

24 de junio de 2020

Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial
Año 2018. Resultados definitivos

La cifra de negocios del Sector Industrial se situó en 670.864 millones de euros

La industria manufacturera concentró el 82,1% de la facturación total del sector y el 89,6% del personal ocupado

El INE adapta el concepto estadístico de Empresa y lo implanta por primera vez en esta estadística

La cifra de negocios de las empresas del Sector Industrial alcanzó los 670.864 millones de euros en 2018. El valor añadido generado por estas empresas se situó en 153.206 millones de euros.

De acuerdo con el Sistema Estadístico Europeo, las Estadísticas Estructurales de Empresas (EEE) han implementado para 2018 una nueva aplicación práctica del concepto estadístico de 'Empresa'¹. Aunque el nuevo enfoque solo afecta a las Unidades Legales que forman parte de grupos empresariales (el 3,1% del total), los resultados estadísticos de la EEE y su distribución por actividades y tamaños de las empresas quedan afectados. Por ello, los datos de 2018 no son estrictamente comparables a los de otros años. No obstante, el anexo metodológico ofrece un análisis comparativo bajo el supuesto de seguir considerando, como hasta 2017, a las Unidades Legales como aproximación operativa a las empresas.

Principales magnitudes². Año 2018

Variables económicas	Millones de euros
Cifra de negocios	670.864
Total de compras de bienes y servicios	533.795
Valor añadido a coste de los factores	153.206
Gastos de personal	83.222
Sueldos y salarios	63.922
Excedente bruto de explotación	69.984
Inversión en activos materiales	26.357
Empresas y personal ocupado	
Número de empresas	195.340
Personal ocupado (media anual, en miles)	2.253

¹ Las razones por las que el INE ha adaptado la definición de empresa fueron comunicadas en una nota de prensa el pasado 17 de Diciembre de 2019.

² Todas las variables económicas están valoradas a precios corrientes.

Resultados por secciones de actividad³

La industria manufacturera representó el 82,1% de la cifra de negocios del Sector Industrial y el 89,6% del personal ocupado en 2018. Casi nueve de cada 10 empresas industriales eran manufactureras.

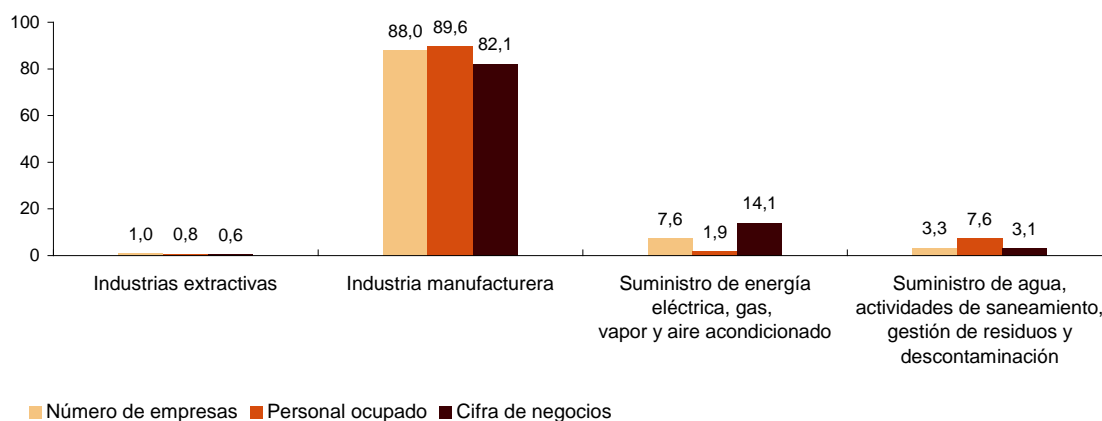
Otro 14,1% de la facturación del sector correspondió a *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado*. Estas empresas ocuparon al 1,9% del personal del sector.

Por su parte, la cifra de negocios de *Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación* supuso el 3,1% del total. Esta actividad ocupó al 7,6% del personal del sector.

Número de empresas, personal ocupado y cifra de negocios por secciones de actividad. Año 2018

Sección de actividad	Número de empresas		Personal ocupado		Cifra de negocios	
	Total	% sobre el total	Media anual	% sobre el total	Millones de euros	% sobre el total
Industrias extractivas	2.034	1,0	17.751	0,8	4.138	0,6
Industria manufacturera	171.994	88,0	2.019.905	89,6	551.091	82,1
Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	14.811	7,6	43.748	1,9	94.538	14,1
Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	6.501	3,3	172.072	7,6	21.096	3,1
TOTAL	195.340	100,0	2.253.476	100,0	670.864	100,0

Distribución (en porcentaje) en el Sector Industrial del número de empresas, personal ocupado y cifra de negocios por divisiones de actividad. Año 2018



³ Las empresas investigadas se clasifican según su actividad principal. Del mismo modo, todas las variables de estudio referidas a la empresa quedan asignadas a dicha actividad.

Resultados por ramas de actividad

A nivel más desagregado, las ramas de actividad con mayor contribución a la facturación industrial en 2018 fueron la *Industria de la alimentación* (con el 15,7% del total), *Producción, transporte y distribución de energía eléctrica* (11,6%) y *Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques* (11,0%).

Por su parte, las que emplearon mayor número de personas fueron la *Industria de la alimentación* (con un 16,8% del empleo del sector), *Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo* (11,4%) y *Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques* (7,2%).

Cifra de negocios y personal ocupado por ramas de actividad. Año 2018

Rama de actividad	Cifra de negocios		Personal ocupado	
	Millones de euros	% sobre el total	Media anual	% sobre el total
Industrias extractivas	4.138	0,6	17.751	0,8
Industria manufacturera				
- Industria de la alimentación	105.514	15,7	377.697	16,8
- Fabricación de bebidas	20.327	3,0	56.862	2,5
- Industria del tabaco	752	0,1	1.561	0,1
- Industria textil	6.069	0,9	46.123	2,0
- Confección de prendas de vestir	4.526	0,7	43.715	1,9
- Industria del cuero y del calzado	4.471	0,7	39.441	1,8
- Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	7.539	1,1	54.682	2,4
- Industria del papel	13.836	2,1	45.385	2,0
- Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	6.176	0,9	60.452	2,7
- Coquerías y refino de petróleo	56.838	8,5	13.189	0,6
- Industria química	42.956	6,4	94.135	4,2
- Fabricación de productos farmacéuticos	14.641	2,2	47.449	2,1
- Fabricación de productos de caucho y plásticos	21.647	3,2	100.876	4,5
- Fabricación de otros productos minerales no metálicos	20.220	3,0	98.615	4,4
- Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	33.297	5,0	60.757	2,7
- Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	38.201	5,7	256.135	11,4
- Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	4.570	0,7	27.800	1,2
- Fabricación de material y equipo eléctrico	18.977	2,8	71.760	3,2
- Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	21.719	3,2	112.814	5,0
- Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	73.488	11,0	161.721	7,2
- Fabricación de otro material de transporte	15.394	2,3	49.602	2,2
- Fabricación de muebles	5.935	0,9	61.592	2,7
- Otras industrias manufactureras	4.299	0,6	41.991	1,9
- Reparación e instalación de maquinaria y equipo	9.700	1,4	95.550	4,2
Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado				
- Producción, transporte y distribución de energía eléctrica	78.030	11,6	37.873	1,7
- Producción y distribución de gas, vapor y aire acondicionado	16.509	2,5	5.875	0,3
Suministro de agua, actividades de saneamiento, residuos y descontaminación				
- Captación, depuración y distribución de agua	8.475	1,3	48.846	2,2
- Actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	12.621	1,9	123.226	5,5
TOTAL	670.864	100,0	2.253.476	100,0

Productividad en la industria manufacturera

La productividad (valor añadido por persona ocupada) de la *Industria manufacturera* fue de 59.842 euros en 2018.

Las actividades con mayor productividad fueron *Coquerías y refino del petróleo* (415.878 euros), *Industria del tabaco* (177.804 euros) y *Fabricación de productos farmacéuticos* (110.546 euros).

Por el contrario, las actividades menos productivas fueron *Confección de prendas de vestir* (25.734 euros por ocupado), *Industria del cuero y del calzado* (30.873 euros) y *Fabricación de muebles* (31.935 euros).

Productividad (en euros) por ramas de actividad en la industria manufacturera. Año 2018

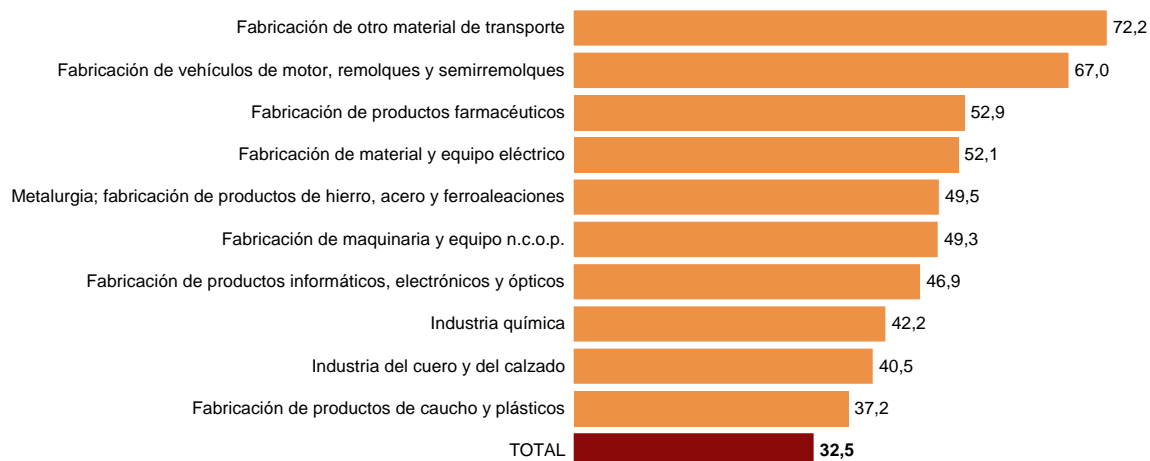


Destino geográfico de las ventas

El 32,5% de las ventas de las empresas del Sector Industrial en 2018 se realizó fuera de España, el 22,1% se dirigió a países de la Unión Europea y el 10,4% al resto del mundo.

Las ramas de actividad con mayor porcentaje de ventas fuera de España fueron *Fabricación de otro material de transporte* (72,2%), *Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques* (67,0%) y *Fabricación de productos farmacéuticos* (52,9%).

Ramas de actividad con mayor porcentaje de ventas fuera de España. Año 2018



Inversión en activos materiales

La inversión en activos materiales realizada por las empresas del Sector Industrial ascendió a 26.357 millones de euros en 2018. Un 78,6% procedió de empresas de la *Industria manufacturera* y un 16,0% de las de *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado*.

La inversión en activos materiales representó el 17,2% del valor añadido de las empresas industriales. Por secciones de actividad, este porcentaje osciló entre el 9,8% en *Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación* y el 24,3% en las *Industrias extractivas*.

Inversión en activos materiales por secciones de actividad. Año 2018

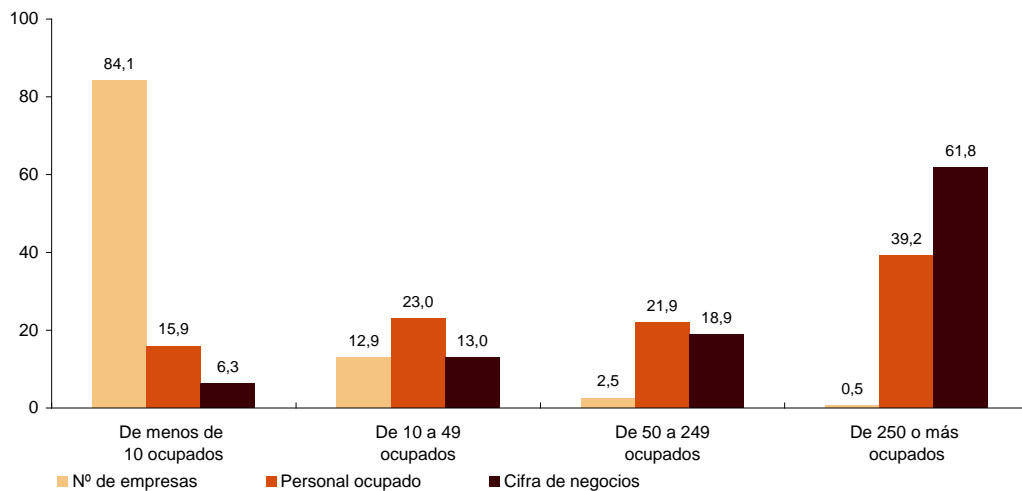
Sección de actividad	Millones de euros	% sobre el total	Inversión/ Valor añadido (%)
Industrias extractivas	397	1,5	24,3
Industria manufacturera	20.725	78,6	17,1
Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	4.212	16,0	20,8
Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	1.024	3,9	9,8
TOTAL	26.357	100,0	17,2

Resultados por tamaño de la empresa

El 84,1% de las empresas industriales tenían menos de 10 ocupados en 2018 y otro 12,9% entre 10 y 49. En conjunto, estas empresas dieron empleo al 38,9% del personal del sector y su facturación representó el 19,3% del total.

Por su parte, las empresas de 250 o más ocupados, que representaron el 0,5% del total, ocuparon al 39,2% del personal y facturaron el 61,8% del total de las ventas del sector.

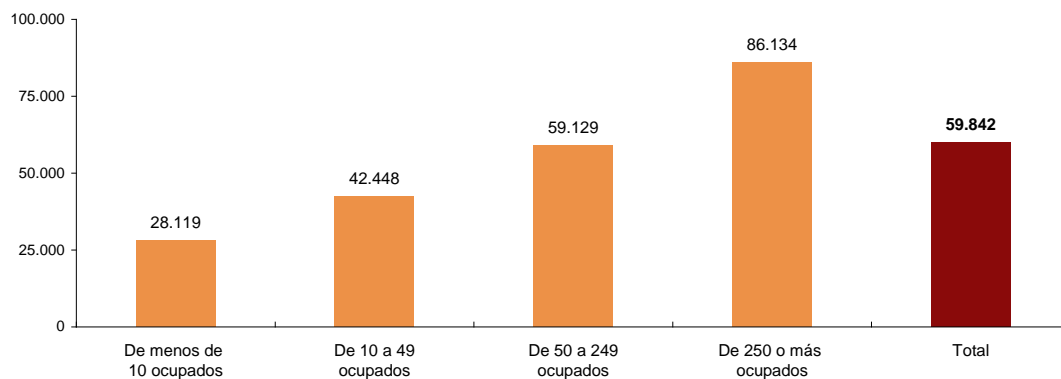
Distribución (en porcentaje) del número de empresas, personal ocupado y cifra de negocios por tamaño de la empresa. Año 2018



Tamaño de la empresa y productividad en la industria manufacturera

La productividad media para las empresas de la industria manufacturera de 250 o más ocupados fue de 86.134 euros en 2018. Por el contrario, las empresas de menos de 10 ocupados fueron las menos productivas, con 28.119 euros.

Productividad (en euros) en la industria manufacturera por tamaño de la empresa. Año 2018



Resultados por comunidades autónomas⁴

Las comunidades autónomas con mayor participación en la cifra de negocios industrial en 2018 fueron Cataluña (22,4% del total), Andalucía (12,0%) y Comunitat Valenciana (10,4%).

Por su parte, las que tuvieron menor peso fueron Illes Balears (0,7%), La Rioja (0,9%) y Canarias (1,1%).

Cifra de negocios en el Sector Industrial por comunidades y ciudades autónomas. Año 2018

Comunidad Autónoma	Cifra de negocios		Personal ocupado	
	Millones de euros	% sobre el total	Media anual	% sobre el total
Andalucía	78.662	12,0	230.777	10,4
Aragón	30.720	4,7	96.453	4,3
Asturias, Principado de	14.663	2,2	51.917	2,3
Balears, Illes	4.906	0,7	26.468	1,2
Canarias	7.154	1,1	37.478	1,7
Cantabria	8.925	1,4	31.969	1,4
Castilla y León	40.324	6,1	128.881	5,8
Castilla-La Mancha	27.825	4,2	97.647	4,4
Cataluña	147.007	22,4	487.912	22,0
Comunitat Valenciana	68.626	10,4	269.555	12,1
Extremadura	8.553	1,3	28.638	1,3
Galicia	43.263	6,6	141.442	6,4
Madrid, Comunidad de	68.079	10,4	225.660	10,2
Murcia, Región de	22.927	3,5	77.870	3,5
Navarra, Comunidad Foral de	20.121	3,1	70.990	3,2
País Vasco	59.181	9,0	190.473	8,6
Rioja, La	6.008	0,9	26.050	1,2
Ceuta	148	0,0	996	0,0
Melilla	124	0,0	452	0,0
TOTAL	657.219	100,0	2.221.628	100,0

Revisiones y actualización de datos

Los datos publicados hoy son definitivos. Todos los resultados están disponibles en INEBase.

⁴ Para obtener los resultados por comunidades autónomas se considera como unidad estadística la Unidad Local cuya actividad principal es industrial. Estas unidades locales pueden formar parte de Empresas cuya actividad está incluida en otros sectores y, en ese caso, sus datos a nivel de Empresa no están incluidos en el Sector Industrial. Otra diferencia entre estos datos regionales (por locales) y los datos nacionales (por empresas) es que solo en estos últimos es necesario aplicar las consolidaciones de flujos internos a cada empresa, lo que explica que el total de la cifra de negocios sea algo mayor en los datos regionales que en los nacionales.

Anexo metodológico

Nueva implementación práctica de la unidad estadística ‘Empresa’

La definición de la unidad estadística ‘Empresa’ viene dada por un Reglamento de la Unión Europea (696/93) que la define como la *‘combinación más pequeña de unidades jurídicas que produce bienes o servicios y que disfruta de una cierta autonomía de decisión principalmente a la hora de emplear los recursos de los que dispone’*.

Hasta el ejercicio de referencia 2017 incluido, el INE, como la mayoría de las oficinas de estadística de la Unión Europea, ha venido identificando, a efectos operativos, la unidad estadística Empresa con la Unidad Legal (en el caso español, mediante el NIF). Así, cada Unidad Legal conformaba una Empresa a efectos estadísticos.

Sin embargo, la progresiva complejidad en la forma de operar internamente que tienen hoy en día los grupos empresariales ha hecho que el Sistema Estadístico Europeo se haya planteado la búsqueda de una mejora en la manera de reflejar en las estadísticas oficiales de empresas la actividad de estos grupos. Efectivamente, las Unidades Legales que pertenecen a grupos empresariales, a veces, venden sus productos o prestan sus servicios exclusiva o principalmente al interior del grupo, sin estar orientadas al mercado ni tener poder de decisión sobre el conjunto del proceso productivo.

Por ello, y de acuerdo con el Sistema Estadístico Europeo, **a partir de los datos con referencia al año 2018** las Estadísticas Estructurales de Empresas establecen una nueva aplicación práctica del concepto estadístico de Empresa, según la cual una ‘Empresa’ puede ser:

- Una Unidad Legal independiente, que no forma parte de grupo empresarial, por lo que se supone que dispone de autonomía de decisión.
- Un grupo empresarial formado por una o varias Unidades Legales, que operan en conjunto.
- Un subconjunto de una o varias Unidades Legales de un grupo empresarial.

Este cambio en el tratamiento de las empresas, que también ha sido implementado en la Explotación Estadística del Directorio Central de Empresas (DIRCE), fue anunciado por el INE en Nota de Prensa de 17 de diciembre de 2019:

https://www.ine.es/prensa/nueva_definicion_empresa.pdf

Para más información sobre la delineación de la unidad estadística Empresa dentro de los grupos empresariales se puede consultar el siguiente enlace:

https://www.ine.es/metodologia/t37/t3730200_profiling.pdf

Efectos de la implementación de la Empresa Estadística en la EEE

La adopción del concepto de Empresa Estadística en la EEE implica que, cuando la Empresa está formada por más de una Unidad Legal (ULE), se han de agrupar sus ULEs condensando en la Empresa Estadística todas las cifras económicas y de empleo. Además, cuando existen determinadas relaciones entre las ULEs de la Empresa (tales como relaciones de integración vertical de actividades industriales, y/o relaciones de Industria-Comercio, y/o relaciones auxiliares) algunos flujos intra-empresa han de ser consolidados. Para esta consolidación se ha de detraer tanto el ingreso/entrada de ciertas ULEs como su correspondiente contrapartida de gasto/salida de las otras ULEs implicadas en dicho flujo interno.

Por todo ello, se producen dos efectos en los resultados estadísticos de la EEE de 2018 basados en la Empresa Estadística:

- **Efecto de reclasificación**, debido a la agrupación de las Unidades Legales que forman parte de la Empresa y su reasignación a la actividad principal y tamaño de dicha Empresa. Este efecto se produce, en mayor o menor medida, en todas las variables de la EEE y es el que tiene mayor repercusión.
- **Efecto de consolidación**, debido a la cancelación de flujos intra-empresa. Este segundo efecto solo se produce en determinadas variables económicas (por ejemplo, cifra de negocios, valor de la producción o compras de bienes y servicios). Las variables de empleo y otras variables económicas consideradas aditivas no se ven afectadas por este efecto. El documento Metodológico de la EEE incluye detalles sobre el proceso de la consolidación.

Para medir el cambio producido en la EEE-2018 entre el nuevo enfoque (basado en Empresas Estadísticas) y el que se ha venido aplicando hasta ahora (basado en ULEs) se definen los siguientes ratios:

- Efecto de reclasificación: Tasa de variación de las variables calculadas para las Empresas Estadísticas antes de la consolidación, respecto a las obtenidas en base a las ULEs, ambas referidas al año 2018.
- Efecto de consolidación: Peso de la consolidación aplicada a cada variable no aditiva respecto a las mismas obtenidas en base a las ULEs que componen cada Empresa Estadística.

EEE: Sector Industrial. Año 2018

Impacto de la implementación de la Empresa Estadística.

Principales variables	En porcentaje de la estadística basada en ULEs		
	Efecto	Efecto	Efecto
	Total	Reclasificación	Consolidación
Cifra de negocios	2,1	10,2	-8,1
Valor de la producción	1,2	2,0	-0,8
Total de compras de bienes y servicios	2,0	12,2	-10,2
Gastos en servicios exteriores	4,2	6,5	-2,3
Valor añadido a coste de los factores	3,0	3,0	.
Gastos de personal	2,1	2,1	.
Excedente bruto de explotación	4,0	4,0	.
Inversión en activos materiales	2,8	2,8	.
Número de empresas	-2,3	-2,3	.
Personal ocupado	1,4	1,4	.

(.) Estas variables no tienen efecto de consolidación

Se debe destacar que para abarcar e interpretar la totalidad del cambio es necesario contemplar conjuntamente todos los sectores de la economía pues las ULEs de un sector, ahora, bajo el nuevo enfoque, pueden estar integradas en Empresas Estadísticas correspondientes a otro sector.

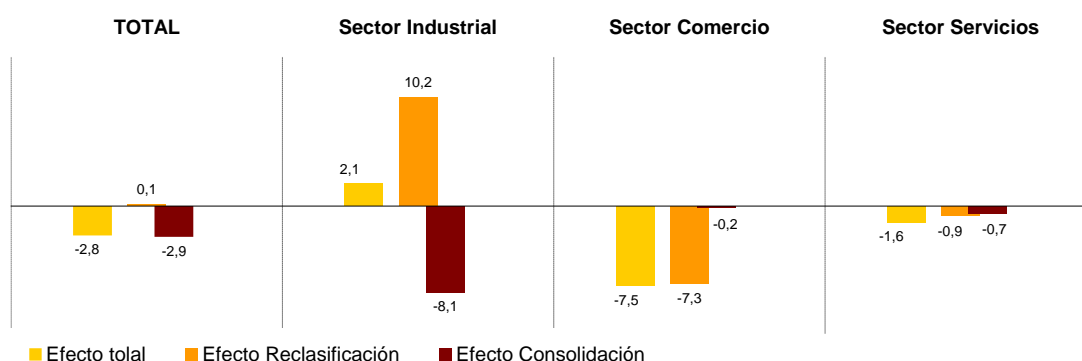
En la siguiente tabla se muestra el efecto en los sectores de Industria, Comercio y Servicios, pero debe tenerse en cuenta que el análisis no es completo al faltar sectores importantes como la Agricultura, Construcción y los Servicios Financieros (aunque con estos últimos la interacción es escasa).

EEE. Sectores Industria, Comercio y Servicios. Año 2018 Impacto de la implementación de la Empresa Estadística.

Sector y subsector	Número de Empresas	Personal ocupado	Cifra de negocios			Compras de bienes y servicios		
			Efecto REC	Efecto REC	Efecto Total	Efecto REC	Efecto CON	Efecto Total
TOTAL	-1,4	0,0	-2,8	0,1	-2,9	-3,5	0,2	-3,7
Sector Industrial	-2,3	1,4	2,1	10,2	-8,1	2,0	12,2	-10,2
Sector Comercio	-0,8	0,1	-7,5	-7,3	-0,2	-8,4	-8,2	-0,2
Sector Servicios	-1,5	-0,6	-1,6	-0,9	-0,7	-1,6	-0,5	-1,1
B Industrias extractivas	-7,1	-12,1	-19,5	-19,2	-0,3	-8,9	-8,4	-0,5
C Industria manufacturera	-1,5	1,6	2,8	12,6	-9,8	2,5	14,6	-12,1
D Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	-9,5	1,7	-0,3	0,1	-0,4	-0,2	0,2	-0,5
E Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	-4,9	0,8	0,8	1,7	-0,9	0,1	1,7	-1,7
G45 Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	-1,3	-0,1	-1,0	-0,8	-0,2	-1,2	-1,0	-0,2
G46 Comercio al por mayor e intermediarios del comercio (*)	-1,7	-0,2	-12,5	-12,4	-0,1	-13,6	-13,5	-0,1
G47 Comercio al por menor (^)	-0,3	0,3	0,1	0,4	-0,3	-0,2	0,2	-0,4
H Transporte y almacenamiento	-1,3	0,1	-0,7	-0,3	-0,4	-1,1	-0,4	-0,7
I Hostelería	-0,7	0,2	0,5	1,2	-0,7	0,2	1,3	-1,1
J Información y comunicaciones	-2,3	-1,1	-4,4	-2,3	-2,1	-5,8	-2,5	-3,3
L Actividades inmobiliarias	-3,6	-3,3	-7,2	-7,0	-0,2	-4,7	-4,3	-0,4
M Actividades profesionales, científicas y técnicas	-1,7	-2,3	-2,4	-2,2	-0,2	-1,3	-0,9	-0,3
N Actividades administrativas y servicios auxiliares	-1,6	-0,1	0,4	0,7	-0,4	0,7	1,4	-0,6
R Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	-1,1	-0,2	0,4	0,7	-0,3	0,5	1,1	-0,6
S Otros servicios (excepto actividades asociativas)	-0,2	0,3	0,6	0,7	-0,2	0,2	0,6	-0,3

Gráficamente, y a modo de ejemplo, se muestra a continuación el cálculo de los efectos anteriormente explicados, aplicados a la variable Cifra de Negocios para los tres sectores de estudio.

EEE. Cifra de negocios Impacto de la implementación de la Empresa Estadística en la EEE. Año 2018



Resultados estadísticos basados en Unidades Legales

Si como se venía haciendo hasta la fecha, se tomara la Unidad Legal como aproximación al concepto empresa, el Sector Industrial registraría una cifra de negocios de 657.219 millones de euros, un 6,2% más que en el año anterior.

EEE: Sector Industrial. Principales magnitudes. Año 2018

Variables económicas	Millones de euros	Variación anual (%)
Cifra de negocios	657.219	6,3
Total de compras de bienes y servicios	523.469	6,8
Valor añadido a coste de los factores	148.786	5,0
Gastos de personal	81.502	6,0
Sueldos y salarios	62.557	5,9
Excedente bruto de explotación	67.285	3,7
Inversión en activos materiales	25.634	7,8
Empresas y personal ocupado		
Número de empresas	199.973	3,9
Personal ocupado (media anual, en miles)	2.222	3,5

Por secciones de actividad, *Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado* aumentaría su facturación un 7,5% y la *Industria manufacturera* un 6,1%.

EEE: Sector Industrial. Resultados por secciones de actividad de las Unidades Legales. Año 2018

Sección de actividad	Número de ULEs			Personal ocupado			Cifra de negocios		
	Número	%	Variación anual (%)	Miles	%	Variación anual (%)	Millones de euros	%	Variación anual (%)
Industrias extractivas	2.189	1,1	4,0	20,2	0,9	3,2	5.139	0,8	20,7
Industria manufacturera	174.582	87,3	3,5	1.987,7	89,5	3,6	536.312	81,6	6,1
Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	16.369	8,2	10,7	43,0	1,9	2,8	94.830	14,4	7,5
Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	6.833	3,4	0,3	170,7	7,7	2,5	20.938	3,2	3,9
TOTAL	199.973	100,0	3,9	2.221,6	100,0	3,5	657.219	100,0	6,3

Las empresas industriales de menos de 10 ocupados aumentarían su cifra de negocios un 10,7% en 2018.

EEE: Sector Industrial. Resultados por tamaño de las Unidades Legales. Año 2018

Tamaño de las Unidades Legales (según número de ocupados)	Número de ULEs			Personal ocupado			Cifra de negocios		
	Número	%	Variación anual (%)	Miles	%	Variación anual (%)	Millones de euros	%	Variación anual (%)
De menos de 10 ocupados	167.209	83,6	4,1	364	16,4	0,9	53.283	8,1	10,7
De 10 a 49 ocupados	26.384	13,2	2,1	546	24,6	1,5	96.341	14,7	2,3
De 50 a 249 ocupados	5.344	2,7	5,8	545	24,5	5,6	148.749	22,6	6,5
De 250 o mas ocupados	1.037	0,5	7,1	766	34,5	4,9	358.847	54,6	6,8
TOTAL	199.973	100,0	3,9	2.222	100,0	3,5	657.219	100,0	6,3

Nota metodológica

La EEE: Sector Industrial es una operación estadística de carácter estructural y periodicidad anual, dirigida a las empresas cuya actividad principal se describe en las secciones B a E de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas CNAE-2009, que incluye las industrias manufactureras, las industrias extractivas, el suministro de energía, gas y agua y las actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación.

Esta operación, regida por el Reglamento 295/2008 del Parlamento y del Consejo de la Unión Europea, permite conocer las principales características estructurales y económicas de las empresas del sector de estudio mediante un amplio conjunto de variables relativas al personal ocupado, cifra de negocios y otros ingresos, compras y consumos, gastos de personal, impuestos e inversiones. La estadística incluye agregados económicos como el valor de la producción y el valor añadido bruto, así como principales indicadores.

Tipo de encuesta: continua de periodicidad anual.

Ámbito poblacional: empresas cuya actividad principal se describe en las secciones B a E de la CNAE-2009.

Ámbito geográfico: todo el territorio nacional.

Período de referencia: el año natural, que, salvo excepciones, coincide con el ejercicio contable de la empresa.

Tamaño muestral: la muestra se compone de 46.600 unidades, de las cuales un 72% se obtiene mediante recogida de cuestionarios. Para el 28% restante se utilizan datos administrativos, reduciendo así la carga estadística a las empresas.

Método de recogida: cumplimentación del cuestionario por parte del informante, fundamentalmente vía internet (sistema IRIA), y utilización de fuentes administrativas.

Para más información se puede tener acceso a la metodología en:

http://www.ine.es/dynqs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica_C&cid=1254736143952&menu=metodologia&idp=1254735576715

Y al informe metodológico estandarizado en:

<http://www.ine.es/dynt3/metadatos/es/RespuestaDatos.html?oe=30048>

Más información en **INEbase** – www.ine.es Twitter: [@es_ine](https://twitter.com/es_ine) Todas las notas de prensa en: www.ine.es/prensa/prensa.htm

Gabinete de prensa: **Teléfonos: 91 583 93 63 /94 08** — gprensa@ine.es

Área de información: **Teléfono: 91 583 91 00** – www.ine.es/infoine
