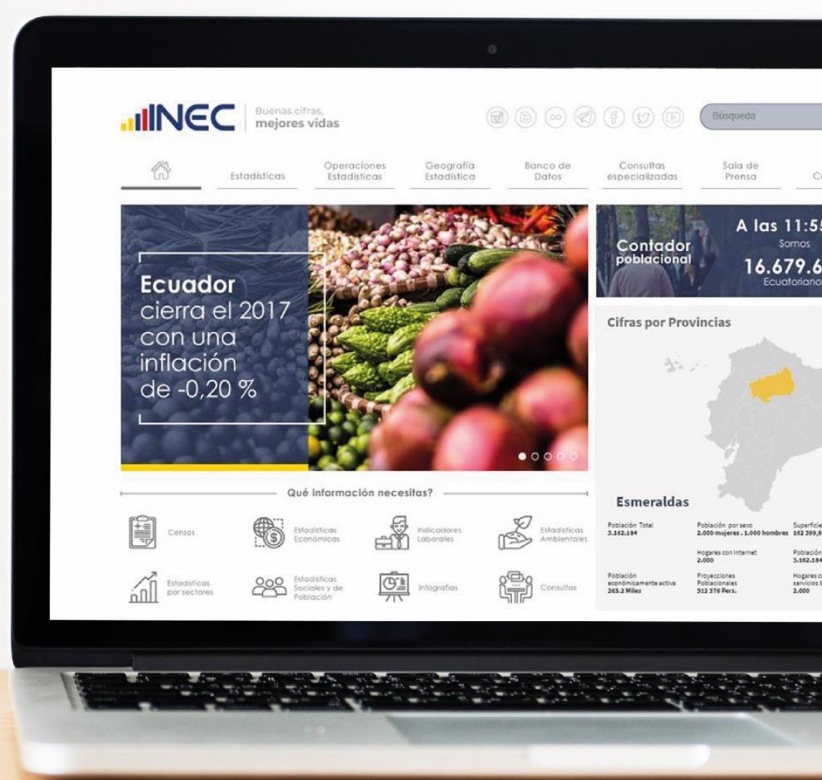


# ANÁLISIS COMPARATIVO DE VENTAS REGISTRADAS EN EL DIRECTORIO DE EMPRESAS 2019 VS OTRAS FUENTES.

Septiembre, 2020



## 1. Introducción

El Directorio de Empresas y Establecimientos (DIEE) constituye un registro con fines estadísticos que contiene a las unidades económicas públicas o privadas, con personería jurídica propia o sin ella, que se encuentran dentro del territorio nacional y que generaron alguna actividad económica dentro de un período de tiempo determinado.

El Directorio se construye a partir del procesamiento de fuentes primarias, que principalmente se componen de registros administrativos de instituciones públicas – SRI e IESS – y se retroalimenta de la información que proveen las diferentes encuestas que realiza el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) a empresas.

Para determinar si una empresa registró movimientos económicos en un período de tiempo determinado, generalmente en un ejercicio fiscal, se considera las ventas declaradas y/o el empleo (en términos de afiliación) registrado en el IESS, motivo por el cual, es necesario verificar que el comportamiento de estas variables sea consistente con reportes o análisis externos al Directorio de Empresas.

## 2. Objetivo

Realizar un análisis comparativo de los resultados obtenidos en la variable “Ventas totales” con otros análisis, reportes o estudios externos al Directorio de Empresas, año 2019.

## 3. Análisis de la información

Para realizar el análisis comparativo de los resultados obtenidos en la variable “ventas totales” que presenta el Directorio de Empresas en el año 2019, es necesario comparar esta estadística con otras fuentes externas que generan otras instituciones, si bien no son datos contruidos bajo la misma metodología, puede considerarse variables “proxy” conceptualmente, por lo que su comparación permitirá identificar si el comportamiento de las “ventas totales” registradas en el DIEE siguen una tendencia acorde a la situación económica que el país presentó en el año de estudio.

Las instituciones que presentan información en sus portales web referente a ingresos, ingresos totales, balances y ventas de sectores específicos son el Servicio de Rentas Internas (SRI), Banco Central del Ecuador y la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros. A continuación, se expone los principales hallazgos encontrados y comparados con el BCE y SUPERCIAS:

### 3.1. Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros (SUPERCIAS)

La Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros es el organismo técnico, con autonomía administrativa y económica, que vigila y controla la organización, actividades, funcionamiento, disolución y liquidación de las compañías y otras entidades en circunstancias y condiciones establecidas por la ley; la fuente de información que se utiliza de la superintendencia, es para verificar y actualizar información de las empresas que presentan cambios en sus estatutos y que están reglamentados por esta institución, misma que maneja alrededor de 11 actos jurídicos; de los cuales el DIEE verifica aquellos que están relacionados con las fusiones, escisiones y transformaciones que presentan las empresas a lo largo del año de estudio. Esta información también permite al DIEE unificar las unidades legales que

aparecen por primera vez, pero están relacionadas con otras ya existentes. Para este proceso, es necesario recurrir a fuentes oficiales como la Superintendencia de Compañía.

Como parte de las estadísticas de comparación entre esta entidad y el DICE2019, se está considerando únicamente los balances de las empresas societarias que mencionada entidad dispone en su página WEB, mediante los balances que presenta cada año y según el año fiscal y que están conformadas por actores, personas naturales y jurídicas del sector privado y público, que desarrolla sus actividades mercantiles dentro del marco legal determinado por la Superintendencia.

Para poder realizar una comparación entre unidades de la misma naturaleza, del DICE2019, también se tomó el listado de empresas que están definidos por la variable "forma\_institucional" las categorías "4 Sociedad con fines de lucro" y "5 Sociedad sin fines de lucro", estas categorías de variables en conjunto representan el 11,49% de empresas frente al total general.

En ambos casos (DICE & Supercias) la variable a comparar son las ventas registradas en el DICE2019 y las ventas registradas en los balances de la Supercias. Los resultados obtenidos son los siguientes:

**Tabla 1. Cuadro comparativo de ingresos por ventas obtenidos desde el DICE 2019 y la página web del SRI, período 2018- 2019.**

Año	DICE 2019		Supercias, balances de las empresas societarias (web)		Diferencia	%
	Ventas totales	TC	Total ingresos ordinarios	TC		
2018	\$116.351.043.564		\$115.930.725.252		\$420.318.312	0,36%
2019	\$103.281.252.146	-11,23%	\$103.947.533.727	-10,34%	\$-666.281.581	0,65%

**Fuente:** DICE 2019 y [https://reporteria.supercias.gob.ec/portal/cgi-bin/cognos.cgi?b\\_action=cognosViewer&ui.action=run&ui.object=%2fcontent%2ffolder%5b%40name%3d%27Reportes%27%5d%2ffolder%5b%40name%3d%27Estados%20Financieros%27%5d%2freport%5b%40name%3d%27Estados%20Financieros%20x%20Rama%27%5d&ui.name=Estados%20Financieros%20x%20Rama&run.outputFormat=&run.prompt=true](https://reporteria.supercias.gob.ec/portal/cgi-bin/cognos.cgi?b_action=cognosViewer&ui.action=run&ui.object=%2fcontent%2ffolder%5b%40name%3d%27Reportes%27%5d%2ffolder%5b%40name%3d%27Estados%20Financieros%27%5d%2freport%5b%40name%3d%27Estados%20Financieros%20x%20Rama%27%5d&ui.name=Estados%20Financieros%20x%20Rama&run.outputFormat=&run.prompt=true)

Si bien existe diferencia en las cifras reportadas por cada fuente, bajo las consideraciones antes descritas, la tendencia de crecimiento a la baja para el año 2019 es similar en ambas fuentes.

### 3.2. Banco Central del Ecuador

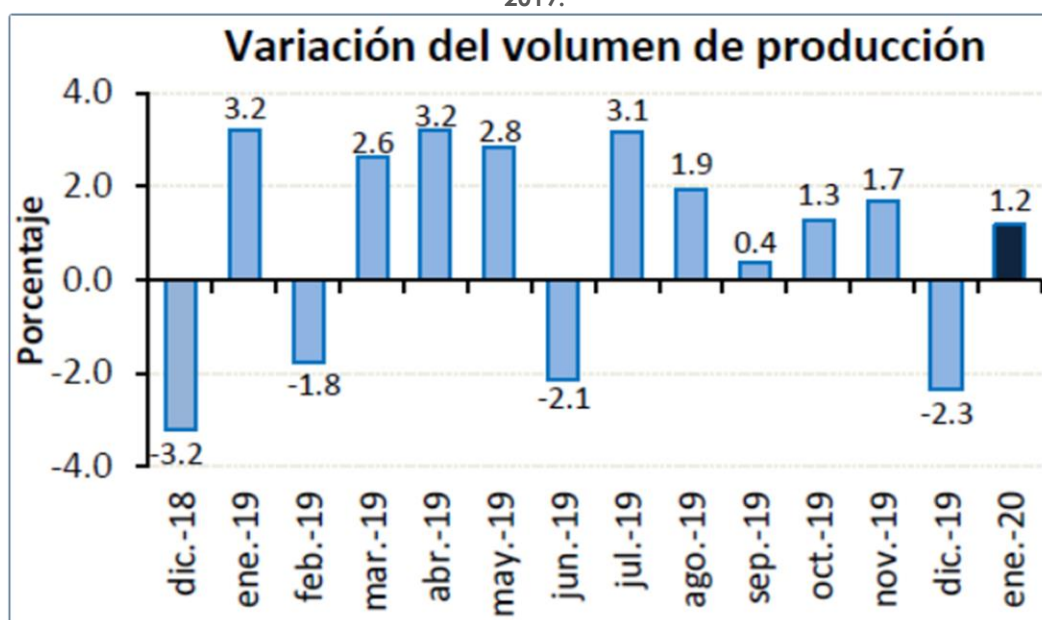
Como parte de las estadísticas coyunturales, el Banco Central del Ecuador publica mensualmente un Estudio de Opinión Empresarial (EMOE) para analizar y proyectar la situación económica de las empresas y esbozar el comportamiento de los grandes sectores; el estudio se lo realiza tomando como referencia información recolectada de 1.000 grandes empresas que se ubican en una de siguientes ramas de actividad: Industria, Comercio, Construcción y Servicios. Este Estudio presenta un breve análisis de la situación de variables relacionadas con la producción, valor de ventas o volumen de construcción, así como una previsión basada en una percepción de las empresas investigadas.

Los resultados obtenidos a diciembre 2019 reflejan lo siguiente:

En el sector industrial, el estudio se lo realizó a 350 empresas, no contempla el volumen de ventas, en su lugar analiza el volumen de producción industrial, del cual se puede observar que; pese a la variación negativa que presentó diciembre 2018, en enero de 2019 el volumen de producción de acuerdo a la expectativa de los empresarios, se incrementó 3,2%. Luego de ello se presentan varias bajas, pero en si en la mayoría de los meses la producción presentó variaciones positivas, como consecuencia de ello se espera que para enero del 2020 el volumen de producción alcance el 1,2%.

Este comportamiento que refleja una tendencia positiva de la confianza empresarial en torno a la evolución del volumen de producción industrial en el año, es compatible con los resultados observados en el Directorio de Empresas, pues en el período 2018 – 2019 el sector Manufactura registra una tasa de crecimiento de 6,9 puntos porcentuales.

**Ilustración 1. Variación del volumen de producción industrial, período enero 2019 – diciembre 2019.**

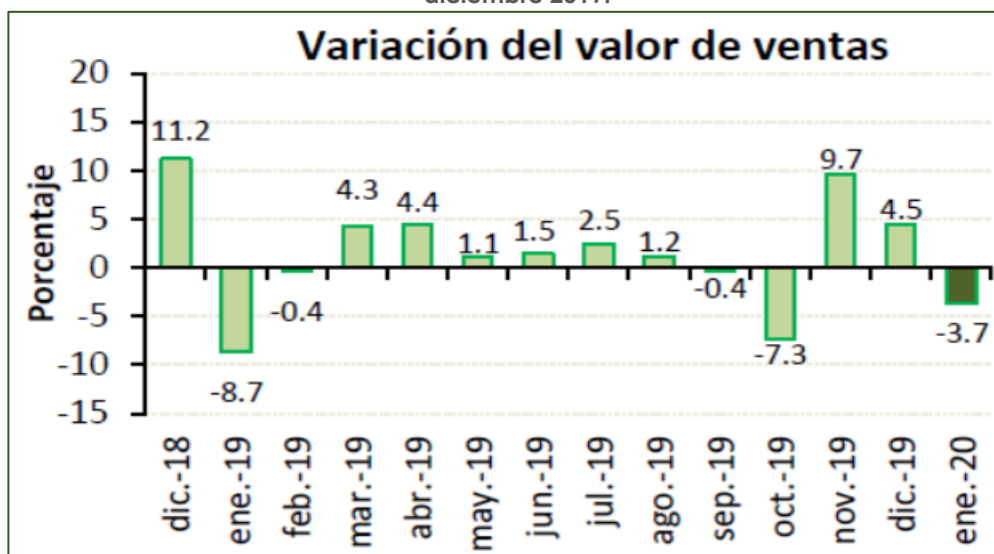


Fuente: BCE (tomado de Estudio Mensual de Opinión Empresarial –diciembre 2019).

El estudio realizado en el sector comercial contempla a 250 empresas cuya tendencia según al EMOE ha sido positiva a partir del tercer mes del año 2019, pese a que según las expectativas de los empresarios la variación positiva de diciembre está marcada por la temporada y esperan una contracción en enero del siguiente año,

Para el caso del DICE-2019, la variación del año 2019 con respecto al 2018, es de tendencia negativa; al respecto se puede evidenciar que la expectativa de los empresarios para enero 2020, ya se evidencia desde diciembre del 2019.

**Ilustración 2. Variación porcentual del valor de ventas del sector comercial, período enero 2019 – diciembre 2019.**

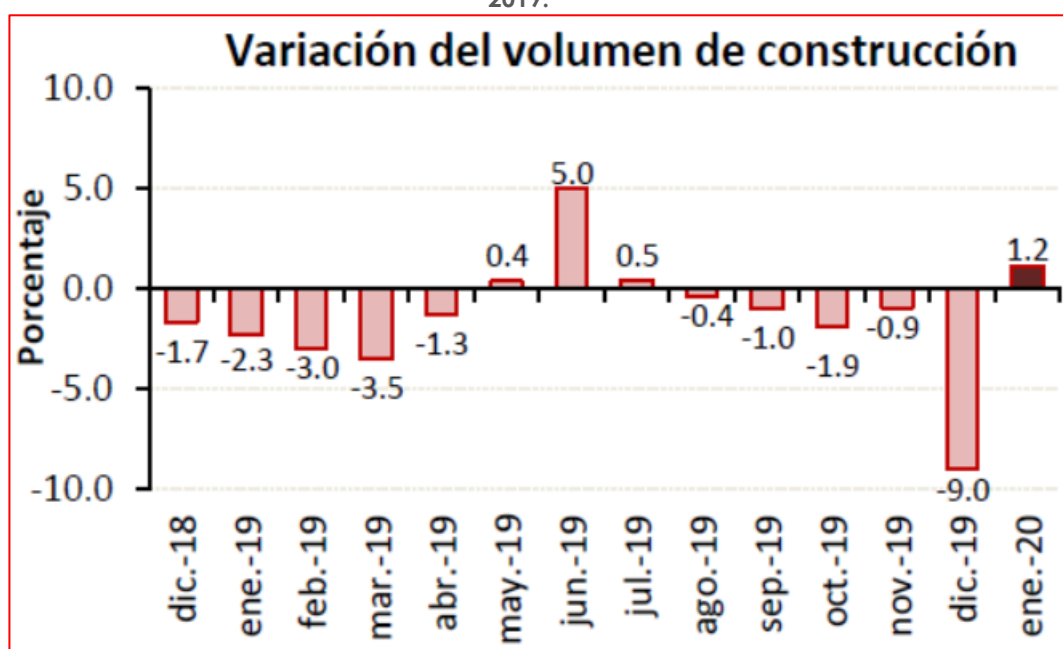


Fuente: BCE (tomado de Estudio Mensual de Opinión Empresarial –diciembre 2019).

En el sector de la construcción, la EMOE realizó el estudio a 150 empresas, cuyas previsiones respecto al volumen de construcción continuaron siendo negativas; el comportamiento de este sector en general no ha sufrido una variación importante, pues desde hace varios años atrás registra un deterioro importante fruto de la contracción económica experimentada en mayor proporción durante el año 2015 – 2016. De acuerdo a la EMOE los empresarios consideran que este comportamiento cambiará para enero 2020, que se espera se incremente en 1,2 puntos porcentuales para el nuevo año.

Para el caso del DIEE 2019, en el mismo sector en relación con el año 2018, presenta un crecimiento negativo de 16,2%, situación que es concordante con la tendencia negativa que reporta la EMOE en la siguiente gráfica:

**Ilustración 3. Variación porcentual del volumen de construcción, período enero 2019 – diciembre 2019.**



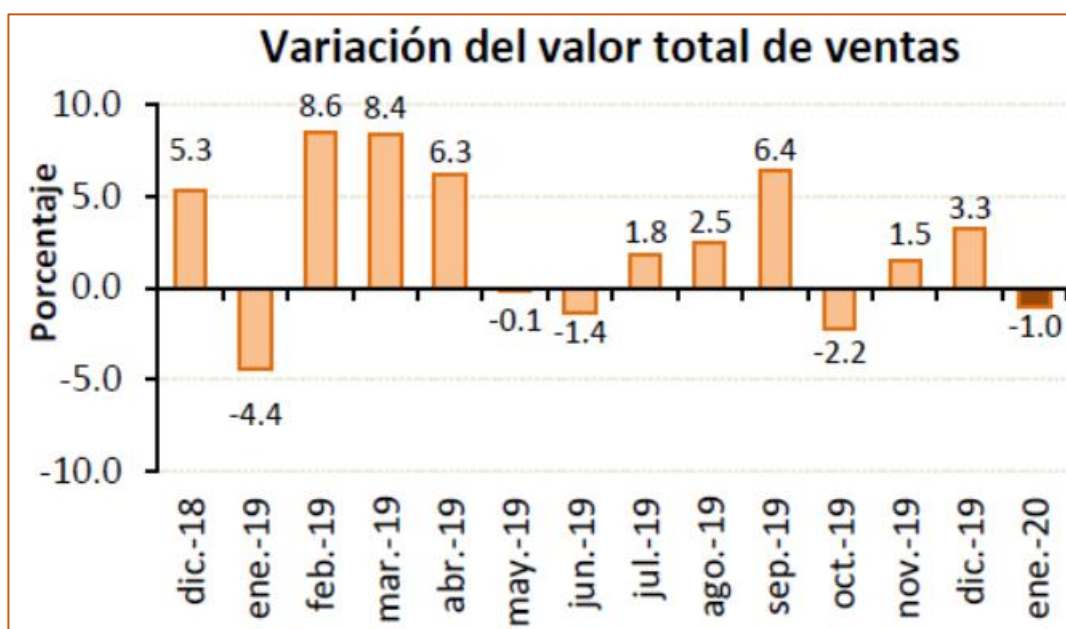
Fuente: BCE (tomado de Estudio Mensual de Opinión Empresarial –diciembre 2019).

Finalmente, el estudio realizado a 250 empresas del sector servicios, permiten evidenciar un comportamiento favorable en este sector, registrando variaciones de ventas positivas en la mayoría de los meses (8) del año 2019, con mayor acentuación entre los meses de febrero hasta abril del año de estudio.

Dada la naturaleza del sector, los empresarios consideran que este comportamiento disminuirá para enero 2020 en 1 punto porcentual.

En el Directorio de Empresas, el sector servicios mantiene un comportamiento de tendencia positiva, si bien se observa tasas de crecimiento negativas en el 2019 respecto al 2018, en algunas secciones que lo componen de manera agregada a nivel de grande sector servicios en el año 2019, se registra una tasa de crecimiento del 0.6% en las ventas respecto al 2018.

**Ilustración 4. Variación porcentual del valor de ventas del sector servicios, período enero 2019 – diciembre 2019.**



Fuente: BCE (tomado de Estudio Mensual de Opinión Empresarial –diciembre 2019).

El comportamiento previsto de los sectores antes mencionados, a nivel general, es compatible con la tendencia que registran estos mismos sectores en el Directorio de Empresas durante el año 2019.

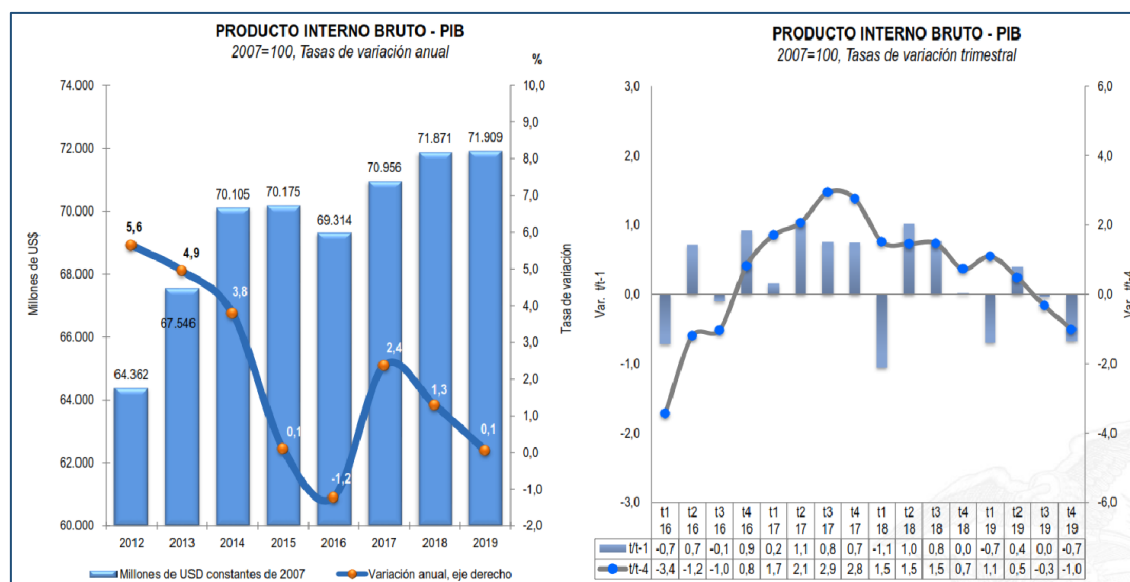
Por otro lado, revisando el comportamiento del PIB trimestral a precios constantes, se puede visualizar la tendencia a la baja en el crecimiento de la economía desde el primer trimestre del 2019, misma que se acentúa en el cuarto trimestre de ese año, en el cual el PIB decreció en -0,7%, en relación al mismo trimestre del año 2018; dando como resultado global una tasa de crecimiento de 0,1% anual a precios constantes (menor a la registrada en el 2018 de 1,3%), dicho crecimiento según el reporte del Banco Central se explica que “las exportaciones de bienes y servicios fue la variable que tuvo mayor incidencia en la variación interanual positiva del PIB” en el cuarto trimestre del 2019.

Las ventas registradas en el año 2019 en el DICE-2019, respecto al 2018 tienen una tasa de crecimiento negativa de -0,88% que puede estar motivada por el comportamiento negativo que se presenta en la mayoría de los trimestres que refleja la variación del



PIB, sin embargo, este crecimiento es menor al registrado en el período 2017 – 2018 en aproximadamente 5,85% situación que confirma la desaceleración de la tasa de crecimiento en relación al PIB presentado por el BCE.

**Ilustración 5. Tasas de variación anual y trimestral del PIB a precios constantes, año 2019.**



**Fuente:** BCE (tomado de Cuentas Nacionales Trimestrales del Ecuador. Resultados de las Variables Macroeconómicas 2019 I. <https://contenido.bce.fin.ec/home1/estadisticas/cntrimestral/CNTrimestral.jsp>).

## 4. Conclusiones

Al realizar la comparación de los resultados obtenidos de la variable “ventas totales” del Directorio de Empresas para el año 2019 con fuentes externas se puede concluir lo siguiente:

- ✓ Pese a la diferencia en las ventas totales 2018 del Directorio de Empresas respecto a los balances publicados por la supercias en su página web (Portal de información/sector societario) debido a que estas últimas se considera lo que la empresa reporta en sus balances preliminares, en cambio el DICE contemplan únicamente las ventas reportadas en los formularios 101 y 102, pese a este sesgo en la información, la tendencia de crecimiento a la baja de las ventas totales en el año 2019 es similar en ambas fuentes.
- ✓ La tendencia presentada en las variaciones de ventas, volúmenes de producción y construcción de los sectores: Manufactura, Comercio, Construcción y Servicios que recoge la Encuesta de Mensual de Opinión Empresarial (EMOE) con corte a diciembre de 2019, es concordante con las tendencias de ventas registradas en los mismos sectores en el Directorio de Empresas en el 2019 respecto al 2018.
- ✓ A nivel general, la tendencia negativa que registra la variable “ventas totales” puede ser explicada por la evolución del PIB en los últimos tres trimestres del año 2019; sin embargo, se confirma la tendencia de desaceleración a la que se encamina la economía por las menores tasas de crecimiento registradas

tanto en ventas totales como en el PIB a precios constantes en el año 2019 respecto del 2018.

Elaborado por:	Rocío Andino	
Revisado por:	Libertad Trujillo	
Fecha:	22/09/2020	