

# 4

## TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS. 2010-2019

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](mailto: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	2015		2016		2017		2018		2019	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2014	2015	2015	2016	2016	2017	2017	2018	2018	2019
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (miles)	5.903	6.224	6.056	6.403	6.199	6.593	6.314	6.628	3.475	3.606
1. Fijos	4.374	4.523	4.373	4.568	4.559	4.795	4.683	4.943	2.627	2.755
2. No fijos	1.245	1.392	1.345	1.473	1.479	1.623	1.565	1.615	830	833
3. Sin clasificar	283	309	338	362	161	174	66	70	18	18
B. GASTOS DE PERSONAL (millones de euros)	192.120	200.293	196.542	206.856	201.917	214.810	208.194	221.116	120.975	127.593
1. Sueldos y salarios	96.522	100.118	98.452	101.678	98.644	103.208	102.580	107.444	61.511	63.904
2. Cargas sociales	30.016	30.588	30.051	31.177	30.219	31.567	31.259	33.021	19.034	20.098
1. Cotizaciones a la Seguridad Social	19.255	19.815	19.435	20.063	20.174	21.194	21.314	22.448	12.619	13.268
2. Retribuciones a largo plazo mediante sistemas de aportación definida	436	485	479	461	461	438	476	439	320	340
3. Retribuciones por otras prestaciones a largo plazo al personal	1.029	674	638	806	747	614	592	770	467	537
4. Otras cargas sociales	1.875	1.951	1.884	1.869	1.873	1.926	1.915	1.972	1.144	1.165
5. Sin clasificar	7.420	7.662	7.615	7.979	6.965	7.395	6.961	7.392	4.484	4.788
3. Sin clasificar (total gastos de personal fuente CBB, cuestionario reducido)	65.582	69.587	68.039	74.002	73.054	80.035	74.356	80.652	40.430	43.590
C. GASTOS DE PERSONAL POR TRABAJADOR (euros) (B / A)	32.549	32.182	32.455	32.309	32.572	32.582	32.972	33.361	34.818	35.387

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Para mayor detalle sobre esta información, puede consultarse la aplicación Agregados Sectoriales.

## TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS

CUADRO 4.1.2

## CUADROS GENERALES

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

BASES	2015		2016		2017		2018		2019	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2014	2015	2015	2016	2016	2017	2017	2018	2018	2019
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	74,1	72,7	72,2	71,3	73,5	72,7	74,2	74,6	75,6	76,4
2. No fijos	21,1	22,4	22,2	23,0	23,9	24,6	24,8	24,4	23,9	23,1
3. Sin clasificar	4,8	5,0	5,6	5,7	2,6	2,6	1,1	1,1	0,5	0,5
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	76,3	76,6	76,6	76,5	76,5	76,6	76,6	76,5	76,4	76,1
2. Cargas sociales	23,7	23,4	23,4	23,5	23,5	23,4	23,4	23,5	23,6	23,9
1. Cotizaciones a la Seguridad Social	15,2	15,2	15,1	15,1	15,7	15,7	15,9	16,0	15,7	15,8
2. Retribuciones a largo plazo mediante sistemas de aportación definida	0,3	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4
3. Retribuciones por otras prestaciones a largo plazo al personal	0,8	0,5	0,5	0,6	0,6	0,5	0,4	0,5	0,6	0,6
4. Otras cargas sociales	1,5	1,5	1,5	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
5. Sin clasificar (cuestionario reducido)	5,9	5,9	5,9	6,0	5,4	5,5	5,2	5,3	5,6	5,7

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Para mayor detalle sobre esta información, puede consultarse la aplicación Agregados Sectoriales.

## 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

	BASES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	Número de empresas	732.433	759.779	778.335	809.508	838.497	843.457	844.923	813.798	749.530	381.916
	AÑOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES		-1,0	-0,4	-2,3	-1,1	2,8	5,4	5,7	6,4	5,0	3,8
1. Fijos		-0,9	-0,1	-1,4	-1,0	1,4	3,4	4,5	5,2	5,5	4,9
2. No fijos		-1,9	-1,4	-5,2	-1,9	7,7	11,8	9,5	9,8	3,2	0,3
3. Sin clasificar		-0,3	-0,3	-2,4	0,6	4,4	8,9	7,0	8,3	5,4	3,5
B. GASTOS DE PERSONAL		-0,8	0,7	-2,7	-1,4	2,8	4,3	5,2	6,4	6,2	5,5
1. Sueldos y salarios		-0,4	0,9	-2,8	-1,2	1,3	3,7	3,3	4,6	4,7	3,9
2. Cargas sociales		-0,5	0,8	-0,6	-0,4	5,3	1,9	3,7	4,5	5,6	5,6
1. Cotizaciones a la Seguridad Social		-0,5	1,1	-1,1	0,6	4,5	2,9	3,2	5,1	5,3	5,1
2. Retribuciones a largo plazo mediante sistemas de aportación definida		1,8	-9,5	-0,2	-18,8	15,4	11,2	-3,8	-4,9	-7,8	6,2
3. Retribuciones por otras prestaciones a largo plazo al personal		-6,1	3,5	17,1	-17,3	72,6	-34,5	26,4	-17,8	30,1	15,1
4. Otras cargas sociales		1,8	-0,3	0,2	-2,5	-3,3	4,1	-0,8	2,8	3,0	1,8
5. Sin clasificar (cuestionario reducido)		-0,9	0,8	-1,1	0,3	3,5	3,3	4,8	6,2	6,2	6,8
3. Sin clasificar (total gastos de personal fuente CBB, cuestionario reducido)		-1,3	0,4	-3,4	-1,9	3,9	6,1	8,8	9,6	8,5	7,8
D. GASTOS DE PERSONALPOR TRABAJADOR		0,3	1,1	-0,4	-0,3	0,0	-1,1	-0,5	0,0	1,2	1,6

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Para mayor detalle sobre esta información, puede consultarse la aplicación Agregados Sectoriales.

**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

BASES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
											Contrib.	Tasa
Número de empresas	732.433	759.779	778.335	809.508	838.497	843.457	844.923	813.798	749.530	381.916		
AÑOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)											Contrib.	Tasa
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	2,1	2,6	1,8	3,3	4,8	6,7	6,8	8,9	5,2	0,1	8,0	
2. Industrias extractivas	-5,5	-5,7	-12,5	-7,5	-0,7	4,0	0,4	3,8	7,3	0,0	5,8	
3. Industria manufacturera	-1,3	1,3	-2,0	-0,8	2,2	3,1	4,7	4,9	4,7	0,9	3,8	
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	-0,8	2,3	1,7	0,3	-0,3	-0,6	-3,4	2,9	-0,5	0,0	-2,3	
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	1,1	0,6	-2,5	-0,7	-0,4	1,6	2,4	3,5	3,1	0,1	4,1	
6. Construcción	-6,6	-7,2	-11,5	-7,3	-0,2	4,8	5,3	9,5	10,2	0,6	7,6	
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	0,0	1,2	-1,4	-0,9	2,6	4,3	5,2	6,4	5,8	1,1	4,8	
8. Transporte y almacenamiento	-1,1	0,8	-3,3	-1,0	1,9	4,0	4,7	6,2	6,8	0,7	7,4	
9. Hostelería	2,0	3,3	-1,4	-0,9	5,4	8,1	11,5	9,6	7,3	0,4	8,3	
10. Información y comunicaciones	-0,4	2,3	-1,8	-2,8	5,0	3,0	2,6	3,9	5,9	0,4	4,9	
11. Actividades inmobiliarias	-0,2	0,5	-1,6	0,3	2,7	3,3	5,6	9,7	7,6	0,0	5,1	
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	-0,4	1,7	-2,0	-1,4	3,6	2,9	4,7	5,7	7,2	0,5	7,0	
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	2,3	2,1	-2,2	0,2	4,4	7,6	6,4	8,2	6,8	0,5	5,6	
14. Otros servicios	3,7	3,3	-0,1	0,0	4,5	5,0	7,2	7,2	7,1	0,4	8,0	
<b>TOTAL</b>	<b>-0,8</b>	<b>0,7</b>	<b>-2,7</b>	<b>-1,4</b>	<b>2,8</b>	<b>4,3</b>	<b>5,2</b>	<b>6,4</b>	<b>6,2</b>	<b>5,5</b>	<b>5,5</b>	
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)												
1. Grandes (incluye públicas y dependientes) (a)	-0,3	1,0	-2,2	-1,1	2,1	3,1	3,1	4,4	4,8	2,6	4,2	
2. PYMES	-1,3	0,3	-3,3	-1,7	3,8	5,8	8,1	9,1	8,1	2,9	7,5	
1. Medianas (50 a 250 empleados)	-1,2	0,4	-2,7	-0,9	3,0	4,9	5,5	6,9	6,5	0,5	6,4	
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	-1,4	0,3	-3,4	-1,9	4,0	6,1	8,8	9,8	8,6	2,3	7,8	
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	-0,5	1,0	-3,1	-1,4	5,5	7,5	12,0	12,6	10,6	1,3	9,5	
NATURALEZA												
1. Públicas	-2,5	-0,7	-6,4	0,7	0,0	1,8	-0,7	2,9	3,2	0,3	5,8	
2. Privadas	-0,7	0,8	-2,5	-1,4	2,9	4,4	5,5	6,5	6,3	5,2	5,5	

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Para mayor detalle sobre esta información, puede consultarse la aplicación Agregados Sectoriales.

(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.

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

CUADRO 4.3.1

Miles

BASES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	Número de empresas									
AÑOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	89	90	95	100	108	117	124	125	123	71
2. Industrias extractivas	22	22	19	14	15	15	14	13	14	5
3. Industria manufacturera	1.168	1.179	1.141	1.117	1.115	1.192	1.212	1.230	1.206	660
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	33	34	34	34	34	35	32	32	32	25
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	124	107	110	106	103	115	115	119	119	79
6. Construcción	628	554	463	410	412	427	449	466	485	272
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	1.380	1.415	1.379	1.369	1.386	1.438	1.485	1.520	1.505	876
8. Transporte y almacenamiento	430	432	421	406	403	422	431	442	454	290
9. Hostelería	391	393	388	395	407	443	468	500	498	218
10. Información y comunicaciones	265	276	277	272	284	289	296	309	316	191
11. Actividades inmobiliarias	60	64	64	68	73	74	78	78	80	37
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	358	366	350	350	373	363	372	386	395	208
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	638	694	687	704	720	783	801	848	877	460
14. Otros servicios	424	439	443	462	481	510	526	525	525	213
<b>TOTAL</b>	<b>6.012</b>	<b>6.065</b>	<b>5.872</b>	<b>5.807</b>	<b>5.915</b>	<b>6.224</b>	<b>6.403</b>	<b>6.593</b>	<b>6.628</b>	<b>3.606</b>
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	2.779	2.883	2.883	2.902	2.965	3.141	3.168	3.273	3.373	1.947
2. PYMES	3.233	3.181	2.989	2.906	2.949	3.082	3.234	3.320	3.255	1.659
1. Medianas (50 a 250 empleados)	655	632	582	551	520	571	606	690	681	321
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	2.578	2.549	2.407	2.354	2.429	2.511	2.628	2.630	2.574	1.338
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	1.248	1.259	1.216	1.223	1.283	1.321	1.360	1.339	1.270	652
NATURALEZA										
1. Públicas	218	209	196	193	177	177	157	156	159	144
2. Privadas	5.794	5.856	5.676	5.614	5.737	6.047	6.245	6.437	6.469	3.462

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Para mayor detalle sobre esta información, puede consultarse la aplicación Agregados Sectoriales.

**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

BASES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
Número de empresas	732.433	759.779	778.335	809.508	838.497	843.457	844.923	813.798	749.530	381.916		
AÑOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)											Contrib.	Tasa
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,6	2,6	1,9	4,3	6,6	7,9	7,1	8,8	4,7	0,1	5,1	
2. Industrias extractivas	-5,3	-6,2	-11,4	-10,2	-0,8	2,7	2,7	4,2	3,7	0,0	3,9	
3. Industria manufacturera	-2,6	-0,6	-2,6	-1,1	1,9	3,9	4,2	4,2	3,6	0,4	2,2	
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	-2,0	-1,2	0,3	-1,7	-1,6	-2,1	-0,9	0,7	-0,7	0,0	-4,3	
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	-1,3	-1,3	-2,6	-0,6	-1,3	1,4	3,0	3,9	1,7	0,0	1,9	
6. Construcción	-7,0	-7,5	-10,5	-5,7	1,3	6,5	6,9	9,4	8,7	0,5	6,2	
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	-0,7	0,4	-1,2	-0,8	2,1	4,5	5,0	5,4	3,7	0,7	3,0	
8. Transporte y almacenamiento	-1,1	-0,4	-2,0	-1,1	1,5	4,5	5,4	6,3	5,7	0,4	4,7	
9. Hostelería	1,6	0,8	-0,1	0,2	6,3	9,6	11,4	9,3	6,3	0,4	7,1	
10. Información y comunicaciones	0,0	1,8	-1,5	-1,5	2,0	6,2	3,8	4,5	6,0	0,2	4,5	
11. Actividades inmobiliarias	-1,2	0,5	-1,1	0,9	3,0	3,6	5,5	7,1	5,1	0,0	3,6	
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	-0,4	1,5	-1,8	-1,0	3,9	3,2	6,1	5,9	5,1	0,3	5,6	
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	2,6	0,5	-2,1	-0,9	3,7	8,7	5,9	8,9	5,1	0,4	3,0	
14. Otros servicios	2,8	2,1	0,8	0,6	4,9	6,1	7,2	6,8	6,9	0,3	5,0	
<b>TOTAL</b>	<b>-1,0</b>	<b>-0,4</b>	<b>-2,3</b>	<b>-1,1</b>	<b>2,8</b>	<b>5,4</b>	<b>5,7</b>	<b>6,4</b>	<b>5,0</b>	<b>3,8</b>	<b>3,8</b>	
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)												
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	-0,6	-0,5	-2,3	-1,9	1,0	3,8	3,4	4,7	3,6	1,4	2,5	
2. PYMES	-1,4	-0,3	-2,3	-0,2	4,7	7,1	8,1	8,0	6,5	2,4	5,3	
1. Medianas (50 a 250 empleados)	-1,6	-0,9	-2,7	-0,7	3,0	5,1	5,0	5,8	5,1	0,4	4,1	
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	-1,4	-0,1	-2,2	-0,1	5,1	7,6	8,9	8,6	6,8	2,0	5,6	
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	-0,2	1,2	-1,0	1,3	7,2	9,8	12,0	11,2	8,6	1,3	7,2	
NATURALEZA												
1. Públicas	-0,9	-1,6	-3,5	-3,0	-2,4	-0,3	0,4	1,7	2,1	0,1	1,5	
2. Privadas	-1,1	-0,3	-2,2	-1,0	2,9	5,6	5,9	6,5	5,0	3,7	3,9	

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Para mayor detalle sobre esta información, puede consultarse la aplicación Agregados Sectoriales.



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

CUADRO 4.4.1

Euros

BASES	2015		2016		2017		2018		2019	
	2014	2015	2015	2016	2016	2017	2017	2018	2018	2019
Número de empresas / Cobertura total nacional	843.457 / 55,8 %		844.923 / 56,1 %		813.798 / 55,8 %		749.530 / 55,6 %		381.916 / 32,5 %	
AÑOS	2014	2015	2015	2016	2016	2017	2017	2018	2018	2019
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	20.632	20.401	21.142	21.073	21.282	21.297	21.751	21.847	21.457	22.038
2. Industrias extractivas	40.116	40.635	41.539	40.581	41.170	41.016	42.542	44.020	38.938	39.669
3. Industria manufacturera	39.088	38.790	38.990	39.186	39.351	39.619	39.997	40.429	41.875	42.531
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	75.889	77.047	77.700	75.695	75.790	77.478	78.332	78.507	83.994	85.680
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	35.998	36.069	35.741	35.517	35.307	35.171	35.033	35.524	35.729	36.522
6. Construcción	33.426	32.904	33.220	32.735	33.162	33.168	33.468	33.929	34.483	34.928
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	29.243	29.211	29.448	29.506	29.608	29.893	30.027	30.638	31.010	31.561
8. Transporte y almacenamiento	37.969	37.789	38.237	37.990	38.320	38.308	39.057	39.491	41.942	43.023
9. Hostelería	23.876	23.563	24.035	24.057	24.416	24.491	24.768	24.986	25.210	25.502
10. Información y comunicaciones	48.139	46.694	47.215	46.658	47.005	46.755	47.419	47.372	51.321	51.489
11. Actividades inmobiliarias	31.037	30.946	31.135	31.163	31.186	31.939	31.742	32.503	31.014	31.465
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	41.221	41.106	41.759	41.218	40.808	40.755	42.149	42.971	46.951	47.595
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	23.008	22.767	22.735	22.830	23.121	22.979	23.169	23.535	23.060	23.649
14. Otros servicios	26.186	25.915	25.946	25.943	26.556	26.634	27.070	27.103	26.289	27.030
<b>TOTAL</b>	<b>32.549</b>	<b>32.182</b>	<b>32.455</b>	<b>32.309</b>	<b>32.572</b>	<b>32.582</b>	<b>32.972</b>	<b>33.361</b>	<b>34.818</b>	<b>35.387</b>
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	37.084	36.835	37.006	36.912	36.897	36.771	37.003	37.462	39.489	40.139
2. PYMES	27.779	27.440	27.794	27.799	28.174	28.452	28.676	29.111	29.187	29.808
1. Medianas (50 a 250 empleados)	30.876	30.803	30.993	31.163	31.179	31.503	31.310	31.715	31.773	32.465
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	27.057	26.675	27.028	27.023	27.365	27.651	27.968	28.422	28.559	29.172
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	25.378	24.850	25.318	25.311	25.708	26.048	26.441	26.935	27.248	27.848
NATURALEZA										
1. Públicas	43.586	44.482	43.877	43.410	42.912	43.387	43.454	43.914	44.374	46.260
2. Privadas	32.206	31.822	32.152	32.029	32.311	32.321	32.707	33.102	34.411	34.935

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Para mayor detalle sobre esta información, puede consultarse la aplicación Agregados Sectoriales.

**TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS**  
**CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA**

CUADRO 4.4.2

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

BASES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	Número de empresas									
AÑOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,5	0,0	-0,1	-0,9	-1,7	-1,1	-0,3	0,1	0,4	2,7
2. Industrias extractivas	-0,2	0,5	-1,3	3,1	0,1	1,3	-2,3	-0,4	3,5	1,9
3. Industria manufacturera	1,3	1,9	0,6	0,3	0,3	-0,8	0,5	0,7	1,1	1,6
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1,2	3,5	1,4	2,1	1,3	1,5	-2,6	2,2	0,2	2,0
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	2,5	1,9	0,1	-0,1	0,9	0,2	-0,6	-0,4	1,4	2,2
6. Construcción	0,4	0,3	-1,1	-1,7	-1,5	-1,6	-1,5	0,0	1,4	1,3
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	0,6	0,8	-0,2	-0,1	0,5	-0,1	0,2	1,0	2,0	1,8
8. Transporte y almacenamiento	0,1	1,2	-1,3	0,1	0,3	-0,5	-0,6	0,0	1,1	2,6
9. Hostelería	0,4	2,4	-1,3	-1,1	-0,9	-1,3	0,1	0,3	0,9	1,2
10. Información y comunicaciones	-0,4	0,6	-0,4	-1,4	2,9	-3,0	-1,2	-0,5	-0,1	0,3
11. Actividades inmobiliarias	1,0	0,0	-0,5	-0,6	-0,3	-0,3	0,1	2,4	2,4	1,5
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	0,0	0,3	-0,2	-0,4	-0,3	-0,3	-1,3	-0,1	2,0	1,4
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	-0,3	1,6	-0,1	1,1	0,6	-1,0	0,4	-0,6	1,6	2,6
14. Otros servicios	0,9	1,1	-0,9	-0,6	-0,4	-1,0	0,0	0,3	0,1	2,8
<b>TOTAL</b>	<b>0,3</b>	<b>1,1</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-1,1</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>1,2</b>	<b>1,6</b>
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	0,3	1,5	0,0	0,8	1,1	-0,7	-0,3	-0,3	1,2	1,6
2. PYMES	0,1	0,6	-1,0	-1,5	-0,9	-1,2	0,0	1,0	1,5	2,1
1. Medianas (50 a 250 empleados)	0,4	1,3	0,0	-0,2	0,0	-0,2	0,6	1,0	1,3	2,2
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	0,0	0,4	-1,3	-1,8	-1,0	-1,4	0,0	1,0	1,6	2,1
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	-0,3	-0,2	-2,1	-2,7	-1,6	-2,1	0,0	1,3	1,9	2,2
NATURALEZA										
1. Públicas	-1,5	0,9	-3,0	3,9	2,5	2,1	-1,1	1,1	1,1	4,3
2. Privadas	0,4	1,1	-0,3	-0,5	0,0	-1,2	-0,4	0,0	1,2	1,5

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

Para mayor detalle sobre esta información, puede consultarse la aplicación Agregados Sectoriales.

**TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS**  
**CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA**

CUADRO 4.5

**Gastos de personal respecto del valor añadido bruto al coste de los factores**

BASES	2015		2016		2017		2018		2019	
	2014	2015	2015	2016	2016	2017	2017	2018	2018	2019
Número de empresas / Cobertura total nacional	843.457 / 55,8 %		844.923 / 56,1 %		813.798 / 55,8 %		749.530 / 55,6 %		381.916 / 32,5 %	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	65,3	66,1	65,4	61,8	60,4	57,9	58,2	61,7	60,8	63,4
2. Industrias extractivas	60,9	63,1	61,0	65,2	53,1	40,4	39,7	41,8	56,8	51,8
3. Industria manufacturera	67,9	63,0	62,9	62,3	61,4	61,5	60,6	61,9	59,3	61,6
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	16,5	16,4	15,3	15,0	15,3	17,2	17,3	16,3	17,5	16,1
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	69,1	68,3	66,6	66,8	64,9	64,8	66,1	67,4	64,7	65,9
6. Construcción	90,8	88,1	87,0	88,5	88,4	84,4	83,3	84,1	80,1	79,4
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	72,8	70,6	70,1	68,8	67,9	68,8	67,4	68,4	66,4	66,4
8. Transporte y almacenamiento	60,5	59,2	59,1	58,4	57,7	57,8	57,2	58,4	54,4	56,1
9. Hostelería	79,9	77,5	76,9	74,6	74,6	73,0	72,6	74,6	76,1	75,8
10. Información y comunicaciones	56,0	55,9	54,5	53,1	53,3	53,1	52,8	54,5	52,9	53,9
11. Actividades inmobiliarias	39,6	35,8	34,0	31,3	31,7	32,2	31,6	32,9	32,3	31,4
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	84,5	83,4	81,9	83,6	81,8	80,7	81,9	83,6	82,6	82,8
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	84,9	84,8	84,8	84,5	83,5	83,3	84,0	83,8	81,4	81,6
14. Otros servicios	78,6	77,0	77,3	77,5	76,8	77,1	76,5	76,3	75,0	76,0
<b>TOTAL</b>	<b>68,1</b>	<b>66,1</b>	<b>65,4</b>	<b>64,9</b>	<b>64,2</b>	<b>64,6</b>	<b>64,0</b>	<b>65,1</b>	<b>61,7</b>	<b>62,5</b>
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	62,9	60,8	60,1	59,4	58,9	59,2	58,9	60,0	56,5	57,2
2. PYMES	77,1	75,0	74,3	73,9	73,1	73,2	72,7	73,6	72,4	73,2
1. Medianas (50 a 250 empleados)	72,7	71,5	71,1	70,4	69,8	70,5	70,3	71,3	69,8	70,1
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	78,3	76,0	75,3	74,9	74,2	74,0	73,4	74,3	73,2	74,1
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	78,7	75,9	75,0	74,7	73,9	73,7	72,7	73,3	71,6	72,5
NATURALEZA										
1. Públicas	64,8	64,1	60,0	57,4	55,7	55,0	55,2	54,2	53,4	54,9
2. Privadas	68,3	66,2	65,6	65,2	64,6	65,0	64,3	65,6	62,2	63,0

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

BASES	2015		2016		2017		2018		2019	
	2014	2015	2015	2016	2016	2017	2017	2018	2018	2019
Número de empresas / Cobertura total nacional	843.457 / 55,8 %		844.923 / 56,1 %		813.798 / 55,8 %		749.530 / 55,6 %		381.916 / 32,5 %	
AÑOS	2014	2015	2015	2016	2016	2017	2017	2018	2018	2019
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)										
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	31.620	30.885	32.329	34.092	35.248	36.794	37.382	35.396	35.299	34.766
2. Industrias extractivas	65.868	64.395	68.094	62.224	77.561	101.404	107.117	105.231	68.612	76.545
3. Industria manufacturera	57.602	61.599	62.036	62.874	64.077	64.422	66.054	65.304	70.609	69.057
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	458.689	469.888	508.629	504.578	496.563	449.809	451.995	480.516	480.807	531.175
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	52.132	52.830	53.659	53.171	54.395	54.258	53.009	52.711	55.255	55.417
6. Construcción	36.818	37.361	38.167	36.989	37.520	39.298	40.176	40.354	43.049	43.990
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	40.165	41.367	42.013	42.905	43.620	43.456	44.520	44.794	46.689	47.538
8. Transporte y almacenamiento	62.725	63.879	64.677	65.046	66.379	66.250	68.238	67.574	77.149	76.711
9. Hostelería	29.887	30.417	31.248	32.257	32.751	33.528	34.097	33.475	33.128	33.640
10. Información y comunicaciones	85.915	83.570	86.671	87.846	88.174	88.130	89.855	86.958	97.042	95.606
11. Actividades inmobiliarias	78.317	86.336	91.635	99.415	98.470	99.309	100.520	98.758	95.880	100.119
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	48.801	49.270	51.002	49.290	49.911	50.472	51.434	51.382	56.837	57.455
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	27.113	26.846	26.816	27.021	27.697	27.573	27.571	28.087	28.341	28.982
14. Otros servicios	33.314	33.648	33.555	33.496	34.559	34.524	35.391	35.526	35.036	35.576
<b>TOTAL</b>	<b>47.768</b>	<b>48.686</b>	<b>49.632</b>	<b>49.755</b>	<b>50.700</b>	<b>50.435</b>	<b>51.539</b>	<b>51.218</b>	<b>56.471</b>	<b>56.636</b>
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)										
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	58.923	60.554	61.591	62.153	62.648	62.153	62.875	62.453	69.890	70.198
2. PYMES	36.036	36.589	37.383	37.611	38.550	38.883	39.458	39.574	40.292	40.713
1. Medianas (50 a 250 empleados)	42.455	43.069	43.584	44.294	44.673	44.702	44.559	44.484	45.524	46.299
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	34.540	35.114	35.899	36.069	36.901	37.356	38.087	38.275	39.022	39.375
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	32.241	32.756	33.736	33.887	34.810	35.354	36.394	36.728	38.076	38.413
NATURALEZA										
1. Públicas	67.267	69.439	73.161	75.680	76.979	78.870	78.761	81.089	83.073	84.193
2. Privadas	47.164	48.078	49.007	49.102	50.035	49.748	50.851	50.485	55.339	55.490

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**

CUADRO 4.7

Porcentaje del número de empresas según evolución del empleo

AÑOS	2016	2017	2018	2019	CAE EMPLEO				MANTIENE EMPLEO				SUBE EMPLEO			
	Número de empresas	578.090	563.654	534.539	271.869	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)																
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	29,3	28,5	32,1	31,9	24,6	24,4	24,5	24,5	46,1	47,2	43,5	43,6				
2. Industrias extractivas	34,8	29,2	30,2	25,9	26,1	29,6	29,2	31,8	39,0	41,2	40,7	42,3				
3. Industria manufacturera	28,4	28,6	30,3	32,4	22,7	21,6	22,0	22,0	49,0	49,8	47,7	45,6				
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	22,2	20,4	19,9	20,8	47,5	47,4	51,2	50,1	30,4	32,2	28,8	29,0				
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	29,2	24,1	26,8	27,3	24,1	24,3	23,7	24,0	46,6	51,5	49,5	48,7				
6. Construcción	30,0	28,0	28,4	30,3	24,1	24,2	24,5	24,7	45,9	47,8	47,1	45,0				
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	26,9	27,4	29,4	30,3	28,2	27,7	27,9	28,6	44,9	44,9	42,7	41,2				
8. Transporte y almacenamiento	24,9	25,3	27,4	29,1	22,7	22,4	22,8	22,5	52,4	52,3	49,8	48,3				
9. Hostelería	28,0	29,4	33,8	33,9	12,1	11,7	11,4	11,0	59,9	58,9	54,7	55,1				
10. Información y comunicaciones	27,0	26,9	27,8	28,7	26,3	26,3	26,8	26,8	46,7	46,8	45,4	44,4				
11. Actividades inmobiliarias	21,5	20,8	21,5	22,2	47,8	47,4	48,1	49,3	30,8	31,8	30,4	28,5				
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	27,6	26,2	27,1	27,3	32,1	32,0	32,6	32,8	40,3	41,8	40,3	39,9				
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	27,6	26,9	28,7	28,8	24,7	24,3	24,4	24,6	47,6	48,8	46,8	46,5				
14. Otros servicios	28,8	28,4	29,6	30,5	24,0	23,7	23,8	24,0	47,2	48,0	46,6	45,5				
<b>TOTAL</b>	<b>27,5</b>	<b>27,2</b>	<b>28,9</b>	<b>29,8</b>	<b>26,5</b>	<b>26,1</b>	<b>26,4</b>	<b>26,8</b>	<b>46,0</b>	<b>46,7</b>	<b>44,7</b>	<b>43,4</b>				
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)																
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	28,2	27,4	27,9	29,2	23,8	22,3	23,1	22,4	48,0	50,3	49,0	48,3				
Del cual: Grandes (solo criterio tamaño)	30,9	29,4	29,4	32,0	12,6	11,7	14,2	12,7	56,5	59,0	56,4	55,3				
2. PYMES	27,5	27,2	28,9	29,9	26,6	26,2	26,5	26,9	45,9	46,6	44,6	43,2				
1. Medianas (50 a 250 empleados)	30,0	28,6	30,2	32,0	11,2	10,9	10,5	10,1	58,8	60,5	59,4	57,9				
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	27,5	27,2	28,9	29,8	26,8	26,5	26,8	27,2	45,7	46,3	44,3	42,9				
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	26,8	26,6	28,2	28,9	29,0	28,9	29,5	30,2	44,2	44,5	42,2	40,9				
NATURALEZA																
1. Públicas	30,2	27,3	25,4	32,2	36,0	37,1	37,7	24,0	33,9	35,5	36,9	43,8				
2. Privadas	27,5	27,2	28,9	29,8	26,5	26,1	26,4	26,8	46,0	46,7	44,7	43,4				

FUENTES: Registros Mercantiles y Banco de España.

NOTA: Para el cálculo de estos porcentajes se han excluido las empresas que no tienen empleo en ninguno de los dos ejercicios.

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

CUADRO 4.8

Euros

AÑOS	2016	2017	2018	2019	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q <sub>1</sub>				TERCER CUARTIL Q <sub>3</sub>							
	Número de empresas	844.923	813.798	749.530	381.916	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019			
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD (CNAE 2009)																				
1. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	27.428	28.353	28.936	29.517	15.238	15.720	15.910	16.866	47.003	49.047	49.376	50.325	19.564	21.588	24.795	26.039	51.380	54.516	58.251	61.349
2. Industrias extractivas	31.478	32.723	33.833	34.623	20.692	21.837	22.799	23.939	47.100	48.679	49.846	50.588	20.692	21.837	22.799	23.939	47.100	48.679	49.846	50.588
3. Industria manufacturera	57.947	59.474	60.171	59.555	29.262	31.265	32.549	33.842	138.939	139.886	145.269	149.663	29.262	31.265	32.549	33.842	138.939	139.886	145.269	149.663
4. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	37.572	39.694	40.051	43.961	24.470	26.072	25.524	27.726	58.239	60.627	61.001	65.568	24.470	26.072	25.524	27.726	58.239	60.627	61.001	65.568
5. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	27.350	28.919	30.415	31.639	16.539	18.595	20.348	21.934	40.364	42.558	43.952	45.221	16.539	18.595	20.348	21.934	40.364	42.558	43.952	45.221
6. Construcción	27.021	28.053	29.126	30.583	16.310	17.401	18.494	20.054	42.400	44.298	45.705	47.334	16.310	17.401	18.494	20.054	42.400	44.298	45.705	47.334
7. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	35.025	35.931	36.279	37.658	22.996	24.143	24.717	26.161	50.319	50.822	50.748	52.216	22.996	24.143	24.717	26.161	50.319	50.822	50.748	52.216
8. Transporte y almacenamiento	23.041	24.047	25.007	26.138	15.065	16.432	17.448	18.966	32.773	33.647	34.602	35.786	15.065	16.432	17.448	18.966	32.773	33.647	34.602	35.786
9. Hostelería	31.271	32.620	34.278	36.793	16.978	18.235	19.618	21.865	50.618	51.967	53.943	56.725	16.978	18.235	19.618	21.865	50.618	51.967	53.943	56.725
10. Información y comunicaciones	38.812	40.532	41.572	43.415	16.083	17.352	18.387	19.287	92.030	93.417	97.141	101.022	16.083	17.352	18.387	19.287	92.030	93.417	97.141	101.022
11. Actividades inmobiliarias	29.960	31.252	32.668	34.005	17.443	18.728	20.073	21.173	49.109	51.197	52.553	54.477	17.443	18.728	20.073	21.173	49.109	51.197	52.553	54.477
12. Actividades profesionales, científicas y técnicas	25.300	26.319	27.320	28.558	15.565	16.373	17.514	18.919	41.755	43.458	45.155	46.649	15.565	16.373	17.514	18.919	41.755	43.458	45.155	46.649
13. Actividades administrativas y servicios auxiliares	24.254	25.188	26.469	27.850	13.781	14.772	16.052	17.926	39.763	41.219	42.785	44.314	13.781	14.772	16.052	17.926	39.763	41.219	42.785	44.314
14. Otros servicios																				
<b>TOTAL</b>	<b>28.023</b>	<b>29.163</b>	<b>30.345</b>	<b>31.701</b>	<b>16.787</b>	<b>18.005</b>	<b>19.153</b>	<b>20.647</b>	<b>44.741</b>	<b>46.496</b>	<b>47.810</b>	<b>49.383</b>	<b>16.787</b>	<b>18.005</b>	<b>19.153</b>	<b>20.647</b>	<b>44.741</b>	<b>46.496</b>	<b>47.810</b>	<b>49.383</b>
TAMAÑOS (Recomendación 2003/361/CE)																				
1. Grandes (incluye públicas y dependientes)	49.373	49.973	50.721	53.322	28.552	29.171	29.619	31.838	82.463	83.072	84.812	88.195	28.552	29.171	29.619	31.838	82.463	83.072	84.812	88.195
Del cual: Grandes (solo criterio tamaño)	58.933	59.365	58.923	69.411	33.089	33.414	33.011	40.430	104.378	108.313	108.684	125.685	33.089	33.414	33.011	40.430	104.378	108.313	108.684	125.685
2. PYMES	27.648	28.787	29.951	31.274	16.605	17.827	18.989	20.473	43.754	45.489	46.742	48.219	16.605	17.827	18.989	20.473	43.754	45.489	46.742	48.219
1. Medianas (50 a 250 empleados)	41.844	42.703	42.591	43.855	27.465	28.732	28.976	30.021	62.356	62.588	62.255	64.867	27.465	28.732	28.976	30.021	62.356	62.588	62.255	64.867
2. Pequeñas (menos de 50 empleados)	27.454	28.547	29.721	31.071	16.468	17.659	18.824	20.324	43.366	45.034	46.343	47.816	16.468	17.659	18.824	20.324	43.366	45.034	46.343	47.816
Del cual: Microempresas (menos de 10 empleados)	26.297	27.447	28.628	30.098	15.272	16.457	17.595	19.081	42.571	44.383	45.846	47.532	15.272	16.457	17.595	19.081	42.571	44.383	45.846	47.532
NATURALEZA																				
1. Públicas	51.571	50.832	53.860	65.762	29.540	31.898	34.058	40.418	90.891	93.046	95.937	106.194	29.540	31.898	34.058	40.418	90.891	93.046	95.937	106.194
2. Privadas	28.007	29.149	30.329	31.684	16.777	17.998	19.146	20.638	44.705	46.462	47.766	49.334	16.777	17.998	19.146	20.638	44.705	46.462	47.766	49.334

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>2010</u>	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>
Número de empresas (a)		2.902	3.025	3.183	3.196	3.438	3.533	3.707	3.628	3.965	1.394
	<u>AÑOS</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>	<u>2018</u>	<u>2019</u>
A. EMPRESAS CON RETRIBUCIONES A LARGO PLAZO MEDIANTE SISTEMAS DE APORTACIÓN DEFINIDA		481	494	496	445	481	518	529	500	508	221
Aportaciones en el período		482	445	446	349	417	485	461	438	439	340
B. EMPRESAS CON OBLIGACIONES POR OTRAS PRESTACIONES A LARGO PLAZO AL PERSONAL		517	505	523	541	567	600	630	625	650	296
1. Saldo inicial		4.849	4.954	4.565	5.078	4.953	5.829	4.889	5.141	4.890	3.730
2. Incrementos		740	607	1.157	449	1.696	230	1.114	279	804	527
3. Disminuciones		638	1.013	633	578	904	1.110	878	613	681	385
4. Saldo final		4.950	4.548	5.089	4.949	5.745	4.950	5.125	4.807	5.012	3.872
C. EMPRESAS CON PROVISIONES POR REESTRUCTURACIÓN DEL PERSONAL		173	187	215	223	251	237	231	205	193	93
1. Saldo inicial		7.560	6.039	7.414	7.122	6.276	5.776	8.379	8.687	7.983	6.632
2. Incrementos		1.254	3.176	1.463	1.001	1.440	4.297	2.514	865	1.033	2.089
3. Disminuciones		2.161	1.950	1.795	1.888	1.899	1.675	2.016	1.617	1.571	1.324
4. Saldo final		6.653	7.265	7.082	6.236	5.817	8.398	8.877	7.935	7.445	7.396

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**

CUADRO 4.10

BASES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Número de empresas	8.163	9.530	9.757	9.704	9.975	10.274	10.402	10.152	10.227	4.167
AÑOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
NÚMERO DE TRABAJADORES (miles)	2.276	2.505	2.528	2.573	2.725	2.850	2.880	2.892	2.894	1.556
GRANDES, PÚBLICAS Y DEPENDIENTES	2.082	2.278	2.303	2.360	2.501	2.601	2.608	2.645	2.657	1.465
PYMES	193	227	225	213	223	249	272	247	236	91
MEDIANAS	124	137	138	123	140	161	182	161	150	57
PEQUEÑAS	69	90	87	90	83	88	90	86	86	34
MICROEMPRESAS	3	4	3	3	3	3	3	3	3	1
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	2,5	2,7	2,7	2,8	2,7	2,6	2,7	2,6	2,8	2,5
Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de apoyo	15,8	16,0	16,3	16,1	16,0	15,2	15,7	15,1	16,2	17,2
Empleados de tipo administrativo	8,6	8,5	8,5	8,7	9,0	9,1	9,2	9,5	9,6	10,1
Comerciales, vendedores y similares	13,0	12,5	12,4	13,3	13,0	13,2	13,5	13,6	12,4	14,6
Resto del personal asalariado	60,0	60,2	60,1	59,2	59,3	59,9	59,0	59,2	59,0	55,5
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	1,1	1,1	0,8	0,7	0,6	0,7	0,7	1,0	0,8
Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de apoyo	2,8	2,6	2,7	2,4	2,3	2,0	2,4	2,7	3,1	3,1
Empleados de tipo administrativo	2,6	2,2	2,5	2,1	1,8	1,6	1,8	2,1	2,5	2,4
Comerciales, vendedores y similares	2,2	1,9	2,1	1,6	1,5	1,2	1,1	1,1	1,7	1,1
Resto del personal asalariado	13,2	11,2	11,8	10,2	9,9	9,0	9,1	12,4	15,6	13,1
Sin clasificar (cuestionario reducido)	78,1	81,0	79,8	82,8	83,8	85,6	84,8	81,0	76,0	79,5
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	1,6	1,6	1,2	1,0	0,9	0,9	1,1	1,5	1,3
Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de apoyo	4,2	4,2	4,3	4,0	3,6	3,0	3,5	4,0	4,8	4,9
Empleados de tipo administrativo	3,8	3,5	3,8	3,6	2,8	2,4	2,6	3,2	3,8	3,8
Comerciales, vendedores y similares	3,2	3,0	3,3	2,8	2,4	1,8	1,7	1,7	2,7	1,7
Resto del personal asalariado	19,3	17,7	18,4	17,2	15,5	13,4	13,1	18,9	24,3	20,8
Sin clasificar (cuestionario reducido)	67,8	70,1	68,5	71,3	74,7	78,5	78,2	71,2	62,9	67,4

FUENTE: Banco de España.



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

CUADRO 4.11

AÑOS	Hombres								Mujeres								
	2016		2017		2018		2019		2016		2017		2018		2019		
	Número de empresas (a)		11.034		10.728		10.885		4.322		11.034		10.728		10.885		4.322
	2015	2016	2016	2017	2017	2018	2018	2019	2015	2016	2016	2017	2017	2018	2018	2019	
NÚMERO DE TRABAJADORES	53,8	53,8	54,0	54,0	54,5	54,4	54,6	54,1	46,2	46,2	46,0	46,0	45,5	45,6	45,4	45,9	
GRANDES, PÚBLICAS Y DEPENDIENTES	52,9	52,8	53,0	53,0	53,7	53,6	53,9	53,4	47,1	47,2	47,0	47,0	46,3	46,4	46,1	46,6	
PYMES	62,8	63,5	65,3	65,1	63,8	63,8	66,4	65,8	37,2	36,5	34,7	34,9	36,2	36,2	33,6	34,2	
MEDIANAS	61,3	62,4	64,6	64,1	62,4	62,2	65,4	64,6	38,7	37,6	35,4	35,9	37,6	37,8	34,6	35,4	
PEQUEÑAS	65,8	65,8	66,5	66,9	66,3	66,7	68,0	67,8	34,2	34,2	33,5	33,1	33,7	33,3	32,0	32,2	
MICROEMPRESAS	66,4	66,6	65,1	65,3	63,5	64,3	65,0	62,5	33,6	33,4	34,9	34,7	36,5	35,7	35,0	37,5	
DETALLE POR OCUPACIÓN																	
A. GRANDES, PÚBLICAS Y DEPENDIENTES																	
- Personal directivo	70,5	68,9	68,4	67,0	68,0	67,5	70,1	70,4	29,5	31,1	31,6	33,0	32,0	32,5	29,9	29,6	
- Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de apoyo	60,5	60,6	61,1	61,1	61,4	61,0	64,5	64,3	39,5	39,4	38,9	38,9	38,6	39,0	35,5	35,7	
- Empleados de tipo administrativo	47,3	48,0	48,6	49,8	49,8	49,1	52,3	51,4	52,7	52,0	51,4	50,2	50,2	50,9	47,7	48,6	
- Comerciales, vendedores y similares	34,8	34,5	34,2	34,3	34,2	35,0	33,7	32,4	65,2	65,5	65,8	65,7	65,8	65,0	66,3	67,6	
- Resto del personal asalariado	54,6	54,5	54,4	54,3	55,4	55,1	55,5	55,5	45,4	45,5	45,6	45,7	44,6	44,9	44,5	44,5	
B. PYMES																	
- Personal directivo	77,9	77,4	75,7	75,9	74,9	74,4	74,5	73,1	22,1	22,6	24,3	24,1	25,1	25,6	25,5	26,9	
- Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de apoyo	63,7	64,3	68,0	67,7	65,7	64,6	63,3	63,3	36,3	35,7	32,0	32,3	34,3	35,4	36,7	36,7	
- Empleados de tipo administrativo	41,5	41,6	45,5	42,4	42,1	41,6	48,6	48,7	58,5	58,4	54,5	57,6	57,9	58,4	51,4	51,3	
- Comerciales, vendedores y similares	55,5	55,9	59,6	60,9	64,6	62,9	71,8	71,6	44,5	44,1	40,4	39,1	35,4	37,1	28,2	28,4	
- Resto del personal asalariado	69,1	69,6	68,7	68,0	68,6	68,9	68,9	68,3	30,9	30,4	31,3	32,0	31,4	31,1	31,1	31,7	
C. MEDIANAS																	
- Personal directivo	77,4	77,1	75,9	76,1	74,5	74,0	74,2	72,8	22,6	22,9	24,1	23,9	25,5	26,0	25,8	27,2	
- Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de apoyo	63,9	64,6	68,0	67,6	65,6	64,5	63,3	63,4	36,1	35,4	32,0	32,4	34,4	35,5	36,7	36,6	
- Empleados de tipo administrativo	41,6	41,6	45,6	42,4	42,1	41,7	48,7	48,7	58,4	58,4	54,4	57,6	57,9	58,3	51,3	51,3	
- Comerciales, vendedores y similares	55,3	55,7	59,5	60,8	64,6	62,8	71,7	71,5	44,7	44,3	40,5	39,2	35,4	37,2	28,3	28,5	
- Resto del personal asalariado	69,4	69,6	68,6	68,0	68,5	68,8	68,8	68,2	30,6	30,4	31,4	32,0	31,5	31,2	31,2	31,8	
- Sin clasificar (cuestionario reducido)	60,5	61,9	64,3	63,8	60,6	60,4	64,7	63,9	39,5	38,1	35,7	36,2	39,4	39,6	35,3	36,1	

FUENTE: Banco de España.

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