

26 de mayo de 2020

## Índices de Cifra de Negocios Empresarial (ICNE). Base 2015 Marzo 2020. Datos provisionales

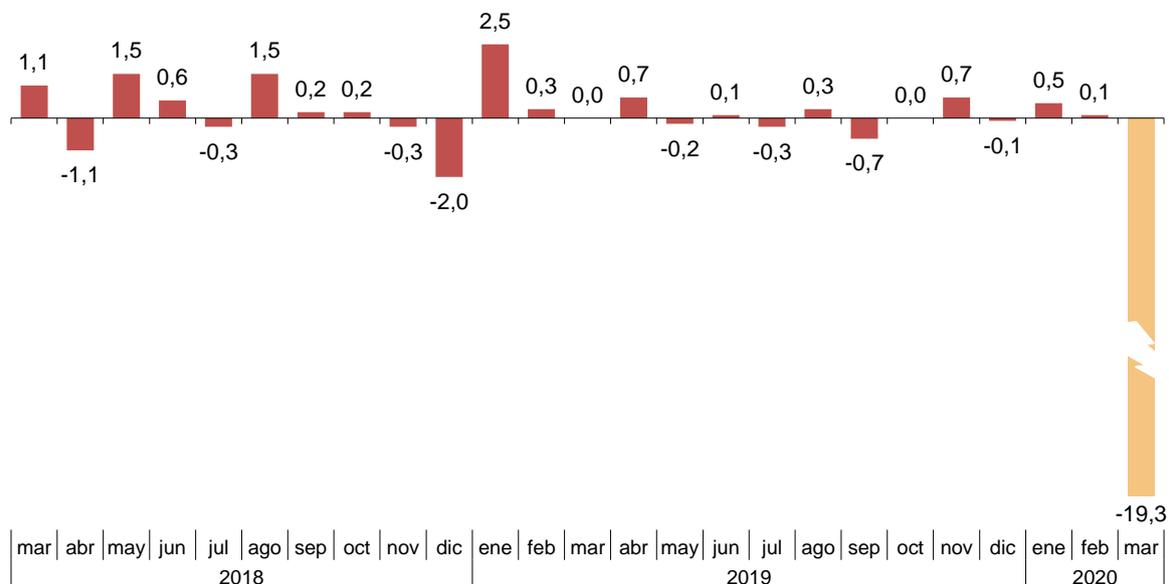
**La Cifra de Negocios Empresarial<sup>1</sup> registra una variación mensual del -19,3% en marzo si se eliminan los efectos estacionales y de calendario**

**La tasa anual del ICNE es del -18,3% en la serie corregida de efectos estacionales y de calendario, y del -16,8% en la serie original**

### Evolución mensual del ICNE

La variación mensual del Índice general de Cifra de Negocios Empresarial (ICNE) entre los meses de marzo y febrero de 2020, eliminando los efectos estacionales y de calendario, es del -19,3%. Esta tasa es 19,4 puntos inferior a la del mes anterior.

**Índice General de Cifra de Negocios Empresarial. Corregido de efectos estacionales y de calendario. Tasa mensual. Porcentaje**

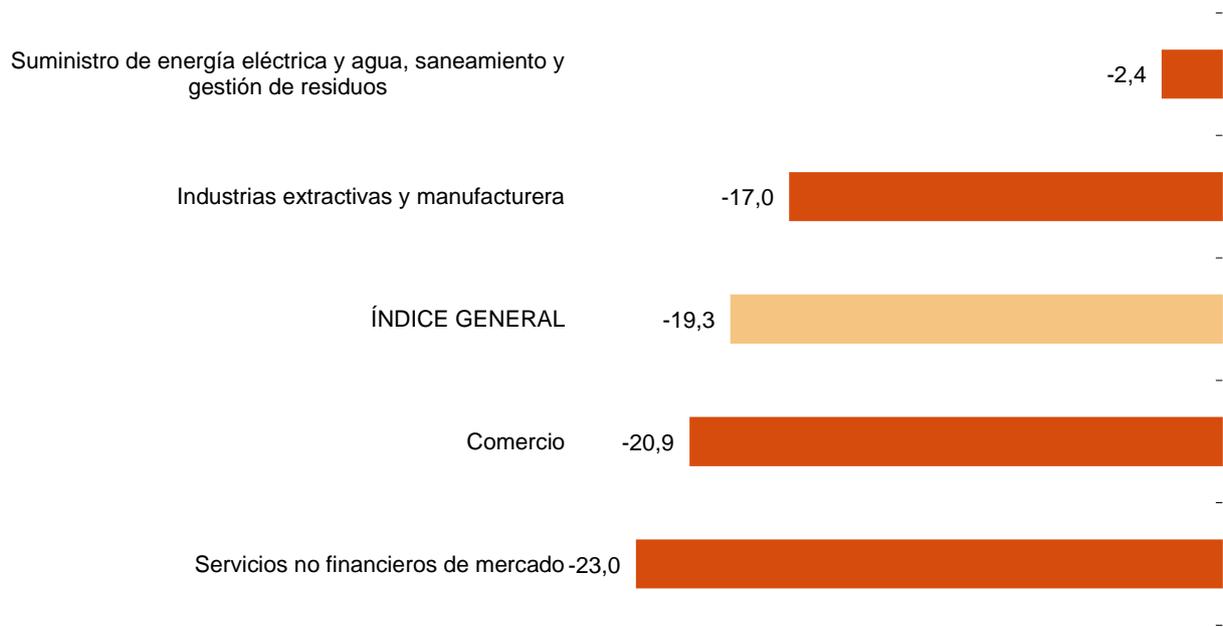


<sup>1</sup> Conforme se recoge en la metodología de este índice de valor, la información se presenta en términos corrientes (nominales), esto es, sin ajustar los efectos en las variaciones de precios en el mismo.

Los cuatro sectores analizados presentan tasas mensuales negativas. Los que presentan los mayores descensos son *Servicios no financieros de mercado* (-23,0%) y *Comercio* (-20,9%).

Por su parte, *Suministro de energía eléctrica y agua, saneamiento y gestión de residuos* registra la menor bajada (-2,4%).

## Índice General de Cifra de Negocios Empresarial: General y por sectores. Corregido de efectos estacionales y de calendario. Marzo 2020. Tasa mensual. Porcentaje

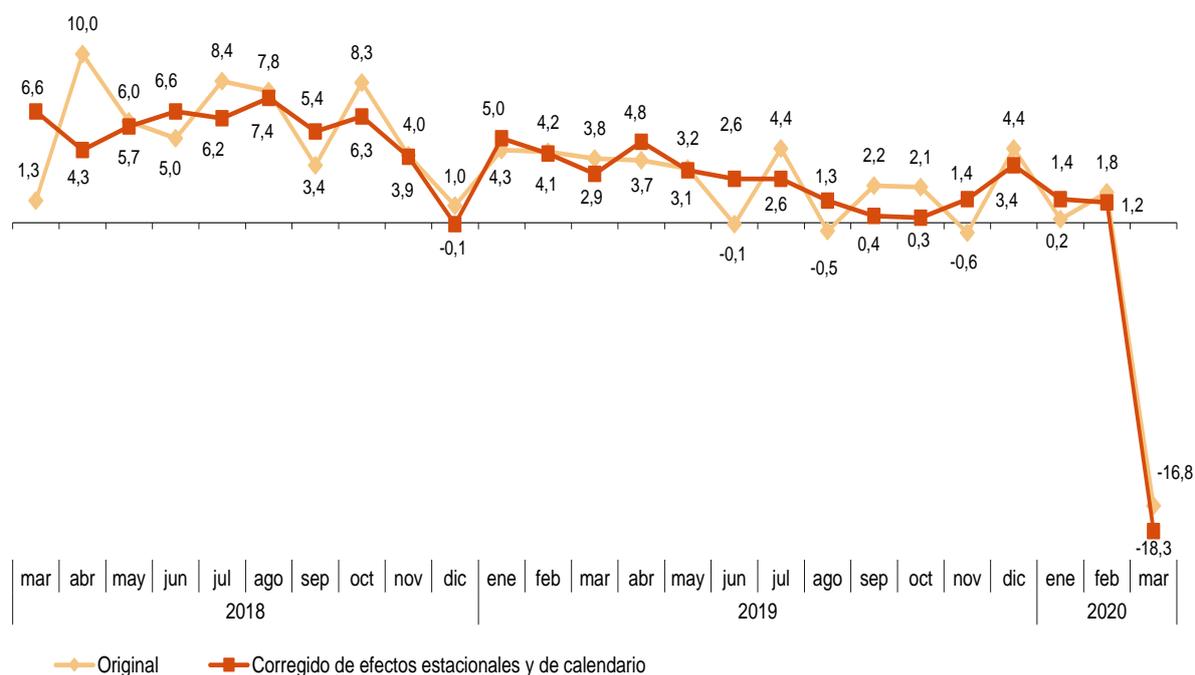


## Evolución anual del ICNE

El Índice General de Cifra de Negocios Empresarial corregido de efectos estacionales y de calendario presenta en marzo una variación del  $-18,3\%$  respecto al mismo mes del año anterior. Esta tasa es 19,5 puntos inferior a la de febrero.

La serie original del ICNE experimenta una variación anual del  $-16,8\%$ . Esta tasa es 18,6 puntos inferior a la de febrero.

### Índice General de Cifra de Negocios Empresarial Marzo 2020. Tasa anual. Porcentaje



Los índices corregidos de efectos estacionales y de calendario presentan tasas de variación anual negativas en todos los sectores analizados.

### Índice General de Cifra de Negocios Empresarial: General y por sectores Marzo 2020. Tasa anual

	Índice original	Índice corregido de efectos estacionales y de calendario
	Tasa anual (%)	Tasa anual (%)
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>-16,8</b>	<b>-18,3</b>
Industrias extractivas y manufacturera	-13,9	-16,4
Suministro de energía eléctrica y agua, saneamiento y gestión de residuos	-8,6	-9,9
Comercio	-17,6	-18,9
Servicios no financieros de mercado	-20,8	-21,5

## Revisiones y actualización de datos

Coincidiendo con la publicación de hoy, el INE ha actualizado los datos de las series de ICNE correspondiente a los 13 últimos meses. En el caso de las series ajustadas de calendario y desestacionalizadas y ajustadas de calendario, siguiendo el estándar del INE se revisa la serie desde su comienzo. Los resultados están disponibles en INEBase.

## Nota sobre el efecto del COVID-19 en la operación estadística de Índices de Cifras de Negocios Empresarial (ICNE)

La entrada en vigor del Real Decreto 463/2020 de 14 de marzo por el que se declara el estado de alarma para la gestión de la situación de crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19 establece, en su artículo 7, la limitación de la libertad de circulación de las personas, en el artículo 10.1 suspende la apertura al público de los locales y establecimientos minorista con determinadas excepciones<sup>2</sup>, y en el artículo 10.4 se suspenden las actividades de hostelería, (salvo los establecimientos con permiso de apertura según la orden TMA/227/2020 de 23 de marzo y orden TMA/305/2020 de 30 de marzo) y las actividades de restauración, que solo pueden prestarse como servicios de entrega a domicilio. Esto ha hecho que muchas empresas hayan cerrado o hayan tenido una menor actividad a partir de esa fecha.

La recogida de información de las operaciones realizadas por el INE que se utilizan para elaborar el ICNE comienza una vez terminado el periodo de referencia, por lo que se ha desarrollado durante el mes de abril cuando algunos establecimientos estaban cerrados, hecho que ha dificultado los contactos con las empresas. A pesar del ello, la tasa de respuesta ha sido muy aceptable y se ha situado por encima del 80%. Como consecuencia, **la calidad de los indicadores en el mes de marzo es similar a la de cualquier otro mes.**

En referencia a las series ajustadas de efectos estacionales y de calendario, el INE ha realizado un planteamiento de modelización metodológica acorde con las orientaciones de la Oficina Estadística de la Unión Europea (Eurostat)<sup>3</sup>. De esta manera, se ha modelizado un *outlier* aditivo, en los datos referidos a marzo de 2020, para estimar el efecto que el COVID-19 ha provocado en las series durante este mes.

Cuando estén disponibles los datos de meses posteriores, el INE volverá a analizar si este impulso debe modificarse por otro tipo de intervención<sup>4</sup> o, incluso, si deben realizarse intervenciones en otros datos de la serie.

---

<sup>2</sup> Establecimientos comerciales minoristas de alimentación, bebidas, productos y bienes de primera necesidad, establecimientos farmacéuticos, médicos, ópticas y productos ortopédicos, productos higiénicos, prensa y papelería, combustible para la automoción, estancos, equipos tecnológicos y de telecomunicaciones, alimentos para animales de compañía, comercio por internet, telefónico.

<sup>3</sup> [https://ec.europa.eu/eurostat/cros/content/flash-news\\_en](https://ec.europa.eu/eurostat/cros/content/flash-news_en)

<sup>4</sup> Este planteamiento inicial es consistente, puesto que, en la modelización de perturbaciones que se producen en la última observación de una serie, no hay diferencia en la serie ajustada de efecto estacional y de calendario si se realiza esa modelización utilizando un impulso, un escalón, un cambio transitorio o una rampa. La diferencia entre estos tipos de intervenciones se reduce a la asignación del efecto a la componente de ciclo-tendencia en unos casos o a la irregular en otros, pero la serie ajustada de efecto estacional y de calendario incluye ambas componentes y, por tanto, no se verá afectada por el tipo de intervención inicial

## Nota metodológica

El Índice de cifra de negocios empresarial (ICNE) es una operación de síntesis que permite obtener un indicador coyuntural que mide la evolución a corto plazo de la cifra de negocios, de forma conjunta, para los sectores económicos no financieros: *Industrias extractivas y manufacturera, Energía eléctrica y agua, Comercio y Servicios no financieros*.

**Tipo de encuesta:** continua de periodicidad mensual.

**Año base:** 2015.

**Ámbito poblacional:** el Índice de cifra de negocios empresarial ofrece una medición, conjunta y ponderada, de la cifra de negocios de los sectores económicos *Industrias extractivas y manufacturera, Suministro de energía eléctrica y agua, saneamiento y gestión de residuos, Comercio y Servicios no financieros de mercado*.

**Ámbito geográfico:** todo el territorio nacional.

**Período de referencia de los resultados:** el mes natural.

**Fuentes de información:** para su elaboración se utiliza información de otras tres operaciones estadísticas realizadas por el INE: Índices de cifras de negocios en la industria (ICN), Indicadores de actividad del sector servicios (IASS) e Índices de comercio al por menor (ICM). Además, se aprovecha la información existente en registros administrativos: ventas declaradas por las grandes empresas en sus autoliquidaciones de IVA en el sector no cubierto por las encuestas mencionadas anteriormente.

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

[http://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica\\_C&cid=1254736176958&menu=metodologia&idp=1254735576715](http://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica_C&cid=1254736176958&menu=metodologia&idp=1254735576715)

Y al informe metodológico estandarizado en:

<http://www.ine.es/dynt3/metadatos/es/RespuestaDatos.html?oe=30083>

## Índices de Cifra de Negocios Empresarial. Base 2015 Marzo 2020

Datos provisionales

### 1. Índices de Cifra de Negocios Empresarial: General y por sectores Corregidos de efectos estaciones y de calendario

	Índice	Tasa (%)		De la media de lo que va de año
		Mensual	Anual	
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>96,4</b>	<b>-19,3</b>	<b>-18,3</b>	<b>-5,2</b>
Industrias extractivas y manufacturera	95,3	-17,0	-16,4	-5,4
Suministro de energía eléctrica y agua, saneamiento y gestión de residuos	90,5	-2,4	-9,9	-9,8
Comercio	97,8	-20,9	-18,9	-4,6
Servicios no financieros de mercado	96,1	-23,0	-21,5	-5,7

### 2. Índices de Cifra de Negocios Empresarial: General y por sectores Corregidos de efectos de calendario

	Índice	Tasa (%)	
		Anual	De la media de lo que va de año
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>98,6</b>	<b>-18,3</b>	<b>-5,6</b>
Industrias extractivas y manufacturera	101,6	-16,4	-5,8
Suministro de energía eléctrica y agua, saneamiento y gestión de residuos	81,1	-16,6	-7,7
Comercio	100,0	-18,8	-5,0
Servicios no financieros de mercado	94,6	-21,4	-6,2

### 3. Índices de Cifra de Negocios Empresarial: General y por sectores Series originales

	Índice	Tasa (%)		Repercusión Anual
		Anual	De la media de lo que va de año	
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>99,1</b>	<b>-16,8</b>	<b>-5,2</b>	
Industrias extractivas y manufacturera	102,6	-13,9	-5,1	-4,020
Suministro de energía eléctrica y agua, saneamiento y gestión de residuos	88,9	-8,6	-9,8	-0,484
Comercio	100,6	-17,6	-4,4	-7,549
Servicios no financieros de mercado	94,9	-20,8	-5,7	-4,719