

INDICADORES DE ESTABLECIMIENTOS CON PROGRAMA IMMEX ENERO DE 2022

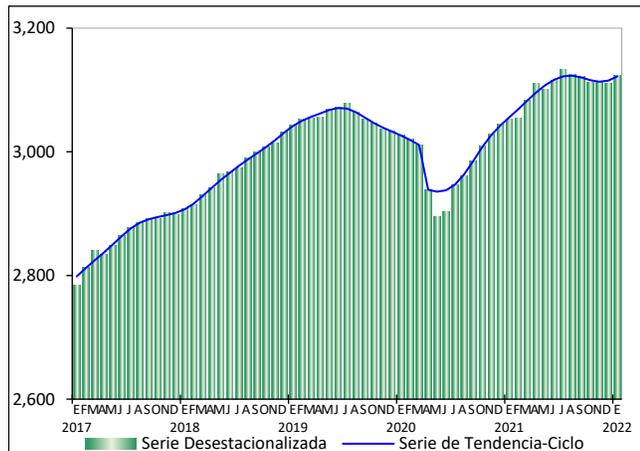
INDICADORES ECONÓMICOS DE COYUNTURA

La Estadística Mensual sobre Establecimientos con Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX)¹ muestra las principales características y evolución de los establecimientos manufactureros y no manufactureros (número de establecimientos en activo, personal ocupado, horas trabajadas, remuneraciones e ingresos, entre otras variables) registrados en este programa.

Cifras desestacionalizadas²

En enero de 2022, el **personal ocupado** en los establecimientos con programa IMMEX creció 0.4%. Según el tipo de establecimiento en el que labora, en los manufactureros aumentó 0.4% y en los no manufactureros (que llevan a cabo actividades relativas a la agricultura, pesca, comercio y a los servicios) descendió 0.1% a tasa mensual.

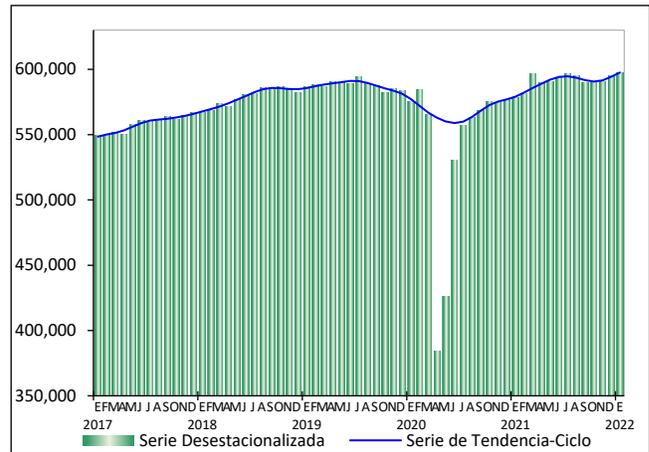
Gráfica 1
PERSONAL OCUPADO TOTAL
(Miles de personas)



Fuente: INEGI.

En enero pasado y con series ajustadas por estacionalidad, las **horas trabajadas** tuvieron una variación de 0.4% a tasa mensual: en los establecimientos manufactureros ascendieron 0.4% y en los no manufactureros retrocedieron 0.3%.

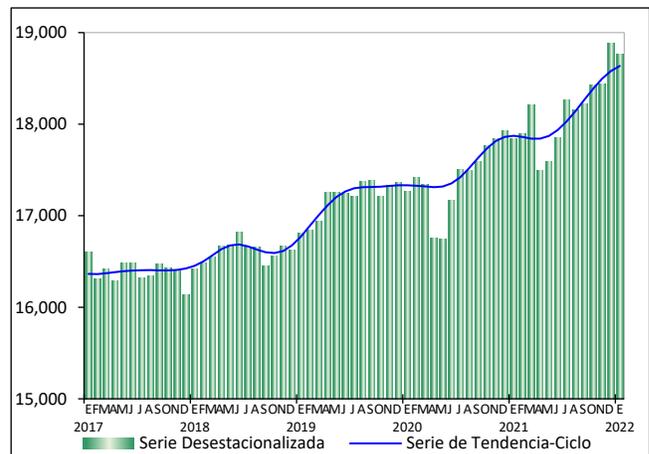
Gráfica 2
HORAS TRABAJADAS TOTALES
(Miles de horas)



Fuente: INEGI.

Las **remuneraciones medias reales**³ pagadas al personal contratado directamente por los establecimientos con programa IMMEX registraron una caída de 0.6% a tasa mensual en enero de 2022. De manera desagregada, en las unidades económicas manufactureras disminuyeron 1% y en las no manufactureras aumentaron 3.9% a tasa mensual.

Gráfica 3
REMUNERACIONES MEDIAS REALES TOTALES
(Pesos)



Fuente: INEGI.

¹ A finales de 2006 la Secretaría de Economía instrumentó el Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX), con el cual las unidades económicas que cumplen con los requisitos para aprovechar las prerrogativas que ofrece, obtienen autorización para elaborar, transformar o reparar bienes importados temporalmente con el propósito de realizar una exportación posterior o destinarlos al mercado nacional.

Es importante señalar que la Estadística Mensual del Programa IMMEX no es comparable con la Estadística de la Industria Maquiladora de Exportación que generó y publicó el INEGI hasta diciembre de 2006, ya que, si bien ambas se basan en programas de fomento al comercio exterior de la Secretaría de Economía, la referente a la Industria Maquiladora de Exportación se centraba exclusivamente en la producción por cuenta ajena destinada al extranjero.

² La mayoría de las series económicas se ven afectadas por factores estacionales y de calendario. El ajuste de los datos por dichos factores permite obtener las cifras desestacionalizadas, cuyo análisis ayuda a realizar un mejor diagnóstico de la evolución de las variables.

³ Pesos mensuales por persona, deflactados con el INPC base segunda quincena de julio de 2018 = 100.

INDICADORES DE ESTABLECIMIENTOS CON PROGRAMA IMMEX ENERO DE 2022

INDICADORES ECONÓMICOS DE COYUNTURA

En enero de 2022 y con cifras ajustadas por estacionalidad, el personal ocupado total mostró una tasa de crecimiento anual de 2.3%, las horas trabajadas de 3.4% y las remuneraciones medias reales de 5.2%.

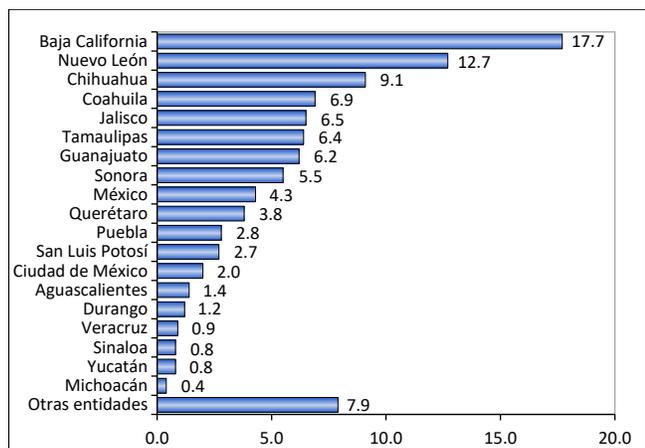
**Cuadro 1
PRINCIPALES INDICADORES DE LOS ESTABLECIMIENTOS
CON PROGRAMA IMMEX
ENERO DE 2022
CIFRAS DESESTACIONALIZADAS**

| Indicador | Variación % respecto al: | |
|---------------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| | Mes previo | Mismo mes del año anterior |
| Personal ocupado | 0.4 | 2.3 |
| En establecimientos manufactureros | 0.4 | 3.9 |
| En establecimientos no manufactureros | -0.1 | -10.2 |
| Horas trabajadas | 0.4 | 3.4 |
| En establecimientos manufactureros | 0.4 | 4.9 |
| En establecimientos no manufactureros | -0.3 | -9.2 |
| Remuneraciones medias reales | -0.6 | 5.2 |
| En establecimientos manufactureros | -1.0 | 5.1 |
| En establecimientos no manufactureros | 3.9 | 7.6 |

Nota: La serie desestacionalizada de los agregados se calcula de manera independiente a la de sus componentes.
Fuente: INEGI.

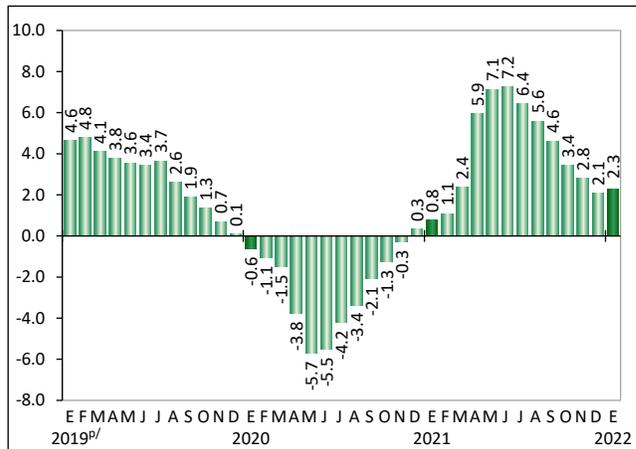
Cifras originales

**Gráfica 4
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LOS ESTABLECIMIENTOS
POR ENTIDAD FEDERATIVA
ENERO DE 2022^{P/}**



^{P/} Cifras preliminares.
Fuente: INEGI.

**Gráfica 5
PERSONAL OCUPADO TOTAL
(Variación porcentual anual)**



^{P/} Cifras preliminares a partir del año que se indica.
Fuente: INEGI.

**Cuadro 2
PERSONAL OCUPADO SEGÚN CONDICIÓN DE CONTRATACIÓN
ENERO DE 2022^{P/}**

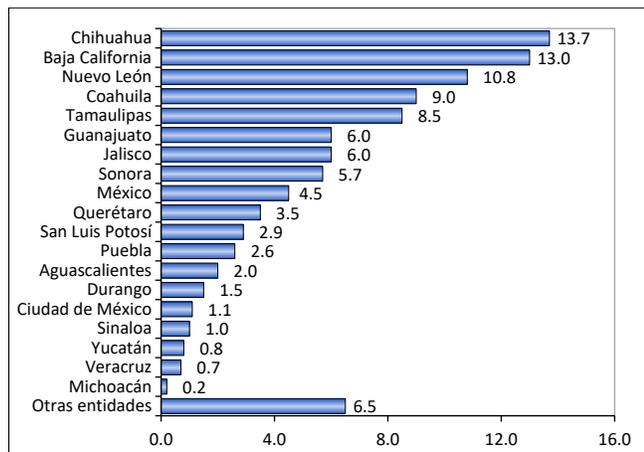
| Condición | Personas | Variación % anual |
|--|------------------|-------------------|
| Total | 3,109,218 | 2.3 |
| - En establecimientos manufactureros | 2,807,754 | 3.9 |
| Contratado por el establecimiento | 2,736,690 | 25.2 |
| Obreros y técnicos | 2,301,131 | 23.1 |
| Empleados administrativos | 435,559 | 37.4 |
| Subcontratado | 71,064 | -86.2 |
| Obreros y técnicos | 52,764 | -87.0 |
| Empleados administrativos | 18,300 | -83.2 |
| - En establecimientos no manufactureros | 301,464 | -10.7 |

^{P/} Cifras preliminares.
Fuente: INEGI.

**INDICADORES DE ESTABLECIMIENTOS
CON PROGRAMA IMMEX
ENERO DE 2022**

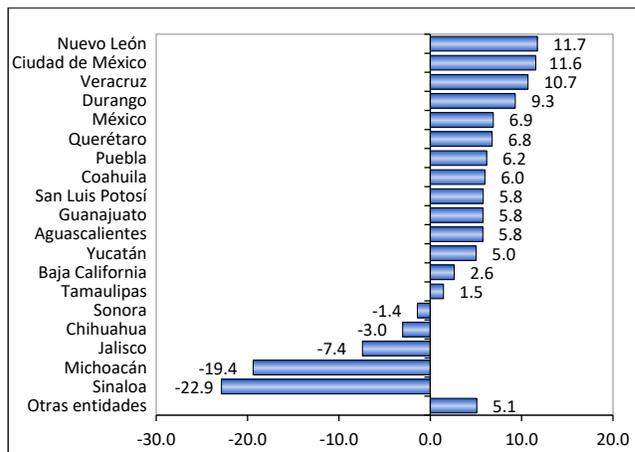
INDICADORES ECONÓMICOS DE COYUNTURA

**Gráfica 6
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DEL PERSONAL OCUPADO
POR ENTIDAD FEDERATIVA
ENERO DE 2022^{P/}**



^{P/} Cifras preliminares.
Fuente: INEGI.

**Gráfica 7
HORAS TRABAJADAS POR ENTIDAD FEDERATIVA
ENERO DE 2022^{P/}
(Variación porcentual anual)**



^{P/} Cifras preliminares.
Fuente: INEGI.

**Cuadro 3
HORAS TRABAJADAS Y REMUNERACIONES MEDIAS REALES
ENERO DE 2022^{P/}**

| Condición | Miles de horas | Variación % anual |
|--|----------------|-------------------|
| Horas trabajadas | 577,973 | 2.9 |
| - En establecimientos manufactureros | 520,488 | 4.5 |
| Por personal contratado directamente | 506,779 | 26.7 |
| Obreros y técnicos | 422,505 | 24.5 |
| Empleados administrativos | 84,274 | 38.7 |
| Por personal subcontratado | 13,709 | -86.0 |
| Obreros y técnicos | 10,117 | -86.9 |
| Empleados administrativos | 3,592 | -83.0 |
| - En establecimientos no manufactureros | 57,485 | -9.4 |
| Remuneraciones medias reales^{*/} | 17,823 | 4.7 |
| - En establecimientos manufactureros | 17,800 | 4.4 |
| Salarios pagados a obreros y técnicos | 10,022 | 5.3 |
| Sueldos pagados a empleados administrativos | 29,445 | -0.1 |
| Contribuciones patronales a la seguridad social | 2,605 | 4.0 |
| Prestaciones sociales | 2,082 | -2.5 |
| - En establecimientos no manufactureros | 18,068 | 7.8 |

^{*/} Corresponden al personal ocupado que se contrata directamente, no incluye al personal subcontratado. Pesos mensuales por persona a precios de la segunda quincena de julio de 2018.

^{P/} Cifras preliminares.
Fuente: INEGI.

**Cuadro 4
INGRESOS DE LOS ESTABLECIMIENTOS
ENERO^{P/}
(Millones de pesos corrientes)**

| Ingresos | 2021 | 2022 | Estructura porcentual | |
|--------------------|----------------|----------------|-----------------------|--------------|
| | | | 2021 | 2022 |
| Totales | 473,465 | 561,233 | 100.0 | 100.0 |
| Manufactureros | 440,510 | 521,647 | 93.0 | 92.9 |
| No manufactureros | 32,955 | 39,586 | 7.0 | 7.1 |
| Mercado nacional | 183,437 | 231,452 | 38.7 | 41.2 |
| Mercado extranjero | 290,029 | 329,781 | 61.3 | 58.8 |

Nota: La suma de los parciales puede no coincidir con el total debido al redondeo.
^{P/} Cifras preliminares.
Fuente: INEGI.

**INDICADORES DE ESTABLECIMIENTOS
CON PROGRAMA IMMEX
ENERO DE 2022**

INDICADORES ECONÓMICOS DE COYUNTURA

Cuadro 5
**COMPOSICIÓN POR SUBSECTOR SEGÚN PRINCIPALES INDICADORES
DE LOS ESTABLECIMIENTOS MANUFACTUREROS
ENERO DE 2022^{p/}**

| Subsectores | Estableci- mientos | Personal ocupado | | | Horas traba- jadas ^{1/} | Remune- raciones medias ^{2/} | Ingresos ^{3/} | | |
|--|-----------------------|------------------|------------------|--------------------|-------------------------------------|---|------------------------|---------------------|-----------------------|
| | | Total | Depen- diente | Subcon- tratado | | | Total | Mercado nacional | Mercado extranjero |
| TOTAL NACIONAL | 5,192 | 2,807,754 | 2,736,690 | 71,064 | 520,488 | 17,800 | 521,647 | 212,539 | 309,107 |
| 311 Industria alimentaria | 246 | 125,923 | 125,055 | 868 | 25,737 | 17,229 | 32,598 | 24,421 | 8,178 |
| 312 Industria de las bebidas y del tabaco | 88 | 39,140 | 37,582 | 1,558 | 7,915 | 25,902 | 29,536 | 18,528 | 11,008 |
| 313 Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles | 76 | 31,839 | 30,713 | 1,126 | 6,309 | 12,715 | 4,557 | 2,527 | 2,031 |
| 314 Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir | 51 | 14,988 | 14,785 | 203 | 2,926 | 13,817 | 1,055 | 362 | 694 |
| 315 Fabricación de prendas de vestir | 276 | 81,891 | 81,684 | 207 | 15,628 | 8,567 | 2,991 | 645 | 2,346 |
| 316 Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos | 89 | 24,256 | 23,590 | 666 | 4,396 | 14,538 | 1,757 | 261 | 1,496 |
| 321 Industria de la madera | 62 | 9,470 | 9,072 | 398 | 1,793 | 12,991 | 1,373 | 566 | 807 |
| 322 Industria del papel | 145 | 43,402 | 42,785 | 617 | 9,175 | 18,462 | 9,811 | 6,749 | 3,062 |
| 323 Impresión e industrias conexas | 73 | 16,180 | 15,483 | 697 | 3,032 | 13,570 | 902 | 366 | 536 |
| 325 Industria química | 218 | 65,515 | 59,801 | 5,714 | 13,716 | 24,385 | 35,544 | 20,299 | 15,245 |
| 326 Industria del plástico y del hule | 608 | 191,056 | 179,481 | 11,575 | 36,888 | 17,500 | 26,032 | 11,657 | 14,375 |
| 327 Fabricación de productos a base de minerales no metálicos | 126 | 53,514 | 49,563 | 3,951 | 11,341 | 20,450 | 8,727 | 4,086 | 4,641 |
| 331 Industrias metálicas básicas | 200 | 89,724 | 86,243 | 3,481 | 17,918 | 27,949 | 60,857 | 41,209 | 19,649 |
| 332 Fabricación de productos metálicos | 520 | 148,786 | 141,218 | 7,568 | 27,921 | 19,469 | 27,027 | 14,745 | 12,282 |
| 333 Fabricación de maquinaria y equipo | 237 | 110,267 | 107,275 | 2,992 | 20,360 | 19,464 | 16,519 | 2,509 | 14,010 |
| 334 Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos | 384 | 366,822 | 363,877 | 2,945 | 66,112 | 16,710 | 18,535 | 1,110 | 17,425 |
| 335 Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica | 274 | 189,132 | 181,848 | 7,284 | 34,140 | 17,172 | 24,483 | 8,885 | 15,598 |
| 336 Fabricación de equipo de transporte | 1,109 | 947,324 | 929,181 | 18,143 | 168,352 | 17,944 | 207,837 | 52,140 | 155,697 |
| 337 Fabricación de muebles, colchones y persianas | 129 | 40,701 | 40,427 | 274 | 7,760 | 13,345 | 1,919 | 255 | 1,664 |
| 339 Otras industrias manufactureras ^{4/} | 281 | 217,824 | 217,027 | 797 | 39,069 | 16,373 | 9,585 | 1,220 | 8,365 |

Nota: La suma de los parciales puede no coincidir con los totales debido al redondeo.

^{1/} Miles de horas.

^{2/} Remuneraciones al personal ocupado que se contrata directamente, no incluye al personal subcontratado. Pesos mensuales por persona a precios de la segunda quincena de julio de 2018.

^{3/} Millones de pesos a precios corrientes.

^{4/} Incluye al subsector 324, Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón.

^{p/} Cifras preliminares.

Fuente: INEGI.

**INDICADORES DE ESTABLECIMIENTOS
CON PROGRAMA IMMEX
ENERO DE 2022**

INDICADORES ECONÓMICOS DE COYUNTURA

Cuadro 6
**COMPOSICIÓN POR SUBSECTOR SEGÚN PRINCIPALES INDICADORES
DE LOS ESTABLECIMIENTOS NO MANUFACTUREROS
ENERO DE 2022^{p/}**

| Subsectores | Estableci- mientos | Personal ocupado | | | Horas traba- jadas ^{1/} | Remune- raciones medias ^{2/} | Ingresos ^{3/} | | |
|---|-----------------------|------------------|------------------|--------------------|-------------------------------------|---|------------------------|---------------------|-----------------------|
| | | Total | Depen- diente | Subcon- tratado | | | Total | Mercado nacional | Mercado extranjero |
| TOTAL NACIONAL | 1,253 | 301,464 | 254,040 | 47,424 | 57,485 | 18,068 | 39,586 | 18,912 | 20,673 |
| 111 Agricultura | 206 | 121,391 | 111,056 | 10,335 | 24,171 | 9,367 | 5,259 | 716 | 4,544 |
| 212 Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas | 51 | 43,647 | 22,308 | 21,339 | 9,776 | 20,817 | 1,395 | 22 | 1,374 |
| 434 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho | 139 | 6,464 | 6,069 | 395 | 1,144 | 16,125 | 6,011 | 3,449 | 2,562 |
| 493 Servicios de almacenamiento | 237 | 17,496 | 13,560 | 3,936 | 3,143 | 23,353 | 6,923 | 4,669 | 2,254 |
| 561 Servicios de apoyo a los negocios | 234 | 50,126 | 46,032 | 4,094 | 8,629 | 23,737 | 5,689 | 2,648 | 3,041 |
| 562 Manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación | 114 | 8,037 | 7,835 | 202 | 1,519 | 13,649 | 2,110 | 1,001 | 1,109 |
| Resto de los subsectores ^{4/} | 272 | 54,303 | 47,180 | 7,123 | 9,103 | 31,184 | 12,198 | 6,408 | 5,790 |

Nota: La suma de los parciales puede no coincidir con los totales debido al redondeo.

^{1/} Miles de horas.

^{2/} Remuneraciones al personal ocupado que se contrata directamente, no incluye al personal subcontratado. Pesos mensuales por persona a precios de la segunda quincena de julio de 2018.

^{3/} Millones de pesos a precios corrientes.

^{4/} Incluye los subsectores de actividad de acuerdo con el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN 2007): 112, 114, 115, 221, 431, 432, 433, 435, 436, 437, 484, 488, 511, 512, 517, 518, 519, 531, 532, 541, 811 y 812.

^{p/} Cifras preliminares.

Fuente: INEGI.

Nota al usuario

Se informa que las cifras desestacionalizadas y de tendencia-ciclo pueden estar sujetas a revisiones debido al impacto derivado de la emergencia sanitaria de la COVID-19. La estrategia seguida por el INEGI ha sido revisar cada serie de tiempo y analizar la necesidad de incluir algún tratamiento especial, como el de *Outliers*, en los modelos de ajuste estacional para los meses de la contingencia. Lo anterior con el objetivo de que los grandes cambios en las cifras originales no influyan de manera desproporcionada en los factores estacionales utilizados.

Información más amplia sobre los resultados publicados en esta nota puede obtenerse en el Banco de Información Económica (BIE) de la página de internet del INEGI <https://www.inegi.org.mx/sistemas/bie/default.aspx>.