

Próxima publicación: 10 de septiembre de 2025

Construcción		Industrias manufactureras		Comercio al por mayor		Comercio al por menor		Servicios privados no financieros	
1.er trimestre variación trimestral									
IPL	ICUMO								
▼ -4.6 %	▲ 8.7 %	▲ 0.4 %	▲ 1.5 %	▼ -4.7 %	▲ 5.3 %	▲ 0.5 %	▲ 0.4 %	▲ 1.4 %	▼ -1.2 %

**Aumentó 0.7 % el Índice Global de Productividad Laboral de la Economía, en el periodo enero-marzo de 2025, a tasa trimestral**

Los Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra (IPLCUMO) permiten conocer y evaluar qué tan eficiente es la contribución del factor trabajo al proceso productivo. De esta manera, se presentan los resultados del Índice Global de Productividad Laboral de la Economía (IGPLE) y de sus tres grandes grupos de actividad. También se publican los Índices de Productividad Laboral (IPL) y del Costo Unitario de la Mano de Obra (ICUMO) de cinco sectores de actividad económica: Construcción, Industrias manufactureras, Comercio al por mayor, Comercio al por menor y Servicios privados no financieros.

## I. ÍNDICE GLOBAL DE PRODUCTIVIDAD LABORAL DE LA ECONOMÍA Y POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

En el primer trimestre de 2025, el IGPLE<sup>1</sup> —con base en horas trabajadas— registró un nivel de 96.8 puntos: un incremento de 0.7 % a tasa trimestral y de 1.6 % a tasa anual, con cifras desestacionalizadas.<sup>2</sup>

El comportamiento trimestral del Índice Global de Productividad Laboral (IGPL), por grupos de actividad económica, fue el siguiente: en las primarias creció 11.3 %; en las secundarias, 0.8 % y en las terciarias, 0.3 % (ver cuadro 1).

<sup>1</sup> Resulta de la relación entre el Producto Interno Bruto (PIB) a precios constantes y el factor de trabajo (cifras de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE)) de todas las unidades productivas del país.

<sup>2</sup> La mayoría de las series económicas se ve afectada por factores estacionales y de calendario. El ajuste de los datos por dichos factores permite obtener las cifras desestacionalizadas.

La tendencia-ciclo es la combinación de los componentes de tendencia y ciclo. La tendencia se refiere a la evolución de largo plazo de la serie de tiempo, y el ciclo, a las desviaciones alrededor de la tendencia. Así, el análisis de las series ajustadas ayuda a realizar un mejor diagnóstico de la evolución de las variables.

Cuadro 1

**Variación del Índice Global de Productividad Laboral de la Economía (IGPLE)  
y del Índice Global de Productividad Laboral (IGPL), por grupos de actividad**

cifras desestacionalizadas  
primer trimestre de 2025  
(variación porcentual trimestral y anual)

Índices	Variación porcentual real respecto al	
	4.º trimestre de 2024	1.º trimestre de 2024
<b>IGPLE con base en horas trabajadas</b>	<b>0.7</b>	<b>1.6</b>
IGPL actividades primarias	11.3	12.1
IGPL actividades secundarias	0.8	2.0
IGPL actividades terciarias	0.3	0.8

Nota: Cifras elaboradas mediante métodos económétricos.

Fuente: INEGI. Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra (IPLCUMO), 2025.

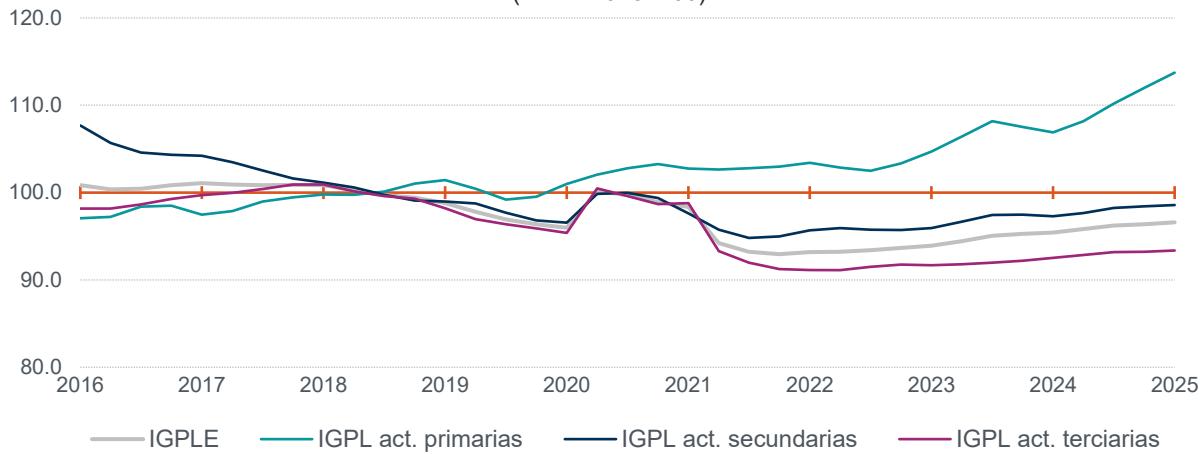
En la gráfica 1 se muestra la serie tendencia-ciclo del IGPLE y la del IGPL por grupos de actividades.

Gráfica 1

**Serie de tendencia-ciclo del Índice Global de Productividad Laboral de la Economía (IGPLE)  
y del Índice Global de Productividad Laboral (IGPL), por grupos de actividad**

primer trimestre de 2016 a primer trimestre de 2025

(índice 2018=100)



Nota: Series elaboradas mediante métodos económétricos.

Fuente: INEGI. Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra (IPLCUMO), 2025.

## II. ÍNDICE DE PRODUCTIVIDAD LABORAL POR SECTOR

En el trimestre enero-marzo de 2025 y con cifras desestacionalizadas, el IPL<sup>3</sup> en los establecimientos de las industrias manufactureras —con base en horas trabajadas— subió 0.4 % a tasa trimestral.

<sup>3</sup> El IPL se define como el cociente entre el índice del valor de la producción o índice de los ingresos a precios constantes en un periodo determinado y el índice de horas trabajadas o el índice de personal ocupado total en el mismo periodo.

El IPL —con base en el personal ocupado— reportó el siguiente comportamiento respecto al trimestre anterior: en las empresas de servicios privados no financieros aumentó 1.4 % y en las de comercio al por menor, 0.5 por ciento. En las constructoras disminuyó 4.6 % y en las de comercio al por mayor, 4.7 % (ver cuadro 2).

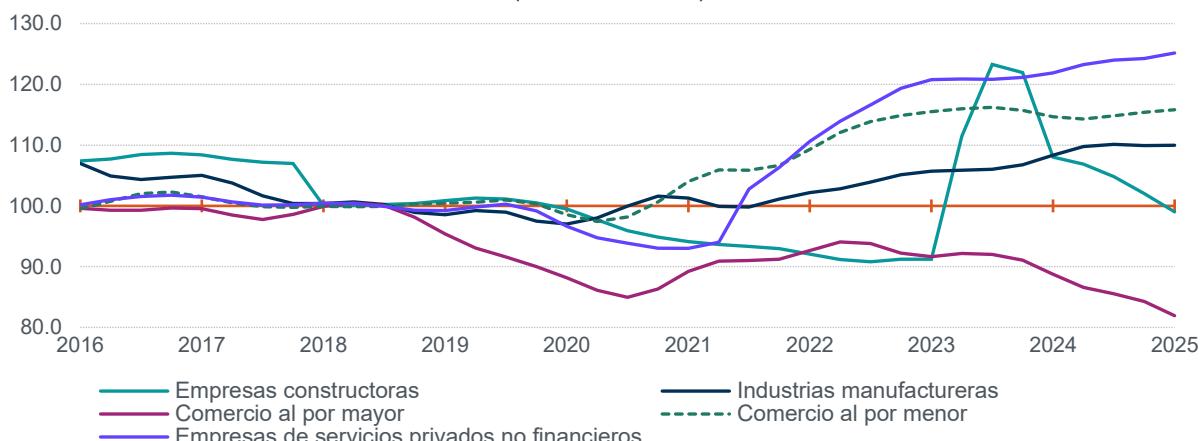
Cuadro 2  
**Variación del Índice de Productividad Laboral, por sector**  
 cifras desestacionalizadas  
 primer trimestre de 2025  
 (variación porcentual trimestral y anual)

Índices	Variación porcentual real respecto al:	
	4.º trimestre de 2024	1.º trimestre de 2024
Empresas constructoras	-4.6	-9.5
Industrias manufactureras	0.4	1.2
Comercio al por mayor	-4.7	-9.5
Comercio al por menor	0.5	1.2
Empresas de servicios privados no financieros	1.4	3.3

Nota: Cifras elaboradas mediante métodos económétricos.

Fuente: INEGI. Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra (IPLCUMO), 2025.

Gráfica 2  
**Serie de tendencia-ciclo del Índice de Productividad Laboral, por sector**  
 primer trimestre de 2016 a primer trimestre de 2025  
 (índice 2018=100)



Nota: Series elaboradas mediante métodos económétricos.

Fuente: INEGI. Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra (IPLCUMO), 2025.

### III. ÍNDICE DEL COSTO UNITARIO DE LA MANO DE OBRA POR SECTOR

En el primer trimestre de 2025, con cifras desestacionalizadas y a tasa trimestral, el ICUMO<sup>4</sup> en las empresas de servicios privados no financieros descendió 1.2 por ciento. En las de comercio al por menor registró un alza de 0.4 %; en los establecimientos manufactureros, de 1.5 %; en las empresas de comercio al por mayor, de 5.3 %, y en las constructoras, de 8.7 % (ver cuadro 3).

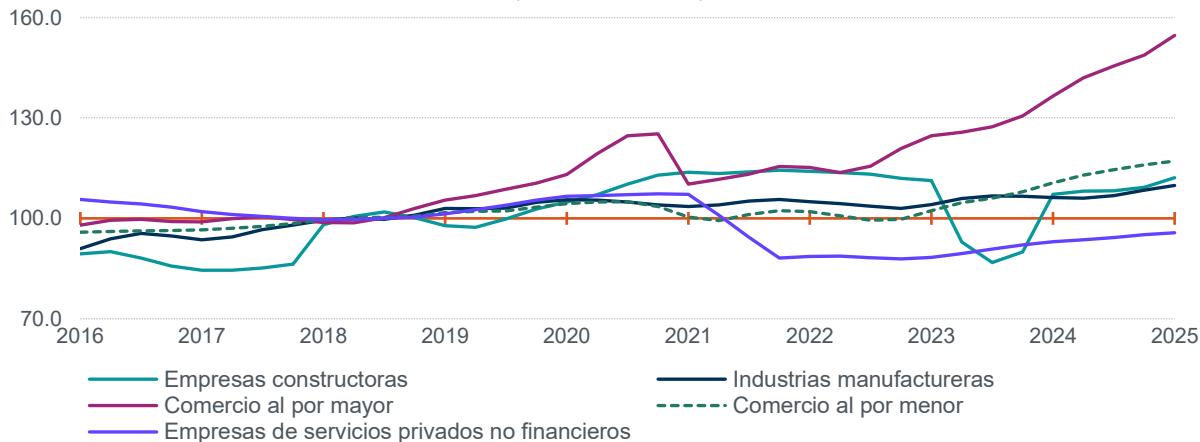
Cuadro 3  
**Variación del Índice del Costo Unitario de la Mano de Obra, por sector**  
cifras desestacionalizadas  
primer trimestre de 2025  
(variación porcentual trimestral y anual)

Índices	Variación porcentual real respecto al:	
	4.º trimestre de 2024	1.º trimestre de 2024
Empresas constructoras	8.7	6.6
Industrias manufactureras	1.5	4.2
Comercio al por mayor	5.3	17.0
Comercio al por menor	0.4	5.3
Empresas de servicios privados no financieros	-1.2	2.0

Nota: Cifras elaboradas mediante métodos económétricos.

Fuente: INEGI. Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra (IPLCUMO), 2025.

Gráfica 3  
**Serie de tendencia-ciclo del Índice del Costo Unitario de la Mano de Obra, por sector**  
primer trimestre de 2016 a primer trimestre de 2025  
(índice 2018=100)



Nota: Series elaboradas mediante métodos económétricos.

Fuente: INEGI. Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra (IPLCUMO), 2025.

<sup>4</sup> El ICUMO es un indicador complementario al IPL. Este resulta de relacionar el costo por unidad de insumo laboral (remuneraciones medias reales) con la medida de la productividad laboral.

#### IV. CIFRAS ORIGINALES

Cuadro 4

**Índice Global de Productividad Laboral de la Economía (IGPLE) e Índice Global de Productividad Laboral (IGPL), por grupos de actividad y sus índices componentes**  
 cifras originales  
 primer trimestre de 2024 y 2025  
 (índice y variación porcentual anual)

Índices	1.º trimestre		Variación porcentual anual
	2024	2025 <sup>1/</sup>	
<b>IGPLE</b>	<b>93.1</b>	<b>94.6</b>	<b>1.5</b>
Índice del Producto Interno Bruto	101.9	102.8	0.8
Índice de las horas trabajadas	109.5	108.7	-0.7
<b>IGPL de las actividades primarias</b>	<b>98.3</b>	<b>110.2</b>	<b>12.2</b>
Índice del Producto Interno Bruto	92.2	98.8	7.2
Índice de las horas trabajadas	93.8	89.6	-4.5
<b>IGPL de las actividades secundarias</b>	<b>95.4</b>	<b>97.3</b>	<b>1.9</b>
Índice del Producto Interno Bruto	101.5	100.7	-0.7
Índice de las horas trabajadas	106.3	103.6	-2.6
<b>IGPL de las actividades terciarias</b>	<b>90.3</b>	<b>90.9</b>	<b>0.7</b>
Índice del Producto Interno Bruto	102.7	104.1	1.3
Índice de las horas trabajadas	113.8	114.5	0.6

<sup>1/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: INEGI. Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra (IPLCUMO), 2025.

Cuadro 5

**Índice de Productividad Laboral (IPL), por sector y sus índices componentes**  
 cifras originales

primer trimestre de 2024 y 2025  
 (índice y variación porcentual anual)

Índices	1.º trimestre <sup>1/</sup>		Variación porcentual anual
	2024	2025	
<b>IPL en las empresas constructoras</b>	<b>105.6</b>	<b>95.8</b>	<b>-9.3</b>
Índice del valor de la producción	97.1	80.3	-17.3
Índice del personal ocupado total	91.9	83.8	-8.8
<b>IPL en las industrias manufactureras</b>	<b>111.1</b>	<b>112.5</b>	<b>1.3</b>
Índice del volumen físico de la producción	109.4	109.0	-0.4
Índice de las horas trabajadas	98.5	96.9	-1.6
<b>IPL en el comercio al por mayor</b>	<b>84.9</b>	<b>77.6</b>	<b>-8.6</b>
Índice de los ingresos reales por suministro de bienes y servicios	92.3	88.2	-4.4
Índice del personal ocupado total	108.6	113.6	4.6
<b>IPL en el comercio al por menor</b>	<b>109.5</b>	<b>110.0</b>	<b>0.4</b>
Índice de los ingresos reales por suministro de bienes y servicios	110.1	112.3	2.0
Personal ocupado total	100.6	102.2	1.6
<b>IPL en las empresas de servicios privados no financieros</b>	<b>117.9</b>	<b>121.8</b>	<b>3.3</b>
Índice de los ingresos reales por suministro de servicios	94.7	99.0	4.5
Índice del personal ocupado total	80.3	81.2	1.2

<sup>1/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: INEGI. Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra (IPLCUMO), 2025.

Cuadro 6

**Índice del Costo Unitario de la Mano de Obra (ICUMO), por sector y sus índices componentes  
cifras originales**  
 primer trimestre de 2024 y 2025  
 (índice y variación porcentual anual)

Índices	1.º trimestre <sup>1/</sup>		Variación porcentual anual
	2024	2025	
ICUMO en las empresas constructoras	105.4	113.0	7.2
Índice de remuneraciones medias reales	111.3	108.2	-2.8
IPL <sup>2/</sup>	105.6	95.8	-9.3
ICUMO en las industrias manufactureras	100.3	103.2	2.9
Índice de las remuneraciones medias reales	111.4	116.1	4.2
IPL <sup>3/</sup>	111.1	112.5	1.3
ICUMO en el comercio al por mayor	135.8	156.6	15.3
Índice de las remuneraciones medias reales	115.4	121.6	5.4
IPL <sup>2/</sup>	84.9	77.6	-8.6
ICUMO en el comercio al por menor	113.3	118.4	4.5
Índice de las remuneraciones medias reales	124.1	130.1	4.9
IPL <sup>2/</sup>	109.5	110.0	0.4
ICUMO en las empresas de servicios privados no financieros	93.8	95.6	1.9
Índice de las remuneraciones medias reales	110.6	116.5	5.3
IPL <sup>2/</sup>	117.9	121.8	3.3

Nota: IPL: Índice de Productividad Laboral.

<sup>1/</sup> Cifras preliminares.

<sup>2/</sup> Con base en el personal ocupado total.

<sup>3/</sup> Con base en horas trabajadas.

Fuente: INEGI. Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra (IPLCUMO), 2025.

## V. FICHA METODOLÓGICA

<b>Antecedentes</b>	<p>En noviembre de 2009, en el marco de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (LSNIEG) y como parte del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social, se constituyó el Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social (CTEETPS). El objetivo es coordinar y promover la ejecución de programas de desarrollo de estadísticas laborales, vigilar el cumplimiento de las normas y las metodologías establecidas para la captación, procesamiento, análisis y difusión de estas.</p> <p>En cumplimiento de los Programas Anuales de Estadística y Geografía 2011 y 2012, el CTEETPS elaboró una metodología para construir índices de productividad laboral para el conjunto de la economía nacional, así como de productividad laboral y costo unitario de la mano de obra para los sectores Construcción, Industrias manufactureras, Comercio al por mayor, Comercio al por menor y Servicios privados no financieros.</p> <p>La medición de la productividad laboral permite conocer y evaluar la eficiencia del aporte del factor trabajo al proceso productivo.</p>
<b>Principales características</b>	<p>Los índices se calculan con los datos de producción, personal ocupado, horas trabajadas, remuneraciones e ingresos de diversos programas estadísticos del INEGI: Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM), Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC), Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC) y Encuesta Mensual de Servicios (EMS).</p> <p>Se construyen con base en una metodología que cuenta con el respaldo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG).</p> <p>Las distintas series de índices se refieren a un mismo año base (2018=100), lo que facilita la comparación entre sectores.</p> <p>La información ofrece una visión integral de la productividad laboral y del costo unitario de la mano de obra de sectores económicos relevantes.</p>
<b>Indicadores publicados</b>	<p>El Índice Global de Productividad Laboral de la Economía (IGPLE) se presenta a nivel global, así como para las actividades primarias, secundarias y terciarias.</p> <p>El Índice de Productividad Laboral (IPL) y del Costo Unitario de la Mano de Obra (ICUMO) se publican por sector de actividad económica y con cobertura nacional: en las empresas constructoras es a nivel de sector; para los establecimientos de las industrias manufactureras se ofrece a nivel de sector, subsector y rama, así como por entidad federativa a nivel de sector. Se presenta tanto para empresas de comercio al por mayor como para comercio al por menor, a nivel de sector, subsector y rama, y por entidad federativa a nivel sector. Para las empresas de los servicios privados no financieros se oferta a nivel agregado de los sectores y por sector de actividad.</p>
<b>Personal ocupado</b>	<p>El personal ocupado que se reporta en este programa estadístico es conceptualmente diferente al que se obtiene con la definición de puestos de trabajo afiliados al Instituto Mexicano del Seguro Social. Para más detalles, consúltese la sección «metadatos» del IPL e ICUMO:</p> <p><a href="https://www.inegi.org.mx/programas/iplcumo/2018/">https://www.inegi.org.mx/programas/iplcumo/2018/</a></p>
<b>Ajuste estacional y modelos</b>	<p>Las series originales se ajustan estacionalmente mediante el paquete estadístico X-13ARIMA-SEATS. Para conocer la metodología, consúltese la siguiente liga:</p> <p><a href="https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=702825099060">https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=702825099060</a></p> <p>Las especificaciones de los modelos están disponibles en el Banco de Información Económica (BIE). Seleccione «Indicadores económicos de coyuntura, Indicadores de Productividad» y vaya al ícono de información correspondiente a las «series desestacionalizadas y tendencia-ciclo».</p>
<b>Publicación de resultados</b>	<p>Los IPLCUMO se divultan de manera trimestral, conforme al Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional.</p>
<b>Consulta de información</b>	<p>Las cifras pueden consultarse en la página de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (<a href="https://www.stps.gob.mx">https://www.stps.gob.mx</a>) y en la página del INEGI, en las siguientes secciones:</p> <p>Tema (Economía): <a href="https://www.inegi.org.mx/temas/productividadeco/">https://www.inegi.org.mx/temas/productividadeco/</a></p> <p>Tema (Sectores): <a href="https://www.inegi.org.mx/temas/productividadsec/">https://www.inegi.org.mx/temas/productividadsec/</a></p> <p>Programa: <a href="https://www.inegi.org.mx/programas/iplcumo/2018/">https://www.inegi.org.mx/programas/iplcumo/2018/</a></p> <p>BIE: <a href="https://www.inegi.org.mx/app/indicadores/?tm=0">https://www.inegi.org.mx/app/indicadores/?tm=0</a></p>
<b>Nota al usuario</b>	<p>El IGPLE presenta una actualización en los cuatro trimestres de 2005 con base en los datos que difundió la ENOE y, a partir de 2022, por la revisión de las cifras del PIB.</p> <p>El INEGI invita conocer a mayor detalle la síntesis metodológica del IPL e ICUMO en la siguiente liga:</p> <p><a href="https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=889463912439">https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=889463912439</a></p>

*La información estadística y geográfica que genera el INEGI es un bien público y nos permite a todas y a todos tomar mejores decisiones. ¡Conócela, úsala y compártela!*

