

20 de julio de 2020

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

La Cifra de Negocios Empresarial¹ registra una variación mensual del 15,3% en mayo si se eliminan los efectos estacionales y de calendario

La tasa anual del ICNE es del -30,6% en la serie corregida de efectos estacionales y de calendario, y del -33,0% en la serie original

Efectos de la COVID-19 en el ICNE del mes de mayo

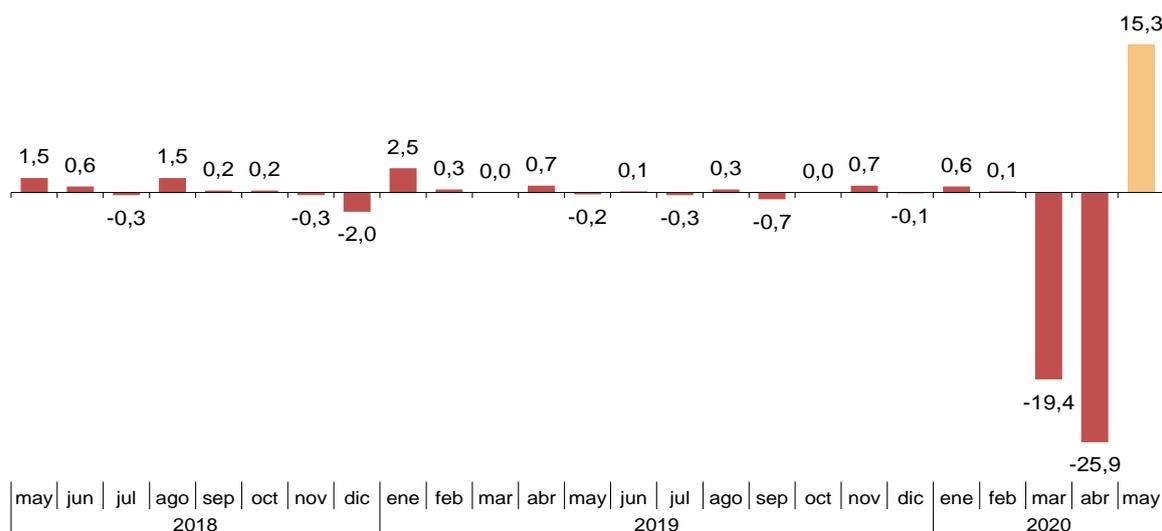
- Desde el día 4 de mayo, de acuerdo con el plan para la transición hacia una nueva normalidad, los locales comerciales que no tenían permitida la venta al público han ido reabriendo sus puertas y adaptando sus aforos. Hoteles, establecimientos turísticos y actividades de restauración también han podido abrir al público con ciertas restricciones conforme los distintos territorios han ido alcanzando las diferentes fases de la desescalada. Esta reactivación ha propiciado un incremento del 15,3% de la facturación de las empresas en mayo respecto al mes de abril.
- El *Comercio* (21,9%) y la *Industria* (18,5%) han sido los sectores con mejor evolución mensual. Por su parte, *Suministro de energía eléctrica y agua, saneamiento y gestión de residuos* es el único sector con descenso de facturación (-3,6%).
- En términos anuales, la cifra de negocios de las empresas baja un 30,6% respecto a mayo de 2019. Por sectores, *Servicios no financieros de mercado* es el que registra el mayor descenso (-41,3%).

¹ 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.

Evolución mensual del ICNE

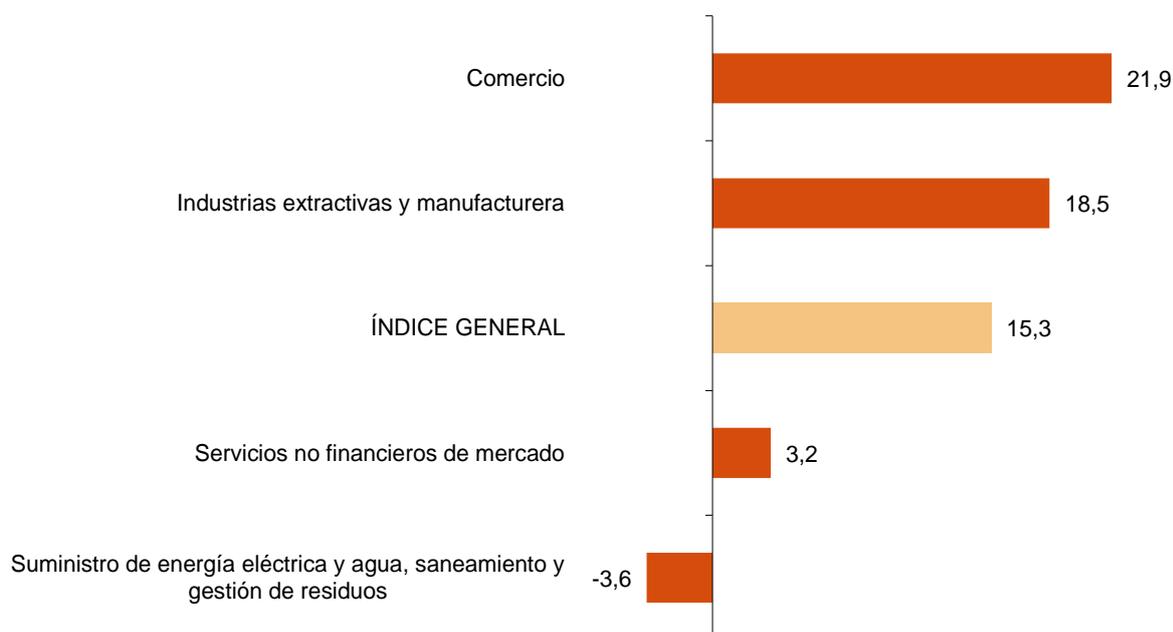
La variación mensual del Índice general de Cifra de Negocios Empresarial (ICNE) entre los meses de mayo y abril de 2020, eliminando los efectos estacionales y de calendario, es del 15,3%. Esta tasa es 41,2 puntos superior a la del mes anterior.

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



De los cuatro sectores analizados, *Comercio* registra el mayor aumento (21,9%). Por su parte, *Suministro de energía eléctrica y agua, saneamiento y gestión de residuos* es el único con tasa mensual negativa (-3,6%).

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

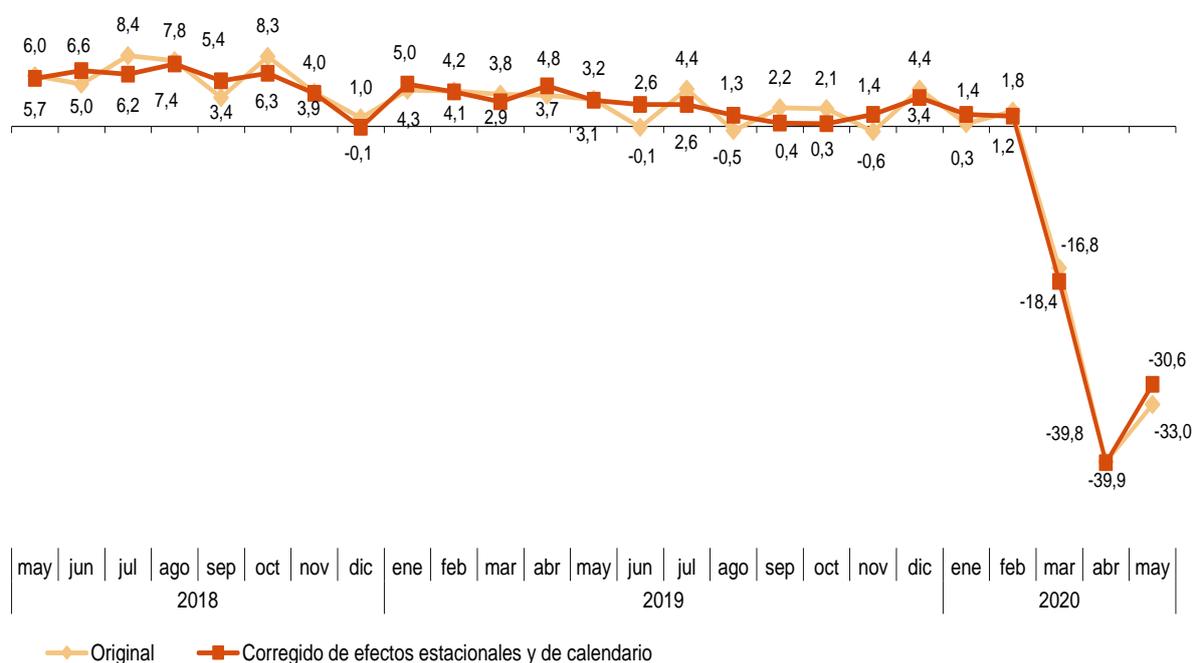


Evolución anual del ICNE

El Índice General de Cifra de Negocios Empresarial corregido de efectos estacionales y de calendario presenta en mayo una variación del $-30,6\%$ respecto al mismo mes del año anterior. Esta tasa es 9,3 puntos superior a la de abril.

La serie original del ICNE experimenta una variación anual del $-33,0\%$. Esta tasa es 6,8 puntos superior a la de abril.

Índice General de Cifra de Negocios Empresarial Mayo 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 Mayo 2020. Tasa anual

	Índice original Tasa anual (%)	Índice corregido de efectos estacionales y de calendario Tasa anual (%)
ÍNDICE GENERAL	-33,0	-30,6
Industrias extractivas y manufacturera	-33,1	-29,3
Suministro de energía eléctrica y agua, saneamiento y gestión de residuos	-25,3	-20,5
Comercio	-29,0	-27,2
Servicios no financieros de mercado	-42,0	-41,3

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)

A lo largo del mes de mayo, de acuerdo al plan para la transición hacia una nueva normalidad, los locales comerciales que no tenían permitida la venta al público han ido reabriendo sus puertas y adaptando sus aforos paulatinamente, también hoteles y establecimientos turísticos, así como las actividades de restauración se han podido abrir al público con ciertas restricciones conforme los distintos territorios han ido alcanzando las diferentes fases de la desescalada.

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 junio donde ya una mayoría de comunidades comenzaban el mes en Fase 2, si bien unas pocas todavía estaban en Fase 1 a principios de junio, y se alcanzaba la nueva normalidad en todas las comunidades desde el 21 de junio. Los contactos con las empresas se han realizado por correo electrónico y por teléfono, de forma similar a los meses anteriores. La tasa de respuesta ha sido muy aceptable y se ha situado por encima del 86%. Como consecuencia, **la calidad de los indicadores en el mes de mayo 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)². De esta manera, se ha modelizado un *outlier* aditivo, en los datos referidos a marzo, abril y mayo de 2020, para estimar el efecto que el COVID-19 ha provocado en las series durante estos meses.

Cuando estén disponibles los datos de meses posteriores, el INE volverá a analizar si estos impulsos debe modificarse por otro tipo de intervención³ o, incluso, si deben realizarse intervenciones en otros datos de la serie.

² https://ec.europa.eu/eurostat/cros/content/flash-news_en

³ 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

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 Mayo 2020

Datos provisionales

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

	Índice	Tasa (%)		De la media de lo que va de año
		Mensual	Anual	
ÍNDICE GENERAL	82,3	15,3	-30,6	-17,3
Industrias extractivas y manufacturera	80,9	18,5	-29,3	-17,2
Suministro de energía eléctrica y agua, saneamiento y gestión de residuos	82,2	-3,6	-20,5	-13,3
Comercio	88,8	21,9	-27,2	-16,4
Servicios no financieros de mercado	72,2	3,2	-41,3	-20,4

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
ÍNDICE GENERAL	84,7	-30,6	-17,8
Industrias extractivas y manufacturera	86,1	-29,3	-17,6
Suministro de energía eléctrica y agua, saneamiento y gestión de residuos	67,1	-27,2	-16,9
Comercio	90,8	-27,2	-16,9
Servicios no financieros de mercado	74,1	-41,3	-21,4

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	
ÍNDICE GENERAL	82,6	-33,0	-18,1	
Industrias extractivas y manufacturera	82,8	-33,1	-18,1	-9,575
Suministro de energía eléctrica y agua, saneamiento y gestión de residuos	71,6	-25,3	-14,2	-1,353
Comercio	89,2	-29,0	-17,0	-12,355
Servicios no financieros de mercado	73,5	-42,0	-21,3	-9,689