deuda	-25	-1.075	1.125	2.258	2.483	3.107	3.688	3.403	957
AF.4. Préstamos	-13.610	10.459	-8.203	-36.653	-17.976	-16.126	-14.093	-10.453	-12.847
1. Instituciones financieras	-21.043	-1.386	-10.605	-28.367	-31.203	-14.409	-9.675	-12.950	-2.838
2. Resto del mundo	11.540	-1.626	-2.683	-20.522	4.653	-3.765	-2.890	-13.729	-6.355
3. Otros sectores residentes	-4.107	13.471	5.085	12.236	8.573	2.047	-1.528	16.226	-3.654
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	-4.052	20.890	26.301	35.583	20.663	21.362	46.666	30.305	14.326
AF.6. Sistemas de seguros, de pensiones y de garantías estandarizadas	-546	25	-307	-221	-219	-378	-258	-535	-129
AF.7. Derivados financieros y opciones de compra de acciones de los asalariados	-2.021	-1.571	1.631	1.738	-1.914	2.857	-296	-785	-1.713
AF.8. Otras cuentas pendientes de pago	-18.499	6.413	-10.984	-7.016	-1.469	5.398	7.925	8.099	15.495
AF.81. Créditos comerciales y anticipos	-12.683	3.456	-9.998	-15.160	-8.697	3.117	2.375	5.258	8.988
AF.89. Otras cuentas pendientes de pago	-5.816	2.957	-985	8.144	7.228	2.281	5.551	2.841	6.507
PRO MEMORIA:									
Superdividendos recibidos (consignados como menor importe de la rúbrica AF.5 de activo)	...	...	...	...	5.888	20.007	2.227	9.089	8.903
Superdividendos pagados (consignados como menor importe de la rúbrica AF.5 de pasivo)	...	...	...	...	11.477	28.461	4.347	3.703	8.982

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.4.1

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Balance. Activo. Valores absolutos a precios de mercado

Millones de euros

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
Número de empresas / Cobertura total nacional	627.102 / 48,0 %		688.853 / 49,9 %		711.056 / 51,2 %		684.324 / 50,1 %		484.395 / 37,9 %	
AN. ACTIVOS NO FINANCIEROS	993.809	959.345	997.436	986.278	1.002.973	1.008.509	968.634	970.628	731.245	735.660
AN.1. ACTIVOS NO FINANCIEROS PRODUCIDOS	943.653	908.972	946.496	935.411	949.270	953.809	917.416	921.355	697.019	703.792
AN.1.1. Activos fijos	767.200	739.293	772.886	762.830	770.211	772.872	751.665	753.208	576.429	581.891
AN.1.1.1 a AN.1.1.5. Construcciones y otros activos fijos materiales	751.456	723.420	755.708	745.328	752.322	755.247	735.120	735.941	563.768	568.858
1. Valor en libros	570.714	568.623	591.342	588.203	595.234	597.282	583.363	586.625	450.011	454.882
2. Ajuste para valorar a precios corrientes	180.742	154.797	164.366	157.125	157.088	157.965	151.757	149.317	113.757	113.976
1. Del inmovilizado material	192.271	164.480	174.574	166.695	166.500	167.270	160.707	158.095	120.575	120.900
2. Del consumo de capital fijo	-11.529	-9.683	-10.209	-9.569	-9.411	-9.305	-8.950	-8.778	-6.817	-6.924
AN.1.1.7. Productos de propiedad intelectual	15.744	15.873	17.179	17.502	17.888	17.625	16.544	17.267	12.661	13.033
AN.1.2. Existencias	176.453	169.679	173.610	172.581	179.060	180.937	165.751	168.147	120.591	121.901
AN.2. ACTIVOS NO FINANCIEROS NO PRODUCIDOS	50.156	50.372	50.940	50.868	53.703	54.700	51.218	49.273	34.225	31.868
AN.2.1. Recursos naturales	8.065	8.413	7.997	8.167	7.863	8.170	8.024	8.139	6.227	6.529
AN.2.2 y AN.2.3. Contratos, arrendamientos, licencias, fondo de comercio y otros	42.091	41.959	42.943	42.700	45.841	46.530	43.195	41.135	27.998	25.339
AF. ACTIVOS FINANCIEROS	1.365.773	1.397.359	1.432.994	1.422.710	1.528.634	1.618.047	1.590.297	1.662.604	1.407.486	1.431.295
AF.2. Efectivo y depósitos	133.271	140.558	146.589	146.521	149.104	143.426	139.340	143.340	109.553	120.600
AF.3. Valores representativos de deuda	17.884	15.307	15.807	17.535	17.123	15.843	15.366	16.635	8.344	8.962
1. Valor en libros	17.894	15.145	15.638	17.178	16.753	16.094	15.606	16.450	8.278	8.996
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	-10	161	169	357	370	-252	-240	185	66	-33
AF.4. Préstamos	278.153	283.077	299.749	297.277	322.742	322.841	316.975	338.071	266.923	262.994
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	671.152	704.294	704.273	694.024	770.291	863.532	855.031	897.761	820.062	831.507
1. Valor en libros	543.850	547.887	547.931	583.826	641.440	675.430	681.029	694.664	623.915	627.359
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	127.302	156.408	156.342	110.197	128.851	188.102	174.002	203.096	196.147	204.148
AF.7. Derivados financieros y opciones de compra de acciones de los asalariados	6.748	4.496	4.866	10.272	11.041	12.174	11.973	11.277	10.768	6.808
AF.8. Otras cuentas pendientes de cobro	258.565	249.626	261.710	257.082	258.333	260.231	251.611	255.520	191.837	200.424
AF.81. Créditos comerciales y anticipos	234.517	225.608	236.330	232.046	233.922	236.937	228.822	232.066	173.884	182.945
AF.89. Otras cuentas pendientes de cobro	24.049	24.018	25.380	25.036	24.411	23.294	22.789	23.454	17.953	17.479
A. TOTAL ACTIVOS (AN + AF = PN + P)	2.359.582	2.356.704	2.430.430	2.408.988	2.531.607	2.626.556	2.558.930	2.633.233	2.138.731	2.166.955

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Nota: Aproximación a los valores de mercado de los balances de las empresas. El texto de la publicación ofrece información sobre el método de estimación utilizado.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.4.2

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Balance. Activo. Estructura

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
Número de empresas / Cobertura total nacional	627.102 / 48,0 %		688.853 / 49,9 %		711.056 / 51,2 %		684.324 / 50,1 %		484.395 / 37,9 %	
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AN. ACTIVOS NO FINANCIEROS	42,1	40,7	41,0	40,9	39,6	38,4	37,9	36,9	34,2	33,9
AN.1. ACTIVOS NO FINANCIEROS PRODUCIDOS	40,0	38,6	38,9	38,8	37,5	36,3	35,9	35,0	32,6	32,5
ANF.1.1. Activos fijos	32,5	31,4	31,8	31,7	30,4	29,4	29,4	28,6	27,0	26,9
AN.1.1.1 a AN.1.1.5. Construcciones y otros activos fijos materiales	31,8	30,7	31,1	30,9	29,7	28,8	28,7	27,9	26,4	26,3
1. Valor en libros	24,2	24,1	24,3	24,4	23,5	22,7	22,8	22,3	21,0	21,0
2. Ajuste para valorar a precios corrientes	7,7	6,6	6,8	6,5	6,2	6,0	5,9	5,7	5,3	5,3
1. Del inmovilizado material	8,1	7,0	7,2	6,9	6,6	6,4	6,3	6,0	5,6	5,6
2. Del consumo de capital fijo	-0,5	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3
AN.1.1.7. Productos de propiedad intelectual	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,6	0,6
ANF.1.2. Existencias	7,5	7,2	7,1	7,2	7,1	6,9	6,5	6,4	5,6	5,6
AN.2. ACTIVOS NO FINANCIEROS NO PRODUCIDOS	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,0	1,9	1,6	1,5
AN.2.1. Recursos naturales	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
AN.2.2 y AN.2.3. Contratos, arrendamientos, licencias, fondo de comercio y otros	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,7	1,6	1,3	1,2
AF. ACTIVOS FINANCIEROS	57,9	59,3	59,0	59,1	60,4	61,6	62,1	63,1	65,8	66,1
AF.2. Efectivo y depósitos	5,6	6,0	6,0	6,1	5,9	5,5	5,4	5,4	5,1	5,6
AF.3. Valores representativos de deuda	0,8	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,4	0,4
1. Valor en libros	0,8	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,4	0,4
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
AF.4. Préstamos	11,8	12,0	12,3	12,3	12,7	12,3	12,4	12,8	12,5	12,1
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	28,4	29,9	29,0	28,8	30,4	32,9	33,4	34,1	38,3	38,4
1. Valor en libros	23,0	23,2	22,5	24,2	25,3	25,7	26,6	26,4	29,2	29,0
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	5,4	6,6	6,4	4,6	5,1	7,2	6,8	7,7	9,2	9,4
AF.7. Derivados financieros y opciones de compra de acciones de los asalariados	0,3	0,2	0,2	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,5	0,3
AF.8. Otras cuentas pendientes de cobro	11,0	10,6	10,8	10,7	10,2	9,9	9,8	9,7	9,0	9,2
AF.81. Créditos comerciales y anticipos	9,9	9,6	9,7	9,6	9,2	9,0	8,9	8,8	8,1	8,4
AF.89. Otras cuentas pendientes de cobro	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8
A. TOTAL ACTIVOS (AN + AF = PN + P)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.5.1

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Balance. Patrimonio neto y pasivo. Valores absolutos a precios de mercado

Millones de euros

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
627.102 / 48,0 % 688.853 / 49,9 % 711.056 / 51,2 % 684.324 / 50,1 % 484.395 / 37,9 %										
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
PN. PATRIMONIO NETO = (A - P)	-35.116	-159.075	-159.983	-149.680	-134.599	-202.430	-205.913	-212.442	-201.053	-260.660
P. PASIVOS	2.394.698	2.515.779	2.590.412	2.558.668	2.666.206	2.828.986	2.764.843	2.845.674	2.339.784	2.427.615
AF.3. Valores representativos de deuda	15.853	18.669	17.474	21.032	24.048	26.306	26.367	30.944	28.773	28.895
1. Valor en libros	15.874	18.358	17.195	20.303	23.195	26.945	27.009	30.411	28.257	29.193
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	-21	311	279	729	853	-639	-642	533	516	-298
AF.4. Préstamos	814.234	800.056	809.963	796.150	843.349	831.361	807.275	802.274	634.731	619.842
1. Instituciones financieras	383.369	351.808	366.529	352.166	371.311	361.730	334.798	321.897	246.616	243.822
2. Resto del mundo	175.668	179.648	187.119	185.489	204.235	203.376	205.771	198.758	174.621	166.765
3. Otros sectores residentes	255.196	268.600	256.315	258.495	267.803	266.254	266.707	281.620	213.494	209.256
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	1.239.760	1.380.591	1.430.668	1.403.210	1.460.057	1.629.808	1.603.865	1.682.175	1.422.330	1.516.012
1. Acciones cotizadas	300.500	375.101	377.326	394.290	394.728	448.748	447.762	447.609	445.822	484.079
1. Valor en libros	152.901	154.439	154.643	160.679	160.455	167.435	167.086	178.576	175.187	183.937
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	147.598	220.663	222.683	233.612	234.273	281.313	280.676	269.033	270.635	300.141
2. Acciones no cotizadas	517.487	580.763	591.175	532.156	539.322	628.075	619.054	674.211	549.368	591.349
1. Valor en libros	371.062	385.973	393.266	412.753	414.058	422.831	427.597	434.896	344.302	349.681
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	146.424	194.790	197.909	119.403	125.264	205.244	191.457	239.315	205.067	241.669
3. Participaciones	421.773	424.727	462.166	476.763	526.007	552.985	537.049	560.356	427.140	440.584
1. Valor en libros	370.322	367.257	400.530	411.540	462.142	489.945	482.227	503.733	391.557	403.121
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	51.451	57.470	61.637	65.223	63.865	63.040	54.822	56.622	35.583	37.463
AF.6. Sistemas de seguros, de pensiones y de garantías estandarizadas	5.244	5.105	5.030	5.815	5.895	5.016	4.946	5.144	4.917	4.621
AF.7. Derivados financieros y opciones de compra de acciones de los asalariados	10.647	8.733	8.555	11.412	11.942	11.570	11.111	10.326	8.643	6.930
AF.7.1. Derivados financieros	10.514	8.474	8.200	10.969	11.458	11.024	10.565	9.805	8.185	6.656
AF.7.2. Opciones de compra de acciones de los asalariados	133	260	355	443	484	546	546	521	459	274
AF.8. Otras cuentas pendientes de pago	308.961	302.624	318.723	321.049	320.916	324.925	311.278	314.810	240.389	251.314
AF.8.1. Créditos comerciales y anticipos	222.631	213.584	224.292	227.612	227.979	230.634	222.572	228.092	175.890	184.266
AF.8.9. Otras cuentas pendientes de pago	86.329	89.039	94.431	93.438	92.937	94.291	88.706	86.718	64.499	67.048
PNP. PATRIMONIO NETO Y PASIVOS (PN + P = A)	2.359.582	2.356.704	2.430.430	2.408.988	2.531.607	2.626.556	2.558.930	2.633.233	2.138.731	2.166.955
PRO MEMORIA:										
A. FONDOS PROPIOS [PN + AF.5 (Pasivo)]	1.204.644	1.221.516	1.270.685	1.253.531	1.325.458	1.427.378	1.397.953	1.469.734	1.221.277	1.255.353

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Nota: Aproximación a los valores de mercado de los balances de las empresas. El texto de la publicación ofrece información sobre el método de estimación utilizado.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.5.2

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Balance. Patrimonio neto y pasivo. Estructura

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS										
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
PN. PATRIMONIO NETO = (A - P)	-1,5	-6,7	-6,6	-6,2	-5,3	-7,7	-8,0	-8,1	-9,4	-12,0
P. PASIVOS	101,5	106,7	106,6	106,2	105,3	107,7	108,0	108,1	109,4	112,0
AF.3. Valores representativos de deuda	0,7	0,8	0,7	0,9	0,9	1,0	1,0	1,2	1,3	1,3
1. Valor en libros	0,7	0,8	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,3
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
AF.4. Préstamos	34,5	33,9	33,3	33,0	33,3	31,7	31,5	30,5	29,7	28,6
1. Instituciones financieras	16,2	14,9	15,1	14,6	14,7	13,8	13,1	12,2	11,5	11,3
2. Resto del mundo	7,4	7,6	7,7	7,7	8,1	7,7	8,0	7,5	8,2	7,7
3. Otros sectores residentes	10,8	11,4	10,5	10,7	10,6	10,1	10,4	10,7	10,0	9,7
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	52,5	58,6	58,9	58,2	57,7	62,1	62,7	63,9	66,5	70,0
1. Acciones cotizadas	12,7	15,9	15,5	16,4	15,6	17,1	17,5	17,0	20,8	22,3
1. Valor en libros	6,5	6,6	6,4	6,7	6,3	6,4	6,5	6,8	8,2	8,5
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	6,3	9,4	9,2	9,7	9,3	10,7	11,0	10,2	12,7	13,9
2. Acciones no cotizadas	21,9	24,6	24,3	22,1	21,3	23,9	24,2	25,6	25,7	27,3
1. Valor en libros	15,7	16,4	16,2	17,1	16,4	16,1	16,7	16,5	16,1	16,1
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	6,2	8,3	8,1	5,0	4,9	7,8	7,5	9,1	9,6	11,2
3. Participaciones	17,9	18,0	19,0	19,8	20,8	21,1	21,0	21,3	20,0	20,3
1. Valor en libros	15,7	15,6	16,5	17,1	18,3	18,7	18,8	19,1	18,3	18,6
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	2,2	2,4	2,5	2,7	2,5	2,4	2,1	2,2	1,7	1,7
AF.6. Sistemas de seguros, de pensiones y de garantías estandarizadas	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
AF.7. Derivados financieros y opciones de compra de acciones de los asalariados	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3
AF.7.1. Derivados financieros	0,4	0,4	0,3	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3
AF.7.2. Opciones de compra de acciones de los asalariados	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
AF.8. Otras cuentas pendientes de pago	13,1	12,8	13,1	13,3	12,7	12,4	12,2	12,0	11,2	11,6
AF.8.1. Créditos comerciales y anticipos	9,4	9,1	9,2	9,4	9,0	8,8	8,7	8,7	8,2	8,5
AF.8.9. Otras cuentas pendientes de pago	3,7	3,8	3,9	3,9	3,7	3,6	3,5	3,3	3,0	3,1
PNP. PATRIMONIO NETO Y PASIVOS (PN + P = A)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PRO MEMORIA:										
A. FONDOS PROPIOS [PN + AF.5 (Pasivo)]	51,1	51,8	52,3	52,0	52,4	54,3	54,6	55,8	57,1	57,9

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Estados de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. 2017

CUADRO 3.6

Millones de euros

BANCO DE ESPAÑA 141 CENTRAL DE BALANCES, 2017

	CUENTAS DE ACUMULACIÓN 2017					
	1 BALANCE AL 31/12/16	2 BALANCE DIFERENCIAL TOTAL 2 = 6 - 1	3 CUENTA DE CAPITAL Y FINANCIERA (OPERACIONES) 3 = 2 - (4 + 5)	4 CUENTA DE OTRAS VARIACIONES EN VOLUMEN	5 CUENTA DE REVALORIZACIÓN (GANANCIAS NETAS DE CAPITAL)	6 BALANCE AL 31/12/17
Número de empresas / Cobertura total nacional: 484.395 / 37,9 %						
AN. ACTIVOS NO FINANCIEROS	731.245	4.416	6.211	-4.105	2.309	735.660
De los cuales:						
AN.1.1.1 a AN.1.1.5. Construcciones y otros activos fijos materiales	563.768	5.090	-2.797	-213	8.100	568.858
AN.1.2. Existencias	120.591	1.310	6.911	193	-5.793	121.901
AF. ACTIVOS FINANCIEROS	1.407.486	23.809	26.700	-4.983	2.093	1.431.295
De los cuales:						
AF.4. Préstamos	266.923	-3.928	-23.926	20.985	-988	262.994
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	820.062	11.445	31.502	-25.021	4.964	831.507
AF.81. Créditos comerciales y anticipos	173.884	9.061	12.763	-1.040	-2.662	182.945
A. TOTAL ACTIVOS (AN + AF = PN + P)	2.138.731	28.225	32.911	-9.088	4.402	2.166.955
PN. PATRIMONIO NETO / VARIACIÓN PATRIMONIO NETO (VPN) = (A - P = AN + AF - P)	-201.053	-59.607	16.822 (a)	-2.320	-74.108	-260.660
AN. Activos no financieros	731.245	4.416	6.211	-4.105	2.309	735.660
AFN. Activos financieros menos pasivos (AF - P)	-932.297	-64.022	10.610	1.785	-76.418	-996.320
P. PASIVOS	2.339.784	87.831	16.089	-6.768	78.510	2.427.615
De los cuales:						
AF.4. Préstamos	634.731	-14.889	-12.847	-636	-1.405	619.842
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	1.422.330	93.682	14.326	-2.175	81.530	1.516.012
AF.81. Créditos comerciales y anticipos	175.890	8.376	8.988	0	-613	184.266
PN + P. TOTAL PASIVO MÁS PATRIMONIO NETO (= A)	2.138.731	28.225	32.911	-9.088	4.402	2.166.955
PRO MEMORIA:						
FONDOS PROPIOS [PN + AF.5 (Pasivo)]	1.221.277	34.075	31.148	-4.495	7.422	1.255.353

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) Se trata de las variaciones del patrimonio neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital. Véase cuenta de capital en el cuadro 3.2.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.7

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Cuenta de otras variaciones en volumen

Millones de euros

	<u>BASES</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>
Número de empresas		561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395
	<u>AÑOS</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>
VAN. VARIACIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS		-4.022	-4.444	-9.602	-3.054	-6.807	-1.937	-3.209	-4.000	-4.105
VAF. VARIACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS		-3.571	-2.758	13.958	-11.635	-353	-1.984	-14.796	-22.296	-4.983
De la cual:										
AF.4. Préstamos		-432	-651	12.227	-6.947	4.274	403	-325	-626	20.985
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión		-2.024	227	427	-1.286	-601	-630	-11.410	-19.605	-25.021
AF.81. Créditos comerciales y anticipos		-1.195	-2.353	-2.151	-3.459	-4.103	-1.842	-2.268	-2.102	-1.040
TOTAL (VAN + VAF = VPN + VP)		-7.593	-7.202	4.356	-14.690	-7.159	-3.921	-18.006	-26.296	-9.088
VPN. VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO (VA - VP)		-4.638	-6.541	-7.745	-9.708	-6.056	-180	-6.803	-6.317	-2.320
VP. VARIACIÓN DE PASIVOS		-2.955	-661	12.102	-4.982	-1.104	-3.741	-11.203	-19.978	-6.768
De la cual:										
AF.4. Préstamos		-73	159	11.841	1.406	4.388	84	572	3.652	-636
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión		-2.329	-64	-5	-1.321	-687	-609	-7.378	-18.725	-2.175
AF.81. Créditos comerciales y anticipos		23	232	59	-9	-288	58	-117	-76	0
PRO MEMORIA:										
VARIACIÓN DE LOS FONDOS PROPIOS [VPN + VAF.5 (Pasivo)]		-6.967	-6.605	-7.750	-11.029	-6.742	-789	-14.181	-25.042	-4.495

CONTENIDO DE LA CUENTAS DE OTRAS VARIACIONES EN EL VOLUMEN DE ACTIVOS (Y PASIVOS)

Esta cuenta recoge las variaciones en los activos y pasivos en circulación que no se deben a operaciones (las cuales se registran en las cuentas de capital y financiera), ni a variaciones en los precios de los citados activos y pasivos. Entre las funciones que justifican la existencia de esta cuenta está permitir el enlace entre el balance inicial y el final y facilitar el registro de acontecimientos excepcionales que hacen aparecer y desaparecer activos y pasivos, y otros derivados de reclasificaciones entre unidades institucionales. La Central de Balances ha podido aislar los siguientes flujos de este tipo: saneamientos de activos (financieros y no financieros), disminuciones de activos fijos no contabilizadas en el consumo de capital fijo y reclasificaciones entre distintas partidas del balance.

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.8

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Cuenta de revalorización

Millones de euros

	BASES		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Número de empresas		561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395
	AÑOS		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
VAN. VARIACIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS			11.354	2.962	-16.081	-21.801	-17.414	-3.740	5.356	2.864	2.309
VAF. VARIACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS			26.061	-98.869	-10.454	-8.622	23.521	-26.930	50.170	48.151	2.093
De la cual:											
AF.4. Préstamos			-58	867	669	-98	-189	1.563	1.345	1.354	-988
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión			25.887	-100.017	-8.227	-6.265	21.813	-28.348	47.926	43.888	4.964
AF.81. Créditos comerciales y anticipos			215	685	236	-326	-439	1.320	1.051	935	-2.662
TOTAL (VAN + VAF = VPN + VP)			37.415	-95.906	-26.535	-30.423	6.107	-30.670	55.526	51.015	4.402
VPN. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO (VA - VP)			38.668	7.751	18.543	-2.879	-114.518	13.554	-74.955	-19.761	-74.108
VP. VARIACIÓN DE PASIVOS			-1.252	-103.658	-45.078	-27.545	120.625	-44.224	130.481	70.776	78.510
De la cual:											
AF.4. Préstamos			-210	-273	511	-18	-589	2.229	1.664	1.801	-1.405
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión			-2.465	-103.744	-46.097	-28.642	120.864	-48.211	130.463	66.730	81.530
AF.81. Créditos comerciales y anticipos			328	709	652	-136	-61	144	397	338	-613
PRO MEMORIA:											
VARIACIÓN DE LOS FONDOS PROPIOS [VPN + VAF.5 (Pasivo)]			36.203	-95.992	-27.553	-31.520	6.345	-34.657	55.508	46.969	7.422

CONTENIDO DE LA CUENTA DE REVALORIZACIÓN

Esta cuenta recoge las variaciones de los activos y pasivos en circulación que no se deben a operaciones (las cuales se registran en las cuentas de capital y financiera), ni a variaciones en el volumen de los activos (y pasivos). En la cuenta de revalorización se anotan las variaciones de los activos y los pasivos que se deben, exclusivamente, a variaciones en los precios y, al igual que la cuenta de otras variaciones en volumen, facilitan el enlace entre los balances inicial y final. La Central de Balances ha podido aislar, o estimar, los siguientes flujos de este tipo: ganancias y pérdidas de capital originadas en operaciones de inmovilizado material, inmaterial y de la cartera de valores y en diferencias de cambio; variaciones del valor de las existencias; actualizaciones de balances, y, fundamentalmente, el efecto de valorar a precios de mercado las principales rúbricas del balance que, en principio, estaban expresadas por su valor en libros.

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS. 2011-2017

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.9.1

TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta. Valores absolutos (CNE base 2010)

Millones de euros

AÑOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1. Producción a precios básicos	...	...	...	...	...	...	...
2. Consumos intermedios	...	...	...	...	...	...	...
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	572.940	555.499	542.922	553.516	580.034	605.264	634.502
3. Otras subvenciones a la producción	8.302	7.171	6.368	6.510	6.086	6.883	7.080
4. Impuestos sobre la producción excepto impuestos sobre los productos	6.823	7.000	7.436	7.867	7.983	8.047	8.144
5. Remuneración de asalariados	341.663	321.025	306.899	315.219	334.563	345.813	360.952
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	232.756	234.645	234.955	236.940	243.574	258.287	272.486
6. Intereses percibidos	5.602	6.508	5.205	4.857	3.777	2.920	4.050
7. Intereses adeudados	39.770	38.840	28.809	24.861	17.424	14.650	12.993
8. Dividendos y otras rentas de la propiedad recibidas	33.325	31.798	36.900	49.010	42.068	39.949	39.712
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7 + 8)	231.913	234.111	248.251	265.946	271.995	286.506	303.255
9. Dividendos y otras rentas de la propiedad pagadas	62.569	59.377	60.161	80.310	68.773	65.308	70.434
10. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	15.782	19.772	18.186	17.880	20.513	20.657	22.282
11. Cotizaciones sociales recibidas	8.104	6.648	6.174	5.220	5.760	6.529	7.463
1. Efectivas (a fondos de pensiones internos)	...	...	...	...	...	...	...
2. Imputadas (contrapartida de prestaciones directas) (= 12.2)	...	...	...	...	...	...	...
12. Prestaciones sociales pagadas	9.219	8.370	7.254	5.557	4.241	3.804	3.892
1. Con cargo a fondos de pensiones internos	...	...	...	...	...	...	...
2. Prestaciones directas (= 11.2)	...	...	...	...	...	...	...
13. Otras transferencias corrientes netas	-7.635	-8.476	-8.287	-8.601	-8.843	-9.019	-8.991
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 9 - 10 + 11 - 12 + 13)	144.812	144.764	160.537	158.818	175.385	194.247	205.119
14. Variación de la participación de los trabajadores en los Fondos de Pensiones internos (11.1 - 12.1)	-	-	-	-	-	-	-
S.5. AHORRO BRUTO	144.812	144.764	160.537	158.818	175.385	194.247	205.119
15. Consumo de capital fijo	107.967	110.276	110.031	112.417	116.051	120.515	124.645
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 15)	36.845	34.488	50.506	46.401	59.334	73.732	80.474
PRO MEMORIA:							
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)	574.419	555.670	541.854	552.159	578.137	604.100	633.438
5. Remuneración de asalariados	341.663	321.025	306.899	315.219	334.563	345.813	360.952
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1.* - 5)	232.756	234.645	234.955	236.940	243.574	258.287	272.486

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística.

NOTA: datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2018.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.9.2

TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta. Estructura y tasas de variación (CNE base 2010)

AÑOS	ESTRUCTURA (VAB = 100%)							TASAS					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1. Producción a precios básicos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2. Consumos intermedios	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-3,0	-2,3	2,0	4,8	4,3	4,8
3. Otras subvenciones a la producción	1,4	1,3	1,2	1,2	1,0	1,1	1,1						
4. Impuestos sobre la producción excepto impuestos sobre los productos	1,2	1,3	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3						
5. Remuneración de asalariados	59,6	57,8	56,5	56,9	57,7	57,1	56,9	-6,0	-4,4	2,7	6,1	3,4	4,4
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	40,6	42,2	43,3	42,8	42,0	42,7	42,9	0,8	0,1	0,8	2,8	6,0	5,5
6. Intereses percibidos	1,0	1,2	1,0	0,9	0,7	0,5	0,6						
7. Intereses adeudados	6,9	7,0	5,3	4,5	3,0	2,4	2,0	-2,3	-25,8	-13,7	-29,9	-15,9	-11,3
8. Dividendos y otras rentas de la propiedad recibidas	5,8	5,7	6,8	8,9	7,3	6,6	6,3	-4,6	16,0	32,8	-14,2	-5,0	-0,6
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7 + 8)	40,5	42,1	45,7	48,0	46,9	47,3	47,8	0,9	6,0	7,1	2,3	5,3	5,8
9. Dividendos y otras rentas de la propiedad pagadas	10,9	10,7	11,1	14,5	11,9	10,8	11,1	-5,1	1,3	33,5	-14,4	-5,0	7,8
10. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	2,8	3,6	3,3	3,2	3,5	3,4	3,5	25,3	-8,0	-1,7	14,7	0,7	7,9
11. Cotizaciones sociales recibidas	1,4	1,2	1,1	0,9	1,0	1,1	1,2						
1. Efectivas (a fondos de pensiones internos)													
2. Imputadas (contrapartida de prestaciones directas) (= 12.2)													
12. Prestaciones sociales pagadas	1,6	1,5	1,3	1,0	0,7	0,6	0,6						
1. Con cargo a fondos de pensiones internos													
2. Prestaciones directas (= 11.2)													
13. Otras transferencias corrientes netas													
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 9 - 10 + 11 - 12 + 13)	25,3	26,1	29,6	28,7	30,2	32,1	32,3	0,0	10,9	-1,1	10,4	10,8	5,6
14. Variación de la participación de los trabajadores en los Fondos de Pensiones internos (11.1 - 12.1)													
S.5. AHORRO BRUTO	25,3	26,1	29,6	28,7	30,2	32,1	32,3	0,0	10,9	-1,1	10,4	10,8	5,6
15. Consumo de capital fijo	18,8	19,9	20,3	20,3	20,0	19,9	19,6						
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 15)	6,4	6,2	9,3	8,4	10,2	12,2	12,7						
PRO MEMORIA:													
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0						
5. Remuneración de asalariados	59,5	57,8	56,6	57,1	57,9	57,2	57,0						
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1.* - 5)	40,5	42,2	43,4	42,9	42,1	42,8	43,0						

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística.

NOTA: datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2018.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL
TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS
Cuenta de capital (CNE base 2010)

CUADRO 3.10

BANCO DE ESPAÑA **149** CENTRAL DE BALANZES, 2017

AÑOS	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)												
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017						
S.6. VPN RECURSOS DE CAPITAL / VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO (S.5' + 16)	45.759	41.077	55.510	54.586	67.942	80.093	85.730						
S.5'. AHORRO NETO	36.845	34.488	50.506	46.401	59.334	73.732	80.474						
16. TRANSFERENCIAS NETAS DE CAPITAL RECIBIDAS	8.914	6.589	5.004	8.185	8.608	6.361	5.256						
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (17 a 19)	23.421	26.196	26.176	36.071	36.904	45.696	51.492						
17. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	127.415	132.201	132.994	144.350	149.831	163.919	173.896						
15. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO	-107.967	-110.276	-110.031	-112.417	-116.051	-120.515	-124.645						
18. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	3.829	4.256	4.631	4.437	3.415	2.724	2.833						
19. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS	144	15	-1.418	-299	-291	-432	-592						
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN (S.6 - S.7)	22.338	14.881	29.334	18.515	31.038	34.397	34.238						
PORCENTAJE DE LA CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN RESPECTO AL PIB A PRECIOS DE MERCADO	2,1	1,4	2,9	1,8	2,9	3,1	2,9						
AÑOS	ESTRUCTURA							TASAS					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2012	2013	2014	2015	2016	2017
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (17 a 19)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0						
17. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	544,0	504,7	508,1	400,2	406,0	358,7	337,7	3,8	0,6	8,5	3,8	9,4	6,1
15. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO	-461,0	-421,0	-420,4	-311,7	-314,5	-263,7	-242,1						
18. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	16,3	16,2	17,7	12,3	9,3	6,0	5,5						
19. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS	0,6	0,1	-5,4	-0,8	-0,8	-0,9	-1,1						
PRO MEMORIA:													
PIB A PRECIOS DE MERCADO (millones de euros)	1.070.449	1.039.815	1.025.693	1.037.820	1.079.998	1.118.522	1.163.662						

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística.

NOTA: datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2018.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL
TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS
Cuenta financiera

CUADRO 3.11

BANCO DE ESPAÑA 150 CENTRAL DE BALANZES, 2017

AÑOS	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)							ESTRUCTURA						
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
S.9. OPERACIONES FINANCIERAS NETAS (A - P) = (S.8)	18.626	7.153	32.134	17.870	26.458	30.594	27.962	-101,8	-11,4	-118,1	103,6	79,3	65,4	57,5
A. ADQUISICIONES NETAS DE ACTIVOS FINANCIEROS	330	-55.736	4.924	35.126	59.802	77.381	76.555	-1,8	88,6	-18,1	203,6	179,3	165,4	157,5
AF.2. Efectivo y depósitos	-20.219	-6.898	12.638	-6.368	-380	18.693	26.384	110,5	11,0	-46,4	-36,9	-1,1	40,0	54,3
AF.3. Valores representativos de deuda	10.703	-5.136	-11.781	-16.378	-19.453	2.672	-3.782	-58,5	8,2	43,3	-94,9	-58,3	5,7	-7,8
AF.4. Préstamos	36.229	696	7.864	11.195	11.473	15.003	-10.565	-198,0	-1,1	-28,9	64,9	34,4	32,1	-21,7
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	15.792	12.068	26.325	39.740	68.067	44.517	45.963	-86,3	-19,2	-96,7	230,3	204,1	95,1	94,6
AF.6. Sistemas de seguros, de pensiones y de garantías estandarizadas	5.564	186	58	-1.298	824	2.363	1.092	-30,4	-0,3	-0,2	-7,5	2,5	5,0	2,2
AF.7. Derivados financieros y opciones de compra de acciones de los asalariados	-434	4.139	5.069	7.076	641	-3.030	2.727	2,4	-6,6	-18,6	41,0	1,9	-6,5	5,6
AF.8. Otras cuentas pendientes de cobro	-47.306	-60.791	-35.249	1.158	-1.370	-2.836	14.735	258,6	96,7	129,5	6,7	-4,1	-6,1	30,3
AF.8.1. Créditos comerciales y anticipos	-54.550	-54.650	-30.514	-907	1.369	2.964	10.334	298,2	86,9	112,1	-5,3	4,1	6,3	21,3
AF.8.9. Otras cuentas pendientes de cobro	7.244	-6.141	-4.735	2.065	-2.738	-5.801	4.401	-39,6	9,8	17,4	12,0	-8,2	-12,4	9,1
P. PASIVOS NETOS CONTRAÍDOS	-18.296	-62.890	-27.210	17.256	33.344	46.787	48.593	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
AF.3. Valores representativos de deuda	502	3.098	3.656	958	5.268	3.991	8.422	-2,7	-4,9	-13,4	5,6	15,8	8,5	17,3
AF.4. Préstamos	6.254	-80.260	-57.969	-34.644	-8.400	-1.252	569	-34,2	127,6	213,0	-200,8	-25,2	-2,7	1,2
1. Instituciones financieras	-26.109	-59.462	-65.966	-43.814	-6.730	-4.829	-3.228	142,7	94,5	242,4	-253,9	-20,2	-10,3	-6,6
2. Resto del mundo	4.990	-21.682	-1.177	3.962	516	-119	5.784	-27,3	34,5	4,3	23,0	1,5	-0,3	11,9
3. Otros sectores residentes	27.373	884	9.174	5.209	-2.185	3.696	-1.987	-149,6	-1,4	-33,7	30,2	-6,6	7,9	-4,1
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	38.321	62.778	53.704	46.064	49.177	35.821	27.065	-209,5	-99,8	-197,4	266,9	147,5	76,6	55,7
AF.6. Sistemas de seguros, de pensiones y de garantías estandarizadas	-95	117	-3	138	-305	35	19	0,5	-0,2	0,0	0,8	-0,9	0,1	0,0
AF.7. Derivados financieros y opciones de compra de acciones de los asalariados	973	-670	976	174	-26	139	221	-5,3	1,1	-3,6	1,0	-0,1	0,3	0,5
AF.8. Otras cuentas pendientes de pago	-64.251	-47.953	-27.574	4.566	-12.370	8.053	12.297	351,2	76,2	101,3	26,5	-37,1	17,2	25,3
AF.8.1. Créditos comerciales y anticipos	-59.791	-46.729	-33.091	5.052	2.637	4.209	11.155	326,8	74,3	121,6	29,3	7,9	9,0	23,0
AF.8.9. Otras cuentas pendientes de pago	-4.460	-1.224	5.518	-486	-15.007	3.844	1.142	24,4	1,9	-20,3	-2,8	-45,0	8,2	2,3
PRO MEMORIA:								PORCENTAJE DEL PIB A PRECIOS DE MERCADO						
S.9. OPERACIONES FINANCIERAS NETAS	18.626	7.153	32.134	17.870	26.458	30.594	27.962	1,7	0,7	3,1	1,7	2,4	2,7	2,4
CUENTA DE CAPITAL (véase cuadro 3.13)														
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN	22.338	14.881	29.334	18.515	31.038	34.397	34.238	2,1	1,4	2,9	1,8	2,9	3,1	2,9
AJUSTE (S.8 - S.9)	3.712	7.728	-2.800	645	4.580	3.803	6.276	0,3	0,7	-0,3	0,1	0,4	0,3	0,5

FUENTE: Cuentas Financieras de la Economía Española (BE).

NOTA: datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2018.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL
TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS
Balance. Activo

CUADRO 3.12

		VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)							ESTRUCTURA						
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
DATOS ESTIMADOS (a)	AN. ACTIVOS NO FINANCIEROS (S.7*)	1.511.068	1.420.652	1.261.731	1.260.855	1.319.889	1.328.472	1.334.846	41,7	41,1	38,1	37,6	37,2	36,3	36,0
	AN.1 ACTIVOS PRODUCIDOS	1.420.038	1.329.795	1.177.780	1.175.804	1.232.384	1.245.330	1.257.431	39,2	38,5	35,5	35,1	34,7	34,1	33,9
	AN.2 ACTIVOS NO PRODUCIDOS	91.029	90.857	83.951	85.051	87.505	83.141	77.415	2,5	2,6	2,5	2,5	2,5	2,3	2,1
	AF. ACTIVOS FINANCIEROS	2.110.599	2.034.083	2.053.606	2.088.185	2.226.626	2.326.230	2.373.397	58,3	58,9	61,9	62,4	62,8	63,7	64,0
	AF.2. Efectivo y depósitos	214.452	207.136	217.031	213.847	216.272	235.285	258.719	5,9	6,0	6,5	6,4	6,1	6,4	7,0
	AF.3. Valores representativos de deuda	62.714	71.985	70.016	70.194	49.240	48.337	41.718	1,7	2,1	2,1	2,1	1,4	1,3	1,1
	AF.4. Préstamos	269.723	275.717	283.004	295.458	307.750	322.613	330.699	7,4	8,0	8,5	8,8	8,7	8,8	8,9
	AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	1.043.110	1.023.018	1.057.355	1.076.972	1.223.616	1.290.165	1.301.600	28,8	29,6	31,9	32,2	34,5	35,3	35,1
	AF.6. Sistemas de seguros, de pensiones y de garantías estandarizadas	25.158	25.344	25.402	24.104	24.928	27.290	28.382	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,8
	AF.7. Derivados financieros y opciones de compra de acciones de los asalariados	-2.150	-5.916	-751	4.901	3.481	4.038	-959	-0,1	-0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0
	AF.8. Otras cuentas pendientes de cobro	497.593	436.799	401.550	402.708	401.339	398.502	413.237	13,7	12,6	12,1	12,0	11,3	10,9	11,1
	AF.8.1. Créditos comerciales y anticipos	447.212	392.562	362.047	361.140	362.509	365.473	375.807	12,3	11,4	10,9	10,8	10,2	10,0	10,1
	AF.8.9. Otras cuentas pendientes de cobro	50.381	44.238	39.503	41.568	38.830	33.029	37.431	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	0,9	1,0
	A. TOTAL ACTIVOS (AN + AF = PN + P)	3.621.667	3.454.735	3.315.337	3.349.040	3.546.515	3.654.702	3.708.243	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

FUENTE: Central de Balances y Cuentas Financieras de la Economía Española (BE).

NOTA: datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2018.

(a) Extrapolación realizada a partir de las cuentas anuales disponibles en la CBI (véase texto de la publicación). El ejercicio 2017 se ha estimado a partir de la información disponible en los cuadros 3.1 a 3.8 (sociedades no financieras colaboradoras con la Central de Balances) de esta publicación.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL
TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS
Balance. Patrimonio neto y pasivo

CUADRO 3.13

BANCO DE ESPAÑA 152 CENTRAL DE BALANES, 2017

	AÑOS	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)							ESTRUCTURA						
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
DATOS ESTIMADOS (a)															
PN. PATRIMONIO NETO (S.5*) = (A - P = PNNF + PNF)		88.979	58.146	-115.665	-60.751	-44.188	-30.791	-42.410	2,5	1,7	-3,5	-1,8	-1,2	-0,8	-1,1
PNNF. PATRIMONIO NETO NO FINANCIERO (= AN)		1.511.068	1.420.652	1.261.731	1.260.855	1.319.889	1.328.472	1.334.846	41,7	41,1	38,1	37,6	37,2	36,3	36,0
PNF. PATRIMONIO NETO FINANCIERO (= AF - P)		-1.422.089	-1.362.506	-1.377.396	-1.321.606	-1.364.077	-1.359.262	-1.377.257	-39,3	-39,4	-41,5	-39,5	-38,5	-37,2	-37,1
P. PASIVOS		3.532.688	3.396.589	3.431.003	3.409.791	3.590.703	3.685.492	3.750.653	97,5	98,3	103,5	101,8	101,2	100,8	101,1
AF.3. Valores representativos de deuda		13.883	17.297	20.465	21.853	25.673	30.320	36.029	0,4	0,5	0,6	0,7	0,7	0,8	1,0
AF.4. Préstamos		1.401.858	1.292.524	1.210.102	1.157.385	1.128.871	1.110.574	1.090.021	38,7	37,4	36,5	34,6	31,8	30,4	29,4
1. Instituciones financieras		887.587	789.703	698.861	636.441	608.284	586.930	568.133	24,5	22,9	21,1	19,0	17,2	16,1	15,3
2. Resto del mundo		297.238	284.618	282.175	286.669	288.498	287.859	288.089	8,2	8,2	8,5	8,6	8,1	7,9	7,8
3. Otros sectores residentes		217.033	218.203	229.066	234.275	232.090	235.785	233.799	6,0	6,3	6,9	7,0	6,5	6,5	6,3
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión		1.642.991	1.650.523	1.792.664	1.808.467	2.016.616	2.120.227	2.187.525	45,4	47,8	54,1	54,0	56,9	58,0	59,0
1. Acciones cotizadas		288.668	295.934	377.717	394.294	451.730	451.452	488.880	8,0	8,6	11,4	11,8	12,7	12,4	13,2
2. Acciones no cotizadas		655.707	601.713	690.853	645.130	747.623	796.572	823.902	18,1	17,4	20,8	19,3	21,1	21,8	22,2
3. Participaciones		698.616	752.876	724.093	769.043	817.263	872.203	874.743	19,3	21,8	21,8	23,0	23,0	23,9	23,6
AF.6. Sistemas de seguros, de pensiones y de garantías estandarizadas		1.680	1.798	1.795	1.933	1.627	1.662	1.681	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
AF.7. Derivados financieros y opciones de compra de acciones de los asalariados		11.166	12.640	8.324	15.709	14.049	13.473	9.954	0,3	0,4	0,3	0,5	0,4	0,4	0,3
AF.8. Otras cuentas pendientes de pago		461.109	421.808	397.653	404.444	403.868	409.235	425.444	12,7	12,2	12,0	12,1	11,4	11,2	11,5
AF.8.1. Créditos comerciales y anticipos		411.961	365.232	332.141	337.193	339.830	344.039	355.194	11,4	10,6	10,0	10,1	9,6	9,4	9,6
AF.8.9. Otras cuentas pendientes de pago		49.148	56.575	65.512	67.251	64.038	65.196	70.250	1,4	1,6	2,0	2,0	1,8	1,8	1,9
PNP. PATRIMONIO NETO Y PASIVOS (PN + P = A)		3.621.667	3.454.735	3.315.337	3.349.040	3.546.515	3.654.702	3.708.243	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PRO MEMORIA:															
FONDOS PROPIOS (PN + AF.5 (Pasivo))		1.731.970	1.708.669	1.676.998	1.747.716	1.972.428	2.089.436	2.145.114	47,8	49,5	50,6	52,2	55,6	57,2	57,8

FUENTE: Central de Balances y Cuentas Financieras de la Economía Española (BE).

NOTA: datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2018.

(a) Extrapolación realizada a partir de las cuentas anuales disponibles en la CBI (véase texto de la publicación). El ejercicio 2017 se ha estimado a partir de la información disponible en los cuadros 3.1 a 3.8 (sociedades no financieras colaboradoras con la Central de Balances) de esta publicación.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

Estados de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. 2017

CUADRO 3.14

		CUENTAS DE ACUMULACIÓN 2017				
		1	2	3	4	5
		BALANCE AL	BALANCE	CUENTA DE CAPITAL	CUENTA DE OTRAS	BALANCE AL
		31/12/16	DIFERENCIAL	Y FINANCIERA	VARIACIONES DE	31/12/17
			TOTAL	(OPERACIONES)	ACTIVO (Y PASIVO)	
			2 = 5 - 1	3 = 2 - 4		
DATOS ESTIMADOS (a)	AN. ACTIVOS NO FINANCIEROS (S.7*)	1.328.472	6.374	51.492	-45.118	1.334.846
	De los cuales:					
	AN.1 Activos producidos	1.245.330	12.101	52.084	-39.983	1.257.431
	AF. ACTIVOS FINANCIEROS	2.326.230	47.167	76.555	-29.386	2.373.397
	De los cuales:					
	AF.4. Préstamos	322.613	8.086	-10.565	18.651	330.699
	AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	1.290.165	11.435	45.963	-34.527	1.301.600
	AF.7/8. Otros activos	402.541	9.738	17.462	-7.724	412.278
	A. TOTAL ACTIVOS (AN + AF = PN + P)	3.654.702	53.541	128.047	-74.504	3.708.243
	PN. PATRIMONIO NETO (PN)/VARIACIÓN PATRIMONIO NETO (VPN) = (A - P = AN + AF - P)	-30.791	-11.620	79.454	-91.072	-42.410
	AN. Activos no financieros	1.328.472	6.374	51.492	-45.118	1.334.846
	AFN. Activos financieros menos pasivos (AF - P)	-1.359.262	-17.994	27.962	-45.954	-1.377.257
	P. PASIVOS	3.685.492	65.161	48.593	16.568	3.750.653
	De los cuales:					
AF.4. Préstamos	1.110.574	-20.554	569	-21.123	1.090.021	
AF.5. Participaciones en el capital y en fondos de inversión	2.120.227	67.297	27.065	40.233	2.187.525	
AF.7/8. Otros pasivos	422.709	12.689	12.518	171	435.398	
PN + P. TOTAL PASIVO MÁS PATRIMONIO NETO (= A)	3.654.702	53.541	128.047	-74.504	3.708.243	
PRO MEMORIA:						
FONDOS PROPIOS (PN + AF.5 (Pasivo))	2.089.436	55.678	106.518	-50.839	2.145.114	

FUENTES: Instituto Nacional de Estadística, Central de Balances y Cuentas Financieras de la Economía Española (BE).

NOTA: datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2018.

(a) Extrapolación realizada a partir de las cuentas anuales disponibles en la CBI (véase texto de la publicación). El ejercicio 2017 se ha estimado a partir de la información disponible en los cuadros 3.1 a 3.8 (sociedades no financieras colaboradoras con la Central de Balances) de esta publicación.

4 TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS. 2008-2017

En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se establece la correspondencia entre las rúbricas incluidas en los cuadros de este capítulo y las del cuestionario. También recoge los detalles técnicos sobre los ajustes que se realizan en la información de base. Este *Suplemento* se facilita a quienes lo demanden a la Central de Balances (cbdifusion@bde.es).

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADRO 4.1.1
CUADROS GENERALES
Número medio de trabajadores, gastos de personal y remuneración de asalariados. Valores absolutos

	BASES		2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		627.102 / 48,0 %		688.853 / 49,9 %		711.056 / 51,2 %		684.324 / 50,1 %		484.395 / 37,9 %	
	AÑOS		2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (miles)	5.391	5.299	5.581	5.690	5.629	5.889	5.606	5.871	4.295	4.515		
1. Fijos	4.166	4.116	4.314	4.347	4.305	4.426	4.235	4.392	3.235	3.366		
2. No fijos	1.125	1.092	1.166	1.239	1.224	1.352	1.301	1.405	1.044	1.132		
3. Sin clasificar	100	91	101	104	100	111	70	73	16	17		
B. GASTOS DE PERSONAL (millones de euros)	173.785	171.107	180.541	184.855	183.719	190.720	182.446	190.821	142.442	150.286		
1. Sueldos y salarios	88.913	87.867	91.750	92.879	92.853	96.230	92.821	95.692	73.758	76.859		
2. Cargas sociales	26.593	26.481	27.547	28.980	28.931	29.464	28.438	29.443	22.923	23.805		
1. Cotizaciones a la Seguridad Social	17.664	17.651	18.315	19.130	19.146	19.703	19.279	19.888	16.449	17.209		
2. Retribuciones a largo plazo mediante sistemas de aportación definida	426	345	358	412	431	482	480	461	398	375		
3. Retribuciones por otras prestaciones a largo plazo al personal	730	597	585	1.003	1.028	672	636	756	644	514		
4. Otras cargas sociales	1.847	1.927	1.909	1.846	1.864	1.940	1.877	1.858	1.518	1.547		
5. Sin clasificar	5.927	5.960	6.380	6.590	6.463	6.667	6.166	6.479	3.915	4.161		
3. Sin clasificar (total gastos de personal fuente CBB, cuestionario reducido)	58.279	56.759	61.244	62.996	61.935	65.026	61.188	65.686	45.761	49.622		
C. GASTOS DE PERSONAL POR TRABAJADOR (euros) (B / A)	32.237	32.292	32.348	32.489	32.638	32.384	32.545	32.502	33.162	33.284		

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS

CUADRO 4.1.2

CUADROS GENERALES

Número medio de trabajadores, gastos de personal y remuneración de asalariados. Estructura

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Fijos	77,3	77,7	77,3	76,4	76,5	75,2	75,6	74,8	75,3	74,6
2. No fijos	20,9	20,6	20,9	21,8	21,8	23,0	23,2	23,9	24,3	25,1
3. Sin clasificar	1,9	1,7	1,8	1,8	1,8	1,9	1,2	1,3	0,4	0,4
B. GASTOS DE PERSONAL (fuente CBA y cuestionario normal de la fuente CBB)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Sueldos y salarios	77,0	76,8	76,9	76,2	76,2	76,6	76,5	76,5	76,3	76,4
2. Cargas sociales	23,0	23,2	23,1	23,8	23,8	23,4	23,5	23,5	23,7	23,6
1. Cotizaciones a la Seguridad Social	15,3	15,4	15,4	15,7	15,7	15,7	15,9	15,9	17,0	17,1
2. Retribuciones a largo plazo mediante sistemas de aportación definida	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
3. Retribuciones por otras prestaciones a largo plazo al personal	0,6	0,5	0,5	0,8	0,8	0,5	0,5	0,6	0,7	0,5
4. Otras cargas sociales	1,6	1,7	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	1,5
5. Sin clasificar (cuestionario reducido)	5,1	5,2	5,3	5,4	5,3	5,3	5,1	5,2	4,0	4,1

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADRO 4.1.3
CUADROS GENERALES
Número medio de trabajadores, gastos de personal y remuneración de asalariados. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	<u>BASES</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>
Número de empresas		422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395
	<u>AÑOS</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES		0,3	-6,0	-1,7	-1,0	-1,8	-1,7	1,9	4,6	4,7	5,1
1. Fijos		3,2	-2,3	-1,4	-0,6	-1,8	-1,2	0,8	2,8	3,7	4,0
2. No fijos		-7,4	-16,7	-2,7	-2,7	-6,4	-3,0	6,3	10,4	8,0	8,4
3. Sin clasificar		51,3	-8,8	2,8	11,0	5,1	6,7
B. GASTOS DE PERSONAL		4,0	-4,8	-1,0	0,4	-2,8	-1,5	2,4	3,8	4,6	5,5
1. Sueldos y salarios		3,7	-3,6	-0,3	0,8	-2,8	-1,2	1,2	3,6	3,1	4,2
2. Cargas sociales		4,0	-4,0	-0,5	0,9	-0,7	-0,4	5,2	1,8	3,5	3,8
1. Cotizaciones a la Seguridad Social		2,8	-3,5	-0,5	1,0	-1,2	-0,1	4,4	2,9	3,2	4,6
2. Retribuciones a largo plazo mediante sistemas de aportación definida		-9,5	-9,8	2,1	-9,0	-0,1	-18,9	15,0	11,9	-3,8	-5,8
3. Retribuciones por otras prestaciones a largo plazo al personal		135,4	-3,7	-6,2	6,4	16,7	-18,2	71,3	-34,6	18,8	-20,2
4. Otras cargas sociales		-1,8	-3,1	1,6	-0,5	0,2	4,3	-3,3	4,1	-1,0	1,9
5. Sin clasificar (cuestionario reducido)		4,2	-5,4	-1,0	1,2	-1,2	0,6	3,3	3,2	5,1	6,3
3. Sin clasificar (total gastos de personal fuente CBB, cuestionario reducido)		4,3	-6,8	-2,2	-0,4	-3,7	-2,6	2,9	5,0	7,4	8,4
D. GASTOS DE PERSONAL POR TRABAJADOR		3,7	1,2	0,7	1,4	-1,0	0,2	0,4	-0,8	-0,1	0,4

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA

CUADRO 4.2

Gastos de personal. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

<u>BASES</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>		
Número de empresas	422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395		
<u>AÑOS</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)											Contrib.	Tasa
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	3,1	-0,2	1,2	1,7	-0,6	2,5	4,4	5,7	5,9	0,1	7,7	
2. Industrias extractivas	-2,0	-9,5	-6,3	-6,4	-11,6	-7,0	-1,2	3,6	0,5	0,0	4,8	
3. Industria manufacturera	2,5	-7,7	-1,4	1,0	-2,0	-0,9	1,9	2,8	4,3	1,1	4,7	
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	6,7	0,5	-0,9	2,2	1,9	0,2	-0,3	-0,8	-3,6	0,0	2,3	
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	7,7	1,8	1,0	0,6	-2,7	-1,9	-0,5	1,5	2,3	0,1	3,2	
6. Construcción	1,6	-10,3	-7,2	-7,8	-11,3	-7,1	-0,9	4,0	4,1	0,6	8,2	
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	4,2	-4,4	-0,3	1,0	-1,6	-1,0	2,2	3,9	4,7	1,2	6,0	
8. Transporte y almacenamiento	4,3	-2,4	-1,2	0,5	-3,5	-1,2	1,6	3,6	4,2	0,4	5,1	
9. Hostelería	4,4	-3,5	1,1	2,2	-2,2	-2,1	3,8	6,5	9,5	0,4	7,6	
10. Información y comunicaciones	4,5	-0,8	-0,7	1,9	-1,9	-3,4	4,6	2,6	1,9	0,2	2,2	
11. Actividades inmobiliarias	-2,3	-8,2	-0,1	1,0	-1,0	-0,2	2,6	3,1	4,5	0,1	9,5	
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	8,9	-1,2	-1,0	1,5	-2,0	-1,2	3,2	2,7	4,1	0,3	4,3	
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	3,9	-5,0	2,3	2,1	-2,4	0,1	4,3	7,3	6,0	0,7	7,2	
14. Otros servicios	9,2	3,1	3,5	3,1	-0,3	-0,1	4,0	4,5	6,6	0,4	6,2	
TOTAL	4,0	-4,8	-1,0	0,4	-2,8	-1,5	2,4	3,8	4,6	5,5	5,5	
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)												
1. Grandes (incluye públicas y dependientes) (a)	3,8	-3,4	-0,3	0,8	-2,2	-1,1	2,0	3,0	2,9	2,4	3,9	
2. PYMES	4,1	-6,4	-2,0	-0,2	-3,5	-2,2	2,9	4,9	7,1	3,1	8,1	
1. Medianas (50 a 250 empleados)	3,6	-4,8	-0,9	0,9	-2,6	-0,8	2,7	4,5	5,5	0,5	6,4	
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	4,2	-6,9	-2,3	-0,5	-3,8	-2,5	3,0	5,0	7,5	2,6	8,5	
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	5,9	-6,3	-2,1	-0,4	-3,5	-2,4	3,7	5,8	9,5	1,5	10,3	
NATURALEZA												
1. Públicas	5,8	2,5	-2,5	-0,7	-6,5	0,8	0,0	1,7	-0,7	0,1	3,2	
2. Privadas	3,8	-5,2	-1,0	0,4	-2,6	-1,7	2,5	3,9	4,8	5,4	5,6	

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) La Recomendación 2003/361/CE excluye de la categoría de Pymes las empresas participadas por la administración pública y las que forman parte de grupos empresariales (véase nota metodológica). La aplicación del criterio de autonomía se realiza desde el año 2008 considerando la autodeclaración de pertenencia a grupo en el depósito de cuentas en los Registros Mercantiles. Esta información no está disponible en los datos de 2007 y anteriores.

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA
Número medio de trabajadores. Valores absolutos

CUADRO 4.3.1

Miles

<u>BASES</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>
Número de empresas	422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395
<u>AÑOS</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	46	64	69	71	86	84	101	105	107	78
2. Industrias extractivas	17	19	18	19	19	14	15	14	13	8
3. Industria manufacturera	949	994	954	987	1.077	1.007	1.075	1.114	1.098	832
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	31	33	32	33	34	33	33	34	32	28
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	111	115	117	100	104	100	103	112	113	102
6. Construcción	555	589	532	482	436	365	389	401	407	322
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	1.066	1.183	1.175	1.224	1.298	1.244	1.331	1.349	1.352	1.037
8. Transporte y almacenamiento	343	378	381	383	406	382	390	406	399	327
9. Hostelería	271	320	329	334	361	351	382	413	418	310
10. Información y comunicaciones	204	227	232	244	270	255	278	283	279	210
11. Actividades inmobiliarias	40	48	50	55	59	56	69	69	69	48
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	246	302	297	316	353	317	359	350	346	263
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	536	561	577	635	666	683	709	761	766	621
14. Otros servicios	231	311	331	353	421	407	459	478	474	328
TOTAL	4.645	5.144	5.096	5.235	5.590	5.299	5.690	5.889	5.871	4.515
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	2.352	2.393	2.458	2.498	2.779	2.769	2.946	3.057	3.027	2.441
2. PYMES	2.292	2.751	2.638	2.737	2.811	2.530	2.744	2.832	2.844	2.075
1. Medianas (50 a 250 empleados)	420	537	494	529	568	477	505	499	504	352
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	1.873	2.214	2.144	2.208	2.243	2.053	2.239	2.334	2.339	1.723
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	857	1.006	995	1.044	1.060	1.005	1.156	1.224	1.205	881
NATURALEZA										
1. Públicas	206	208	208	200	192	189	177	175	155	147
2. Privadas	4.438	4.936	4.889	5.035	5.398	5.109	5.513	5.715	5.716	4.368

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA

CUADRO 4.3.2

Número medio de trabajadores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

<u>BASES</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>		
Número de empresas	422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395		
<u>AÑOS</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)											Contrib.	Tasa
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,5	-1,0	-0,5	1,3	-0,4	3,0	5,4	6,4	5,5	0,1	6,9	
2. Industrias extractivas	-3,3	-10,7	-6,3	-6,5	-10,3	-10,5	-1,5	2,1	3,2	0,0	4,1	
3. Industria manufacturera	-1,4	-8,3	-3,0	-1,2	-1,6	-1,5	1,3	3,4	3,6	0,7	3,6	
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1,3	0,9	-2,4	-1,5	0,6	-1,9	-1,6	-2,7	-1,2	0,0	-0,2	
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	5,2	-1,8	-1,5	-1,5	-2,6	-2,1	-1,5	1,3	3,0	0,1	4,2	
6. Construcción	-4,6	-11,1	-8,1	-8,1	-10,3	-6,4	0,1	5,0	5,1	0,5	7,6	
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	0,8	-5,0	-1,3	-0,1	-1,1	-1,4	1,3	3,7	4,2	1,1	4,7	
8. Transporte y almacenamiento	0,6	-4,0	-1,5	-0,8	-1,8	-1,7	1,0	3,7	4,5	0,3	4,4	
9. Hostelería	2,2	-5,9	0,1	-1,3	-0,8	-1,8	3,7	7,1	8,5	0,5	6,8	
10. Información y comunicaciones	2,6	-2,4	-0,8	1,0	-1,4	-2,5	1,2	5,4	3,0	0,1	2,9	
11. Actividades inmobiliarias	-6,0	-8,6	-0,4	0,5	-0,8	0,3	2,5	2,9	3,3	0,1	5,3	
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	3,9	-2,7	-1,3	0,8	-2,0	-1,3	3,1	2,5	5,3	0,2	4,2	
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	1,4	-7,3	2,4	0,2	-1,2	-1,2	3,4	8,4	5,4	1,0	7,4	
14. Otros servicios	4,8	0,8	1,8	1,3	2,6	-0,1	4,0	5,1	6,2	0,4	5,4	
TOTAL	0,3	-6,0	-1,7	-1,0	-1,8	-1,7	1,9	4,6	4,7	5,1	5,1	
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)												
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	1,0	-4,9	-0,6	-0,7	-1,7	-1,9	0,9	3,7	3,3	2,2	4,0	
2. PYMES	-0,5	-6,9	-2,7	-1,4	-2,0	-1,4	3,1	5,6	6,3	2,9	6,5	
1. Medianas (50 a 250 empleados)	-1,2	-5,6	-1,9	-0,9	1,5	-1,0	2,3	4,5	4,6	0,4	5,0	
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	-0,3	-7,2	-2,9	-1,5	-2,9	-1,6	3,3	5,9	6,7	2,6	6,8	
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	1,6	-6,2	-2,5	-1,0	-2,2	-0,7	4,4	7,1	8,5	1,5	8,1	
NATURALEZA												
1. Públicas	1,4	-0,4	-1,0	-1,6	-3,4	-3,0	-2,4	-0,4	0,4	0,1	2,0	
2. Privadas	0,2	-6,2	-1,7	-1,0	-1,8	-1,7	2,1	4,8	4,8	5,1	5,2	

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA
Gastos de personal por trabajador. Valores absolutos

CUADRO 4.4.1

Euros

BANCO DE ESPAÑA **163** CENTRAL DE BALANCES, 2017

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
Número de empresas / Cobertura total nacional	627.102 / 48,0 %		688.853 / 49,9 %		711.056 / 51,2 %		684.324 / 50,1 %		484.395 / 37,9 %	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	21.049	20.957	20.696	20.499	20.852	20.720	21.217	21.300	21.554	21.715
2. Industrias extractivas	37.590	39.071	41.056	41.203	40.425	40.995	42.510	41.388	41.808	42.087
3. Industria manufacturera	38.518	38.736	38.827	39.041	39.379	39.145	39.316	39.588	40.450	40.853
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	75.940	77.620	76.487	77.507	76.192	77.705	78.787	76.879	79.439	81.400
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	35.366	35.417	35.275	35.615	35.567	35.629	35.750	35.520	34.856	34.546
6. Construcción	34.562	34.324	33.696	33.355	33.592	33.258	33.437	33.116	34.005	34.187
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	28.700	28.815	28.965	29.205	29.277	29.343	29.285	29.429	29.216	29.575
8. Transporte y almacenamiento	38.008	38.192	38.003	38.244	38.169	38.134	38.567	38.466	39.876	40.145
9. Hostelería	23.705	23.637	23.764	23.785	23.834	23.701	24.083	24.298	24.573	24.772
10. Información y comunicaciones	47.555	47.129	46.295	47.835	47.958	46.659	47.509	47.009	48.378	48.047
11. Actividades inmobiliarias	30.971	30.818	30.077	30.110	31.285	31.349	31.123	31.460	31.312	32.583
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	40.427	40.466	40.740	40.751	41.068	41.145	41.835	41.389	42.400	42.416
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	22.004	22.286	22.719	22.920	22.981	22.759	22.703	22.822	23.351	23.302
14. Otros servicios	26.084	26.088	26.056	26.067	26.151	25.988	25.834	25.936	26.228	26.423
TOTAL	32.237	32.292	32.348	32.489	32.638	32.384	32.545	32.502	33.162	33.284
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	36.083	36.401	36.546	36.971	37.070	36.832	36.969	36.842	37.526	37.489
2. PYMES	28.005	27.794	27.739	27.677	27.767	27.585	27.695	27.883	27.906	28.337
1. Medianas (50 a 250 empleados)	30.646	30.692	30.488	30.590	30.815	30.823	30.715	30.977	30.381	30.803
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	27.396	27.121	27.114	27.020	27.107	26.893	27.030	27.216	27.392	27.834
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	25.911	25.458	25.568	25.398	25.468	25.145	25.372	25.598	25.905	26.439
NATURALEZA										
1. Públicas	41.029	42.635	42.509	43.585	43.604	44.502	43.930	43.456	43.312	43.837
2. Privadas	31.906	31.909	32.007	32.133	32.286	32.014	32.223	32.206	32.810	32.929

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA
Gastos de personal por trabajador. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

<u>BASES</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>
Número de empresas	422.979	561.279	560.627	594.687	629.926	627.102	688.853	711.056	684.324	484.395
<u>AÑOS</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,5	0,7	1,7	0,3	-0,2	-0,4	-1,0	-0,6	0,4	0,7
2. Industrias extractivas	1,3	1,4	0,0	0,0	-1,5	3,9	0,4	1,4	-2,6	0,7
3. Industria manufacturera	4,0	0,6	1,7	2,3	-0,5	0,6	0,6	-0,6	0,7	1,0
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	5,3	-0,4	1,6	3,7	1,3	2,2	1,3	2,0	-2,4	2,5
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	2,4	3,7	2,6	2,1	-0,1	0,1	1,0	0,2	-0,6	-0,9
6. Construcción	6,5	0,9	1,0	0,4	-1,2	-0,7	-1,0	-1,0	-1,0	0,5
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	3,3	0,6	1,0	1,1	-0,5	0,4	0,8	0,2	0,5	1,2
8. Transporte y almacenamiento	3,6	1,7	0,3	1,3	-1,7	0,5	0,6	-0,1	-0,3	0,7
9. Hostelería	2,2	2,5	1,0	3,5	-1,5	-0,3	0,1	-0,6	0,9	0,8
10. Información y comunicaciones	1,9	1,7	0,1	0,9	-0,5	-0,9	3,3	-2,7	-1,1	-0,7
11. Actividades inmobiliarias	4,0	0,5	0,4	0,4	-0,2	-0,5	0,1	0,2	1,1	4,1
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	4,9	1,6	0,3	0,7	0,0	0,1	0,0	0,2	-1,1	0,0
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	2,5	2,4	-0,1	1,8	-1,3	1,3	0,9	-1,0	0,5	-0,2
14. Otros servicios	4,2	2,4	1,7	1,8	-2,8	0,0	0,0	-0,6	0,4	0,7
TOTAL	3,7	1,2	0,7	1,4	-1,0	0,2	0,4	-0,8	-0,1	0,4
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	2,8	1,6	0,4	1,5	-0,6	0,9	1,2	-0,6	-0,3	-0,1
2. PYMES	4,6	0,5	0,7	1,2	-1,5	-0,8	-0,2	-0,7	0,7	1,5
1. Medianas (50 a 250 empleados)	4,9	0,9	1,0	1,8	-4,1	0,2	0,3	0,0	0,9	1,4
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	4,6	0,3	0,6	1,0	-0,9	-1,0	-0,3	-0,8	0,7	1,6
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	4,3	-0,1	0,4	0,6	-1,4	-1,7	-0,7	-1,3	0,9	2,1
NATURALEZA										
1. Públicas	4,4	2,9	-1,6	0,9	-3,2	3,9	2,5	2,1	-1,1	1,2
2. Privadas	3,6	1,1	0,8	1,5	-0,9	0,0	0,4	-0,8	-0,1	0,4

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA
Gastos de personal respecto del valor añadido bruto al coste de los factores

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
627.102 / 48,0 % 688.853 / 49,9 % 711.056 / 51,2 % 684.324 / 50,1 % 484.395 / 37,9 %										
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	66,9	66,5	66,3	67,8	65,5	66,3	65,4	61,3	60,0	57,5
2. Industrias extractivas	82,4	70,0	65,8	72,6	61,7	64,0	60,9	65,5	60,1	46,5
3. Industria manufacturera	69,2	69,8	69,8	68,0	67,6	62,7	62,3	61,8	60,1	60,0
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	15,3	16,3	16,7	16,5	16,6	16,4	15,3	15,0	16,1	18,7
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	69,9	69,4	69,9	69,0	68,8	68,1	67,0	67,2	67,0	67,0
6. Construcción	88,5	94,4	89,7	87,8	90,5	88,4	86,8	86,5	86,9	84,3
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	73,3	72,8	73,1	72,8	72,7	70,5	69,8	68,3	66,8	68,0
8. Transporte y almacenamiento	66,3	64,6	64,1	61,9	60,9	59,3	58,7	58,0	58,2	57,6
9. Hostelería	84,7	83,7	83,2	80,4	80,1	77,3	77,1	74,5	75,7	74,0
10. Información y comunicaciones	49,1	50,1	51,2	55,1	55,6	55,4	53,8	52,3	47,6	48,1
11. Actividades inmobiliarias	33,0	34,5	38,3	37,8	39,5	35,9	33,6	30,6	31,3	31,4
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	83,8	85,7	85,1	85,0	84,5	83,9	82,3	84,0	84,4	82,6
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	85,8	85,9	85,0	84,6	85,4	85,3	85,0	84,7	85,7	85,8
14. Otros servicios	78,4	79,4	79,3	78,8	78,9	77,1	77,2	77,4	77,1	77,2
TOTAL	67,8	68,4	68,6	68,2	67,9	65,9	65,0	64,3	62,9	63,5
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	61,0	62,0	62,5	62,7	62,8	60,7	59,8	58,9	57,7	58,3
2. PYMES	80,5	80,2	79,9	77,8	77,2	75,1	74,4	73,8	73,8	73,6
1. Medianas (50 a 250 empleados)	75,4	75,4	75,3	73,6	73,2	72,0	71,0	70,3	70,9	70,8
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	81,9	81,6	81,1	79,0	78,3	75,9	75,3	74,8	74,5	74,3
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	81,7	81,4	81,6	78,9	78,4	75,6	75,0	74,4	73,6	73,4
NATURALEZA										
1. Públicas	69,1	69,7	68,9	67,2	65,9	65,0	60,9	58,3	57,4	56,4
2. Privadas	67,8	68,3	68,6	68,2	68,0	65,9	65,1	64,6	63,2	63,8

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: El Valor Añadido Bruto al coste de los factores que se ha tomado como referencia es el calculado en el ámbito del «Análisis empresarial» (es decir, el del capítulo 2 de esta publicación).

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA
Valor añadido bruto al coste de los factores por empleado

CUADRO 4.6

Euros

BANCO DE ESPAÑA **166** CENTRAL DE BALANCES, 2017

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS										
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	31.463	31.517	31.233	30.226	31.831	31.244	32.441	34.726	35.906	37.798
2. Industrias extractivas	45.626	55.839	62.355	56.718	65.468	64.005	69.756	63.201	69.613	90.554
3. Industria manufacturera	55.634	55.508	55.633	57.403	58.212	62.469	63.077	64.105	67.266	68.123
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	495.868	475.590	457.678	470.327	460.043	473.226	514.990	512.522	493.059	435.653
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	50.605	51.044	50.480	51.598	51.660	52.322	53.362	52.836	52.035	51.555
6. Construcción	39.069	36.363	37.574	37.999	37.136	37.641	38.519	38.276	39.128	40.566
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	39.128	39.569	39.636	40.123	40.292	41.646	41.946	43.114	43.749	43.467
8. Transporte y almacenamiento	57.354	59.129	59.269	61.812	62.708	64.257	65.676	66.352	68.471	69.704
9. Hostelería	27.996	28.255	28.565	29.569	29.773	30.662	31.233	32.617	32.459	33.471
10. Información y comunicaciones	96.756	94.129	90.441	86.765	86.257	84.199	88.330	89.944	101.663	99.944
11. Actividades inmobiliarias	93.756	89.333	78.552	79.736	79.212	87.355	92.677	102.669	100.063	103.805
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	48.240	47.195	47.892	47.917	48.630	49.054	50.847	49.259	50.255	51.336
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	25.660	25.937	26.734	27.077	26.916	26.691	26.709	26.938	27.244	27.172
14. Otros servicios	33.271	32.859	32.848	33.062	33.138	33.708	33.443	33.528	34.027	34.236
TOTAL	47.535	47.220	47.177	47.670	48.037	49.140	50.101	50.532	52.713	52.441
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	59.113	58.707	58.514	58.951	59.030	60.648	61.848	62.533	65.084	64.311
2. PYMES	34.796	34.647	34.734	35.561	35.954	36.720	37.223	37.757	37.813	38.478
1. Medianas (50 a 250 empleados)	40.625	40.700	40.470	41.553	42.108	42.825	43.247	44.069	42.879	43.490
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	33.451	33.242	33.427	34.209	34.621	35.416	35.897	36.396	36.761	37.455
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	31.726	31.262	31.339	32.200	32.486	33.262	33.835	34.389	35.178	36.027
NATURALEZA										
1. Públicas	59.396	61.182	61.664	64.817	66.122	68.517	72.121	74.593	75.485	77.778
2. Privadas	47.089	46.703	46.691	47.120	47.456	48.548	49.480	49.882	51.923	51.589

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: El Valor Añadido Bruto al coste de los factores que se ha tomado como referencia es el calculado en el ámbito del «Análisis empresarial» (es decir, el del capítulo 2 de esta publicación).

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA
Porcentaje del número de empresas según evolución del empleo

AÑOS	2014	2015	2016	2017	CAE EMPLEO				MANTIENE EMPLEO				SUBE EMPLEO				
	Número de empresas	499.417	519.868	499.659	357.225	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)																	
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	28,9	30,9	30,7	29,8	28,0	26,0	25,3	25,0	43,1	43,1	44,1	45,2					
2. Industrias extractivas	39,5	32,7	35,4	28,6	24,3	25,4	26,5	31,4	36,1	41,9	38,0	40,1					
3. Industria manufacturera	33,6	29,5	29,2	29,1	24,5	23,2	23,2	22,5	42,0	47,3	47,6	48,5					
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	27,5	23,7	22,1	20,6	47,8	45,8	49,1	49,3	24,8	30,5	28,8	30,1					
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	33,5	29,3	30,0	25,4	24,8	23,8	24,6	25,3	41,7	46,9	45,4	49,2					
6. Construcción	37,2	31,4	31,4	29,2	25,6	25,0	25,4	25,4	37,3	43,6	43,2	45,4					
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	31,6	29,5	27,9	28,3	31,1	29,1	29,6	29,4	37,2	41,5	42,5	42,3					
8. Transporte y almacenamiento	30,5	26,9	26,2	26,2	25,2	24,1	24,0	23,5	44,4	49,0	49,8	50,3					
9. Hostelería	37,3	32,1	30,3	31,3	15,2	13,8	12,8	12,3	47,5	54,0	56,8	56,4					
10. Información y comunicaciones	30,1	29,9	28,4	28,2	31,1	28,1	28,2	28,9	38,8	42,1	43,4	42,9					
11. Actividades inmobiliarias	23,1	23,6	21,9	20,9	50,9	47,8	49,5	50,6	26,0	28,6	28,5	28,6					
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	29,8	34,3	28,5	26,9	37,3	31,4	33,5	33,9	32,9	34,3	38,1	39,2					
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	32,8	30,7	29,0	27,8	27,0	25,2	25,9	25,8	40,2	44,1	45,0	46,3					
14. Otros servicios	32,7	32,6	30,2	29,3	27,5	24,7	25,3	25,2	39,7	42,7	44,5	45,5					
TOTAL	32,3	30,4	28,7	28,1	29,6	27,3	27,8	27,7	38,2	42,3	43,5	44,2					
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)																	
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	37,2	31,3	28,5	27,7	22,5	22,5	24,6	23,5	40,3	46,2	46,8	48,8					
Del cual: Grandes (solo criterio tamaño)	43,7	34,0	31,0	30,4	10,1	10,4	13,1	10,8	46,2	55,6	56,0	58,8					
2. PYMES	32,1	30,4	28,7	28,1	29,8	27,5	27,9	27,8	38,1	42,2	43,4	44,1					
1. Medianas (50 a 250 empleados)	38,0	32,2	30,0	29,1	11,8	10,9	11,2	10,6	50,3	56,9	58,8	60,3					
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	32,0	30,3	28,7	28,1	30,1	27,7	28,2	28,1	37,9	42,0	43,2	43,8					
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	30,9	29,9	28,1	27,6	32,7	29,9	30,7	30,9	36,4	40,1	41,2	41,5					
NATURALEZA																	
1. Públicas	40,2	32,4	29,4	25,9	33,9	31,0	36,6	37,5	26,0	36,6	34,0	36,6					
2. Privadas	32,2	30,4	28,7	28,1	29,6	27,3	27,8	27,7	38,2	42,3	43,5	44,2					

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS DE DETALLE. ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS
Valor añadido bruto al coste de los factores por empleado

CUADRO 4.8

Euros

BANCO DE ESPAÑA 168 CENTRAL DE BALANCES, 2017

AÑOS	2014	2015	2016	2017	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃				
	Número de empresas	688.853	711.056	684.324	484.395	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)																	
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	25.506	25.679	27.815	28.566	13.760	13.715	15.849	16.478	43.600	43.871	47.343	49.346					
2. Industrias extractivas	29.990	32.207	33.255	35.018	15.757	17.603	19.826	22.410	47.501	49.555	51.129	51.738					
3. Industria manufacturera	30.011	30.863	31.744	32.855	19.438	20.302	21.147	22.381	44.383	45.919	47.149	48.229					
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	47.654	65.732	59.928	60.640	23.540	31.733	30.394	33.016	117.662	144.523	139.997	141.056					
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	37.633	37.725	37.939	40.110	23.782	23.755	25.214	27.087	56.716	57.022	58.495	61.315					
6. Construcción	25.545	26.755	27.680	29.378	13.813	15.630	17.072	19.653	38.005	39.763	40.489	42.805					
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	25.776	26.516	27.490	28.494	15.364	16.012	17.094	18.326	39.917	41.401	42.783	44.272					
8. Transporte y almacenamiento	32.766	34.698	35.528	36.338	20.689	22.503	23.766	25.091	47.716	50.071	50.661	50.794					
9. Hostelería	22.011	22.728	23.727	24.674	14.261	15.097	16.360	17.680	31.156	32.131	33.357	33.808					
10. Información y comunicaciones	30.579	30.918	31.662	33.272	16.586	17.009	18.006	19.665	48.760	49.555	50.619	52.020					
11. Actividades inmobiliarias	36.694	37.544	39.751	42.191	14.567	15.121	16.860	18.850	86.795	89.860	93.191	95.179					
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	29.566	29.627	30.196	31.751	16.805	17.065	17.872	19.608	47.893	48.770	49.063	51.092					
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	24.494	24.972	25.754	27.001	14.712	15.268	16.234	17.631	39.946	41.185	42.078	43.513					
14. Otros servicios	23.755	23.973	24.794	25.863	13.495	13.757	14.675	15.830	39.118	39.245	40.173	41.637					
TOTAL	26.783	27.509	28.487	29.692	15.647	16.416	17.539	19.003	42.570	43.987	45.084	46.576					
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)																	
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	45.669	47.988	49.169	49.833	26.564	27.460	28.656	29.606	76.753	80.196	81.787	83.222					
Del cual: Grandes (solo criterio tamaño)	53.539	55.973	58.551	60.187	30.146	31.017	32.719	34.852	91.577	97.079	104.662	107.918					
2. PYMES	26.436	27.157	28.132	29.346	15.462	16.246	17.369	18.845	41.660	43.025	44.123	45.687					
1. Medianas (50 a 250 empleados)	39.025	40.542	41.673	41.830	25.535	26.754	27.480	27.535	57.900	60.678	62.073	61.434					
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	26.257	26.983	27.955	29.200	15.328	16.114	17.237	18.734	41.317	42.706	43.784	45.385					
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	25.115	25.878	26.842	28.204	14.141	14.939	16.080	17.597	40.600	41.908	43.060	44.920					
NATURALEZA																	
1. Públicas	47.007	47.040	51.571	50.869	27.521	27.479	29.597	32.778	74.658	80.514	91.134	86.948					
2. Privadas	26.768	27.493	28.472	29.677	15.640	16.410	17.533	18.991	42.529	43.949	45.047	46.529					

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: El Valor Añadido Bruto al coste de los factores que se ha tomado como referencia es el calculado en el ámbito del «Análisis empresarial» (es decir, el del capítulo 2 de esta publicación).

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS DE DETALLE SOLO DISPONIBLES PARA EMPRESAS COLABORADORAS CON CBA
Obligaciones por prestaciones al personal y similares. Saldos y movimientos

CUADRO 4.9

Millones de euros

	<u>BASES</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>
Número de empresas (a)		2.468	2.647	2.868	2.976	3.150	3.175	3.407	3.483	3.598	2.595
	<u>AÑOS</u>	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>
A. EMPRESAS CON RETRIBUCIONES A LARGO PLAZO MEDIANTE SISTEMAS DE APORTACIÓN DEFINIDA		418	476	479	486	493	441	481	513	520	376
Aportaciones en el período		501	471	482	441	445	345	412	482	461	375
B. EMPRESAS CON OBLIGACIONES POR OTRAS PRESTACIONES A LARGO PLAZO AL PERSONAL		450	474	511	498	521	534	568	590	620	470
1. Saldo inicial		4.359	4.571	4.797	4.944	4.567	5.179	4.956	5.829	4.890	4.887
2. Incrementos		658	828	733	559	1.157	451	1.695	227	1.065	202
3. Disminuciones		660	629	634	1.010	633	595	903	1.107	878	502
4. Saldo final		4.357	4.770	4.896	4.492	5.092	5.035	5.748	4.949	5.078	4.587
C. EMPRESAS CON PROVISIONES POR REESTRUCTURACIÓN DEL PERSONAL		152	160	168	182	210	218	253	235	230	157
1. Saldo inicial		7.755	7.358	6.853	5.998	7.412	7.031	6.277	5.773	8.382	8.445
2. Incrementos		1.356	1.539	1.161	3.228	1.443	933	1.439	4.296	2.552	838
3. Disminuciones		1.815	2.047	2.025	1.916	1.793	1.846	1.899	1.674	2.017	1.569
4. Saldo final		7.296	6.850	5.989	7.310	7.062	6.118	5.818	8.395	8.918	7.714

FUENTE: Banco de España.

(a) Información disponible exclusivamente para las empresas que cumplimentan el cuestionario amplio (normal) de la fuente CBA (Banco de España).

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS DE DETALLE SOLO DISPONIBLES PARA EMPRESAS COLABORADORAS CON CBA
Clasificación del personal por ocupación

<u>BASES</u>	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Número de empresas	9.577	9.817	8.104	9.465	9.705	9.670	9.923	10.141	10.114	7.389
<u>AÑOS</u>	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
NÚMERO DE TRABAJADORES (miles)	2.480	2.488	2.244	2.468	2.509	2.567	2.719	2.834	2.848	2.257
GRANDES, PÚBLICAS Y DEPENDIENTES	2.235	2.277	2.037	2.217	2.257	2.336	2.499	2.591	2.585	2.086
PYMES	244	211	207	251	252	231	220	243	263	171
MEDIANAS	178	140	136	157	160	138	137	156	175	106
PEQUEÑAS	67	70	71	94	92	93	83	87	88	65
MICROEMPRESAS	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3
DETALLE POR OCUPACIÓN										
A. GRANDES, PÚBLICAS Y DEPENDIENTES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Personal directivo	2,7	2,7	2,5	2,7	2,7	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5
Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de apoyo	16,2	16,7	15,9	16,3	16,5	16,2	16,1	15,3	15,9	15,3
Empleados de tipo administrativo	9,3	9,1	8,7	8,6	8,5	8,8	8,9	9,1	9,1	9,0
Comerciales, vendedores y similares	12,5	12,4	13,3	12,5	12,4	13,3	12,9	13,2	13,6	13,7
Resto del personal asalariado	59,3	59,1	59,6	60,0	59,9	58,9	59,4	59,8	58,8	59,5
B. PYMES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Personal directivo	1,2	1,5	1,4	1,3	1,3	1,0	0,6	0,6	0,6	0,8
Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de apoyo	3,3	3,6	3,2	3,0	3,1	2,7	2,4	1,9	2,3	2,6
Empleados de tipo administrativo	2,8	3,4	3,0	2,7	2,9	2,6	1,9	1,6	1,8	2,2
Comerciales, vendedores y similares	2,4	2,3	2,3	2,1	2,5	2,0	1,6	1,3	1,1	1,4
Resto del personal asalariado	14,0	15,3	15,3	13,3	14,0	12,1	10,0	8,8	9,0	12,4
Sin clasificar (cuestionario reducido)	76,3	73,9	74,8	77,6	76,2	79,6	83,5	85,9	85,3	80,5
C. MEDIANAS	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Personal directivo	1,6	1,9	1,9	1,8	1,8	1,5	1,0	0,8	0,9	1,3
Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de apoyo	4,5	5,3	4,7	4,6	4,7	4,4	3,8	2,9	3,3	4,1
Empleados de tipo administrativo	3,7	4,8	4,3	4,0	4,4	4,1	2,9	2,4	2,6	3,5
Comerciales, vendedores y similares	3,2	3,4	3,4	3,2	3,7	3,2	2,5	1,9	1,6	2,2
Resto del personal asalariado	18,7	22,0	21,8	20,1	20,9	19,5	15,7	13,2	13,0	19,9
Sin clasificar (cuestionario reducido)	68,3	62,6	64,0	66,3	64,5	67,2	74,0	78,7	78,6	69,0

FUENTE: Banco de España.

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADRO 4.11
CUADROS DE DETALLE SOLO DISPONIBLES PARA EMPRESAS COLABORADORAS CON CBA
Clasificación del personal por ocupación y sexo. Estructura hombres / mujeres en cada grupo

AÑOS	Hombres								Mujeres								
	2014		2015		2016		2017		2014		2015		2016		2017		
	Número de empresas (a)		10.478		10.755		10.728		7.659		10.478		10.755		10.728		7.659
	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017	
NÚMERO DE TRABAJADORES	54,3	54,3	54,3	54,1	53,7	53,7	54,8	54,9	45,7	45,7	45,7	45,9	46,3	46,3	45,2	45,1	
GRANDES, PÚBLICAS Y DEPENDIENTES	53,5	53,4	53,4	53,2	52,8	52,7	54,0	54,0	46,5	46,6	46,6	46,8	47,2	47,3	46,0	46,0	
PYMES	64,0	64,0	64,2	64,2	62,8	63,7	65,5	65,4	36,0	36,0	35,8	35,8	37,2	36,3	34,5	34,6	
MEDIANAS	62,1	62,0	62,7	62,8	61,4	62,7	64,7	64,3	37,9	38,0	37,3	37,2	38,6	37,3	35,3	35,7	
PEQUEÑAS	66,9	67,2	66,8	66,6	65,6	65,7	66,8	67,2	33,1	32,8	33,2	33,4	34,4	34,3	33,2	32,8	
MICROEMPRESAS	63,4	64,9	65,4	64,3	66,4	66,6	66,1	67,0	36,6	35,1	34,6	35,7	33,6	33,4	33,9	33,0	
DETALLE POR OCUPACIÓN																	
A. GRANDES, PÚBLICAS Y DEPENDIENTES																	
- Personal directivo	72,2	71,3	71,4	70,6	70,6	69,0	69,9	68,6	27,8	28,7	28,6	29,4	29,4	31,0	30,1	31,4	
- Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de apoyo	63,6	63,0	62,0	61,5	60,5	60,4	62,9	62,6	36,4	37,0	38,0	38,5	39,5	39,6	37,1	37,4	
- Empleados de tipo administrativo	44,7	44,9	46,0	47,5	47,2	47,8	49,5	50,8	55,3	55,1	54,0	52,5	52,8	52,2	50,5	49,2	
- Comerciales, vendedores y similares	34,4	34,9	34,6	34,6	34,7	34,4	34,0	34,2	65,6	65,1	65,4	65,4	65,3	65,6	66,0	65,8	
- Resto del personal asalariado	54,7	54,7	55,0	54,7	54,5	54,5	55,5	55,5	45,3	45,3	45,0	45,3	45,5	45,5	44,5	44,5	
B. PYMES																	
- Personal directivo	77,7	75,2	76,5	75,5	78,3	78,1	76,9	76,0	22,3	24,8	23,5	24,5	21,7	21,9	23,1	24,0	
- Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de apoyo	58,1	58,3	61,2	60,2	64,3	65,3	68,4	67,6	41,9	41,7	38,8	39,8	35,7	34,7	31,6	32,4	
- Empleados de tipo administrativo	38,9	39,9	40,2	40,1	41,7	42,1	45,1	43,3	61,1	60,1	59,8	59,9	58,3	57,9	54,9	56,7	
- Comerciales, vendedores y similares	48,9	49,3	50,9	48,7	54,5	55,8	52,6	51,2	51,1	50,7	49,1	51,3	45,5	44,2	47,4	48,8	
- Resto del personal asalariado	61,9	61,5	64,8	65,6	68,9	69,5	70,3	70,6	38,1	38,5	35,2	34,4	31,1	30,5	29,7	29,4	
C. MEDIANAS																	
- Personal directivo	77,8	74,9	75,9	74,9	77,9	77,8	76,5	75,7	22,2	25,1	24,1	25,1	22,1	22,2	23,5	24,3	
- Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de apoyo	57,9	58,2	61,1	60,1	64,5	65,6	68,1	67,3	42,1	41,8	38,9	39,9	35,5	34,4	31,9	32,7	
- Empleados de tipo administrativo	38,9	40,1	40,3	40,3	41,9	42,2	45,1	43,3	61,1	59,9	59,7	59,7	58,1	57,8	54,9	56,7	
- Comerciales, vendedores y similares	48,6	49,0	50,4	48,3	54,3	55,5	52,4	51,0	51,4	51,0	49,6	51,7	45,7	44,5	47,6	49,0	
- Resto del personal asalariado	61,9	61,5	64,8	65,7	69,2	69,6	70,3	70,6	38,1	38,5	35,2	34,3	30,8	30,4	29,7	29,4	
- Sin clasificar (cuestionario reducido)	63,6	63,5	63,1	63,3	60,7	62,1	64,1	63,7	36,4	36,5	36,9	36,7	39,3	37,9	35,9	36,3	

FUENTE: Banco de España.

(a) Información disponible exclusivamente para las empresas en las que la información de detalle por género se considera fiable.

5 COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH. 2008-2016

En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se establece la correspondencia entre las rúbricas incluidas en los cuadros de este capítulo y las del cuestionario. También recoge los detalles técnicos sobre los ajustes que se realizan en la información de base. Este *Suplemento* se facilita a quienes lo demanden a la Central de Balances (cbdifusion@bde.es).

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
 CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.1

Página 1

Estructura del valor añadido, comparación entre población y muestra . Detalle por países y actividad principal de las empresas. 2016

PAÍSES	ESPAÑA		AUSTRIA		BÉLGICA		REPÚBLICA CHECA		DINAMARCA		FRANCIA	
	AÑOS (a)		2016		2015		2013		2015		2016	
	BASE	Total	BACH	Total	BACH	Total	BACH	Total	BACH	Total	BACH	Total	BACH
CLASIFICACIÓN SEGÚN LA CNAE												
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	4,0	1,2	1,6	0,7	1,0	0,5	3,2	1,0	1,3	0,2	2,3	0,5
2. Industrias extractivas	0,3	0,3	0,4	0,5	0,1	0,1	1,2	0,4	1,7	0,0	0,1	0,3
3. Industria manufacturera	18,6	23,9	24,5	26,8	20,2	26,8	34,6	31,7	21,8	19,0	16,2	25,8
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1,4	6,0	1,4	3,7	1,4	3,0	1,3	2,0	1,1	2,8	1,0	4,1
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	7,9	2,4	8,2	0,7	7,5	1,6	7,2	1,8	6,9	0,6	7,6	1,1
6. Construcción	16,4	5,3	15,7	11,1	17,7	7,2	14,0	4,3	18,6	8,3	14,5	6,8
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	6,2	19,3	7,4	14,8	7,8	19,8	7,3	15,8	7,3	32,6	6,3	19,4
8. Transporte y almacenamiento	9,6	9,3	6,9	7,4	2,7	8,1	2,5	6,5	2,4	10,6	3,9	8,2
9. Hostelería	5,8	4,4	4,7	3,7	5,9	1,8	6,6	1,1	6,5	2,0	7,3	2,5
10. Información y comunicaciones	14,9	8,8	12,8	4,1	12,3	6,8	10,9	8,4	14,8	7,3	18,0	9,5
11. Actividades inmobiliarias	6,2	2,1	7,0	8,9	13,5	3,0	6,3	3,8	8,4	3,7	11,1	2,5
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	4,6	5,8	5,6	7,2	7,0	9,0	2,2	8,3	4,7	8,1	7,8	7,8
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	2,4	7,1	1,6	4,6	1,0	8,2	1,3	5,7	2,3	4,5	2,0	8,0
14. Otros servicios	1,9	4,2	2,0	5,8	2,0	4,1	1,4	9,4	2,2	0,3	2,0	3,5
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
TAMAÑOS (b)												
1. Pequeñas y medianas empresas	...	43,1	...	49,4	...	46,6	...	67,0	...	63,9	...	41,9
2. Grandes empresas	...	56,9	...	50,6	...	53,4	...	33,0	...	36,1	...	58,1

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

(a) Se difunde el último año disponible en la base de datos BACH para cada país.

(b) Sobre la definición de tamaño, véase texto de la publicación.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.1

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA BASE DE DATOS BACH

Página 2

Estructura del valor añadido, comparación entre población y muestra . Detalle por países y actividad principal de las empresas. 2016

PAÍSES	ALEMANIA		ITALIA		LUXEMBURGO		POLONIA		PORTUGAL		ESLOVAQUIA	
	AÑOS (a)		2016		2015		2016		2016		2013	
	BASE	Total	BACH	Total	BACH	Total	BACH	Total	BACH	Total	BACH	Total	BACH
CLASIFICACIÓN SEGÚN LA CNAE												
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,0	0,3	2,8	0,7	0,4	0,0	3,4	1,2	3,0	1,7	5,6	1,0
2. Industrias extractivas	0,2	0,0	0,3	0,6	0,1	0,0	2,1	3,2	0,4	0,4	0,6	0,4
3. Industria manufacturera	30,7	46,1	21,9	39,5	10,7	10,5	26,2	37,0	19,5	24,8	27,5	31,7
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1,4	4,0	1,3	6,6	1,1	1,2	1,8	6,3	1,7	5,5	1,2	2,0
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	6,2	1,1	6,3	2,5	9,9	0,4	9,2	2,2	5,4	1,5	10,1	1,8
6. Construcción	12,9	2,7	15,5	5,3	19,4	3,6	22,3	4,9	20,2	6,2	16,5	4,3
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	6,1	11,0	7,2	15,9	7,8	24,9	8,4	17,5	6,8	20,4	9,5	15,8
8. Transporte y almacenamiento	2,1	7,9	4,9	9,8	3,3	7,0	1,4	7,2	8,0	8,5	1,7	6,5
9. Hostelería	6,1	0,6	5,1	2,9	9,0	0,8	5,2	1,0	4,7	4,8	5,2	1,1
10. Información y comunicaciones	14,2	8,4	18,4	8,6	14,5	13,7	6,6	7,0	17,1	6,9	7,9	8,4
11. Actividades inmobiliarias	7,7	3,8	8,5	0,3	14,9	1,3	7,5	1,6	5,2	1,9	6,7	3,8
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	6,5	6,3	4,2	0,0	6,1	11,8	3,0	4,5	4,9	6,1	3,0	8,3
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	1,9	1,9	1,6	5,7	1,2	23,5	1,0	4,1	1,2	6,1	3,2	5,7
14. Otros servicios	3,0	6,0	2,2	1,6	1,6	1,2	1,9	2,3	2,0	5,0	1,3	9,4
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
TAMAÑOS (b)												
1. Pequeñas y medianas empresas	...	17,5	...	48,6	...	26,7	...	46,4	...	64,3	...	67,0
2. Grandes empresas	...	82,5	...	51,4	...	73,3	...	53,6	...	35,7	...	33,0

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

(a) Se difunde el último año disponible en la base de datos BACH para cada país.

(b) Sobre la definición de tamaño, véase texto de la publicación.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA BASE DE DATOS BACH
Cobertura y detalle por países. Total BACH. 2008 - 2016

CUADRO 5.2

	AÑOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PAÍSES										
ESPAÑA (a)		50,1	60,7	61,6	64,3	60,9	65,0	60,9	58,9	57,9
AUSTRIA (b)		53,0	53,2	51,7	45,0	45,4	42,1	32,1	40,6	43,4
BÉLGICA (a)		98,5	99,0	98,3	99,3	99,4	99,7	99,7	89,9	...
REPÚBLICA CHECA (b)		15,8	13,7	13,0	12,5	10,2	9,7	9,7	...	...
DINAMARCA (a)		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...
FRANCIA (a)		75,6	76,3	76,6	77,3	77,8	77,8	78,9	78,7	79,8
ALEMANIA (c)		67,6	66,4	65,0	67,8	69,9	68,6	...	53,2	52,6
ITALIA (a)		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
LUXEMBURGO (b)		16,0	16,0	16,2	15,3	11,8	...
POLONIA	
PORTUGAL (a)		98,8	98,8	99,3	99,3	97,2	97,0	97,1	96,6	96,2
ESLOVAQUIA (a)		79,0	76,0	80,0	74,0	73,0	79,0	...	...	...

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

NOTA: Porcentaje cubierto por la base de datos BACH respecto del indicador disponible en cada país: empleo medio, cifra de negocios o número de empresas.

(a) Cobertura sobre el número medio de empleados.

(b) Cobertura sobre el número de empresas.

(c) Cobertura sobre la cifra neta de negocios.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
CUADROS GENERALES. TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. CUENTA DE RESULTADOS. ESTRUCTURA

CUADRO 5.3

Total empresas

Cifra neta de negocios = 100

	PAÍSES													TOTAL BACH
	AÑOS (a)													
	ESPAÑA	AUSTRIA	BÉLGICA	REP. CHECA	DINAMAR.	FRANCIA	ALEMANIA	ITALIA	LUXEMBUR.	POLONIA	PORTUGAL	ESLOVAQ.		
	2016	2016	2015	2014	2015	2016	2016	2016	2015	2016	2016	2013		
Número de empresas	511.400	74.786	329.225	24.186	148.873	225.013	30.131	520.573	3.421	55.863	395.659	133.359	2.452.489	
1. INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	103,1	104,6	105,0	106,4	...	102,2	103,6	100,9	...	102,7	102,0	100,7	102,8	
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	76,8	73,8	83,7	86,1	...	78,2	82,5	78,5	...	82,1	77,2	82,5	79,9	
S.1. VALOR AÑADIDO (1 - 2)	26,2	30,9	21,3	20,3	...	24,0	21,1	22,4	...	20,6	24,8	18,2	23,0	
3. GASTOS DE PERSONAL	16,7	20,3	12,5	9,8	...	17,5	14,3	13,9	...	11,5	14,6	10,8	15,2	
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	9,6	10,6	8,9	10,4	...	6,5	6,8	8,4	...	9,1	10,2	7,4	7,8	
4. DOTACIÓN DE AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	4,5	4,3	4,4	3,8	...	2,5	3,1	4,1	...	3,9	4,7	4,7	3,4	
S.3. RESULTADO NETO DE EXPLOTACIÓN (S.2 - 4)	5,1	6,3	4,5	6,6	...	4,0	3,7	4,2	...	5,3	5,5	2,7	4,3	
5. CARGA FINANCIERA NETA	-0,5	-0,5	-0,3	1,8	...	-0,6	0,0	0,1	...	0,4	0,4	0,7	-0,2	
1. Gastos financieros	1,4	1,7	2,8	4,3	...	1,6	1,5	1,1	...	1,8	3,2	2,5	1,6	
1. Intereses de deudas	1,2	1,4	1,7	0,8	...	1,1	1,2	1,1	...	0,8	2,4	1,4	1,2	
2. Otros gastos financieros y asimilados	0,2	0,4	1,2	3,5	...	0,5	0,3	0,1	...	1,0	0,8	1,1	0,4	
2. (-) Ingresos financieros	1,9	2,2	3,1	2,5	...	2,2	1,5	1,1	...	1,4	2,8	1,8	1,8	
6. RESTO DE INGRESOS Y GASTOS	0,3	...	0,6	...	...	-0,2	0,1	-0,6	...	...	-0,1	...	0,0
S.4. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.3 - 5 + 6)	5,9	6,7	5,3	4,8	...	4,5	3,8	3,6	...	4,9	5,0	2,0	4,4	
7. IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES	1,2	1,0	1,4	0,9	...	1,0	0,9	1,6	...	0,8	1,3	0,9	1,1	
S.5. RESULTADO NETO (S.4 - 7)	4,6	5,7	4,0	3,9	...	3,5	2,9	2,0	...	4,1	3,7	1,1	3,3	
PRO MEMORIA:														
S.1. VALOR AÑADIDO	100,0	100,0	100,0	100,0	...	100,0	100,0	100,0	...	100,0	100,0	100,0	100,0	
3. GASTOS DE PERSONAL	63,5	65,7	58,5	48,5	...	73,0	67,8	62,2	...	55,7	58,8	59,4	66,2	
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	36,5	34,3	41,5	51,5	...	27,0	32,2	37,8	...	44,3	41,2	40,6	33,8	
S.6. EBITDA (S.2 - 5.1.2 + 5.2)	11,3	12,4	10,8	9,4	...	8,2	8,0	9,4	...	9,5	12,2	8,1	9,1	
S.7. RECURSOS GENERADOS ORD. (aprox.) (S.6 - 5.1.1 - 7)	8,9	10,0	7,7	7,7	...	6,2	5,9	6,7	...	8,0	8,5	5,8	6,8	

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

TOTAL BACH: Media ponderada según el peso de cada país en la muestra BACH, medido por el Valor añadido bruto del sector de empresas no financieras (fuente: Eurostat)

(a) Se difunde el último año disponible en la base de datos BACH para cada país.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.4

CUADROS GENERALES. TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. CUENTA DE RESULTADOS. ESTRUCTURA

Resumen por tamaños de empresas

Cifra neta de negocios = 100

PAÍSES	ESPAÑA	AUSTRIA	BÉLGICA	REP. CHECA	DINAMAR.	FRANCIA	ALEMANIA	ITALIA	LUXEMBUR.	POLONIA	PORTUGAL	ESLOVAQ.	TOTAL BACH
AÑOS (a)	2016	2016	2015	2014	2015	2016	2016	2016	2015	2016	2016	2013	
Número de empresas	509.513	72.979	327.352	23.188	147.771	218.155	25.484	515.301	3.235	53.887	394.947	133.029	2.424.841
PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS (b)													
1. INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	103,0	105,8	104,2	106,4	...	101,3	103,5	101,2	...	103,6	101,7	100,6	102,7
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	71,5	67,3	78,2	78,4	...	71,3	69,7	75,6	...	77,5	73,4	81,1	72,1
S.1. VALOR AÑADIDO (1 - 2)	31,5	38,6	26,0	28,0	...	30,0	33,7	25,6	...	26,1	28,3	19,5	30,6
3. GASTOS DE PERSONAL	23,0	25,6	15,1	16,5	...	23,3	24,1	17,7	...	16,7	18,8	12,5	21,9
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	8,5	13,0	10,8	11,5	...	6,7	9,6	7,9	...	9,4	9,5	7,0	8,7
4. DOTACIÓN DE AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	3,6	5,2	5,1	4,4	...	2,5	3,8	3,6	...	3,8	4,7	5,2	3,6
5. CARGA FINANCIERA NETA	0,4	0,0	-0,3	2,8	...	-0,1	0,8	0,7	...	0,4	0,2	0,3	0,5
7. IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES	1,2	1,3	2,0	0,9	...	1,1	1,2	1,8	...	0,8	1,4	0,9	1,3
S.5. RESULTADO NETO	3,5	6,5	4,6	3,7	...	3,4	3,9	1,9	...	4,4	3,7	1,2	3,5
PRO MEMORIA:													
S.1. VALOR AÑADIDO	100	100	100	100	...	100	100	100	...	100	100	100	100
3. GASTOS DE PERSONAL	73,1	66,4	58,3	58,9	...	77,6	71,5	69,3	...	64,0	66,3	64,0	71,5
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	26,9	33,6	41,7	41,1	...	22,4	28,5	30,7	...	36,0	33,7	36,0	28,5
S.6. EBITDA (S.2 - 5.1.2 + 5.2)	9,2	14,9	13,4	10,0	...	7,8	10,1	8,3	...	9,7	11,4	8,1	9,5
Número de empresas	1.887	1.807	1.873	998	1.102	6.858	4.647	5.272	186	1.976	712	330	27.648
GRANDES EMPRESAS (b)													
1. INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	103,1	103,8	105,6	106,3	...	102,6	103,6	100,7	...	102,2	102,4	100,8	102,9
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	80,0	78,2	87,4	89,7	...	81,9	84,1	80,7	...	84,9	82,5	84,8	82,6
S.1. VALOR AÑADIDO (1 - 2)	23,1	25,6	18,2	16,6	...	20,8	19,5	20,0	...	17,3	19,9	16,0	20,3
3. GASTOS DE PERSONAL	12,9	16,6	10,7	6,7	...	14,4	13,1	11,1	...	8,3	8,9	8,2	12,7
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	10,2	9,0	7,6	9,9	...	6,4	6,4	8,9	...	9,0	11,0	7,8	7,6
4. DOTACIÓN DE AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	5,0	3,7	3,9	3,6	...	2,5	3,0	4,5	...	3,9	4,8	3,9	3,5
5. CARGA FINANCIERA NETA	-1,0	-0,8	-0,2	1,3	...	-0,9	-0,1	-0,4	...	0,3	0,8	0,4	-0,4
7. IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES	1,2	0,8	0,9	0,9	...	0,9	0,9	1,5	...	0,8	1,2	0,9	1,0
S.5. RESULTADO NETO	5,3	5,2	3,6	4,1	...	3,6	2,8	2,9	...	4,0	4,0	1,6	3,5
PRO MEMORIA:													
S.1. VALOR AÑADIDO	100	100	100	100	...	100	100	100	...	100	100	100	100
3. GASTOS DE PERSONAL	55,7	64,9	58,6	40,4	...	69,4	67,0	55,3	...	48,1	44,5	51,3	62,4
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	44,3	35,1	41,4	59,6	...	30,6	33,0	44,7	...	51,9	55,5	48,7	37,6
S.6. EBITDA (S.2 - 5.1.2 + 5.2)	12,6	10,7	9,0	9,1	...	8,4	7,7	10,4	...	9,4	13,1	7,9	9,2

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

TOTAL BACH: Media ponderada según el peso de cada país en la muestra BACH, medido por el Valor añadido bruto del sector de empresas no financieras (fuente: Eurostat)

(a) Se difunde el último año disponible en la base de datos BACH para cada país.

(b) La catalogación de las empresas en estos dos grupos se realiza de acuerdo con los parámetros fijados en BACH sobre la cifra de negocios, y no según la Recomendación 2003/361/CE utilizada

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
CUADROS GENERALES. TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. BALANCE. ESTRUCTURA

CUADRO 5.5

Total empresas

	PAÍSES												TOTAL BACH
	ESPAÑA	AUSTRIA	BÉLGICA	REP. CHECA	DINAMAR.	FRANCIA	ALEMANIA	ITALIA	LUXEMBUR.	POLONIA	PORTUGAL	ESLOVAQ.	
	AÑOS (a)	2016	2016	2015	2014	2015	2016	2016	2016	2015	2016	2016		2013
Número de empresas	511.400	74.786	329.225	24.186	148.873	225.013	30.131	520.573	3.421	55.863	395.659	133.359	2.452.489
ACTIVO													
I. ACTIVO NO CORRIENTE	63,3	65,5	65,1	56,7	...	53,2	57,3	47,8	...	61,7	53,9	55,2	56,2
1. Material	33,7	48,9	21,9	43,5	...	24,2	25,3	25,0	...	40,9	27,1	43,3	27,6
2. Financiero	22,3	14,3	35,3	9,9	...	21,5	29,2	13,1	...	13,3	14,6	8,2	22,5
3. Intangible y otros activos no corrientes	7,4	2,4	7,9	3,3	...	7,6	2,8	9,6	...	7,4	12,2	3,8	6,1
II. ACTIVO CORRIENTE	36,7	34,5	34,9	43,3	...	46,8	42,8	52,2	...	38,3	46,1	44,8	43,8
1. Existencias	9,6	9,7	6,8	9,2	...	9,6	10,5	11,9	...	10,8	12,1	9,0	10,2
2. Deudores	13,9	18,4	18,7	26,3	...	28,6	25,9	31,9	...	17,0	26,0	27,9	25,2
1. Comerciales	11,7	6,4	10,4	17,8	...	15,6	6,2	21,7	...	14,0	12,6	19,2	12,3
2. Otros deudores	2,2	12,0	8,2	8,5	...	13,0	19,7	10,2	...	2,9	13,4	8,7	12,9
3. Activos financieros a corto plazo	7,4	0,8	3,6	0,5	...	2,7	1,5	1,5	...	4,2	0,9	0,2	2,6
4. Disponibilidades (caja y bancos)	5,8	5,7	5,9	7,3	...	5,9	4,9	6,9	...	6,4	7,1	7,7	5,8
TOTAL ACTIVO (I + II) = TOTAL PASIVO (III a VI)	100	100	100	100	...	100	100	100	...	100	100	100	100
III. PATRIMONIO NETO	44,5	34,5	46,4	46,0	...	32,4	33,8	33,4	...	49,1	32,4	31,9	35,7
IV. PASIVO NO CORRIENTE	22,0	41,5	23,5	18,4	...	28,6	16,8	14,6	...	14,9	24,9	6,8	21,2
1. Obligaciones y otros valores negociables	0,8	2,1	0,0	3,2	...	4,5	2,6	2,7	...	2,8	3,2	0,4	2,8
2. Con entidades de crédito	9,9	14,2	11,7	6,7	...	9,5	6,6	7,0	...	10,8	10,4	6,4	8,4
3. Otras deudas	11,4	25,3	11,8	8,5	...	14,6	7,7	4,9	...	1,3	11,3	0,0	9,9
V. PASIVO CORRIENTE	30,6	15,8	27,7	33,1	...	32,5	31,6	46,9	...	32,3	40,9	58,6	33,9
1. Con entidades de crédito	5,1	6,8	2,8	3,8	...	1,1	2,3	6,2	...	5,7	4,8	7,2	3,4
2. Comerciales	10,6	8,2	10,6	18,7	...	16,5	8,5	19,6	...	14,2	10,7	21,3	12,9
3. Otras deudas	14,9	0,8	14,3	10,6	...	14,8	20,8	21,2	...	12,4	25,4	30,1	17,6
1. Con coste	5,9	0,1	5,3	9,4	...	2,6	20,1	7,4	...	0,5	6,8	0,0	9,9
2. Sin coste	9,0	0,7	9,0	1,2	...	12,3	0,7	13,8	...	11,9	18,5	30,1	7,7
VI. PROVISIONES	2,9	8,2	2,5	2,5	...	6,5	17,9	5,0	...	3,7	1,8	2,7	9,3
1. Del cual, provisiones, pensiones y obligaciones similares	0,3	2,7	0,0	0,0	...	0,0	5,6	2,4	...	1,1	0,8	0,0	3,5

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

TOTAL BACH: Media ponderada según el peso de cada país en la muestra BACH, medido por el Valor añadido bruto del sector de empresas no financieras (fuente: Eurostat).

(a) Se difunde el último año disponible en la base de datos BACH para cada país.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
CUADROS GENERALES. TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. BALANCE. ESTRUCTURA
Resumen por tamaños de empresas

CUADRO 5.6

PAÍSES	ESPAÑA	AUSTRIA	BÉLGICA	REP. CHECA	DINAMAR.	FRANCIA	ALEMANIA	ITALIA	LUXEMBUR.	POLONIA	PORTUGAL	ESLOVAQ.	TOTAL BACH
AÑOS (a)	2016	2016	2015	2014	2015	2016	2016	2016	2015	2016	2016	2013	
Número de empresas	509.513	72.979	327.352	23.188	147.771	218.155	25.484	515.301	3.235	53.887	394.947	133.029	2.424.841
PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS (BACH)													
ACTIVO													
I. ACTIVO NO CORRIENTE	54,9	68,0	60,2	59,8	...	44,4	58,1	38,6	...	57,4	49,9	54,0	51,7
II. ACTIVO CORRIENTE	45,1	32,0	39,9	40,3	...	55,6	42,0	61,4	...	42,7	50,1	46,0	48,3
TOTAL ACTIVO (I + II) = TOTAL PASIVO (III a VI)	100,0	100,0	100,0	100,0	...	100,0	100,0	100,0	...	100,0	100,0	100,0	100,0
III. PATRIMONIO NETO	50,1	56,9	49,3	43,9	...	36,6	38,6	30,8	...	51,1	33,4	29,0	39,7
IV. PASIVO NO CORRIENTE	20,7	21,5	21,4	24,3	...	29,0	22,8	16,8	...	14,1	28,2	18,5	22,7
Del cual, con entidades de crédito	12,5	20,0	12,2	12,2	...	14,3	18,7	8,4	...	11,0	13,1	7,5	14,5
V. PASIVO CORRIENTE	28,7	15,8	27,9	30,7	...	32,6	30,5	47,2	...	32,8	37,6	50,1	33,2
Del cual, con entidades de crédito	5,4	8,9	3,3	4,8	...	1,7	7,1	8,4	...	6,6	5,7	7,4	5,7
VI. PROVISIONES	0,6	5,8	1,4	1,1	...	1,9	8,1	5,2	...	2,0	0,8	2,4	4,5
GRANDES EMPRESAS (BACH)													
Número de empresas	1.887	1.807	1.873	998	1.102	6.858	4.647	5.272	186	1.976	712	330	27.648
ACTIVO													
I. ACTIVO NO CORRIENTE	68,6	63,0	69,3	54,4	...	57,3	57,2	54,8	...	64,5	62,3	58,7	59,2
II. ACTIVO CORRIENTE	31,5	37,0	30,7	45,5	...	42,7	42,9	45,2	...	35,5	37,7	41,3	40,8
TOTAL ACTIVO (I + II) = TOTAL PASIVO (III a VI)	100,0	100,0	100,0	100,0	...	100,0	100,0	100,0	...	100,0	100,0	100,0	100,0
III. PATRIMONIO NETO	41,1	62,9	43,9	47,5	...	30,5	33,1	35,4	...	47,9	30,4	40,6	36,1
IV. PASIVO NO CORRIENTE	22,9	10,8	27,2	14,1	...	28,4	16,0	17,4	...	16,4	28,5	9,4	20,3
Del cual, con entidades de crédito	8,3	8,1	11,3	2,6	...	7,3	4,9	6,0	...	10,7	4,7	3,6	6,6
V. PASIVO CORRIENTE	31,8	15,7	25,4	34,9	...	32,5	31,7	42,3	...	30,9	37,3	46,3	33,0
Del cual, con entidades de crédito	4,9	4,7	2,4	3,0	...	0,9	1,6	4,5	...	5,1	2,8	6,6	2,6
VI. PROVISIONES	4,3	10,6	3,4	3,5	...	8,7	19,2	4,9	...	4,9	3,8	3,7	10,6

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

TOTAL BACH: Media ponderada según el peso de cada país en la muestra BACH, medido por el Valor añadido bruto del sector de empresas no financieras (fuente: Eurostat).

(a) Se difunde el último año disponible en la base de datos BACH para cada país.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS. TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. TASAS DE VARIACIÓN
Valor añadido. Gastos de personal

CUADRO 5.7

VALOR AÑADIDO (a)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	TASA ACUM. 2008-2016
TOTAL	0,7	-5,9	4,6	2,7	-0,8	0,9	1,9	3,8	3,6	11,6
ESPAÑA	-2,4	-9,0	-0,6	-2,0	-4,4	-2,0	3,3	7,2	5,3	-5,3
AUSTRIA	3,9	-1,7	4,7	5,5	4,5	2,5	3,0	4,8	5,5	37,6
BÉLGICA	2,3	-4,6	7,3	2,6	1,3	1,5	0,2	4,0	...	15,2
REPÚBLICA CHECA (b)	20,2	-14,3	7,0	4,5	-3,3	...	...	...	...	11,5
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	1,0	-4,9	5,4	4,2	1,0	1,5	1,0	2,9	2,4	15,2
ALEMANIA	-1,1	-4,9	11,8	4,2	3,5	1,4	5,8	1,4	6,1	30,9
ITALIA	-0,3	-5,5	4,5	1,5	-3,4	0,7	2,4	4,9	5,2	9,9
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	15,6	-17,9	14,8	5,7	-2,0	2,5	5,6	4,7	1,9	30,5
PORTUGAL	2,2	-3,8	2,2	-4,9	-6,6	1,5	4,2	6,0	6,3	6,4
ESLOVAQUIA	6,0	-12,8	7,3	6,8	0,8	2,5	...	...	...	9,3

GASTOS DE PERSONAL (a)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	TASA ACUM. 2008-2016
TOTAL	4,7	-1,3	2,3	4,2	1,2	1,2	1,5	3,0	3,2	21,8
ESPAÑA	4,2	-4,3	-1,1	1,8	-3,7	-1,5	2,1	5,3	3,4	5,7
AUSTRIA	6,0	0,8	2,8	6,2	7,2	4,2	3,0	4,2	4,8	46,6
BÉLGICA	5,0	-0,6	2,2	4,9	3,7	2,0	-0,3	1,4	...	19,6
REPÚBLICA CHECA (b)	21,1	-10,2	7,0	6,2	0,7	...	...	...	...	24,4
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	3,4	-0,3	3,0	4,9	2,9	1,5	1,5	1,2	2,3	22,1
ALEMANIA	2,0	-0,2	2,5	5,5	4,8	3,7	4,2	5,3	2,2	34,0
ITALIA	5,2	-1,3	3,8	3,4	0,4	1,5	2,1	3,8	4,4	25,7
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	22,0	-17,7	14,1	4,1	3,5	2,1	6,4	4,8	1,4	42,6
PORTUGAL	6,0	0,1	3,7	-0,8	-4,8	-1,2	3,2	5,4	5,2	17,5
ESLOVAQUIA	10,7	-4,4	3,1	6,3	4,7	-0,8	...	...	...	20,5

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

TOTAL BACH: Media ponderada según el peso de cada país en la muestra BACH, medido por el Valor añadido bruto del sector de empresas no financieras (fuente: Eurostat).

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el Suplemento metodológico, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

(b) Los datos no están disponibles en el periodo 2013-2016 por la ausencia de información en la muestra de población constante, que impide el cálculo de tasas de variación.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.8

RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS (BACH). TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. TASAS DE VARIACIÓN

Resultado bruto de explotación. Intereses de deudas

RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (a)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	TASA ACUM. 2008-2016
TOTAL	-2,2	-13,2	7,8	1,4	-3,4	-0,4	2,4	5,2	5,7	1,6
ESPAÑA	-12,1	-17,4	0,4	-9,1	-5,7	-3,0	5,9	11,1	8,8	-22,4
AUSTRIA	0,6	-6,6	8,3	4,1	-1,1	-0,8	2,6	5,9	6,9	20,8
BÉLGICA	-1,4	-10,1	15,3	-0,5	-2,1	0,4	0,6	8,0	...	8,5
REPÚBLICA CHECA (b)	20,4	-17,9	8,0	4,1	-6,2	...	...	...	...	4,4
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	-4,8	-17,0	12,9	2,3	-4,3	1,5	-0,1	7,6	3,0	-1,9
ALEMANIA	-7,6	-15,0	33,1	1,3	0,3	-4,0	9,1	-8,2	14,7	17,0
ITALIA	-8,9	-12,4	6,3	-2,5	-9,8	-1,4	2,8	6,3	6,3	-14,5
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	8,7	-18,0	15,4	7,6	-8,3	2,8	4,7	4,6	2,6	17,1
PORTUGAL	-2,7	-9,1	3,8	-11,0	-9,7	6,0	6,0	7,2	7,8	-4,2
ESLOVAQUIA	0,6	-23,3	13,1	7,3	-4,2	7,5	...	...	...	-3,6

INTERESES DE DEUDAS (a)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	TASA ACUM. 2008-2016
TOTAL	21,8	-20,9	-10,9	11,1	0,6	-4,4	-1,0	-5,1	-8,1	-20,8
ESPAÑA	16,0	-23,0	-12,7	10,0	-1,8	-6,3	-4,7	-11,2	-13,2	-42,0
AUSTRIA	29,0	-14,5	-9,8	5,9	-0,5	-5,2	-1,1	0,3	-9,1	-10,4
BÉLGICA	21,2	-23,4	-7,0	8,0	-1,7	-6,2	-2,6	-3,8	...	-19,4
REPÚBLICA CHECA (b)	30,9	-25,6	-2,0	-4,5	-11,9	...	...	...	...	-19,6
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	15,8	-11,3	-17,4	8,8	-4,0	-5,2	7,0	-5,7	-6,3	-20,6
ALEMANIA	7,8	-14,7	24,8	7,8	-9,0	2,4	5,8	29,6	-36,7	0,1
ITALIA	18,6	-28,4	-10,5	15,1	8,9	-3,5	-3,7	-9,5	-7,1	-25,6
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	43,4	-24,4	10,6	15,5	14,6	-5,4	-4,2	-4,6	-4,9	30,7
PORTUGAL	23,2	-21,0	-11,2	37,2	4,3	-1,9	-0,7	-6,5	-3,8	8,4
ESLOVAQUIA	22,2	-21,4	-7,1	18,9	1,7	44,2	...	...	...	55,7

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

TOTAL BACH: Media ponderada según el peso de cada país en la muestra BACH, medido por el Valor añadido bruto del sector de empresas no financieras (fuente: Eurostat).

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el Suplemento metodológico, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

(b) Los datos no están disponibles en el periodo 2013-2016 por la ausencia de información en la muestra de población constante, que impide el cálculo de tasas de variación.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.9

RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS (BACH). TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. TASAS DE VARIACIÓN

Trabajadores y remuneraciones medias

TRABAJADORES (a)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	TASA ACUM. 2008-2016
TOTAL	1,5	-2,3	-0,3	1,3	0,0	0,1	1,1	1,5	2,4	5,4
ESPAÑA	0,7	-5,8	-1,4	-0,8	-1,9	-1,7	1,7	4,6	4,7	-0,3
AUSTRIA	3,2	-1,6	1,2	4,0	3,2	3,3	3,4	2,7	3,7	25,6
BÉLGICA	1,8	-2,2	1,8	3,0	1,0	0,2	-1,0	1,5	...	6,1
REPÚBLICA CHECA (b)	0,4	-7,4	-1,2	1,0	-0,5	...	...	...	...	-7,7
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	0,1	-2,1	0,1	2,3	0,4	0,6	0,6	0,6	1,0	3,5
ALEMANIA (c)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ITALIA	4,3	0,0	-0,6	1,0	0,5	-0,1	1,5	1,1	3,6	11,7
LUXEMBURGO (c)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	2,8	-4,8	1,1	0,3	-1,8	0,4	2,0	1,7	1,9	3,4
PORTUGAL	2,1	-1,9	2,3	-1,3	-4,8	-1,8	1,9	4,3	3,3	3,8
ESLOVAQUIA	9,6	-20,9	16,0	-7,1	7,8	8,6	...	...	...	9,5

REMUNERACIONES MEDIAS (a)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	TASA ACUM. 2008-2016
TOTAL	3,1	1,0	2,6	2,8	1,2	1,2	0,4	1,4	0,8	15,6
ESPAÑA	3,4	1,5	0,4	2,6	-1,9	0,1	0,4	0,7	-1,2	6,0
AUSTRIA	2,6	2,5	1,7	2,1	3,8	0,8	-0,3	1,5	1,0	16,7
BÉLGICA	3,1	1,6	0,4	1,9	2,7	1,8	0,7	-0,1	...	12,8
REPÚBLICA CHECA (b)	5,3	15,8	-3,2	-3,8	0,5	...	...	...	...	14,1
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	3,3	1,8	2,9	2,6	2,5	0,9	0,8	0,7	1,2	18,0
ALEMANIA (c)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ITALIA	0,8	-1,3	4,4	2,4	-0,1	1,7	0,6	2,7	0,7	12,6
LUXEMBURGO (c)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	18,7	-13,5	12,9	3,8	5,4	1,7	4,3	3,1	-0,5	38,0
PORTUGAL	3,8	2,1	1,4	0,5	0,0	0,5	1,2	1,1	1,9	13,1
ESLOVAQUIA	1,0	20,8	-11,2	14,4	-2,9	-8,6	...	...	...	10,0

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

TOTAL BACH: Media ponderada según el peso de cada país en la muestra BACH, medido por el Valor añadido bruto del sector de empresas no financieras (fuente: Eurostat).

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el Suplemento metodológico, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

(b) Los datos no están disponibles en el periodo 2013-2016 por la ausencia de información en la muestra de población constante, que impide el cálculo de tasas de variación.

(c) No se suministran datos por no ser comparable su dato de empleo medio.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS (BACH). TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. RATIOS
Gastos de personal sobre valor añadido. Resultado bruto de explotación sobre cifra de negocios

CUADRO 5.10

GASTOS DE PERSONAL SOBRE VALOR AÑADIDO (a)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	MEDIA 2008-2016
TOTAL	64,3	66,5	65,0	65,5	66,8	66,5	65,6	65,0	66,4	65,7
ESPAÑA	63,7	67,7	66,5	68,4	68,1	68,2	66,8	65,6	63,5	66,5
AUSTRIA	65,3	67,1	66,2	67,1	67,9	68,6	67,8	67,2	65,7	67,0
BÉLGICA	59,1	61,2	58,3	59,3	60,2	60,4	60,3	58,5	...	59,7
REPÚBLICA CHECA	52,0	50,9	50,2	50,9	51,5	50,0	48,5	...	...	50,6
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	72,8	75,7	73,5	73,8	75,4	75,2	74,7	73,2	73,0	74,1
ALEMANIA	67,9	71,3	64,7	65,8	67,5	69,4	68,7	71,6	67,8	68,3
ITALIA	63,6	64,2	63,8	64,3	66,4	65,9	64,1	62,9	62,2	64,2
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	54,9	54,9	54,7	53,8	56,6	56,0	56,4	56,2	55,7	55,5
PORTUGAL	58,6	60,5	60,6	62,8	63,4	61,4	60,4	59,8	58,9	60,7
ESLOVAQUIA	56,6	58,6	55,5	56,2	56,9	59,4	...	...	...	57,2

RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN SOBRE CIFRA DE NEGOCIOS (a)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	MEDIA 2008-2016
TOTAL	8,8	8,7	9,0	8,5	8,2	8,3	8,7	9,0	8,1	8,6
ESPAÑA	9,1	8,6	8,7	7,9	7,8	7,7	7,9	8,6	9,6	8,4
AUSTRIA	9,1	9,4	9,6	8,9	9,3	8,7	9,0	9,7	10,6	9,4
BÉLGICA	8,1	8,3	8,7	8,0	7,8	8,0	8,1	8,9	...	8,2
REPÚBLICA CHECA	10,3	11,0	10,8	10,1	9,4	9,9	10,4	...	...	10,3
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	6,2	5,7	6,3	6,0	5,6	5,7	5,9	6,3	6,5	6,0
ALEMANIA	6,6	6,1	7,3	6,7	6,4	6,1	6,6	6,0	6,8	6,5
ITALIA	7,2	7,7	7,6	7,1	6,5	6,9	7,5	8,0	8,5	7,4
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	9,2	9,4	9,1	9,0	8,2	8,4	8,6	8,8	9,1	8,9
PORTUGAL	9,6	9,6	9,2	8,4	8,2	8,8	9,1	9,6	10,2	9,2
ESLOVAQUIA	7,8	7,8	8,4	7,7	7,3	7,4	...	...	...	7,7

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

TOTAL BACH: Media ponderada según el peso de cada país en la muestra BACH, medido por el Valor añadido bruto del sector de empresas no financieras (fuente: Eurostat).

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el Suplemento metodológico, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS (BACH). TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. RATIOS
Recursos generados ordinarios (aproximación) sobre valor añadido. Indicador de coste financiero

CUADRO 5.11

RECURSOS GENERADOS ORDINARIOS (APROXIMACIÓN) SOBRE VALOR AÑADIDO (a)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	MEDIA 2008-2016
TOTAL	32,4	31,0	33,0	32,2	32,0	32,1	33,0	34,8	30,0	32,3
ESPAÑA	31,5	28,7	29,4	27,7	28,9	30,6	29,0	31,3	33,8	30,1
AUSTRIA	27,6	27,6	28,3	28,9	27,3	28,6	28,4	30,0	32,5	28,8
BÉLGICA	36,5	36,4	38,9	38,0	36,4	36,5	36,8	36,3	...	37,0
REPÚBLICA CHECA	34,4	34,3	39,4	37,7	42,3	37,9	38,5	...	...	37,8
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	24,5	21,7	23,8	23,7	22,9	23,1	23,7	26,0	25,7	23,9
ALEMANIA	25,7	23,6	29,4	27,0	26,9	25,9	25,4	22,1	27,7	26,0
ITALIA	24,8	25,4	27,7	25,5	25,0	24,9	26,9	30,1	30,6	26,8
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	35,4	39,5	40,7	40,3	38,7	39,2	38,3	37,9	38,8	38,7
PORTUGAL	31,0	29,5	39,0	25,9	24,8	29,3	28,8	33,2	34,1	30,6
ESLOVAQUIA	37,1	33,3	36,3	35,2	30,1	31,8	...	...	...	34,0

INDICADOR DE COSTE FINANCIERO (a)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	MEDIA 2008-2016
TOTAL	5,7	4,3	3,8	4,0	4,0	3,7	3,8	3,5	2,8	4,0
ESPAÑA	5,1	3,9	3,4	3,7	3,7	3,5	3,3	3,0	2,6	3,6
AUSTRIA	3,9	3,3	2,6	2,5	2,5	2,3	2,3	2,2	2,0	2,6
BÉLGICA	5,2	4,0	3,5	3,7	3,6	3,4	3,2	2,8	...	3,7
REPÚBLICA CHECA	9,4	7,4	6,5	6,9	3,0	3,0	2,9	...	...	5,6
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	3,9	3,4	2,8	3,0	2,8	2,7	2,9	2,7	2,4	3,0
ALEMANIA	6,3	3,1	3,5	3,7	3,3	3,2	3,2	4,1	2,7	3,7
ITALIA	6,2	4,2	3,6	3,9	4,2	4,1	4,0	3,6	3,3	4,1
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	8,3	6,2	6,5	6,4	6,3	5,6	5,0	4,4	4,1	5,9
PORTUGAL	5,8	4,4	3,4	4,5	4,7	4,7	4,7	4,4	4,3	4,6
ESLOVAQUIA	10,4	6,9	6,5	7,2	13,8	9,8	...	...	...	9,1

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

TOTAL BACH: Media ponderada según el peso de cada país en la muestra BACH, medido por el Valor añadido bruto del sector de empresas no financieras (fuente: Eurostat).

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el Suplemento metodológico, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.12

RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS (BACH). TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. RATIOS

Patrimonio neto (aproximación) sobre recursos totales. Financiación bancaria sobre deudas totales

PATRIMONIO NETO (APROXIMACIÓN) SOBRE RECURSOS TOTALES (a)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	MEDIA 2008-2016
TOTAL	32,1	32,1	32,0	31,6	33,0	33,1	33,6	34,0	33,6	32,8
ESPAÑA	34,3	35,6	36,2	34,5	35,8	37,7	40,5	41,1	43,1	37,7
AUSTRIA	30,6	31,3	29,6	32,5	33,6	34,2	35,7	35,8	36,5	33,3
BÉLGICA	41,8	42,6	43,1	43,7	44,9	46,5	46,4	46,0	...	44,4
REPÚBLICA CHECA	48,0	48,4	47,2	45,9	46,4	45,7	45,9	...	...	46,8
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	29,4	29,1	29,1	28,7	29,5	29,5	28,9	29,0	29,8	29,2
ALEMANIA	36,4	37,4	38,1	38,1	38,6	39,0	39,7	39,6	39,5	38,5
ITALIA	25,4	24,3	23,8	23,1	23,5	24,5	25,3	27,3	29,4	25,2
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	50,9	51,9	51,9	50,7	51,3	51,0	50,1	49,1	49,0	50,7
PORTUGAL	26,2	26,0	23,8	23,5	22,6	23,1	22,9	25,3	26,4	24,4
ESLOVAQUIA	39,0	37,1	35,4	34,3	33,3	31,6	...	...	...	35,1

FINANCIACIÓN BANCARIA SOBRE DEUDAS TOTALES (a)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	MEDIA 2008-2016
TOTAL	27,5	27,4	27,1	26,9	27,9	25,6	24,2	24,3	23,0	26,0
ESPAÑA	33,8	34,1	35,3	35,6	34,1	32,6	29,2	30,1	28,5	32,6
AUSTRIA	33,5	35,3	31,6	34,0	36,8	37,2	35,6	37,3	36,7	35,3
BÉLGICA	28,9	27,3	26,2	25,6	26,0	26,1	26,0	28,4	...	26,8
REPÚBLICA CHECA	24,6	22,5	21,7	21,2	21,3	20,4	20,3	...	...	21,7
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	19,8	20,1	19,9	19,9	19,3	18,7	17,8	17,3	17,4	18,9
ALEMANIA	24,8	24,5	23,0	22,8	21,7	21,2	21,4	21,5	18,3	22,1
ITALIA	27,8	26,8	26,8	26,6	26,1	24,7	23,0	22,7	21,4	25,1
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	33,5	33,6	31,5	32,6	33,7	34,7	34,9	34,7	34,9	33,8
PORTUGAL	30,1	30,0	31,6	30,2	28,3	27,2	25,4	24,6	23,1	27,8
ESLOVAQUIA	25,1	23,9	23,0	23,1	22,0	20,8	...	...	...	23,0

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

TOTAL BACH: Media ponderada según el peso de cada país en la muestra BACH, medido por el Valor añadido bruto del sector de empresas no financieras (fuente: Eurostat).

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el Suplemento metodológico, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS (BACH). TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. RATIOS
FSI.1 Endeudamiento. FSI.2 Rentabilidad de los recursos propios

CUADRO 5.13

BANCO DE ESPAÑA 188 CENTRAL DE BALANCES, 2017

FSI.1 ENDEUDAMIENTO, DEUDA SOBRE PATRIMONIO NETO (APROXIMACIÓN) (a)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	MEDIA 2008-2016
TOTAL	189,1	183,2	182,5	184,1	178,0	173,0	168,2	165,1	167,5	176,7
ESPAÑA	164,4	155,6	151,9	154,5	145,6	134,0	122,1	119,3	118,3	140,6
AUSTRIA	213,0	208,7	223,4	196,9	186,3	181,6	171,4	171,7	165,7	191,0
BÉLGICA	132,1	124,9	123,3	119,4	115,3	108,5	107,6	110,1	...	117,6
REPÚBLICA CHECA	105,7	104,0	109,2	114,3	112,2	113,8	112,4	...	...	110,2
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	202,9	196,8	196,9	199,3	190,6	191,8	191,0	190,5	188,3	194,2
ALEMANIA	163,0	156,5	151,1	151,9	148,9	145,9	143,2	143,5	143,2	149,7
ITALIA	229,1	222,9	222,6	231,2	227,5	217,2	209,7	195,2	184,4	215,5
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	89,4	85,3	85,7	89,8	87,0	86,8	89,7	92,5	95,9	89,1
PORTUGAL	246,7	247,5	226,1	231,9	238,5	232,4	235,5	213,1	203,0	230,5
ESLOVAQUIA	151,4	162,0	172,6	181,0	185,7	202,5	...	...	...	175,9

FSI.2 RENTABILIDAD DE LOS RECURSOS PROPIOS (APROXIMACIÓN) (a)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	MEDIA 2008-2016
TOTAL	19,7	15,2	15,9	15,5	13,9	13,6	14,0	15,1	15,6	15,4
ESPAÑA	15,2	10,9	10,2	8,8	8,3	8,4	8,8	9,4	11,0	10,1
AUSTRIA	20,3	17,1	18,7	17,8	17,0	16,6	16,2	17,0	17,4	17,6
BÉLGICA	15,8	12,7	12,9	12,4	11,2	10,2	10,2	10,6	...	12,0
REPÚBLICA CHECA	30,7	27,4	26,7	29,7	26,6	25,1	22,8	...	...	27,0
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	24,9	19,1	20,4	20,4	18,0	17,7	17,3	19,8	18,0	19,5
ALEMANIA	20,1	15,2	21,7	20,5	19,3	17,4	17,8	16,2	15,7	18,2
ITALIA	16,8	12,9	14,2	13,7	12,4	12,2	14,3	15,3	15,1	14,1
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	20,3	15,4	15,9	19,2	14,2	13,9	14,9	13,2	15,2	15,8
PORTUGAL	19,1	15,8	19,2	13,0	11,8	13,5	14,3	16,7	17,0	15,6
ESLOVAQUIA	27,7	20,8	13,9	14,5	17,7	14,4	...	...	...	18,2

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

TOTAL BACH: Media ponderada según el peso de cada país en la muestra BACH, medido por el Valor añadido bruto del sector de empresas no financieras (fuente: Eurostat).

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el Suplemento metodológico, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS. TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. RATIOS
Valor añadido sobre cifra neta de negocios. Gastos de personal sobre valor añadido

CUADRO 5.14

AÑOS	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃			
	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016
VALOR AÑADIDO / CIFRA NETA DE NEGOCIOS												
ESPAÑA	35,1	35,5	35,5	36,0	16,0	16,6	16,8	17,6	56,9	57,3	56,8	56,7
AUSTRIA	41,5	42,3	43,4	44,2	24,7	25,2	25,7	26,6	58,8	59,8	60,5	61,5
BÉLGICA	28,2	27,8	28,1	...	12,6	12,7	12,6	...	37,4	37,1	37,0	...
REPÚBLICA CHECA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	31,8	31,9	32,1	32,3	18,8	19,0	19,1	19,4	47,9	48,1	48,5	48,8
ALEMANIA	35,0	36,0	36,7	35,0	19,0	19,7	20,0	18,8	52,8	53,8	54,6	52,5
ITALIA	26,2	26,5	27,0	27,5	11,4	11,7	12,4	12,8	44,9	45,0	45,2	45,5
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	24,9	25,6	26,3	26,9	13,8	14,2	14,7	15,1	43,6	44,2	45,3	46,1
PORTUGAL	29,7	30,6	32,3	33,4	11,5	12,1	13,9	15,1	52,3	53,4	54,5	55,1
ESLOVAQUIA	18,3	...	...	...	3,9	...	...	...	43,2	...	...	...
GASTOS DE PERSONAL / VALOR AÑADIDO												
ESPAÑA	84,8	82,2	79,5	80,0	54,9	50,9	45,2	48,8	101,6	98,0	95,7	95,7
AUSTRIA	72,5	72,1	71,4	69,7	45,0	44,1	42,6	40,1	88,1	88,1	87,5	86,1
BÉLGICA	57,6	57,9	57,9	...	31,2	31,5	32,2	...	77,3	77,0	76,9	...
REPÚBLICA CHECA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	82,1	81,5	81,0	80,6	67,3	66,8	66,2	65,7	93,6	93,0	92,6	92,3
ALEMANIA	78,5	78,3	78,0	76,0	59,8	59,4	58,9	56,7	90,1	89,9	89,8	88,2
ITALIA	65,6	64,7	63,9	65,4	29,3	28,6	29,3	32,6	85,9	84,9	83,7	84,7
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	69,3	68,1	67,6	68,9	49,2	47,7	47,4	48,4	87,9	87,1	86,4	87,6
PORTUGAL	76,2	74,2	72,6	72,3	47,2	44,8	44,1	44,0	98,7	97,0	94,2	93,2
ESLOVAQUIA	44,7	...	...	...	0,0	...	...	...	81,5	...	...	...

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS. TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. RATIOS
Resultado económico bruto sobre cifra neta de negocios. EBITDA sobre intereses de deudas

CUADRO 5.15

BANCO DE ESPAÑA 190 CENTRAL DE BALANCES, 2017

AÑOS	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃			
	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016
RESULTADO ECONÓMICO BRUTO / CIFRA NETA DE NEGOCIOS												
ESPAÑA	3,3	4,1	4,8	4,8	-4,9	-2,1	-0,2	0,0	12,5	14,0	15,4	15,1
AUSTRIA	9,0	9,3	9,8	10,6	3,3	3,4	3,6	4,1	21,6	22,3	23,4	25,0
BÉLGICA	13,1	13,6	15,1	...	3,5	3,8	4,1	...	34,9	34,5	35,2	...
REPÚBLICA CHECA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	4,9	5,1	5,3	5,4	1,5	1,7	1,8	1,9	10,1	10,4	10,6	10,8
ALEMANIA	6,0	6,3	6,5	6,6	2,4	2,6	2,7	2,9	12,6	13,0	13,4	13,6
ITALIA	7,0	7,3	7,6	7,4	1,2	1,7	2,2	2,2	15,6	15,9	16,3	15,9
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	6,2	6,5	6,8	6,7	2,4	2,6	2,8	2,7	12,7	13,3	13,8	13,6
PORTUGAL	4,7	5,3	6,2	6,6	-8,1	-6,4	-3,2	-1,6	15,0	16,3	17,3	17,7
ESLOVAQUIA	5,8	...	...	...	-2,0	...	...	...	20,4	...	...	...
EBITDA / INTERESES DE DEUDAS												
ESPAÑA	304,2	408,8	547,3	656,4	-226,8	-52,4	66,1	100,0	1528,9	2028,9	2601,3	3110,0
AUSTRIA	803,9	830,0	895,5	1000,0	291,4	297,6	318,7	372,5	2525,0	2600,0	2820,5	3042,9
BÉLGICA	704,0	747,7	834,5	...	206,6	221,7	243,3	...	2520,0	2646,0	3101,0	...
REPÚBLICA CHECA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	1057,7	1141,9	1272,5	1422,1	356,6	393,6	436,4	489,4	3015,2	3250,0	3650,8	4105,0
ALEMANIA	747,7	815,2	900,0	1110,2	294,4	322,9	341,7	425,4	2127,8	2371,4	2620,0	3371,3
ITALIA	411,6	461,5	553,9	648,2	100,0	128,3	175,0	200,0	1300,0	1400,0	1700,0	1966,7
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	1134,6	1328,6	1620,2	1648,7	367,9	440,8	523,5	518,2	4300,0	5040,0	6015,4	6258,3
PORTUGAL	391,0	482,3	662,8	828,0	-302,1	-228,2	-73,1	-9,7	2321,5	2768,2	3430,4	4095,2
ESLOVAQUIA	710,0	...	...	...	-71,4	...	...	...	2890,9	...	...	...

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.16

ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS. TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. RATIOS

Deudores comerciales sobre cifra neta de negocios. Acreedores comerciales sobre cifra neta de negocios

AÑOS	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃			
	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016
DEUDORES COMERCIALES / CIFRA NETA DE NEGOCIOS												
ESPAÑA	9,5	9,8	9,4	9,2	0,2	0,2	0,2	0,2	26,5	26,4	24,4	24,4
AUSTRIA	7,3	6,9	6,7	6,4	1,8	1,5	1,4	1,2	14,6	13,9	13,7	13,5
BÉLGICA	12,5	12,5	12,4	...	4,3	4,2	4,2	...	29,2	29,6	29,5	...
REPÚBLICA CHECA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	14,2	13,9	13,8	13,8	4,5	4,3	4,1	4,0	22,8	22,5	22,6	22,8
ALEMANIA	7,2	6,8	6,6	6,5	2,9	2,6	2,5	2,3	12,4	12,0	12,0	11,5
ITALIA	25,2	21,7	21,1	10,6	3,3	0,7	0,9	0,0	49,7	46,0	43,7	35,7
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	10,8	10,4	10,3	11,0	5,0	4,8	4,7	5,1	18,3	17,9	17,4	18,4
PORTUGAL	9,1	8,5	7,9	7,9	...	...	...	...	34,1	32,2	30,2	29,5
ESLOVAQUIA	15,7	...	...	...	2,8	...	...	...	38,2	...	...	...
ACREEDORES COMERCIALES / CIFRA NETA DE NEGOCIOS												
ESPAÑA	3,4	3,1	3,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	14,1	13,2	12,6	12,2
AUSTRIA	4,2	4,0	3,8	3,8	1,5	1,4	1,3	1,3	9,2	8,8	8,6	8,6
BÉLGICA	6,3	6,3	5,9	...	2,0	2,0	1,8	...	17,5	17,5	16,9	...
REPÚBLICA CHECA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	9,6	9,4	9,4	9,6	5,9	5,8	5,7	5,9	14,9	14,6	14,8	15,0
ALEMANIA	4,0	3,7	3,6	3,6	1,8	1,6	1,6	1,6	7,7	7,3	7,0	6,7
ITALIA	18,0	14,8	14,4	6,0	5,5	0,9	1,5	0,0	35,7	31,6	30,1	23,3
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	8,0	7,5	7,3	7,9	3,8	3,6	3,5	3,8	14,5	14,0	13,4	14,1
PORTUGAL	7,7	7,0	6,2	6,0	0,6	0,6	0,5	0,5	24,5	22,4	20,5	19,6
ESLOVAQUIA	11,3	...	...	...	1,6	...	...	...	38,4	...	...	...

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS. TOTAL SECTORES DE ACTIVIDAD BACH. RATIOS
Endeudamiento, deudas sobre patrimonio neto. Rentabilidad de los recursos propios

CUADRO 5.17

BANCO DE ESPAÑA 192 CENTRAL DE BALANCES, 2017

AÑOS	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃			
	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016
DEUDAS / PATRIMONIO NETO												
ESPAÑA	122,0	116,9	111,9	111,7	35,0	33,9	32,6	33,0	386,9	368,2	348,2	344,8
AUSTRIA	193,5	188,2	190,9	195,8	79,8	77,4	78,4	80,1	485,9	475,8	475,0	489,3
BÉLGICA	111,4	112,8	103,9	...	32,1	35,4	32,5	...	326,0	321,0	295,5	...
REPÚBLICA CHECA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	169,6	159,1	151,6	147,0	85,1	80,5	76,9	74,9	356,9	333,0	315,3	304,5
ALEMANIA	207,3	197,1	188,7	183,6	88,1	82,4	78,4	79,2	523,0	503,6	486,2	451,8
ITALIA	361,8	350,0	331,9	325,3	129,9	126,5	121,6	121,0	1006,4	963,5	900,0	870,7
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	84,8	81,6	80,3	80,6	33,7	32,2	31,4	32,3	202,1	197,9	195,2	196,5
PORTUGAL	128,9	121,3	114,0	111,2	33,4	31,6	29,8	29,6	382,9	359,5	339,3	329,0
ESLOVAQUIA	132,3	...	...	...	33,5	...	...	...	458,0	...	...	...
RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS / PATRIMONIO NETO												
ESPAÑA	2,9	4,5	6,0	6,9	-5,2	-1,9	-0,2	0,1	15,3	19,5	22,9	24,7
AUSTRIA	18,7	18,4	20,3	21,6	3,8	3,7	4,6	5,4	47,7	47,1	52,1	53,3
BÉLGICA	11,2	11,7	12,3	...	0,3	0,6	0,9	...	34,0	33,7	33,8	...
REPÚBLICA CHECA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRANCIA	15,0	15,3	15,5	15,8	3,7	4,1	4,5	4,9	32,5	31,9	31,8	32,0
ALEMANIA	17,5	18,1	18,5	19,8	3,8	4,4	4,6	6,0	41,8	42,9	43,9	44,9
ITALIA	12,3	13,8	15,2	16,1	0,0	0,8	2,0	2,6	35,7	38,2	40,0	41,0
LUXEMBURGO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
POLONIA	12,5	14,0	14,8	14,3	2,3	3,1	3,5	3,1	31,2	33,7	34,7	33,8
PORTUGAL	3,8	5,5	7,2	8,1	-1,8	-0,7	...	...	19,2	24,5	27,5	28,6
ESLOVAQUIA	7,7	...	...	...	-1,4	...	...	...	31,5	...	...	...

FUENTE: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH (FSA WG)
RATIOS DERIVADAS. AGREGADO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y CONSTRUCCIÓN (BACH)
Período medio de cobro a clientes. Período medio de pago a proveedores (a)

CUADRO 5.18

PERIODOS MEDIOS DE COBRO A CLIENTES. En días (b) (c)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	MEDIA 2008-2016
TOTAL FSA	45,5	48,1	47,5	46,4	44,7	44,1	43,1	42,9	42,9	45,0
ESPAÑA	52,4	60,4	60,1	57,2	53,0	49,9	46,9	46,5	44,0	52,3
BÉLGICA	41,5	46,5	46,9	44,8	44,3	45,7	44,2	44,6	46,7	45,0
CROACIA	68,2	76,5	76,4	78,2	73,0	68,0	62,0	57,0	58,0	68,6
FRANCIA	48,4	45,3	45,1	44,6	43,0	42,0	41,8	41,5	43,4	43,9
ALEMANIA	21,6	23,3	23,1	22,1	21,5	21,3	20,5	20,1	19,6	21,5
ITALIA	83,0	89,1	87,2	85,9	82,7	82,5	81,1	78,5	78,1	83,1
POLONIA	43,3	43,4	43,9	44,0	40,2	40,4	40,1	39,1	41,3	41,7
PORTUGAL	63,0	69,9	70,5	67,9	65,0	63,1	61,7	60,0	60,3	64,6
TURQUÍA	47,4	54,4	52,4	52,3	53,1	56,1	55,7	64,0	64,7	55,6

PERIODOS MEDIOS DE PAGO A PROVEEDORES. En días (b) (d)										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	MEDIA 2008-2016
TOTAL FSA	50,6	54,6	55,0	52,1	50,5	50,5	50,0	50,5	52,7	51,8
ESPAÑA	62,2	75,3	74,2	66,3	62,9	60,5	57,5	59,3	61,4	64,4
BÉLGICA	47,5	54,6	54,2	50,6	50,0	50,3	51,9	53,4	56,3	52,1
CROACIA	75,2	81,0	78,7	73,6	70,9	66,6	63,9	59,1	58,7	69,7
FRANCIA	61,7	60,0	60,6	57,9	56,3	56,1	56,2	57,5	59,9	58,4
ALEMANIA	21,4	23,2	25,0	23,4	23,5	24,0	23,8	23,3	24,3	23,5
ITALIA	87,7	95,9	95,1	93,0	90,1	90,3	89,7	87,8	91,3	91,2
POLONIA	55,3	58,8	58,2	57,7	51,7	51,5	52,1	52,2	57,0	55,0
PORTUGAL	65,6	73,0	72,2	67,1	64,7	64,0	62,5	63,5	65,1	66,4
TURQUÍA	44,1	49,5	49,8	47,0	43,8	46,0	45,2	51,6	55,6	48,1

FUENTE: FSA WG (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB-).

TOTAL FSA WG: Media ponderada según el peso de cada país en la muestra FSA, medido por el Valor añadido bruto del sector de empresas no financieras (fuente: Eurostat).

(a) Definición del grupo de trabajo FSA (Financial Statement Analysis), del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase nota metodológica en la que se informa sobre el alcance y límites de esta definición, que adolece de la falta de datos, para algunos países europeos sobre la provisión para insolvencias y de datos del IVA.

(b) Las definiciones utilizadas y la selección de las muestras de empresas son realizadas de acuerdo con la metodología del grupo de trabajo FSA, por lo que pueden no coincidir con el resto de publicación.

(c) Método de cálculo. [(Saldo de deudores comerciales y clientes, neto de anticipo de clientes) / (Importe neto de la cifra de negocios)] *360.

(d) Método de cálculo. [(Saldo de acreedores comerciales y proveedores, neto de anticipo de proveedores) / (Aprovisionamientos)] *360.

ANEJO
GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS

1 Introducción. Interés de un anejo sobre grupos empresariales no financieros

La Central de Balances publica en esta monografía un anejo con información sobre los grupos empresariales no financieros españoles, con los resultados de la agregación de las cuentas consolidadas disponibles tanto de los grupos que cotizan en bolsa como de los grupos no cotizados, con desglose por ramas de actividad, desde el año 2012 hasta el año 2017. El epígrafe 2 de esta nota informa con mayor detalle sobre las fuentes utilizadas.

Se trata de la segunda edición de esta estadística, que integra en forma de cuadros la información disponible sobre grupos no financieros e incorpora en su apartado de gráficos de síntesis la comparación de algunas variables con las obtenidas para las empresas individuales de la primera parte de esta monografía anual (base CBI). En esta edición y en coherencia con la novedad de la CBI, también se ha incorporado en el pro memoria del cuadro 2.1 el concepto de «resultado antes de intereses, impuestos, depreciaciones y amortizaciones», más conocido por sus siglas en inglés —EBITDA (*Earnings Before Interests, Tax, Depreciation and Amortization*)—¹. También se hace explícito el importe de la diferencia entre el resultado económico bruto y el EBITDA. Al igual que en el resto de la monografía, de carácter estadístico, no se realizan valoraciones analíticas sobre los resultados obtenidos, si bien el artículo sobre los resultados de las empresas no financieras (información anual de 2017 y trimestral hasta el tercer trimestre de 2018), que se publica a la vez que esta monografía, incluye un recuadro sobre los grupos no financieros españoles.

Los cuadros de este anejo se elaboran a partir de los estados contables de los principales grupos no financieros españoles, lo que implica dos diferencias sustanciales respecto de la primera parte de la publicación: son estados financieros en los que se consolidan las operaciones intragrupo y en ellos se refleja la situación del conjunto de las sociedades que forman parte del grupo, con independencia de donde radiquen. Respecto de lo primero, la información de base, de carácter consolidado, elimina las operaciones cruzadas entre empresas del grupo (es decir, recoge la relación del grupo, entendido como una sola empresa, frente a agentes externos), en tanto que en el resto de la publicación la información surge de la agregación de los estados financieros individuales. No obstante, como se ha indicado en la nota metodológica de la primera parte, estas cuentas individuales se ajustan —al menos, parcialmente— eliminando algunas operaciones y saldos cruzados entre matrices y filiales en el cálculo del resultado, así como para el de las tasas de variación y las ratios de algunas variables significativas, a fin de dotar de mayor valor analítico a la información, con lo que se aproxima, siquiera parcialmente, a la base de cálculo consolidada de grupos.

Respecto de lo segundo, cabe destacar que los cuadros del anejo se elaboran a partir de los estados financieros consolidados de los grupos empresariales no financieros cuyas empresas matrices tienen domicilio en España, pero cuyas filiales pueden estar ubicadas en cualquier parte del mundo. Aunque el epígrafe 4 de esta nota presenta con mayor detalle esta y otras cuestiones metodológicas, interesa resaltar aquí esta característica de los grupos consolidados, por ser la diferencia principal con la base de estados individuales y, al mismo tiempo, el motivo de su interés como fuente para un análisis complementario

¹ Para los grupos no cotizados el EBITDA está calculado de acuerdo con la Opinión n.º 4/2016 de la Comisión de Principios y Normas de Contabilidad de la AECA. En el caso de los grupos cotizados, que presentan sus estados financieros de acuerdo con las normas NIIF (*International Financial Reporting Standards* o IFRS, en inglés), se ha realizado una aproximación al EBITDA definido por la AECA.

Tipo de uso	Tipo de información				
	Cuentas individuales		Cuentas consolidadas		
	Agregadas	Individuales	Mismo perímetro	Diferente perímetro	Truncado (solo filiales residentes)
Cuentas Nacionales	●				●
Política monetaria	●	●			●
Supervisión bancaria	●	●	●	●	
Análisis económico de tendencias	●		●		
Análisis económico estructural	●	●	●	●	
Análisis de riesgo		●	●	●	
Investigación con datos de panel		●	●		
Otras estadísticas		●	●	●	
Estabilidad financiera		●	●	●	

FUENTE: Grupo de trabajo ERICA, del Comité Europeo de Centrales de Balances.

respecto del resto de la publicación. Efectivamente, si esa primera parte ofrece una visión del conjunto de la actividad empresarial residente (empresas españolas por su actividad residente en España), la base de datos de grupos complementa esa visión con otra sobre la actividad, los activos y pasivos, los flujos de efectivo, el empleo y las ratios de los grupos no financieros españoles, varios de ellos multinacionales, cuyas filiales pueden estar localizadas dentro y fuera del territorio español. Esa es la principal virtud de este conjunto de información y la que ofrece su mayor significación analítica: poder disponer de la información consolidada de los grupos multinacionales abarcando todo su perímetro de consolidación (agrupación de sociedades, nacionales y extranjeras, que forman parte de la estructura societaria); con ello, este anejo complementa la visión de la situación y los resultados de las empresas españolas ofrecidos en los capítulos anteriores de la publicación.

Según ha podido comprobar la Central de Balances al participar en el proyecto europeo de construcción de una base de datos de grupos no financieros cotizados (base ERICA, sobre la que informa la primera parte de la publicación), los analistas demandan ambos tipos de información, con distintos objetivos. Los datos consolidados resultan especialmente relevantes en el análisis del riesgo y de la estabilidad financiera. Para ambos, lo significativo es conocer el volumen de riesgo de los grupos multinacionales españoles en base consolidada, ya que, aunque la deuda se puede encontrar en filiales situadas fuera del territorio español, la matriz española del grupo podría responder, en última instancia, de las deudas del conjunto, al ser práctica habitual que el acreedor reciba garantías o avales de la empresa dominante. El cuadro 1 define y delimita, para los distintos ámbitos de análisis, el tipo de dato que es más apropiado, esto es, cuentas individuales y/o consolidadas. En el caso de las primeras, pueden a su vez utilizarse de forma agregada (mediante suma de cuentas individuales) o separada (empresa a empresa); en el caso de las cuentas consolidadas, el mapa distingue tres casos, según se trate de cuentas en las que las filiales que pertenecen al grupo no han variado entre dos años (mismo perímetro de consolidación), sí lo han hecho (diferente perímetro), o se trata de cuentas «truncadas». Este caso se da actualmente en Francia y los Países Bajos, países en los que el instituto de estadística requiere a los grupos empresariales la elaboración de cuentas del subgrupo de filiales residentes en el país. Dicha obligación no existe en el depósito de cuentas en los Registros Mercantiles, dada la exención de elaborar cuentas consolidadas

en los grupos españoles que consolidan a su vez en un grupo superior europeo y dado que los grupos con matriz última española incluyen filiales extranjeras en los datos consolidados. El cuadro 1 muestra cuál/es de los cinco tipos de información referidos es/son necesario/s según la tipología del análisis realizado.

2 Fuente de las bases de datos de grupos consolidados de la Central de Balances

Este anejo se elabora a partir de las cuentas consolidadas recibidas de dos fuentes distintas: la Comisión Nacional del Mercado de Valores (CNMV) para los grupos cotizados (llamada en esta publicación base de datos CBV) y la que surge de los depósitos obligatorios de cuentas anuales consolidadas en los Registros Mercantiles (denominada CBR). En la primera de ellas, los grupos están obligados a reportar bajo normativa financiera internacional —normas NIIF—, en tanto que los grupos recogidos en la CBR reportan bajo normativa española —normas NOFCAC, esto es, Normas para la Formulación de Cuentas Anuales Consolidadas—. El que ambas fuentes utilicen normativa distinta no impide el tratamiento unificado para generar una sola base de datos de grupos (denominada CBC), ya que las NOFCAC están inspiradas por las NIIF y adaptadas a ellas siguiendo la estrategia de supresión de opciones, cuando existen alternativas contables en estas, desarrollada por el regulador español [es el caso, por ejemplo, de la presentación de la cuenta de resultados por naturaleza, que es la elegida por el Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas (ICAC) en las NOFCAC, frente a las dos opciones definidas por las normas NIIF, esto es, cuenta por naturaleza o por función].

En los grupos procedentes de la Información Pública Periódica de la CNMV, que es la fuente de datos de la CBV, se hace una carga manual adicional de datos procedentes de la memoria de estas empresas, con el objetivo de tener una información más completa para el análisis, a fin de homogeneizar la información con la base CBR y de contribuir a la base de datos de grupos cotizados europeos ERICA (véase el recuadro 3 de la monografía).

3 Grupos que existen en España. Cobertura de la CBC

Desgraciadamente, no existe una estadística oficial que informe del número de grupos empresariales no financieros españoles, habida cuenta de la futilidad que tendría tal ejercicio, dada la inexistencia de un derecho sustantivo de grupos: de los grupos se conoce su existencia en tanto son declarados por las empresas individuales, únicas con personalidad jurídica que cumplen las condiciones contables para la preparación de cuentas consolidadas. No obstante, existen varias fuentes alternativas para intuir al menos la importancia del fenómeno de creación de grupos (y su número), que se inició en la década de los noventa. Así, la Agencia Estatal de la Administración Tributaria (AEAT), en su publicación sobre el impuesto de sociedades, cuantifica los grupos fiscales españoles en 4.717 en el año 2015, a partir de aquellos que solicitan la tributación conjunta. Por su parte, la estadística mercantil publicada por los Registros Mercantiles establece que en 2017 depositaron cuentas anuales consolidadas 3.361 grupos, si bien una parte de ellos será de actividad financiera y otros tendrán pequeña dimensión. El directorio de grupos de la Central de Balances contabiliza 11.876 grupos existentes en España, de los cuales el número de aquellos en los que la última matriz dominante es española es de 7.915. El cuadro 2 facilita algunas variables cuantitativas que informan sobre la cobertura de la base de datos CBC.

Sí se conoce, sin embargo, el número exacto de grupos cotizados no financieros, debido a su carácter registral. Según el informe *Información económica y financiera de las entidades con valores admitidos en mercados regulados españoles*, que publica semestralmente la CNMV, en 2017 había en España 117 sociedades no financieras cotizadas, de las que 114 presentan cuentas consolidadas, por ser cabeceras o formar parte de grupos empresariales, es decir, 3 son sociedades individuales y por ello no se

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Número de grupos que depositan cuentas en los Registros Mercantiles	3.425	4.041	3.473	3.182	3.297	3.361
Número de grupos CBC	975	1.116	1.214	1.315	1.315	746
Cobertura	28,5%	27,6%	35,0%	41,3%	39,9%	22,2%
Número de grupos fiscales AEAT	4.070	4.276	4.477	4.717	nd	nd
Número de grupos CBC	975	1.116	1.214	1.315	1.315	746
Cobertura	24,0%	26,1%	27,1%	27,9%	nd	nd
Cuota íntegra de grupos AEAT (millones de euros)	6.783	9.670	10.601	9.324	nd	nd
Impuesto de sociedades CBC (proxy cuota íntegra en millones de euros)	9.136	7.917	9.406	5.886	12.276	9.625
Cobertura	134,7%	81,9%	88,7%	63,1%	nd	nd

FUENTES: Agencia Estatal de la Administración Tributaria y Banco de España.

a En los casos en que aparece «nd», el dato no está disponible.

incluyen en la base CBC. Esta información, que está disponible para cualquier analista en el sitio web de la CNMV, ha sido sometida a un proceso de homogeneización en términos tanto de formato como de contenido en la Central de Balances, para facilitar la comparación con la CBI; en cualquier caso, el número de grupos que declaran sus datos en la CNMV es ligeramente mayor que el que lo hace en la base CBV, por la eliminación de los que consolidan en otros grupos empresariales ya incluidos en la CBC (véase epígrafe siguiente).

En conclusión, y como resultado del proceso de homogeneización entre las bases CBV y CBR, los cuadros de este anejo se han elaborado a partir de una media de 1.000 grupos no financieros, cotizados y no cotizados, por año. Adicionalmente, los gráficos que aparecen a continuación de esta nota permiten comparar la información procedente de cuentas consolidadas con la base de datos CBI, es decir, con la información de cuentas individuales.

4 Aspectos metodológicos más relevantes

Una pregunta que cabría plantearse al elaborar esta estadística es si se pueden agregar los grupos empresariales que hay en la base de datos CBC sin necesidad de ajustes. La respuesta es negativa, y ello porque, antes de agregar los datos consolidados que se presentan en este anejo, ha sido necesario abordar un trabajo de análisis de la estructura de los grupos de mayor tamaño, con el objeto de evitar la duplicidad de los datos (grupos integrados a su vez en un grupo superior). Concretamente, se ha analizado de manera individual la pertenencia a un grupo superior para los 250 mayores grupos existentes en las bases de datos. El resto de los grupos se ha analizado de forma automática. Para ello se ha contado con el directorio de grupos de la Central de Balances, en el cual se recogen los árboles completos de los grupos empresariales españoles. El objetivo de este análisis es eliminar de la estadística los subgrupos recibidos en la CBV o la CBR pertenecientes a un grupo superior ya incluido en cualquiera de esas bases de datos, lo que ha ocurrido en unas 100 ocasiones. En la mayoría de los casos, este fenómeno afecta a grupos no cotizados, que forman parte de grupos superiores que sí cotizan en bolsa. No obstante, en algunos casos también se da el fenómeno contrario. Cuando eso ha ocurrido, se ha eliminado de la base CBV el grupo cotizado, lo que afecta a los detalles de los cuadros en los que se ofrece la información sobre los grupos cotizados no financieros españoles, línea en la que, por lo indicado, no se cubre el total de la población.

La segunda pregunta que cabe hacerse es si esta estadística permite conocer el crecimiento orgánico de la actividad de los grupos empresariales españoles, aislado de

otros fenómenos. La respuesta es negativa, y deriva de las características propias de las cuentas consolidadas. El análisis de los datos consolidados (en especial, el de la evolución entre dos años consecutivos de las variables recogidas en las cuentas de resultados y en los balances empresariales) debe realizarse por los analistas considerando las siguientes características de la información consolidada, que pueden dificultar este tipo de estudios:

- a) Las variaciones del perímetro de consolidación (empresas que forman parte de los estados financieros consolidados en los dos años recogidos en las cuentas) por nuevas adquisiciones o por ventas de empresas dependientes, multigrupo y/o asociadas afectan a la comparabilidad entre dos años consecutivos; los crecimientos derivados de operaciones corporativas de esta naturaleza no son aislados en las cuentas consolidadas de las variaciones por el crecimiento orgánico intrínseco de las empresas. En cualquier caso, se considera que el análisis que ofrece el agregado de los grupos multinacionales españoles debe beneficiarse de la imagen que ofrecen los perímetros de consolidación completos, motivo por el que no se excluyen en los agregados los grupos cuyos perímetros cambian con intensidad entre años distintos.
- b) Los subgrupos españoles que consolidan en un grupo superior de la Unión Europea se pueden acoger a la dispensa de la obligación de consolidar a nivel de subgrupo y pueden depositar en España las cuentas consolidadas de ese grupo superior. Esta situación se está dando en la base de datos CBR, lo que lleva a que un mismo subgrupo unos años presente cuentas y otros no. Los datos facilitados en este anejo excluyen las cuentas globales de grupos internacionales cuya matriz no es una empresa española.
- c) Los grupos que consolidan por primera vez presentan las cuentas de ese año, y en los modelos de depósito en los Registros Mercantiles no cumplimentan los datos para el ejercicio anterior. En sentido contrario, una dominante puede dejar de tener obligación de consolidar por razón de tamaño si reduce su actividad. Ambos fenómenos deben ser considerados por los analistas de estos datos.
- d) Hay entradas y salidas de grupos en bolsa. En la CBC, los datos no se ven alterados por este motivo (dado que los grupos se mueven entre sus dos bases de datos), pero sí en las series de datos de los grupos cotizados, por un lado, y de los no cotizados, por otro.
- e) Cambios en la fecha de cierre. Algún gran grupo ha cambiado su fecha de cierre entre dos años consecutivos, lo que ha imposibilitado su incorporación a los datos de este anejo en el año del cambio. De lo contrario, se habrían comparado los gastos y los ingresos de un período de doce meses con los de un período de tres meses, por ejemplo, distorsionando de manera espuria el análisis. De esta forma se ha evitado introducir datos de la cuenta de pérdidas y ganancias relativos a períodos totalmente incoherentes.
- f) Cuando una parte del grupo va a ser vendida, previamente a esta salida y en aplicación de los estándares contables, se reclasifica la totalidad de los ingresos y gastos de esa área de negocio en una única línea de la cuenta de pérdidas y ganancias, denominada «resultado del ejercicio procedente de operaciones interrumpidas neto de impuestos». En la Central de Balances se ha hecho un

trabajo adicional en los grupos que presentaban importes en esta línea, detallando cada uno de esos ingresos y gastos por su naturaleza y adscribiéndolos en la cuenta de pérdidas y ganancias de este anejo a la partida correspondiente, con el fin de permitir la comparación entre ejercicios.

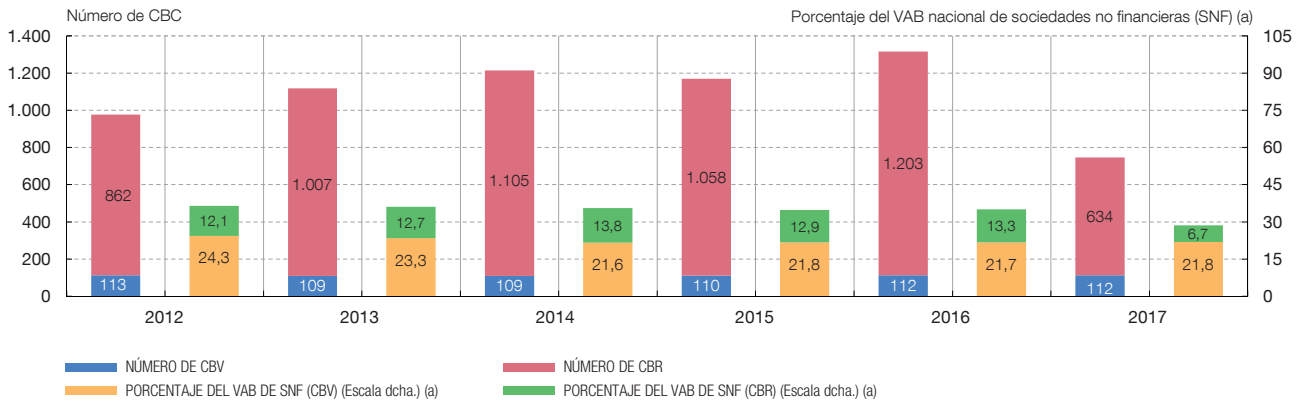
- g) Los cuadros de este anejo detallan la información para siete sectores de actividad. Hay grupos empresariales muy diversificados, especialmente en el sector de la construcción (si bien su impacto cuantitativo no es sustancial²), lo que motiva que la actividad mayoritaria del grupo en su conjunto cambie de un año a otro. En la Central de Balances, con el fin de evitar una volatilidad innecesaria, se ha tomado la decisión de que el grupo debe permanecer al menos dos años en la nueva actividad antes de cambiar la adscripción a un nuevo sector.
- h) En caso de cambios normativos, los grupos empresariales reexpresan, como máximo, el ejercicio inmediatamente anterior, lo que puede suponer una distorsión en la serie histórica del grupo. Adicionalmente, también puede haber cambios en los métodos de consolidación que se emplean para formular las cuentas consolidadas (integración global, integración proporcional³ o puesta en equivalencia) en función de las inversiones y disminuciones en la participación de las sociedades incluidas en el perímetro de la consolidación, o cuya entrada o salida pueden originar un cambio en la calificación y, en consecuencia, en el método o procedimiento aplicable para consolidar. Así, por ejemplo, la deuda de una asociada/subordinada no estará incorporada en los datos del grupo si el método empleado es el de puesta en equivalencia, pero sí lo estará si el método elegido es el de integración global.

2 No obstante, el fenómeno de la diversificación es bastante reducido, al menos en los grupos no financieros cotizados, como se puede comprobar en el cuadro 2.13 de este anejo. En los grupos no cotizados no se dispone de información sobre el grado de diversificación.

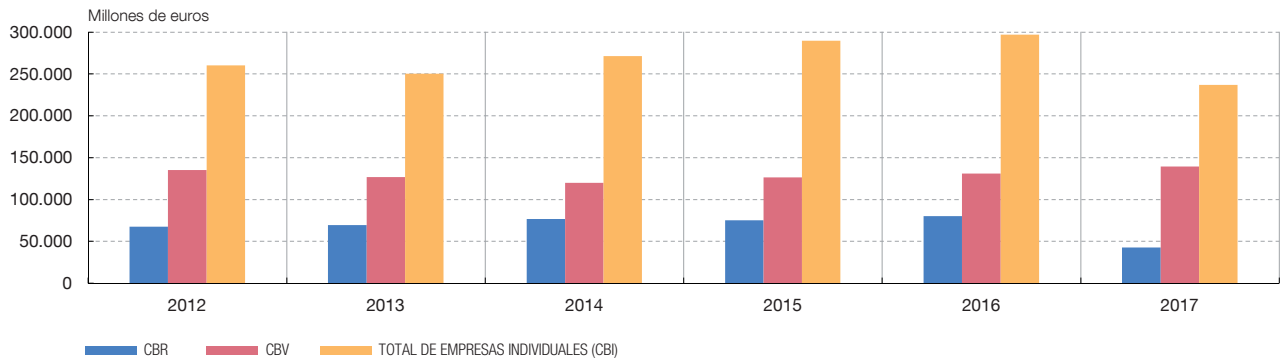
3 Actualmente, este método solo tiene vigencia en la normativa española NOFCAC, y no en las NIIF.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS. GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC)
1 COBERTURA Y ESTRUCTURA SECTORIAL

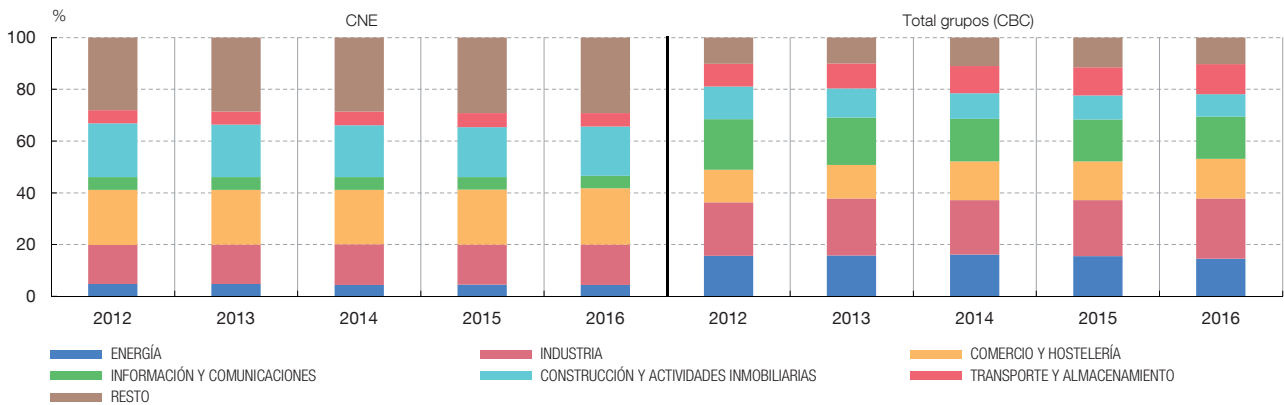
1.1 NÚMERO DE CBC, COTIZADOS (CBV) Y NO COTIZADOS (CBR), COBERTURA (PROXY)



1.2 VAB (VALORES ABSOLUTOS)



1.3 VAB POR SECTORES DE ACTIVIDAD. COMPARACIÓN CON LA CONTABILIDAD NACIONAL

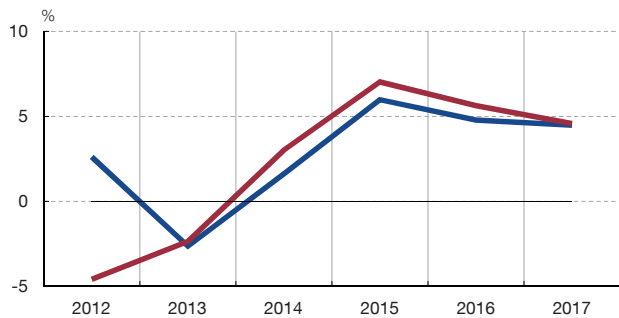


FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Instituto Nacional de Estadística, Registros Mercantiles y Banco de España.

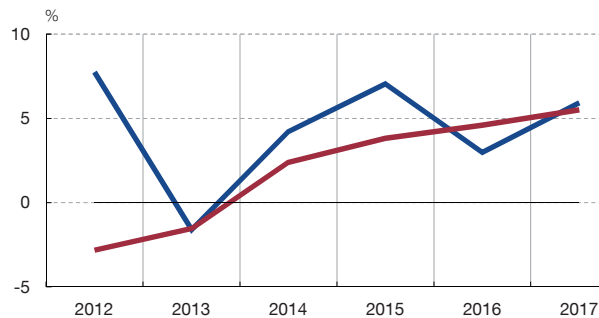
a Cobertura: valor añadido bruto a precios básicos de las bases de datos CBV y CBR respecto del total de SNF. El numerador incluye también el valor añadido bruto generado por las filiales no residentes, por lo que este indicador solo facilita una medida de la dimensión o importancia relativa de los CBV y CBR, antes que la cobertura en relación con el VAB.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS. GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC)
2 PRINCIPALES INDICADORES (2012-2017)

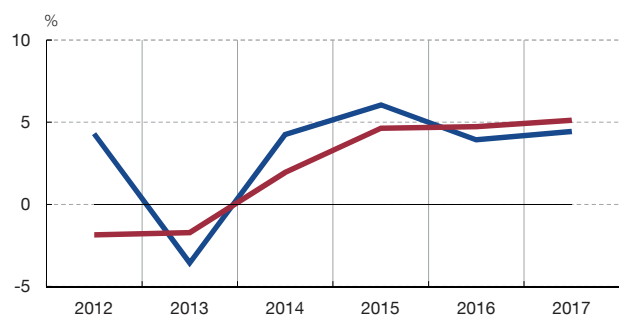
2.1 VAB AL COSTE DE LOS FACTORES
Tasas de variación



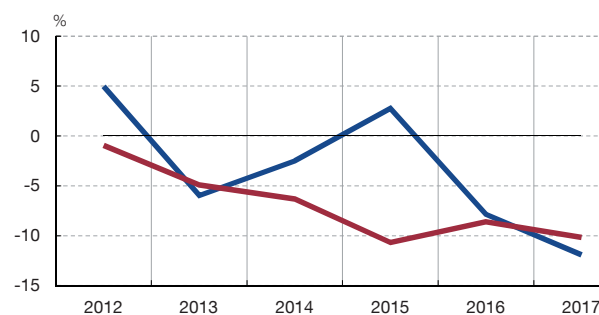
2.2 GASTOS DE PERSONAL
Tasas de variación



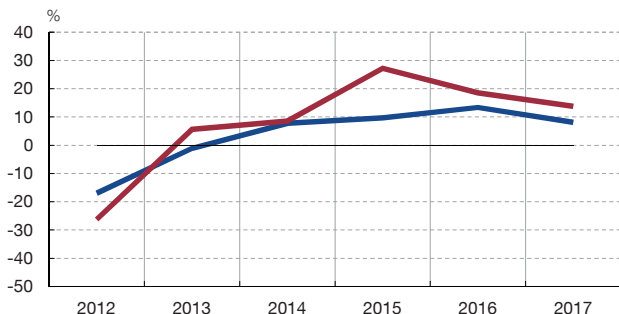
2.3 EMPLEO
Tasas de variación



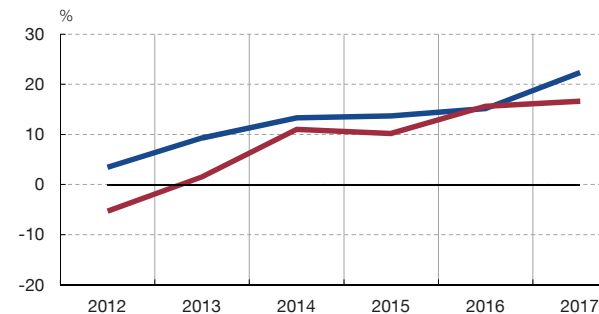
2.4 GASTOS FINANCIEROS
Tasas de variación



2.5 RESULTADO ORDINARIO NETO
Tasas de variación



2.6 RESULTADO DEL EJERCICIO SOBRE VAB

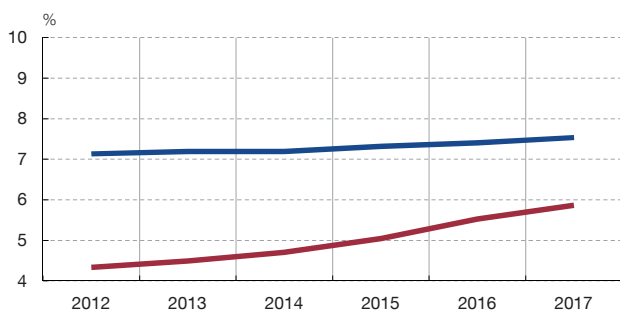


— TOTAL GRUPOS (CBC) — CBI

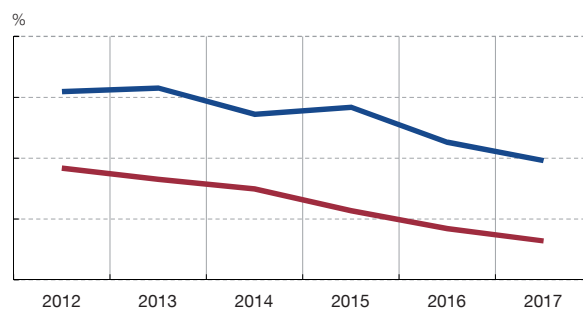
FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS. GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC)
2 PRINCIPALES INDICADORES (2012-2017) (cont.)

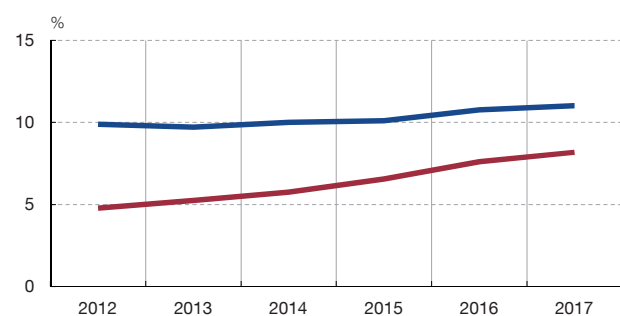
2.7 RENTABILIDAD ORDINARIA DEL ACTIVO NETO (R.1)
 Valores contables (a). Ratios



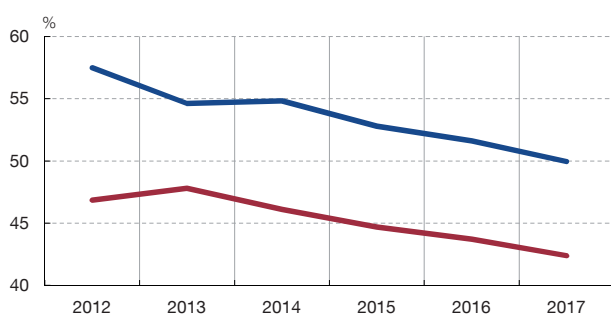
2.8 COSTE FINANCIERO (R.2) (a)
 Ratios



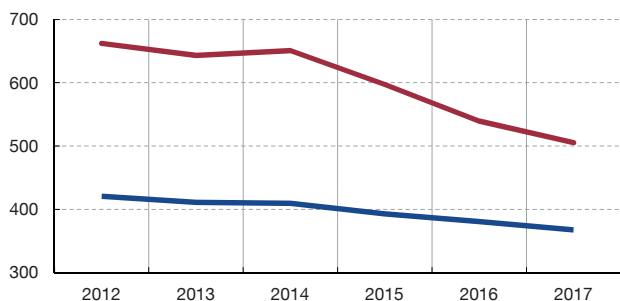
2.9 RENTABILIDAD ORDINARIA DE LOS RECURSOS PROPIOS (R.3)
 Valores contables (a). Ratios



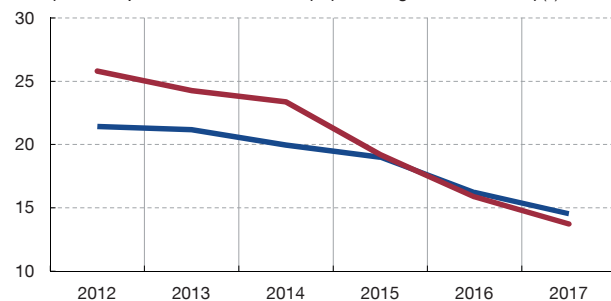
2.10 RATIOS DE POSICIÓN FINANCIERA. ENDEUDAMIENTO (E.1)
 Recursos ajenos con coste / activo neto. Valores contables (a). Ratios



2.11 RATIOS DE POSICIÓN FINANCIERA. ENDEUDAMIENTO (E.2)
 (Recursos ajenos con coste) / (REB + ingresos financieros) (a)



2.12 RATIOS DE POSICIÓN FINANCIERA. CARGA FINANCIERA POR INTERESES
 (Intereses por financiación recibida) / (REB + ingresos financieros) (a)



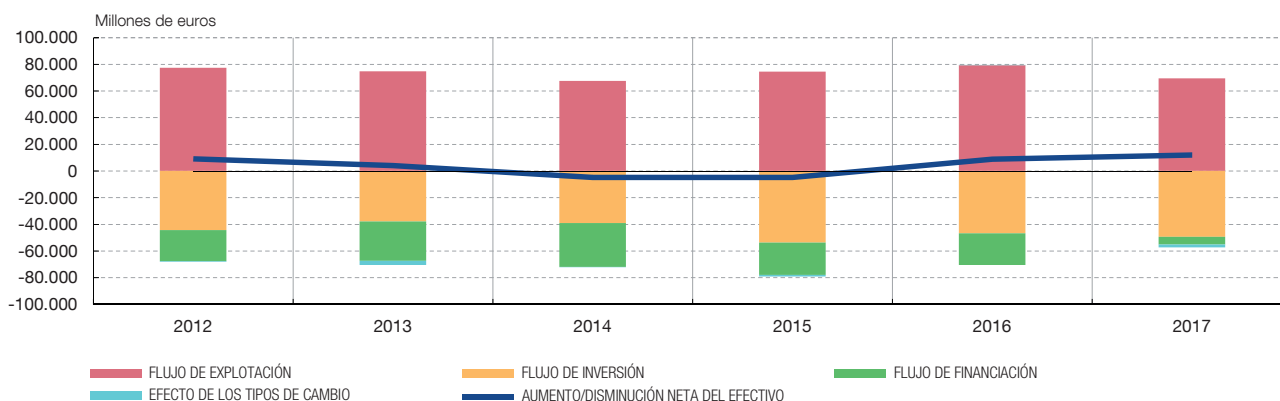
— TOTAL GRUPOS (CBC) — CBI

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

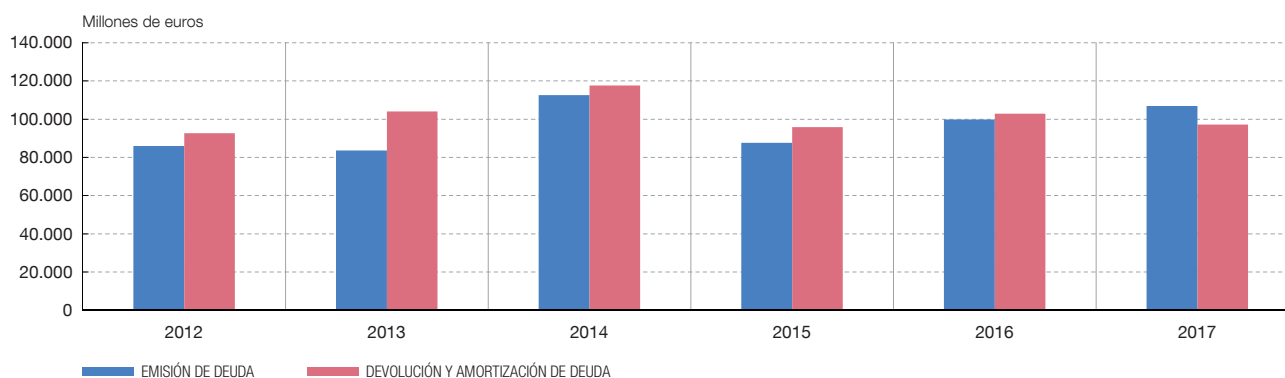
a Serie enlazada: para obviar los problemas derivados de la existencia de diferente muestra de empresas entre dos bases consecutivas, el gráfico se confecciona a partir de los valores medios de los dos ejercicios comunes a ambas bases, excepto para las dos últimas observaciones. Dada la menor cobertura de la última base, la observación de 2017 se obtiene a partir de la de 2016, sobre la que se aplica la tasa de variación interna de la base 2017.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS. GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC)
3 ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO, BALANCE Y DETALLE DEL RESULTADO DEL EJERCICIO

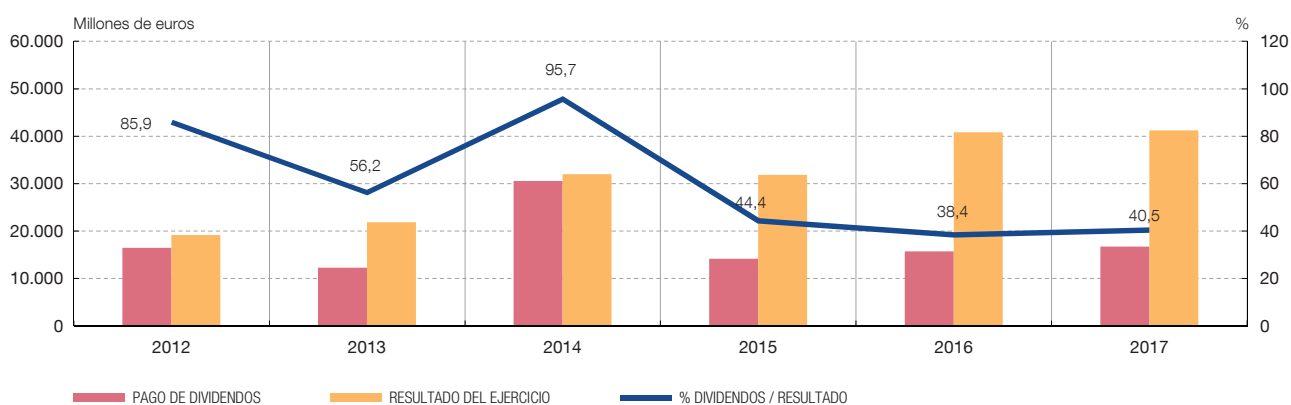
3.1 ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO. PRINCIPALES CONCEPTOS (2012-2017)



3.2 ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO. DETALLE DE FLUJOS DE FINANCIACIÓN EXTERNA (2012-2017)



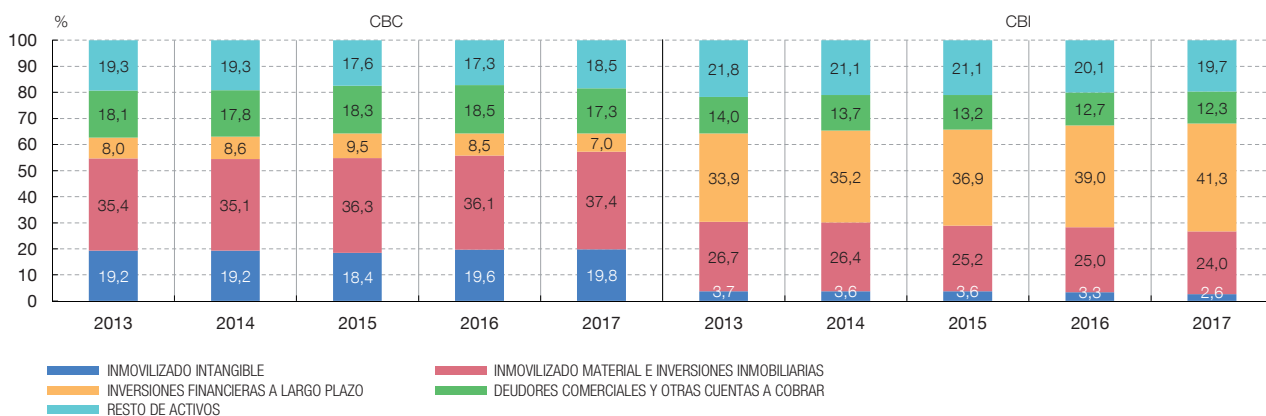
3.3 ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO. PAGO DE DIVIDENDOS. PORCENTAJE SOBRE EL RESULTADO DEL EJERCICIO EN GRUPOS CON BENEFICIOS (2012-2017)



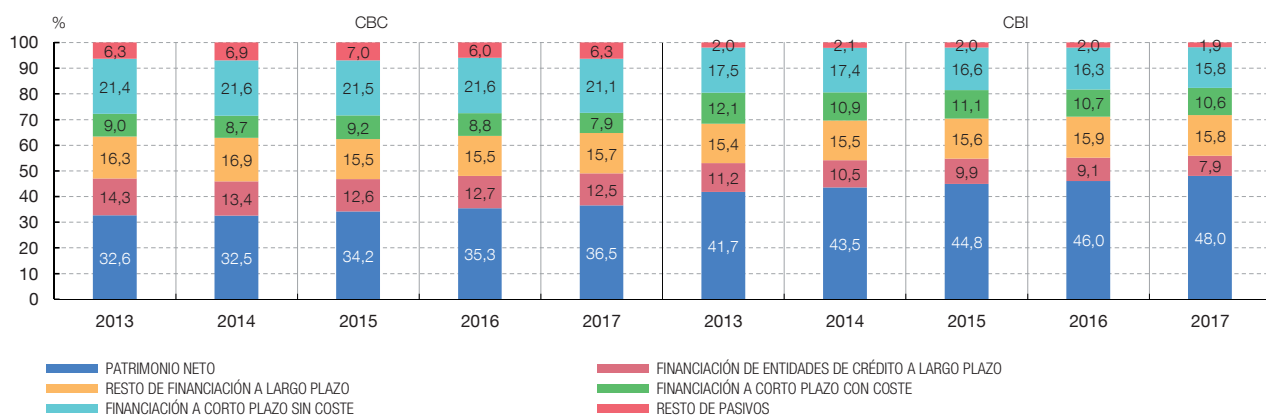
FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS. GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC)
 3 ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO, BALANCE Y DETALLE DEL RESULTADO DEL EJERCICIO (cont.)

3.4 BALANCE. ESTRUCTURA DEL ACTIVO (2013-2017)



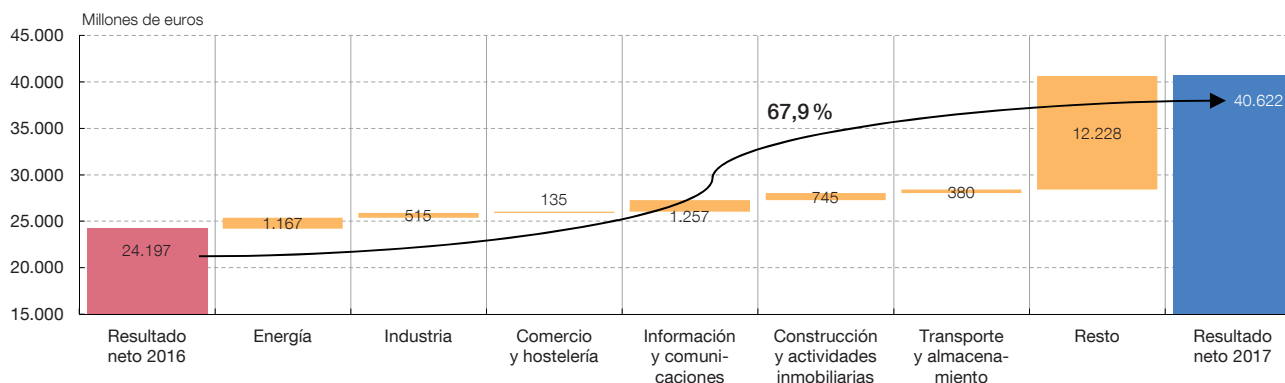
3.5 BALANCE. ESTRUCTURA DEL PASIVO (2013-2017)



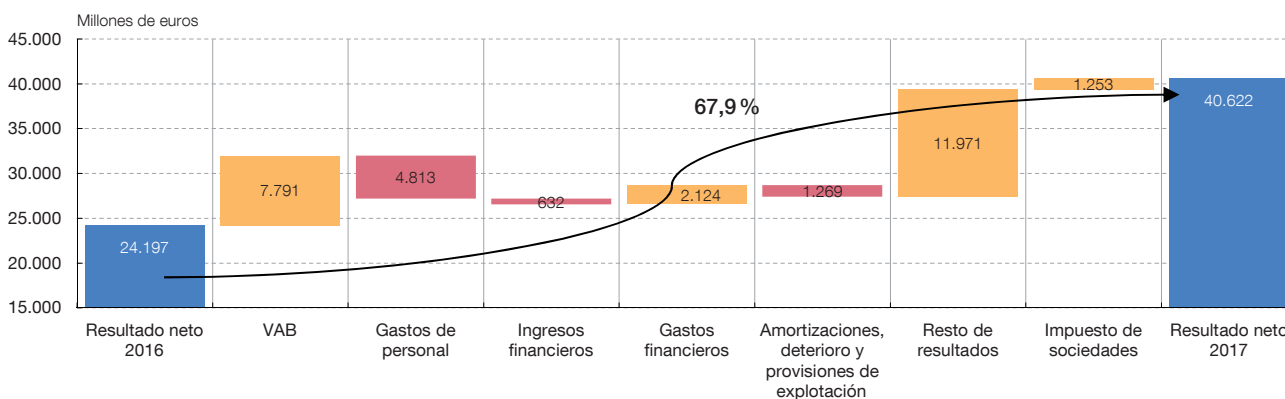
FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS. GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC)
 3 ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO, BALANCE Y DETALLE DEL RESULTADO DEL EJERCICIO (cont.)

3.6 EVOLUCIÓN DEL RESULTADO NETO. DETALLE DE LA CONTRIBUCIÓN POR SECTORES DE ACTIVIDAD (2016-2017)



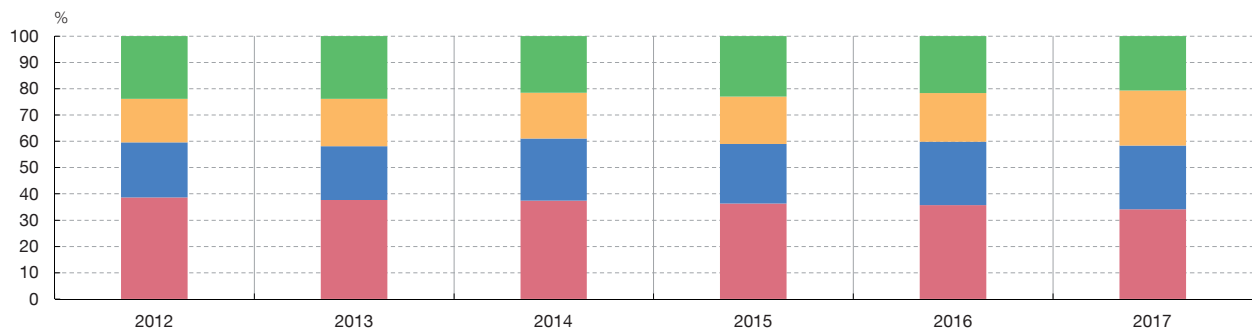
3.7 EVOLUCIÓN DEL RESULTADO NETO. DETALLE DE LA CONTRIBUCIÓN POR COMPONENTES (2016-2017)



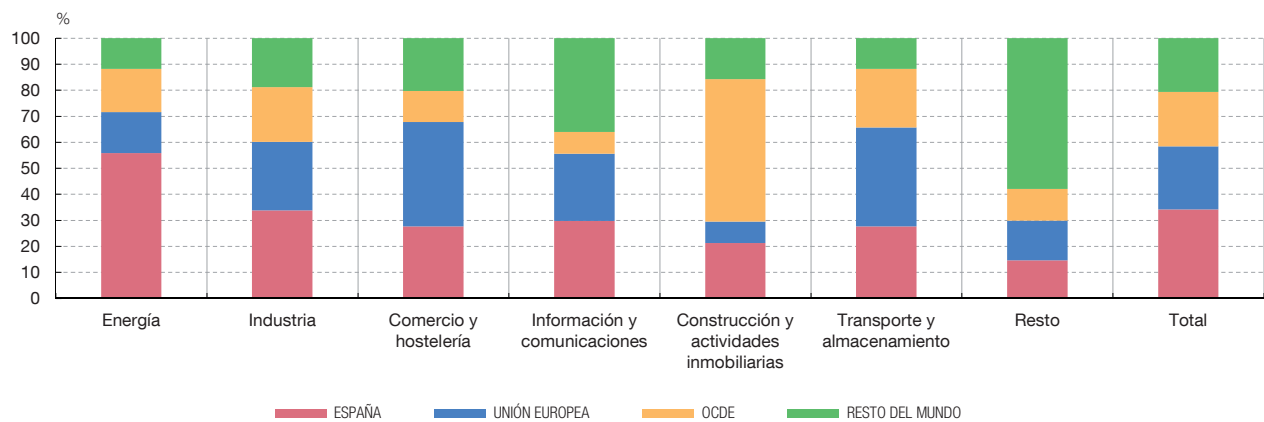
FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRÁFICOS DE SÍNTESIS. GRUPOS NO FINANCIEROS COTIZADOS (CBV) (a)
4 INFORMACIÓN SEGMENTADA

4.1 INFORMACIÓN SEGMENTADA. IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS. DETALLE POR PAÍSES DE DESTINO (2012-2017)



4.2 INFORMACIÓN SEGMENTADA. IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS. DETALLE POR SECTORES DE ACTIVIDAD Y PAÍSES DE DESTINO. 2017



FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores y Banco de España.

a Información disponible únicamente para los grupos cotizados (CBV).

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC)
CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA BASE DE DATOS
Número de grupos empresariales. Detalle por actividad y tipo de grupo

BASES	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Número de grupos empresariales (CBC)	975	1.116	1.214	1.168	1.315	746
AÑOS	2012	2013	2014	2015	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)						
1. Energía	42	52	48	48	52	32
2. Industria	278	350	358	330	396	213
3. Comercio y hostelería	221	255	287	263	321	173
4. Información y comunicaciones	51	55	58	52	57	34
5. Construcción y actividades inmobiliarias	119	126	153	138	144	76
6. Transporte y almacenamiento	56	58	63	66	70	32
7. Resto	208	220	247	271	275	186
TOTAL	975	1.116	1.214	1.168	1.315	746
TIPO DE GRUPOS						
1. Cotizados (CBV)	113	109	109	110	112	112
2. No cotizados (CBR)	862	1.007	1.105	1.058	1.203	634

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC)
CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA BASE DE DATOS

CUADRO 1.2

Estructura del valor añadido bruto al coste de los factores. Detalle por actividad y tipo de grupo

BASES	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Número de grupos empresariales (CBC)	975	1.116	1.214	1.168	1.315	746
AÑOS	2012	2013	2014	2015	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)						
1. Energía	15,6	15,7	16,1	15,4	14,4	15,8
2. Industria	20,7	22,0	21,0	21,7	23,3	20,0
3. Comercio y hostelería	12,6	13,0	15,0	15,0	15,4	13,2
4. Información y comunicaciones	19,6	18,3	16,4	16,3	16,2	18,0
5. Construcción y actividades inmobiliarias	12,6	11,3	10,0	9,3	8,7	10,0
6. Transporte y almacenamiento	8,7	9,6	10,5	10,9	11,7	14,1
7. Resto	10,2	10,0	11,0	11,5	10,2	9,0
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TIPO DE GRUPOS						
1. Cotizados (CBV)	66,7	64,7	61,0	62,7	62,0	76,6
2. No cotizados (CBR)	33,3	35,3	39,0	37,3	38,0	23,4

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC)
CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA BASE DE DATOS

CUADRO 1.3

Estructura del número medio de trabajadores. Detalle por actividad y tipo de grupo

BASES	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Número de grupos empresariales (CBC)	975	1.116	1.214	1.168	1.315	746
AÑOS	2012	2013	2014	2015	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)						
1. Energía	3,7	4,1	5,8	5,7	5,1	6,2
2. Industria	17,1	19,9	18,0	17,5	19,4	17,1
3. Comercio y hostelería	20,9	23,5	22,9	22,7	23,9	22,3
4. Información y comunicaciones	14,0	9,7	8,7	9,0	9,1	9,5
5. Construcción y actividades inmobiliarias	13,3	14,9	13,3	12,5	10,8	13,8
6. Transporte y almacenamiento	6,6	7,5	7,0	6,9	7,7	9,8
7. Resto	24,4	20,3	24,2	25,7	24,0	21,2
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TIPO DE GRUPOS						
1. Cotizados (CBV)	51,7	52,0	48,8	49,7	48,0	66,1
2. No cotizados (CBR)	48,3	48,0	51,2	50,3	52,0	33,9

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.1.1

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

Cuenta de resultados. Valores absolutos

Millones de euros

	BASES		2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)		1.116		1.214		1.168		1.315		746	
	AÑOS		2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN			689.628	673.796	668.499	669.612	650.721	666.870	676.720	674.169	536.263	575.216
1. Importe neto de la cifra de negocios			667.365	654.611	649.627	652.056	633.131	648.872	660.251	656.091	520.307	558.325
2. Variación de existencias			-2.602	-1.817	-2.276	-2.028	-901	-1.413	-1.192	766	814	1.698
3. Trabajos realizados por la empresa para su activo			4.886	4.364	4.393	4.103	3.943	3.977	4.214	4.636	4.286	4.621
4. Otros ingresos de explotación y subvenciones			19.979	16.638	16.755	15.481	14.548	15.434	13.447	12.675	10.856	10.572
2. CONSUMOS INTERMEDIOS			488.600	478.070	475.369	473.364	460.899	465.676	475.345	463.149	362.323	393.484
1. Aprovisionamientos			371.240	366.136	366.469	366.920	358.729	352.861	358.922	347.259	269.448	295.160
2. Otros gastos de explotación			117.361	111.933	108.900	106.443	102.170	112.815	116.423	115.890	92.875	98.325
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2)			201.027	195.726	193.130	196.248	189.822	201.193	201.375	211.020	173.940	181.732
3. GASTOS DE PERSONAL			96.009	94.468	94.258	98.239	94.027	100.654	101.677	104.715	81.323	86.135
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)			105.018	101.258	98.872	98.010	95.796	100.539	99.698	106.305	92.618	95.596
4. INGRESOS FINANCIEROS NETOS			-19.866	-18.341	-17.884	-14.530	-15.508	-17.304	-15.840	-15.932	-13.899	-12.407
1. Ingresos financieros			6.195	6.166	6.328	9.074	6.977	5.800	7.608	5.672	3.913	3.281
2. Gastos financieros			26.061	24.507	24.212	23.604	22.486	23.104	23.448	21.603	17.812	15.688
5. AMORTIZACIONES NETAS, DETERIORO Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN			49.925	48.060	47.277	47.125	45.811	45.429	45.896	47.331	39.141	40.410
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 + 4 - 5)			35.227	34.857	33.712	36.355	34.476	37.806	37.962	43.043	39.578	42.780
6. RESULTADOS POR ENAJENACIONES Y DETERIORO			-12.568	-8.738	-7.182	-629	-109	-6.057	-6.728	2.364	-3.195	-1.722
1. De inmovilizado			-8.559	-8.889	-7.274	-993	-1.181	-8.725	-9.561	-3.326	-4.813	-2.282
2. De instrumentos financieros			-4.010	151	92	364	1.072	2.668	2.833	5.690	1.618	560
7. VARIACIONES DEL VALOR RAZONABLE Y RESTO DE RESULTADOS			-4.865	-55	-870	-174	-38	-793	-452	-1.175	-1.345	9.153
8. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS			9.278	7.917	7.891	9.406	9.008	3.447	5.886	12.276	10.841	9.588
S.4. RESULTADO DEL EJERCICIO (S.3 + 6 + 7 - 8)			8.516	18.147	17.769	26.146	25.321	27.509	24.897	31.956	24.197	40.622
PRO MEMORIA:												
S.2.* RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN (S.2 - 5)			55.093	53.198	51.595	50.885	49.984	55.111	53.802	58.975	53.477	55.186
S.4.* RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.4 + 8)			17.794	26.064	25.660	35.552	34.329	30.956	30.783	44.232	35.038	50.210
S.5. EBITDA (proxy definición AECA) (a)			99.750	98.873	91.675	91.288	86.322	92.347	93.219	99.812	86.721	92.909
Diferencia RESULTADO ECONOMICO BRUTO - EBITDA (S.2 - S.5)			5.268	2.385	7.197	6.722	9.473	8.192	6.480	6.493	5.897	2.687

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) Para los grupos no cotizados el EBITDA está calculado de acuerdo con la Opinión n° 4/2016 de la Comisión de Principios y Normas de Contabilidad de AECA. En el caso de los grupos cotizados, que presentan sus estados financieros de acuerdo con normas IFRS (International Financial Reporting Standards, o NIIF en su acrónimo en español), se ha realizado una aproximación al EBITDA definido por AECA.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS
Cuenta de resultados. Estructura

CUADRO 2.1.2

BANCO DE ESPAÑA 214 CENTRAL DE BALANCES, 2017

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	1.116		1.214		1.168		1.315		746	
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
Número de grupos empresariales (CBC)										
AÑOS										
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Importe neto de la cifra de negocios	96,8	97,2	97,2	97,4	97,3	97,3	97,6	97,3	97,0	97,1
2. Variación de existencias	-0,4	-0,3	-0,3	-0,3	-0,1	-0,2	-0,2	0,1	0,2	0,3
3. Trabajos realizados por la empresa para su activo	0,7	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8
4. Otros ingresos de explotación y subvenciones	2,9	2,5	2,5	2,3	2,2	2,3	2,0	1,9	2,0	1,8
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	70,8	71,0	71,1	70,7	70,8	69,8	70,2	68,7	67,6	68,4
1. Aprovisionamientos	53,8	54,3	54,8	54,8	55,1	52,9	53,0	51,5	50,2	51,3
2. Otros gastos de explotación	17,0	16,6	16,3	15,9	15,7	16,9	17,2	17,2	17,3	17,1
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2)	29,2	29,0	28,9	29,3	29,2	30,2	29,8	31,3	32,4	31,6
3. GASTOS DE PERSONAL	13,9	14,0	14,1	14,7	14,4	15,1	15,0	15,5	15,2	15,0
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	15,2	15,0	14,8	14,6	14,7	15,1	14,7	15,8	17,3	16,6
4. INGRESOS FINANCIEROS NETOS	-2,9	-2,7	-2,7	-2,2	-2,4	-2,6	-2,3	-2,4	-2,6	-2,2
1. Ingresos financieros	0,9	0,9	0,9	1,4	1,1	0,9	1,1	0,8	0,7	0,6
2. Gastos financieros	3,8	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5	3,5	3,2	3,3	2,7
5. AMORTIZACIONES NETAS, DETERIORO Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	7,2	7,1	7,1	7,0	7,0	6,8	6,8	7,0	7,3	7,0
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 + 4 - 5)	5,1	5,2	5,0	5,4	5,3	5,7	5,6	6,4	7,4	7,4
6. RESULTADOS POR ENAJENACIONES Y DETERIORO	-1,8	-1,3	-1,1	-0,1	0,0	-0,9	-1,0	0,4	-0,6	-0,3
1. De inmovilizado	-1,2	-1,3	-1,1	-0,1	-0,2	-1,3	-1,4	-0,5	-0,9	-0,4
2. De instrumentos financieros	-0,6	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4	0,4	0,8	0,3	0,1
7. VARIACIONES DEL VALOR RAZONABLE Y RESTO DE RESULTADOS	-0,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,2	-0,3	1,6
8. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS	1,3	1,2	1,2	1,4	1,4	0,5	0,9	1,8	2,0	1,7
S.4. RESULTADO DEL EJERCICIO (S.3 + 6 + 7 - 8)	1,2	2,7	2,7	3,9	3,9	4,1	3,7	4,7	4,5	7,1
PRO MEMORIA:										
S.2.* RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN (S.2 - 5)	8,0	7,9	7,7	7,6	7,7	8,3	8,0	8,7	10,0	9,6
S.4.* RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.4 + 8)	2,6	3,9	3,8	5,3	5,3	4,6	4,5	6,6	6,5	8,7

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.1.3

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

Cuenta de resultados. Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior

BASES	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Número de grupos empresariales (CBC)					
AÑOS	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN	3,6	-2,3	0,2	2,5	-0,4	7,3
1. Importe neto de la cifra de negocios	4,4	-1,9	0,4	2,5	-0,6	7,3
2. Variación de existencias	-	30,2	10,9	-56,7	-	108,5
3. Trabajos realizados por la empresa para su activo	-6,9	-10,7	-6,6	0,9	10,0	7,8
4. Otros ingresos de explotación y subvenciones	-0,5	-16,7	-7,6	6,1	-5,7	-2,6
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	4,0	-2,2	-0,4	1,0	-2,6	8,6
1. Aprovisionamientos	6,3	-1,4	0,1	-1,6	-3,2	9,5
2. Otros gastos de explotación	-3,0	-4,6	-2,3	10,4	-0,5	5,9
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES	2,6	-2,6	1,6	6,0	4,8	4,5
3. GASTOS DE PERSONAL	7,7	-1,6	4,2	7,0	3,0	5,9
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN	-1,8	-3,6	-0,9	5,0	6,6	3,2
4. INGRESOS FINANCIEROS NETOS	-7,2	7,7	18,7	-11,6	-0,6	10,7
1. Ingresos financieros	-1,3	-0,5	43,4	-16,9	-25,4	-16,1
2. Gastos financieros	5,0	-6,0	-2,5	2,8	-7,9	-11,9
5. AMORTIZACIONES NETAS, DETERIORO Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	7,4	-3,7	-0,3	-0,8	3,1	3,2
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO	-17,0	-1,0	7,8	9,7	13,4	8,1
6. RESULTADOS POR ENAJENACIONES Y DETERIORO	-	30,5	91,2	-	-	46,1
1. De inmovilizado	-	-3,9	86,4	-	65,2	52,6
2. De instrumentos financieros	-	-	-	148,9	100,8	-65,4
7. VARIACIONES DEL VALOR RAZONABLE Y RESTO DE RESULTADOS	12,9	98,9	80,0	-	-	-
8. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS	3,3	-14,7	19,2	-61,7	108,6	-11,6
S.4. RESULTADO DEL EJERCICIO	-72,1	113,1	47,1	8,6	28,4	67,9
PRO MEMORIA:						
S.2.* RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN	-9,2	-3,4	-1,4	10,3	9,6	3,2
S.4.* RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS	-52,3	46,5	38,6	-9,8	43,7	43,3
S.5. EBITDA (proxy definición AECA)	0,5	-0,9	-0,4	7,0	7,1	7,1

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS
Estado de flujos de efectivo. Valores absolutos

CUADRO 2.2.1

Millones de euros

BASES	2013		2014		2015		2016		2017			
	1.116		1.214		1.168		1.315		746			
	AÑOS		2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
Número de grupos empresariales (CBC)												
1. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN (DIRECTO + INDIRECTO)	77.128	74.799	71.560	67.439	65.941	74.409	75.423	79.173	68.635	69.353		
1. Grupos que usan el método indirecto	60.599	59.213	55.999	53.843	52.614	59.557	60.571	64.514	54.232	54.363		
2. Grupos que usan el método directo (b)	16.529	15.585	15.560	13.596	13.328	14.851	14.851	14.659	14.402	14.990		
2. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN (a)	-42.933	-37.995	-36.173	-39.148	-38.667	-53.669	-55.449	-46.746	-40.722	-49.557		
1. Pagos por inversiones	-83.290	-83.139	-79.861	-83.917	-80.211	-83.852	-85.953	-78.000	-60.957	-63.834		
2. Cobros por desinversiones	39.768	42.671	41.251	44.442	42.106	28.376	26.789	31.145	19.842	13.153		
3. Otros flujos de inversión	589	2.473	2.437	327	-562	1.807	3.715	109	393	1.125		
3. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN	-24.661	-29.435	-27.581	-33.005	-32.199	-24.316	-23.258	-23.767	-21.148	-5.712		
1. Flujo de financiación de instrumentos de patrimonio	4.718	5.729	5.553	6.099	5.385	1.873	1.172	-43	-567	3.483		
1. Emisión de instrumentos de patrimonio	4.934	3.594	3.890	7.525	6.595	9.347	8.976	4.737	3.666	5.068		
2. Amortización de instrumentos de patrimonio	-1.119	-497	-750	-915	-619	-528	-892	-805	-754	-378		
3. Adquisición de instrumentos de patrimonio	-3.696	-3.844	-4.081	-5.939	-5.904	-8.450	-8.432	-4.785	-4.357	-3.056		
4. Enajenación de instrumentos de patrimonio	4.710	6.291	6.300	5.094	5.073	1.428	1.455	837	757	1.788		
5. Adquisición de participaciones de socios externos (c)	-297	-299	-180	-99	-103	-149	-269	-1.051	-13	-35		
6. Venta de participaciones a socios externos (c)	57	381	248	232	253	118	199	930	-7	1		
7. Subvenciones, donaciones y legados recibidos (c)	129	104	126	202	88	107	135	94	141	93		
2. Flujo de financiación de instrumentos de pasivo financiero	-7.582	-20.519	-17.649	-4.879	-3.324	-8.167	-5.818	-3.067	-2.559	9.632		
1. Emisión	84.915	83.499	82.336	112.570	107.608	87.580	88.779	99.748	88.346	106.778		
2. Devolución y amortización	-92.496	-104.018	-99.985	-117.449	-110.932	-95.747	-94.598	-102.815	-90.905	-97.145		
3. Pagos de dividendos y remuneraciones de otros instrumentos de patrimonio	-17.103	-12.565	-12.555	-31.075	-31.222	-14.700	-15.622	-18.126	-15.988	-17.315		
4. Otros flujos de efectivo de actividades de financiación	-4.695	-2.080	-2.929	-3.149	-3.038	-3.321	-2.990	-2.531	-2.034	-1.511		
1. Pagos de intereses (b)	-5.534	-5.159	-4.665	-4.520	-4.483	-4.318	-4.417	-4.141	-3.779	-3.374		
2. Otros cobros/pagos de actividades de financiación (b)	840	3.079	1.736	1.371	1.445	997	1.427	1.611	1.746	1.863		
4. EFECTO DE LAS VARIACIONES DE LOS TIPOS DE CAMBIO	-850	-3.183	-2.670	-146	-144	-1.140	-918	280	321	-2.099		
5. AUMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO O EQUIVALENTES (1 + 2 + 3 + 4)	8.684	4.186	5.136	-4.860	-5.068	-4.716	-4.202	8.940	7.085	11.985		
6. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL INICIO DEL EJERCICIO	68.184	76.982	74.167	79.593	77.744	72.920	74.261	69.663	54.881	61.870		
7. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL FINAL DEL EJERCICIO (5 + 6)	76.869	81.168	79.303	74.733	72.677	68.204	70.059	78.603	61.966	73.855		
De los cuales:												
1. Caja y bancos (b)	37.231	36.490	35.743	34.260	34.495	33.255	33.597	35.980	35.588	45.350		
2. Otros activos financieros (b)	18.951	22.021	20.853	16.434	16.574	11.414	11.537	14.367	13.793	15.086		

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) Incluye la inversión en activos fijos y en inmovilizado financiero.

(b) Información disponible únicamente para los grupos cotizados (CBV).

(c) Información disponible únicamente para los grupos no cotizados (CBR).

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.2.2

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

Estado de flujos de efectivo. Estructura y tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)		1.214		1.168		1.315		746	
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
ESTRUCTURA										
1. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN	100,3	92,2	90,2	90,2	90,7	109,1	107,7	100,7	110,8	93,9
2. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	-55,9	-46,8	-45,6	-52,4	-53,2	-78,7	-79,1	-59,5	-65,7	-67,1
3. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN	-32,1	-36,3	-34,8	-44,2	-44,3	-35,7	-33,2	-30,2	-34,1	-7,7
1. Flujo de financiación de instrumentos de patrimonio	6,1	7,1	7,0	8,2	7,4	2,7	1,7	-0,1	-0,9	4,7
2. Flujo de financiación de instrumentos de pasivo financiero	-9,9	-25,3	-22,3	-6,5	-4,6	-12,0	-8,3	-3,9	-4,1	13,0
3. Pagos de dividendos y remuneraciones de otros instrumentos de patrimonio	-22,2	-15,5	-15,8	-41,6	-43,0	-21,6	-22,3	-23,1	-25,8	-23,4
4. Otros flujos de efectivo de actividades de financiación	-6,1	-2,6	-3,7	-4,2	-4,2	-4,9	-4,3	-3,2	-3,3	-2,0
5. AUMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO O EQUIVALENTES	11,3	5,2	6,5	-6,5	-7,0	-6,9	-6,0	11,4	11,4	16,2
7. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL FINAL DEL EJERCICIO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TASAS DE VARIACIÓN										
BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
Número de grupos empresariales (CBC)	1.116		1.214		1.168		1.315		746	
AÑOS	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017		
1. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN	-3,0	-5,8		12,8		5,0		1,0		
2. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	11,5	-8,2		-38,8		15,7		-21,7		
3. FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN	-19,4	-19,7		24,5		-2,2		73,0		
1. Flujo de financiación de instrumentos de patrimonio	21,4	9,8		-65,2		-		-		
2. Flujo de financiación de instrumentos de pasivo financiero	-	72,4		-		47,3		-		
3. Pagos de dividendos y remuneraciones de otros instrumentos de patrimonio	26,5	-		52,9		-16,0		-8,3		
4. Otros flujos de efectivo de actividades de financiación	55,7	-7,5		-9,3		15,4		25,7		
5. AUMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO O EQUIVALENTES	-51,8	-		6,9		-		69,2		
7. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL FINAL DEL EJERCICIO	5,6	-5,8		-6,2		12,2		19,2		

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Solo se publican la estructura y la tasa de las rúbricas más significativas.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS PATRIMONIALES
Balance. Activo. Valores absolutos

CUADRO 2.3

Millones de euros

	BASES		2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)		1.116		1.214		1.168		1.315		746	
	AÑOS		2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
I. ACTIVO NO CORRIENTE			698.192	674.648	676.916	684.934	668.939	699.074	710.675	726.237	611.330	604.575
1. Inmovilizado intangible			219.318	207.227	203.857	209.437	204.322	200.913	213.152	221.986	183.891	186.137
2. Inmovilizado material e inversiones inmobiliarias			397.436	381.495	371.847	381.953	372.227	395.091	397.914	407.924	357.782	352.441
1. Inmovilizado material			374.110	358.995	346.938	357.681	349.262	370.312	376.805	384.418	340.274	332.965
2. Inversiones inmobiliarias			23.325	22.500	24.909	24.272	22.966	24.779	21.109	23.506	17.508	19.475
3. Inversiones financieras a largo plazo			81.438	85.926	101.212	93.543	92.390	103.070	99.609	96.327	69.657	65.997
1. En empresas del grupo y asociadas			44.579	45.698	60.429	55.222	54.604	66.991	63.484	59.893	37.328	33.816
2. Resto de inversiones			36.859	40.228	40.783	38.321	37.786	36.079	36.125	36.434	32.329	32.181
II. ACTIVO CORRIENTE			412.466	402.412	401.176	403.154	393.021	390.449	387.301	405.258	317.873	337.160
1. Activos no corrientes mantenidos para la venta			19.155	24.310	23.761	22.187	20.556	27.805	12.907	13.923	9.830	19.903
2. Existencias			74.096	66.504	68.713	66.020	61.264	60.859	64.789	66.845	50.746	56.387
3. Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar			197.840	194.556	191.799	193.560	193.228	199.195	204.018	209.488	170.003	162.706
1. Clientes			135.262	128.459	125.983	129.086	130.255	128.091	135.800	142.071	115.403	112.394
2. Otras cuentas por cobrar			62.578	66.097	65.816	64.474	62.973	71.104	68.218	67.418	54.600	50.312
4. Inversiones financieras a corto plazo			43.678	35.091	36.711	46.477	44.640	33.516	34.788	35.736	24.892	23.910
5. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes			76.575	80.845	78.943	73.919	72.431	68.100	69.846	78.178	62.044	73.865
6. Ajustes por periodificación (a)			1.121	1.106	1.249	991	902	975	954	1.089	357	388
ACTIVO (I + II) = PASIVO (III a VI)			1.110.657	1.077.061	1.078.092	1.088.088	1.061.961	1.089.523	1.097.976	1.131.495	929.202	941.735

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) Concepto disponible únicamente para los grupos no cotizados (CBR).

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS PATRIMONIALES

CUADRO 2.4

Balance. Pasivo. Valores absolutos

Millones de euros

	BASES		2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)		1.116		1.214		1.168		1.315		746	
	AÑOS		2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
III. PATRIMONIO NETO			347.099	351.627	354.686	353.550	354.040	372.087	378.471	399.869	325.177	343.460
1. Fondos propios			304.264	318.291	319.103	318.475	317.491	331.925	340.030	354.316	293.125	322.592
1. Capital desembolsado neto			43.696	46.658	47.612	44.447	41.871	42.780	44.045	46.173	37.693	38.925
2. Reservas y prima de emisión			259.863	268.299	267.884	267.373	270.501	281.420	287.654	298.926	245.028	273.123
3. Otros instrumentos de patrimonio neto			705	3.334	3.607	6.655	5.119	7.725	8.332	9.218	10.404	10.544
2. Ajustes por cambio de valor			-12.193	-22.551	-22.279	-22.731	-21.369	-22.675	-21.551	-18.925	-23.602	-37.205
3. Intereses minoritarios (a)			38.521	38.770	40.250	38.716	38.931	42.917	41.025	45.680	36.196	39.076
4. Subvenciones e ingresos diferidos no corrientes			16.506	17.117	17.612	19.090	18.987	19.920	18.967	18.799	19.458	18.998
IV. PASIVO NO CORRIENTE			355.209	329.904	324.737	329.689	317.768	306.981	316.689	319.504	261.244	265.586
1. Deuda con características especiales (b)			627	632	329	180	100	118	421	821	251	363
2. Recursos ajenos a largo plazo			354.582	329.272	324.408	329.509	317.668	306.863	316.268	318.683	260.992	265.224
1. Financiación de entidades de crédito a largo plazo			176.877	154.278	158.434	146.134	139.828	137.608	142.745	143.589	121.053	117.750
2. Resto de financiación ajena a largo plazo			177.705	174.994	165.975	183.375	177.840	169.255	173.523	175.094	139.940	147.474
1. Obligaciones y otros valores negociables			120.423	119.361	111.484	115.783	116.262	111.930	113.660	117.200	109.003	115.334
2. Otros pasivos financieros			57.282	55.633	54.491	67.592	61.578	57.325	59.863	57.894	30.937	32.140
V. PASIVO CORRIENTE			349.567	339.193	342.831	344.083	330.578	345.254	347.039	352.520	289.086	282.442
1. Pasivos vinculados con activos no corrientes mantenidos para la venta			8.064	11.697	11.421	14.675	12.740	10.840	6.962	7.848	5.898	9.301
1. Con coste financiero			7.894	11.255	11.011	13.831	12.056	6.790	6.154	6.784	5.656	7.110
2. Sin coste financiero			170	442	410	843	684	4.049	808	1.064	242	2.191
2. Financiación a corto plazo con coste			101.630	96.570	99.963	94.377	91.319	100.136	102.680	100.095	84.660	74.723
1. Financiación de entidades de crédito a corto plazo			64.822	53.981	56.281	54.418	53.510	50.816	53.543	52.245	40.477	37.629
2. Resto de financiación ajena a corto plazo con coste			36.808	42.589	43.682	39.959	37.809	49.320	49.138	47.850	44.183	37.095
1. Obligaciones y otros valores negociables			20.647	26.752	25.188	17.679	16.261	26.547	27.071	26.173	25.181	22.770
2. Otros pasivos financieros			16.162	15.837	18.494	22.280	21.548	22.773	22.067	21.677	19.002	14.325
3. Financiación a corto plazo sin coste			239.872	230.927	231.447	235.032	226.518	234.279	237.397	244.577	198.528	198.417
1. Proveedores			105.761	99.538	97.936	100.722	98.299	97.236	98.633	102.927	82.646	87.107
2. Otros acreedores sin coste			132.706	129.970	132.022	132.675	127.023	135.864	137.462	140.092	115.164	110.552
1. Otros acreedores comerciales			85.485	82.874	81.345	81.661	78.681	80.753	81.399	87.452	71.152	66.219
2. Otros acreedores no comerciales			47.221	47.096	50.677	51.014	48.342	55.111	56.063	52.640	44.012	44.333
3. Ajustes por periodificación (b)			1.405	1.419	1.489	1.635	1.196	1.179	1.301	1.558	718	759
VI. PROVISIONES			58.783	56.337	55.838	60.766	59.576	65.201	55.776	59.602	53.697	50.246
PASIVO (III a VI) = ACTIVO (I + II)			1.110.657	1.077.061	1.078.092	1.088.088	1.061.961	1.089.523	1.097.976	1.131.495	929.202	941.735
PRO MEMORIA:												
Financiación de entidades de crédito (total) (IV.2.1 + V.2.1)			241.699	208.259	214.715	200.551	193.338	188.424	196.287	195.834	161.530	155.378

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

(a) Patrimonio neto de las sociedades del grupo en poder de accionistas minoritarios.

(b) Conceptos disponibles únicamente para la CBR.

**GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS**

CUADRO 2.5

Valor añadido bruto al coste de los factores. Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior

BASES	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Número de grupos empresariales (CBC)	975	1.116	1.214	1.168	1.315	746		
AÑOS	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)							Contrib.	Tasa
1. Energía	4,6	-3,0	-0,8	-1,8	3,2	-0,5	-2,7	
2. Industria	0,9	-0,9	4,6	10,0	8,3	1,6	8,4	
3. Comercio y hostelería	-0,7	-1,8	3,6	8,4	5,3	0,7	5,7	
4. Información y comunicaciones	-1,9	-8,6	-10,6	5,0	2,7	0,2	0,9	
5. Construcción y actividades inmobiliarias	12,0	-9,4	5,2	0,3	-0,3	0,7	7,2	
6. Transporte y almacenamiento	4,1	9,5	9,3	11,4	8,3	1,2	8,8	
7. Resto	4,7	2,9	8,0	8,2	2,7	0,5	5,9	
TOTAL	2,6	-2,6	1,6	6,0	4,8	4,5	4,5	
TIPO DE GRUPOS								
1. Cotizados (CBV)	4,7	-4,8	-0,9	3,8	2,9	2,7	3,5	
2. No cotizados (CBR)	-1,3	1,6	5,8	9,9	8,0	1,8	7,9	

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS
Gastos financieros. Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior

BASES	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Número de grupos empresariales (CBC)	975	1.116	1.214	1.168	1.315	746		
AÑOS	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)						Contrib.	Tasa	
1. Energía	1,0	-8,1	-4,6	-12,3	-1,2	-1,5	-6,8	
2. Industria	14,0	-3,8	-3,0	17,4	-6,2	0,1	0,5	
3. Comercio y hostelería	7,2	4,7	-4,0	-17,4	-11,8	-0,4	-9,9	
4. Información y comunicaciones	11,2	-11,1	-3,5	22,6	-19,5	-2,7	-11,9	
5. Construcción y actividades inmobiliarias	0,0	-8,1	-5,8	-18,1	-4,2	-2,3	-17,3	
6. Transporte y almacenamiento	4,4	1,9	3,2	7,6	-16,6	-0,8	-6,4	
7. Resto	-0,8	-6,0	5,3	19,5	11,7	-4,2	-33,9	
TOTAL	5,0	-6,0	-2,5	2,8	-7,9	-11,9	-11,9	
TIPO DE GRUPOS								
1. Cotizados (CBV)	5,8	-6,4	-4,0	2,4	-8,3	-11,9	-13,6	
2. No cotizados (CBR)	2,7	-4,8	0,8	3,8	-6,6	0,0	0,0	

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS
Resultado ordinario neto. Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior

BASES	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Número de grupos empresariales (CBC)	975	1.116	1.214	1.168	1.315	746		
AÑOS	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)							Contrib.	Tasa
1. Energía	3,5	-6,7	8,8	-6,8	5,3	-2,3	-9,6	
2. Industria	-28,7	9,0	0,3	21,8	23,2	3,1	13,8	
3. Comercio y hostelería	-7,9	-10,4	38,0	17,7	8,1	1,4	8,9	
4. Información y comunicaciones	-20,4	-7,6	-37,9	5,9	36,6	1,7	10,7	
5. Construcción y actividades inmobiliarias	-	-94,0	-	179,8	-23,0	0,3	6,1	
6. Transporte y almacenamiento	-21,3	127,7	21,7	24,7	31,6	1,7	10,8	
7. Resto	-50,9	1,3	53,8	-37,6	-49,6	2,2	-	
TOTAL	-17,0	-1,0	7,8	9,7	13,4	8,1	8,1	
TIPO DE GRUPOS								
1. Cotizados (CBV)	-10,9	-7,5	-4,7	2,1	22,8	5,5	6,8	
2. No cotizados (CBR)	-44,6	30,0	47,5	30,9	-5,5	2,6	13,1	

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO. RATIOS SIGNIFICATIVAS
Rentabilidad ordinaria del activo neto (R.1)

CUADRO 2.8

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Energía	8,2	8,0	7,5	8,2	7,9	7,0	6,9	7,0	7,1	6,2
2. Industria	6,8	7,0	6,3	5,9	5,8	6,7	6,1	6,4	8,4	8,9
3. Comercio y hostelería	11,2	10,3	9,9	13,1	11,0	12,0	11,4	11,5	12,5	13,3
4. Información y comunicaciones	10,3	10,1	10,1	7,2	7,4	8,3	7,7	8,0	7,9	8,8
5. Construcción y actividades inmobiliarias	3,6	2,8	3,1	4,4	4,5	5,1	6,4	5,7	6,2	5,3
6. Transporte y almacenamiento	4,5	6,9	6,8	7,3	7,0	7,9	7,9	9,1	9,6	10,3
7. Resto	5,5	5,2	5,9	6,6	6,6	6,6	6,1	5,2	3,2	5,1
TOTAL	7,2	7,3	7,1	7,3	7,1	7,4	7,2	7,4	7,9	8,1
TIPO DE GRUPOS										
1. Cotizados (CBV)	8,2	8,0	7,8	7,5	7,4	7,4	7,3	8,0	8,0	8,0
2. No cotizados (CBR)	5,1	5,7	5,8	7,0	6,2	7,3	7,2	6,3	7,7	8,2

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO. RATIOS SIGNIFICATIVAS
Coste financiero (R.2)

CUADRO 2.9

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Energía	5,1	5,5	5,7	5,3	5,1	4,5	4,4	4,2	4,1	3,5
2. Industria	5,2	5,2	5,3	4,8	4,7	5,0	4,8	4,4	3,8	3,8
3. Comercio y hostelería	5,2	5,7	5,0	5,7	5,8	4,9	4,5	4,3	4,0	3,7
4. Información y comunicaciones	4,5	4,6	4,6	4,2	3,9	4,7	4,7	3,4	3,3	3,4
5. Construcción y actividades inmobiliarias	5,4	5,2	5,2	5,4	5,4	5,1	4,8	5,0	5,5	4,1
6. Transporte y almacenamiento	4,1	4,6	4,7	4,5	4,1	4,3	4,3	3,9	3,8	3,6
7. Resto	6,2	6,0	5,9	5,5	5,4	7,2	6,5	5,6	4,0	4,6
TOTAL	5,0	5,1	5,2	5,0	4,8	4,9	4,8	4,3	4,0	3,7
TIPO DE GRUPOS										
1. Cotizados (CBV)	4,9	5,1	5,1	4,8	4,6	4,7	4,6	4,1	4,0	3,7
2. No cotizados (CBR)	5,3	5,3	5,3	5,3	5,2	5,4	5,0	4,5	3,9	3,9

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO. RATIOS SIGNIFICATIVAS
Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (R.3)

CUADRO 2.10

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Energía	10,8	9,8	8,9	10,8	10,5	9,1	9,1	9,4	9,7	8,6
2. Industria	8,1	8,6	7,0	6,8	6,7	7,9	7,0	7,9	11,5	12,2
3. Comercio y hostelería	15,2	13,0	13,6	17,4	13,5	15,2	15,0	14,7	16,5	17,5
4. Información y comunicaciones	22,8	21,3	21,2	13,2	14,2	15,9	14,2	17,5	17,3	20,0
5. Construcción y actividades inmobiliarias	-3,2	-8,1	-5,0	1,2	2,2	5,1	9,3	6,7	7,1	6,6
6. Transporte y almacenamiento	5,6	11,8	11,1	13,1	13,2	14,9	15,2	18,7	19,6	21,3
7. Resto	4,4	4,1	6,1	8,7	8,8	5,7	5,3	3,8	1,3	5,7
TOTAL	10,1	9,9	9,5	10,3	9,7	10,2	10,0	10,8	12,2	12,5
TIPO DE GRUPOS										
1. Cotizados (CBV)	13,1	12,2	11,4	11,2	11,1	10,8	10,5	12,5	12,6	12,8
2. No cotizados (CBR)	4,9	6,0	6,2	8,8	7,2	9,0	9,1	7,9	10,7	11,4

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADRO 2.11.1
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO. RATIOS SIGNIFICATIVAS
Ratios de posición financiera. Endeudamiento (recursos ajenos con coste sobre pasivo remunerado, saldo final) (E.1)

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Energía	46,2	42,3	44,1	47,2	47,5	45,6	46,2	46,5	46,1	47,2
2. Industria	45,7	44,2	42,4	43,2	43,0	44,2	42,5	40,6	39,6	38,3
3. Comercio y hostelería	39,4	37,1	43,1	37,2	33,0	31,3	34,2	30,9	32,1	30,5
4. Información y comunicaciones	68,3	67,0	66,8	66,5	66,2	67,7	69,1	67,3	67,5	67,5
5. Construcción y actividades inmobiliarias	78,8	82,3	79,3	76,3	70,5	63,0	64,2	60,7	55,8	53,9
6. Transporte y almacenamiento	70,5	68,4	66,8	67,8	68,3	66,1	66,9	64,7	63,2	62,2
7. Resto	62,8	60,8	62,5	64,2	63,9	62,2	66,9	75,9	71,0	56,1
TOTAL	57,2	55,5	55,1	55,3	54,3	52,7	52,9	51,6	51,9	50,3
TIPO DE GRUPOS										
1. Cotizados (CBV)	59,5	58,3	57,0	57,7	57,1	55,2	55,5	54,4	53,9	52,3
2. No cotizados (CBR)	52,4	49,6	51,5	50,8	48,3	47,2	47,8	46,3	43,6	42,0

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.11.2

CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Ratios de posición financiera. Endeudamiento [recursos ajenos con coste sobre (REB + Ingresos financieros), saldo final] (E.2)

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Energía	341,8	313,6	346,3	348,5	359,7	375,1	387,4	389,4	374,5	425,1
2. Industria	344,2	338,6	366,3	369,6	359,0	349,9	358,9	336,4	288,4	261,8
3. Comercio y hostelería	231,8	236,6	254,7	185,2	181,5	161,6	188,4	166,9	176,2	160,0
4. Información y comunicaciones	315,3	319,2	320,2	378,1	372,6	350,1	351,0	346,0	334,4	317,0
5. Construcción y actividades inmobiliarias	937,4	1.081,3	1.061,3	850,3	800,9	819,7	711,0	718,4	614,5	660,5
6. Transporte y almacenamiento	705,5	555,7	551,9	537,4	554,1	496,9	501,8	446,5	420,4	390,4
7. Resto	564,7	528,0	523,4	564,8	568,3	519,5	586,2	645,8	664,0	477,9
TOTAL	417,9	407,5	414,2	408,9	409,8	389,2	396,6	380,8	364,2	351,4
TIPO DE GRUPOS										
1. Cotizados (CBV)	395,6	395,8	404,6	416,5	416,2	400,5	402,7	379,4	369,3	361,4
2. No cotizados (CBR)	482,5	438,2	436,4	393,7	394,0	363,3	382,8	384,0	339,9	307,2

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADRO 2.11.3
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO. RATIOS SIGNIFICATIVAS
Ratios de posición financiera. Carga financiera por intereses [gastos financieros sobre (REB + Ingresos financieros)]

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Energía	17,4	17,2	19,7	18,3	18,4	16,8	17,0	16,2	15,2	15,0
2. Industria	18,0	17,4	19,4	17,6	16,7	17,6	17,3	14,7	10,9	9,8
3. Comercio y hostelería	12,0	13,4	12,7	10,6	10,6	7,9	8,6	7,1	7,1	6,0
4. Información y comunicaciones	14,3	14,6	14,7	15,9	14,7	16,4	16,6	11,9	11,2	10,8
5. Construcción y actividades inmobiliarias	50,4	56,0	54,8	45,6	43,5	41,5	34,0	35,6	34,1	27,0
6. Transporte y almacenamiento	28,6	25,4	25,9	24,4	22,8	21,2	21,7	17,3	15,9	14,1
7. Resto	35,3	31,4	30,7	30,8	30,6	37,3	37,9	36,3	26,6	21,9
TOTAL	21,0	20,9	21,4	20,3	19,7	19,1	18,9	16,2	14,5	13,0
TIPO DE GRUPOS										
1. Cotizados (CBV)	19,5	20,0	20,6	20,0	19,3	19,0	18,7	15,7	14,8	13,2
2. No cotizados (CBR)	25,4	23,3	23,2	20,8	20,5	19,6	19,2	17,5	13,1	11,9

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS NO FINANCIEROS COTIZADOS (CBV). ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.12

CUADROS DE DETALLE. SOLO DISPONIBLE PARA GRUPOS NO FINANCIEROS COTIZADOS (CBV)

Importe neto de la cifra de negocios. Detalle por países de destino. Valores absolutos, estructura y tasas de variación

	BASES		2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBV)		109		109		110		112		112	
	AÑOS		2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)												
Importe neto de la cifra de negocios			393.989	383.550	362.359	359.385	354.241	365.604	373.028	360.345	367.434	395.210
1. España			152.755	144.345	138.062	134.120	136.188	132.582	131.930	128.520	130.382	134.792
2. Resto del mundo			241.234	239.206	224.297	225.265	218.053	233.022	241.098	231.825	237.053	260.419
1. Otros países de la UE			81.608	78.524	85.632	85.256	77.964	83.073	91.382	86.930	91.036	95.784
2. Otros países de la OCDE			67.209	69.174	59.154	62.510	62.689	65.909	65.697	66.581	72.594	82.905
3. Resto de países			92.416	91.508	79.511	77.498	77.400	84.039	84.020	78.313	73.422	81.730
ESTRUCTURA												
Importe neto de la cifra de negocios			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. España			38,8	37,6	38,1	37,3	38,4	36,3	35,4	35,7	35,5	34,1
2. Resto del mundo			61,2	62,4	61,9	62,7	61,6	63,7	64,6	64,3	64,5	65,9
1. Otros países de la UE			20,7	20,5	23,6	23,7	22,0	22,7	24,5	24,1	24,8	24,2
2. Otros países de la OCDE			17,1	18,0	16,3	17,4	17,7	18,0	17,6	18,5	19,8	21,0
3. Resto de países			23,5	23,9	21,9	21,6	21,8	23,0	22,5	21,7	20,0	20,7
TASAS DE VARIACIÓN												
	BASES		2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBV)		109		109		110		112		112	
	AÑOS		2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017	2017	
Importe neto de la cifra de negocios			-2,6	-0,8		3,2		-3,4		7,6		
1. España			-5,5	-2,9		-2,6		-2,6		3,4		
2. Resto del mundo			-0,8	0,4		6,9		-3,8		9,9		
1. Otros países de la UE			-3,8	-0,4		6,6		-4,9		5,2		
2. Otros países de la OCDE			2,9	5,7		5,1		1,3		14,2		
3. Resto de países			-1,0	-2,5		8,6		-6,8		11,3		

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores y Banco de España.

GRUPOS NO FINANCIEROS COTIZADOS (CBV). ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS DE DETALLE. SOLO DISPONIBLE PARA GRUPOS NO FINANCIEROS COTIZADOS (CBV)
Información segmentada. Ingresos ordinarios (a). Detalle por actividad. Estructura. 2017

CUADRO 2.13

AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)	GRUPOS MAYORITARIAMENTE DEDICADOS A:							Total
	Energía	Industria	Comercio y hostelería	Información y comunicaciones	Construcción y actividades inmobiliarias	Transporte y almacenamiento	Resto	
ORIGEN SECTORIAL DE LOS INGRESOS ORDINARIOS:								
Energía	95,0	5,7	0,0	0,0	8,0	0,0	1,1	23,1
Industria	0,4	91,9	0,3	0,0	12,5	0,0	0,0	21,1
Comercio	0,0	0,0	99,9	0,0	0,1	0,0	0,0	12,5
Información y telecomunicaciones	0,1	1,0	0,0	98,5	0,0	0,0	0,0	16,7
Inmobiliaria y construcción	2,7	0,9	0,0	0,0	72,5	10,7	0,0	11,3
Resto	1,8	0,4	-0,3	1,5	6,9	89,3	98,9	15,3
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores y Banco de España.
(a) Los ingresos ordinarios se refieren principalmente a la cifra neta de negocios.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS GENERALES

CUADRO 3.1

Número medio de trabajadores y gastos de personal. Valores absolutos y tasas de variación

	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)											
	BASES		2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)		1.116		1.214		1.168		1.315		746	
	AÑOS		2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
1. Número medio de trabajadores (miles)			2.639	2.545	2.651	2.764	2.580	2.736	2.804	2.914	2.152	2.248
2. Gastos de personal (millones de euros)			96.009	94.468	94.258	98.239	94.027	100.654	101.677	104.715	81.323	86.135
3. Gastos de personal por trabajador (euros) (2/1)			36.383	37.118	35.551	35.541	36.444	36.786	36.265	35.935	37.790	38.324
	TASAS DE VARIACIÓN											
	BASES		2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)		1.116		1.214		1.168		1.315		746	
	AÑOS		2013		2014		2015		2016		2017	
1. Número medio de trabajadores				-3,6		4,3		6,1		3,9		4,4
2. Gastos de personal				-1,6		4,2		7,0		3,0		5,9
3. Gastos de personal por trabajador				2,0		0,0		0,9		-0,9		1,4

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADRO 3.2.1
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO
Número medio de trabajadores. Valores absolutos
Miles

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
Número de grupos empresariales (CBC)	1.116		1.214		1.168		1.315		746	
AGrupaciones de actividad (CNAE 2009)										
1. Energía	107	105	180	161	151	155	148	149	138	140
2. Industria	505	507	485	497	458	480	542	564	358	385
3. Comercio y hostelería	586	599	611	634	589	622	652	698	478	502
4. Información y comunicaciones	386	247	251	242	227	245	264	265	214	214
5. Construcción y actividades inmobiliarias	377	380	305	369	351	343	338	315	287	309
6. Transporte y almacenamiento	173	190	188	194	182	189	204	224	209	221
7. Resto	505	516	632	669	623	703	657	699	469	476
TOTAL	2.639	2.545	2.651	2.764	2.580	2.736	2.804	2.914	2.152	2.248
TIPO DE GRUPOS										
1. Cotizados (CBV)	1.437	1.324	1.302	1.348	1.335	1.360	1.401	1.398	1.429	1.486
2. No cotizados (CBR)	1.202	1.221	1.350	1.416	1.245	1.376	1.402	1.516	723	762

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS

CUADRO 3.2.2

CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO

Número medio de trabajadores. Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior

BASES	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Número de grupos empresariales (CBC)	975	1.116	1.214	1.168	1.315	746		
AÑOS	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)							Contrib.	Tasa
1. Energía	-0,9	-1,5	-10,3	2,8	0,7	0,1	2,0	
2. Industria	1,2	0,5	2,5	4,7	4,2	1,3	7,7	
3. Comercio y hostelería	3,4	2,2	3,7	5,7	7,1	1,1	5,0	
4. Información y comunicaciones	-2,5	-36,1	-3,6	7,9	0,4	0,0	-0,3	
5. Construcción y actividades inmobiliarias	-0,7	0,9	20,7	-2,2	-6,9	1,0	7,6	
6. Transporte y almacenamiento	-5,6	10,0	3,0	3,8	10,1	0,6	5,8	
7. Resto	20,2	2,2	5,9	12,8	6,4	0,4	1,7	
TOTAL	4,3	-3,6	4,3	6,1	3,9	4,4	4,4	
TIPO DE GRUPOS								
1. Cotizados (CBV)	0,4	-7,9	3,5	1,9	-0,2	2,7	4,0	
2. No cotizados (CBR)	8,8	1,6	4,9	10,6	8,1	1,8	5,3	

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADRO 3.3
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO
Gastos de personal. Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior

BASES	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Número de grupos empresariales (CBC)	975	1.116	1.214	1.168	1.315	746	
AÑOS	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)						Contrib.	Tasa
1. Energía	5,7	1,4	-4,0	2,3	3,2	0,6	6,1
2. Industria	7,2	0,5	4,5	5,4	5,5	1,0	4,7
3. Comercio y hostelería	2,3	2,1	4,7	7,8	5,4	0,8	5,3
4. Información y comunicaciones	2,7	-9,8	3,4	4,1	-0,3	-0,5	-3,3
5. Construcción y actividades inmobiliarias	15,7	-3,4	3,6	4,4	-6,9	1,6	11,8
6. Transporte y almacenamiento	9,9	-3,3	6,6	11,3	7,9	1,6	11,5
7. Resto	10,5	1,2	7,9	13,5	4,3	0,8	6,2
TOTAL	7,7	-1,6	4,2	7,0	3,0	5,9	5,9
TIPO DE GRUPOS							
1. Cotizados (CBV)	10,5	-3,4	2,4	6,5	-0,5	4,1	5,7
2. No cotizados (CBR)	4,3	0,8	6,4	7,7	7,3	1,9	6,5

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO

CUADRO 3.4.1

Gastos de personal por trabajador. Valores absolutos

Euros

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Energía	61.792	63.612	46.831	50.119	53.211	52.946	52.265	53.545	54.702	56.887
2. Industria	43.448	43.452	44.456	45.339	46.576	46.901	42.705	43.233	46.174	44.893
3. Comercio y hostelería	25.872	25.861	26.366	26.626	26.944	27.476	27.251	26.809	26.120	26.202
4. Información y comunicaciones	36.059	50.862	50.219	53.885	55.698	53.760	51.936	51.552	53.619	52.009
5. Construcción y actividades inmobiliarias	41.772	39.990	41.082	35.263	35.466	37.853	38.561	38.561	38.976	40.497
6. Transporte y almacenamiento	54.191	47.636	48.128	49.799	49.867	53.450	52.555	51.484	53.272	56.131
7. Resto	26.268	25.986	22.156	22.587	23.511	23.640	23.762	23.305	23.440	24.489
TOTAL	36.383	37.118	35.551	35.541	36.444	36.786	36.265	35.935	37.790	38.324
TIPO DE GRUPOS										
1. Cotizados (CBV)	37.778	39.598	39.206	38.759	39.265	41.059	40.417	40.320	40.688	41.341
2. No cotizados (CBR)	34.715	34.429	32.026	32.479	33.418	32.561	32.116	31.890	32.064	32.439

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADRO 3.4.2
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO
Gastos de personal por trabajador. Tasas de variación sobre los mismos grupos en el año anterior

BASES	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Número de grupos empresariales (CBC)	975	1.116	1.214	1.168	1.315	746
AÑOS	2012	2013	2014	2015	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)						
1. Energía	6,7	2,9	7,0	-0,5	2,4	4,0
2. Industria	5,9	0,0	2,0	0,7	1,2	-2,8
3. Comercio y hostelería	-1,1	0,0	1,0	2,0	-1,6	0,3
4. Información y comunicaciones	5,4	41,1	7,3	-3,5	-0,7	-3,0
5. Construcción y actividades inmobiliarias	16,6	-4,3	-14,2	6,7	0,0	3,9
6. Transporte y almacenamiento	16,5	-12,1	3,5	7,2	-2,0	5,4
7. Resto	-8,1	-1,1	1,9	0,5	-1,9	4,5
TOTAL	3,3	2,0	0,0	0,9	-0,9	1,4
TIPO DE GRUPOS						
1. Cotizados (CBV)	10,1	4,8	-1,1	4,6	-0,2	1,6
2. No cotizados (CBR)	-4,1	-0,8	1,4	-2,6	-0,7	1,2

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

GRUPOS CONSOLIDADOS NO FINANCIEROS (CBC). TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS

CUADRO 3.5

CUADROS POR ACTIVIDAD Y TIPO DE GRUPO

Valor añadido bruto al coste de los factores por empleado

Euros

BASES	2013		2014		2015		2016		2017	
	Número de grupos empresariales (CBC)									
AÑOS	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2016	2016	2017
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Energía	297.078	292.673	177.333	196.157	208.599	199.392	199.456	204.344	214.651	204.786
2. Industria	85.936	84.729	81.440	83.125	86.507	90.935	83.691	86.957	93.638	94.253
3. Comercio y hostelería	44.090	42.350	46.437	46.423	47.279	48.485	47.400	46.609	47.503	47.801
4. Información y comunicaciones	101.636	145.309	143.392	133.100	137.222	133.585	126.692	129.597	151.114	152.920
5. Construcción y actividades inmobiliarias	64.827	58.234	60.943	53.119	53.011	54.362	54.475	58.373	59.019	58.794
6. Transporte y almacenamiento	99.852	99.364	99.830	105.905	108.058	115.937	111.753	109.959	112.181	115.377
7. Resto	37.799	38.058	31.767	32.402	34.458	33.048	32.006	30.894	32.948	34.298
TOTAL	76.181	76.904	72.842	70.998	73.574	73.530	71.825	72.417	80.828	80.858
TIPO DE GRUPOS										
1. Cotizados (CBV)	92.524	95.599	92.790	88.828	91.038	92.763	90.734	93.592	94.199	93.719
2. No cotizados (CBR)	56.634	56.628	53.604	54.034	54.838	54.517	52.926	52.881	54.418	55.770

FUENTES: Comisión Nacional del Mercado de Valores, Registros Mercantiles y Banco de España.

**PUBLICACIONES DE LA CENTRAL DE BALANCES:
NORMAS DE DIFUSIÓN**

NORMAS PARA LA DIFUSIÓN DE LA INFORMACIÓN DE ACCESO RESTRINGIDO DE LA CENTRAL DE BALANCES

La Circular Interna 6/2003, de 19 de diciembre, estableció las normas para la difusión de la información de la Central de Balances. Teniendo en cuenta la política de acceso general y gratuidad de las publicaciones del Banco de España, es necesario actualizar dicha Circular Interna y su ordenanza de desarrollo para limitar su contenido exclusivamente a la información que difunde la Central de Balances con acceso restringido, y para definir los usuarios y las condiciones que rigen la difusión de esta información, de acuerdo con los siguientes artículos.

No es objeto de esta Circular Interna el resto de información que elabora la Central de Balances, de acceso libre y gratuito para todo el público.

ARTÍCULO 1 Principios generales de la difusión

- 1 La Central de Balances del Banco de España solicita información a las empresas no financieras con el fin de realizar sus propios análisis de la situación económica general. La difusión a terceros de esta información deberá supeditarse al fin general antes reseñado.
- 2 La información de la Central de Balances es de acceso gratuito, tanto las publicaciones de carácter general, que se pueden obtener a través de la Red, como la información de acceso restringido (véase artículo 2).
- 3 El Banco de España difunde datos específicos de la Central de Balances a: a) las empresas que atienden los requerimientos de la Central de Balances, con el fin de mantener, incentivar y corresponder a su colaboración; b) las Administraciones Públicas, comunidad académica e instituciones privadas sin fines de lucro, para hacerlas partícipes de la información recopilada, y c) las entidades de crédito, en tanto que están bajo supervisión y tutela del Banco de España. Además, todos los agentes acceden a las publicaciones generales elaboradas por la Central de Balances.
- 4 No se difunden datos individuales de una empresa, salvo que esta haga constar su autorización expresa en el epígrafe que el cuestionario de la Central de Balances recoge a tal efecto. El citado epígrafe indica que la difusión autorizada se limitará a fines de estudio e investigación y no incluirá ni el NIF ni la razón social de la empresa en cuestión. Cuando no existe autorización expresa para la difusión de datos individuales, estos solo se difunden agregados con los de otras empresas, de forma que se impida su identificación.
- 5 No se difunde información sobre un ejercicio hasta que el Banco de España lo haya hecho público por cualquier medio.
- 6 Las empresas incluidas en las bases de datos de la Central de Balances no forman una muestra estadística, circunstancia que debe hacerse constar en los trabajos que las utilicen como fuente.

ARTÍCULO 2 Información de acceso restringido que difunde la Central de Balances

La Central de Balances difunde la siguiente información de acceso restringido:

A *Estudios individuales destinados a las empresas colaboradoras*

La Central de Balances lleva a cabo una labor de difusión, dirigida prioritariamente a las empresas colaboradoras. En reconocimiento a la colaboración de las empresas, la Central de Balances les envía por correo electrónico una hoja resumen con información de la empresa, en comparación con su agregado de actividad (cruce entre sector y tamaño), y les informa de la posibilidad de disponer de un «estudio individual» completo, que pueden solicitar a través del «canal web» de la Central de Balances, accesible exclusivamente para las empresas colaboradoras en su página en la Red, cuya dirección se indica en la ordenanza de desarrollo de esta Circular Interna. También se atienden las demandas de estudios en soporte papel que expresamente realizan las empresas colaboradoras que no utilizan el cuestionario electrónico.

B *Estudios de encargo*

La Central de Balances ofrece la posibilidad de solicitar «estudios de encargo» a usuarios autorizados (definidos en el artículo 3 de esta Circular Interna) para cubrir aquellas demandas de información de niveles de agregación que no estén recogidos en las publicaciones generales. El detalle de estos informes y la dirección donde realizar las solicitudes se especifican en la ordenanza de desarrollo.

C *Base de datos de Referencias Sectoriales Europeas (base de datos ESD). Versión completa*

Las centrales de balances de los bancos centrales de algunos países del Eurosistema (entre ellas, la del Banco de España) han creado la base de datos de Referencias Sectoriales Europeas (*European Sectorial references Database, ESD*), que contiene distribuciones estadísticas de ratios, con detalles por sector de actividad, tamaño o país y año. El acceso a esta base de datos se realiza a través de la Red, en la dirección que figura en la ordenanza de desarrollo.

ARTÍCULO 3 Usuarios de la información de acceso restringido

Tienen acceso a la información descrita en el artículo 2 anterior:

- 1 Las empresas colaboradoras de la Central de Balances. Tienen acceso gratuito a los *estudios individuales* (epígrafe A del artículo 2) referidos a su sector de actividad, al de sus clientes o proveedores y a otros en los que demuestren por escrito tener interés en abrir líneas de negocio.
- 2 Las Administraciones Públicas españolas y las entidades de crédito con residencia en España. Pueden acceder a los *estudios de encargo* (epígrafe B del artículo 2) y a la versión completa de la base de datos de Referencias Sectoriales Europeas (epígrafe C del artículo 2); en este último caso, con las condiciones de acceso definidas por el Comité Europeo de Centrales de Balances (CECB).
- 3 Las universidades, otros centros de estudio y de investigación no lucrativos y cualesquiera otras instituciones privadas sin fines de lucro con residencia en España. Pueden solicitar adicionalmente los *estudios de encargo* (epígrafe B del artículo 2), siempre y cuando estos se utilicen en el ámbito de trabajos de estudio y de investigación de carácter no lucrativo.
- 4 Los centros de estudios dependientes de empresas con ánimo de lucro con residencia en España. Tendrán acceso a los *estudios de encargo* (epígrafe B del artículo 2) en las mismas condicio-

nes que el resto de instituciones antes citadas, siempre que justifiquen documentalmente el fin no comercial de los estudios que pretenden desarrollar a partir de la información que solicitan. No está permitida la utilización de esos datos con otros fines.

No se distribuye información de acceso restringido a los demandantes distintos de los contemplados en este artículo 3. A título orientativo, se relacionan explícitamente algunos agentes:

- a) Las personas físicas.
- b) Las empresas no colaboradoras.
- c) Los no residentes en España, ya sean personas físicas o jurídicas. No obstante, las Administraciones Públicas, universidades y otros centros de estudio y de investigación no lucrativos extranjeros pueden tener acceso a estos estudios cuando el interés de sus trabajos, a juicio de la Dirección General del Servicio de Estudios, lo justifique.

ARTÍCULO 4 Condiciones que rigen la difusión de la información de acceso restringido

- 1 Está prohibida la difusión de toda información que permita identificar, de forma directa o indirecta, a una empresa informante. La Central de Balances adoptará las medidas oportunas para llevar a término esta condición, que, en general, se entiende cumplida no difundiendo ningún agregado que no contenga un mínimo de cinco empresas, y excluyendo las empresas que, por su especial significación en el agregado solicitado, puedan desvelar su participación en él.
- 2 Se prohíbe redistribuir los datos recibidos de la Central de Balances, incluso cuando se pretenda hacerlo a título gratuito.
- 3 La Dirección General del Servicio de Estudios se reserva el derecho de limitar el número de estudios requeridos cuando entienda que su interés no justifica el elevado detalle de información solicitada.
- 4 Los usuarios se comprometen a hacer figurar la fuente de los datos de sus trabajos, de la siguiente forma: «Banco de España. Central de Balances».
- 5 Los estudios de encargo (epígrafe B del artículo 2) se pueden solicitar en cualquier momento, pero no se difunden datos de un ejercicio hasta que el Banco de España no haya realizado su presentación (normalmente, a finales de noviembre). Cuando se demandan datos de un ejercicio «abierto», debe tenerse en cuenta que, cuanto más se demore la solicitud, más empresas formarán parte del mismo. Las demandas se atienden con la mayor celeridad posible. El plazo de respuesta es mayor en los meses de septiembre a noviembre, ya que en estos meses los recursos disponibles están, en gran medida, absorbidos por la recopilación de información.
- 6 Los solicitantes de datos de la Central de Balances se comprometen a enviar una copia de los estudios que realicen a partir de los datos que se les facilitan, aun cuando estos no se publiquen. El incumplimiento de esta cláusula inhabilita para la realización de peticiones posteriores, en tanto no quede subsanado el incumplimiento referido.

DISPOSICIÓN DEROGATORIA

Quedan derogadas la Circular Interna 6/2003, de 19 de diciembre, y la Ordenanza 16/ 2003, de la misma fecha.

DISPOSICIÓN FINAL PRIMERA

Esta Circular Interna será desarrollada por ordenanza, que regulará el contenido de los estudios de encargo elaborados por la Central de Balances y ofrecerá las direcciones en las que se pueden solicitar los estudios, así como los enlaces a los estudios de acceso restringido que se difunden en la Red.

DISPOSICIÓN FINAL SEGUNDA

La presente Circular Interna entrará en vigor el día de su publicación.

EL GOBERNADOR.

CONTENIDO Y DESTINO DE LAS SOLICITUDES DE LOS ESTUDIOS DE ENCARGO

Como desarrollo de lo establecido en la Circular Interna 1/2010, que regula las normas para la difusión de la información de acceso restringido de la Central de Balances, se establecen a continuación el contenido y el destino de los «estudios de encargo» de la Central de Balances, cuyo mantenimiento y revisión son competencia de la Dirección General del Servicio de Estudios. También se informa en esta Ordenanza de los enlaces a la Red en los que se pueden encontrar los estudios de acceso restringido de la Central de Balances que se difunden por esta vía.

ARTÍCULO 1 Contenido de los estudios de encargo

- 1 Los «estudios de encargo» (epígrafe B del artículo 2 de la Circular de referencia), que están dirigidos a analistas especializados, ofrecen la información con una estructura por bloques seleccionables por el analista en función del tipo de investigación que vaya a realizar:

a) Bloque 1 - Análisis empresarial

Se compone de los siguientes cuadros:

- Cuadros de cobertura por empleados
- Cuenta de resultados
- Balance a valores contables
- Estado de equilibrio financiero a precios corrientes
- Detalle de ventas y compras por países y relación societaria
- Trabajadores y gastos de personal
- Ratios significativas. Se incluyen las siguientes:
 - Rentabilidad ordinaria del activo neto (R.1) (a precios corrientes) (saldos medios)
 - Factores determinantes de la R.1: margen
 - Factores determinantes de la R.1: rotación (a precios corrientes) (saldos medios)
 - Coste financiero (R.2) (saldos medios)
 - Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (R.3) (a precios corrientes) (saldos medios)

- Diferencia rentabilidad – coste financiero (R.1 – R.2) (a precios corrientes) (saldos medios)
- Ratio de endeudamiento (E.1) (a precios corrientes) (saldo final)
- VAB / producción
- REB / producción
- Resultado del ejercicio / VAB
- Inversión en inmovilizado material e inversiones inmobiliarias / inmovilizado material e inversiones inmobiliarias netas (balance)
- Período medio de cobro a clientes
- Período medio de pago a proveedores
- Financiación comercial neta (clientes – proveedores) / ventas

b) *Bloque 2 - Flujos del análisis económico general*

- Cuenta de capital
- Cuenta financiera

c) *Bloque 3 - Cuestionarios de la Central de Balances*

Información de todos los códigos que contienen los cuestionarios normal y reducido de la Central de Balances.

2 Los «estudios de encargo» pueden solicitarse con el grado de detalle derivado de los diferentes cruces de las siguientes variables (solo se difunden los agregados que no vulneran la confidencialidad de los datos):

a) Por tamaño de las empresas¹

- Total pequeñas
- Total medianas
- Total grandes

b) Por propiedad de las empresas

- Públicas
- Privadas

c) Por actividades concretas de las empresas

- Grandes sectores, CB-18
- Sectores, CB-58
- Ramas, CNAE a tres y cuatro dígitos

¹ La distinción por tamaño se basa en la aplicación simultánea de tres criterios: a) número de empleados (menos de 50 empleados para pequeñas, entre 50 y 250 para medianas, y 250 o más para las grandes), de acuerdo con la Recomendación 2003/3610/CE; b) importe del activo, y c) ingresos totales de la cuenta de pérdidas y ganancias.

- d) Empresas de un solo ejercicio
- e) Empresas de varios ejercicios independientes
- f) Empresas de cuestionario reducido y empresas de cuestionario normal (desde la base 1991-1992)
- g) Localización geográfica de la sede social (municipio, provincia, comunidad autónoma, total nacional)
- h) Empresas con más del 50% de su actividad en una comunidad autónoma (hasta la base de datos de 1989-1990, todos los cuestionarios, y desde la de 1991-1992 y siguientes, solo cuestionario reducido); empresas con más de un cierto porcentaje de gastos de personal devengados en una comunidad autónoma (bases de datos de 1990-1991 y siguientes, solo cuestionario normal)
- i) Suma de actividades [según los niveles definidos en el punto c) anterior]
- j) Suma de un mínimo de cinco empresas (el solicitante de datos deberá adjuntar relación con el NIF de las empresas)
- k) Otras condiciones especiales (ventas, participación en el capital, etc.)
- l) Empresas individualmente consideradas. Solo para aquellas que hayan autorizado su difusión

ARTÍCULO 2 Destino de las solicitudes de los estudios de encargo

Las solicitudes de «estudios de encargo», así como las consultas relacionadas con estos temas, deben dirigirse a:

Unidad de Estudios y Difusión de la Central de Balances
Alcalá, 48 - 28014 Madrid
Tels. 91 338 6918 y 91 338 6931
Fax 91 338 6880
Correo electrónico: cbdifusion@bde.es

ARTÍCULO 3 Enlaces a los estudios de acceso restringido difundidos a través de la Red

Estudios individuales gratuitos destinados a las empresas colaboradoras:
http://app.bde.es/wcb/cenbal/wcb/WCB_EmpColabPrincipal.htm

Base de datos de Referencias Sectoriales Europeas (base de datos ESD):
<http://www.eccbso.org/publica/database.asp>

DISPOSICIÓN FINAL

La presente Ordenanza entrará en vigor el día de su publicación.

EL DIRECTOR GENERAL DEL SERVICIO DE ESTUDIOS.

PUBLICACIONES REALIZADAS POR EL COMITÉ EUROPEO DE CENTRALES DE BALANCES

- *NEWS RELEASE: RECENT TRENDS IN CUSTOMER AND SUPPLIER PAYMENT PERIODS* (mayo de 2018)
El Grupo de Trabajo de Análisis de Estados Financieros (FSA WG) ha publicado esta nota de prensa que presenta las tendencias más recientes en los períodos de cobro y pago de créditos comerciales de empresas europeas no financieras (Bélgica, Alemania, Francia, Italia, Polonia, Portugal, España y Turquía). Esta nota es una actualización del informe anterior y cubre el período 2013-2016.
- *USER FRIENDLY EXCEL TOOL* (mayo de 2018)
FSA WG ha actualizado, con los datos de la base 2016, su herramienta de Excel, que ayuda a explorar y a navegar de forma amigable a través de su base de datos de crédito comercial de empresas no financieras.
- *NEWS RELEASE: CUSTOMER AND SUPPLIER PAYMENTS PERIODS AND FINANCIAL DISTRESS* (junio de 2018)
FSA WG ha publicado esta nota de prensa que presenta los resultados recopilados en un análisis *ad hoc*. Su propósito es responder a la pregunta de si los plazos de pago a clientes y de cobro a proveedores estaban relacionados con la dificultad financiera de las empresas y, por tanto, si estos podrían ser un síntoma de la vulnerabilidad financiera de las empresas. Esta nota es una actualización del informe anterior para Bélgica, Francia, Italia, Portugal, España y Turquía.
- *NEWS RELEASE: PROFITABILITY, EQUITY CAPITALIZATION AND NET WORTH AT RISK* (agosto de 2018)
Esta nota es la extensión del estudio que analiza el concepto *net worth at risk*, definido como el nivel mínimo de recursos propios que desde un punto de vista empírico necesita una empresa para eludir una situación de insolvencia en un período recesivo de dos años consecutivos en su sector de actividad. En el estudio se han comparado las empresas industriales para el intervalo de 1987 a 2015 con datos de España, Italia y Turquía.
- *IFRS IMPACT* (septiembre de 2018)
Este documento, publicado por primera vez en 2001, se actualiza anualmente con las modificaciones más recientes de las NIIF, así como con las últimas novedades en el proceso de implantación de las NIIF en la Unión Europea, en los países miembros del Grupo de Trabajo ERICA y en las centrales de balances nacionales. Además, informa de la agenda de trabajo del IASB (International Accounting Standard Board).
- *XBRL IN EUROPEAN CBSO* (septiembre de 2018)
En este documento, que actualiza el que se presenta desde 2008, se explica cómo XBRL puede suponer una herramienta útil para reducir la carga informativa y resume su uso, actual y esperado, en los países y en las centrales de balances pertenecientes al Grupo de Trabajo ERICA. Además, sintetiza los principales desarrollos de la taxonomía NIIF creada por la Fundación IFRS e informa sobre la reciente decisión de la ESMA (European Securities and Markets Authority) de emplear *Inline XBRL* como formato electrónico para la difusión de los estados financieros de las empresas cotizadas europeas.
- *STANDARD IFRS-COMPLIANT FORMATS. IMPACT OF IFRS ISSUED IN 2017* (septiembre de 2018)
El contenido de este documento y de sus anejos se centra en la descripción de los formatos, en sus actualizaciones de acuerdo con las NIIF (extendido, reducido y pymes), creados por el ERICA WG, y en los principales datos estadísticos obtenidos de la base de datos ERICA 2016.
- *ERICA SERIES: GROUP SIZES AND GEOGRAPHIC ACTIVITY* (junio de 2018)
Este documento analiza el nivel de expansión geográfica de una muestra de grupos cotizados incluidos en la base de datos ERICA. El análisis presenta los resultados por sectores, tamaños y países de la cabecera de los grupos.
- *ERICA SERIES: VALUE RELEVANCE OF FINANCIAL INFORMATION* (abril de 2018)
El estudio analiza, para el período 2012-2016, la relevancia de la información financiera en la toma de decisiones de los inversores y, por tanto, en el valor de mercado de los grupos cotizados europeos.
- *EUROPEAN NON-FINANCIAL LISTED GROUPS: ANALYSIS OF 2016 DATA* (enero de 2018)
El estudio presenta las principales características de los grupos no financieros cotizados europeos, incluidos en la base de datos ERICA (*European Records of IFRS Consolidated Accounts*), sobre su rentabilidad y posición financiera, así como sobre su estructura y coste de la deuda. ERICA es una base de datos para uso interno de los miembros del Comité Europeo de Centrales de Balances (CECB), que incorpora datos de 1.000 grupos europeos, representativos de los mercados de valores de los países participantes en el proyecto (Alemania, Austria, Bélgica, España, Francia, Grecia, Italia y Portugal).
- *NEWS RELEASE: RECENT TRENDS IN CUSTOMER AND SUPPLIER PAYMENT PERIODS* (octubre de 2017)
FSA WG ha publicado esta nota de prensa que presenta las tendencias más recientes en los períodos de cobro y pago de créditos comerciales de empresas europeas no financieras (Bélgica, Alemania, Francia, Italia, Polonia, Portugal, España y Turquía). Esta nota es una actualización del informe anterior y cubre el período 2014-2015.

- *ERICA SERIES: DIFFERENT ALTERNATIVES THAT IFRS USERS CAN ADOPT. ANALYSIS OF THE CHOICES TAKEN IN EUROPE. PERIOD 2012-2015* (octubre de 2017)

El objetivo principal de este documento es analizar el uso de las alternativas de las NIIF en los principales grupos no financieros cotizados europeos, mostrando los resultados generales por países, sectores y tamaños para el período 2012-2015.
- *ERICA SERIES: REVENUE VARIATION DISCLOSURE. PERIOD 2014-2015* (octubre de 2017)

Este documento se centra en el análisis de la variación de la cifra de negocios de los grupos cotizados europeos en el período 2014-2015 para determinar su crecimiento intrínseco. El análisis presenta los resultados a nivel global, así como por tamaños y sectores.
- *ERICA SERIES: FLEXIBILITY IN CLASSIFICATION OPTIONS WITHIN THE STATEMENT OF CASH FLOW* (octubre de 2017)

En este documento se examina la flexibilidad de los grupos cotizados europeos en las opciones de clasificación del estado de flujos de efectivo bajo NIIF. El estudio se detalla por países y sectores y analiza el impacto que esta clasificación podría suponer en las principales ratios de valoración de los grupos.
- *DIRECTIVE 2014/95/EU REGARDING DISCLOSURE OF NON-FINANCIAL AND DIVERSITY INFORMATION* (septiembre de 2017)

El documento sintetiza el estado de la transposición en los países pertenecientes al Grupo de Trabajo ERICA de la Directiva 2014/95/UE sobre divulgación de información no financiera e información sobre diversidad por parte de determinadas grandes empresas y determinados grupos.
- *USER FRIENDLY EXCEL TOOL* (mayo de 2017)

FSA WG ha creado una herramienta de Excel que ayuda a explorar y navegar de forma amigable a través de su base de datos de crédito comercial de empresas no financieras.
- *THE USE OF ACCOUNTING INFORMATION TO ESTIMATE INDICATORS OF CUSTOMER AND SUPPLIER PAYMENT PERIODS* (abril de 2017)

FSA WG ha publicado un conjunto de documentos bajo el título *El uso de información contable para estimar los indicadores de los períodos de pago de los clientes y proveedores*.

Estos documentos pretenden resaltar los principales resultados de los estudios realizados por FSA WG en los últimos años. Los estudios más recientes del grupo se refieren a créditos comerciales de empresas europeas no financieras. Estos estudios utilizan información contable extraída de estados financieros para preparar indicadores de días de cobro pendientes (PMC) y de días de pago pendientes (PMP), que se utilizan como aproximaciones para los períodos de cobro a clientes y pago a proveedores, respectivamente.
- *ERICA SERIES: RECALCULATED DATA IN EUROPEAN NON-FINANCIAL LISTED GROUPS AND THE IMPACT OF NEW IFRS 10-11-12 STANDARDS* (diciembre de 2016)

En este documento el concepto de «datos recalculados» hace referencia a los datos reexpresados en un estado financiero del ejercicio t para el período comparativo anterior t-1. El documento, que actualiza el presentado en 2015, analiza varios motivos de reexpresión de las cuentas, evaluando su impacto en estas. El análisis se basa en los estados financieros del ejercicio 2014 que se reúnen en la base de datos ERICA+ y que reexpresaron sus datos para el ejercicio comparativo 2013.
- *OUTLOOK #5, ASSESSMENT OF THE TRANSPOSITION INTO NATIONAL LAW OF THE NEW EUROPEAN ACCOUNTING GUIDELINE 2013/34/EU* (octubre de 2017)

Este documento analiza el impacto que la Directiva europea y su transposición al marco legal por parte de los países miembros de la Unión Europea han tenido en los países que forman parte del Grupo de Trabajo BACH¹ (*Bank for the Accounts of Companies Harmonised*) —y en particular el potencial impacto que las modificaciones en los requerimientos de información contable de pymes haya podido tener en los datos que constituyen la base de datos BACH— y evalúa el grado de consecución de los objetivos de dicha directiva, entre ellos la reducción de la carga informativa de las pymes, la armonización de los requerimientos de información contable a nivel europeo y su mejora en cuanto a transparencia y accesibilidad.
- *ERICA SERIES: DIVIDEND DISTRIBUTION IN EUROPEAN NON – FINANCIAL LISTED GROUPS* (septiembre de 2016)

Este documento se centra en el análisis de la distribución de dividendos en los grupos multinacionales europeos. El documento presenta en la primera parte el marco teórico, para mostrar en la segunda evidencias por país, tamaño y sector: un análisis financiero muestra algunas diferencias y algunas similitudes entre países, tamaño y sector de actividad, considerando indicadores como la *payout ratio*, la rentabilidad para el accionista, el rendimiento por dividendo y la rentabilidad. Se concluye con un análisis de un modelo *probit* para identificar los factores explicativos determinantes de la distribución de dividendos.
- *PRODUCTS AND SERVICES OF THE EUROPEAN CBSOS* (septiembre de 2016)

Este documento es un catálogo de las bases de datos y productos y servicios de las centrales de balances que son miembros del CECB, con el propósito de conocer mejor los trabajos realizados en cada una de ellas.

¹ A la fecha de elaboración del documento, Austria, Bélgica, la República Checa, Alemania, Dinamarca, Francia, Italia, Luxemburgo, Polonia, Portugal, Eslovaquia, Turquía y España formaban parte del grupo de trabajo y contribuyeron con sus aportaciones a este análisis.

- *LEGAL ENTITY IDENTIFIER (LEI) PROJECT* (septiembre de 2016)
Este documento proporciona los elementos de información básicos para conocer cuál es la situación actual de la implementación del Proyecto LEI en los países pertenecientes al Grupo de Trabajo ERICA y su previsible uso en las bases de datos de cuentas consolidadas.

- *ERICA SERIES: ANALYSIS OF CASH-FLOWS IN EUROPEAN LISTED GROUPS (ERICA DATABASE): A SNAPSHOT OF THE 2005-2014 PERIOD* (julio de 2016)
En este documento, partiendo del estado de flujos de efectivo consolidado, se ofrece evidencia para el período 2009-2014 de la evolución descendente de las actividades de inversión, el proceso de desapalancamiento en actividades de financiación realizado por los grupos no financieros europeos y el mantenimiento de la generación de flujos de las operaciones de explotación por la diversificación geográfica de estos grupos. A través de un modelo *probit* se concluye la inexistencia de patrones relacionados con el país en el proceso de desapalancamiento, considerándose significativas las variables del tipo de interés y el nivel de deuda previo.

- *INTEGRATED REPORTING* (octubre de 2015)
El contenido de este documento se centra en la descripción de la iniciativa sobre información integrada, así como de su situación y últimos desarrollos en los diferentes países miembros del Grupo de Trabajo ERICA.

- *STATISTICS PAPER SERIES* (septiembre de 2015)
En este documento, elaborado por el Banco Central Europeo en colaboración con el CBCE, se presenta la metodología utilizada en BACH, incluyendo una descripción del contenido de la propia base de datos. Asimismo, en el estudio se detallan las características de las muestras nacionales en BACH y se describe el proceso de armonización en la información entre países. La base de datos BACH es una herramienta que facilita el análisis y la comparación de la estructura financiera y la rentabilidad de las empresas de los distintos países europeos.

- *PROFITABILITY, EQUITY CAPITALIZATION AND NET WORTH AT RISK: HOW RESILIENT ARE NONFINANCIAL CORPORATIONS IN A CRISIS ENVIRONMENT?* (enero de 2013)
El documento analiza principalmente el impacto de la crisis financiera sobre la estructura de capital y sobre la rentabilidad de las empresas no financieras en seis países europeos. Se comparan distribuciones estadísticas de ratios financieras clave (rentabilidad, fondos propios sobre activos) en los sectores de manufactureras, construcción y comercio, y en cuatro tamaños. Tres de los tamaños analizados corresponden a la categoría de pymes. La rentabilidad de las empresas ha resultado fuertemente afectada por la crisis financiera en todos los tamaños. También el impacto sobre la estructura de capital fue similar para todos los agregados analizados. Además, el documento también ofrece datos de rentabilidad y estructura de capital para las microempresas. Este grupo es más heterogéneo que las entidades de mayor tamaño. Como las instituciones que participan en este grupo de estudio disponen de datos para series históricas largas, el impacto de la crisis se ha podido referir a un período largo: las dos últimas décadas. También se ha analizado la capacidad de las empresas para absorber pérdidas a partir de la aproximación del *Net Worth at Risk*, concepto que el grupo desarrolló en otro estudio anterior.

Para acceder a estas publicaciones, consultar a la Unidad de Grupos Empresariales y Estudios.
Envíos postales a Calle de Alcalá, 48 - 28014 Madrid.
Tels.: 91 338 6918 y 91 338 6931. Fax: 91 338 6880.
Correo electrónico: cbdifusion@bde.es.

ÍNDICE DE IMÁGENES

- Pág. 14 Chaflán de Cibeles. Autor: Vis-Tek. © Banco de España
- Pág. 16 Equipo responsable de la elaboración de la monografía de la Central de Balances.
Autor: Daniel Santamaría. © Banco de España
- Pág. 66 Escalera Imperial. Autor: Vis-Tek. © Banco de España
- Pág. 68 Imagen del interior del edificio del Banco de España en Alcalá, 522.
Autor: Daniel Santamaría. © Banco de España

PUBLICACIONES DEL BANCO DE ESPAÑA

El Banco de España publica distintos tipos de documentos que proporcionan información sobre su actividad (informes económicos, información estadística, trabajos de investigación, etc.). La lista completa de las publicaciones del Banco de España se encuentra en su sitio web, en <http://www.bde.es/f/webbde/Secciones/Publicaciones/Relacionados/Fic/Catalogopublicaciones.pdf>.

La mayor parte de estos documentos está disponible en formato pdf y se puede descargar gratuitamente en el sitio web del Banco de España, en <http://www.bde.es/bde/es/secciones/informes/>. El resto puede solicitarse a publicaciones@bde.es.

Se permite la reproducción para fines docentes o sin ánimo de lucro, siempre que se cite la fuente.

© Banco de España, Madrid, 2018

© De las fotografías: véase índice de imágenes

ISSN: 1579 - 8623 (edición electrónica)