



DEPARTAMENTO DE DESARROLLO  
ECONÓMICO Y COMERCIO  
**DDEC**

FD Roosevelt Ave. # 355  
Hato Rey, P.R. 00918  
PO Box 362350  
San Juan, P.R. 00936-2350  
Tel 787.758.4747  
[www.ddec.pr.gov](http://www.ddec.pr.gov)  
[www.pridco.com](http://www.pridco.com)

# Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura

Agosto 2023

Secretaría Auxiliar de Sectores Estratégicos  
Oficina de Estrategia e Inteligencia de Negocios

20 de octubre de 2023



## Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura

### Agosto 2023

#### Introducción

La industria durante agosto de 2023 registró por segundo mes consecutivo un alza en la misma, al compararse con el mes anterior, tras haberse reportado dos (2) meses a la baja, y cuya alza es la más alta registrada en lo que va de año y desde diciembre de 2021, esto según el **Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura (IICM)**. Este aumento es producto de una significativa alza en las exportaciones, las importaciones, y el empleo asalariado en la manufactura. Los cinco (5) componentes del índice aportaron positivamente al aumento del mes corriente.

A una tasa anual, el IICM ha aumentado por 29 meses consecutivos, aunque a tasas de crecimiento más moderadas.

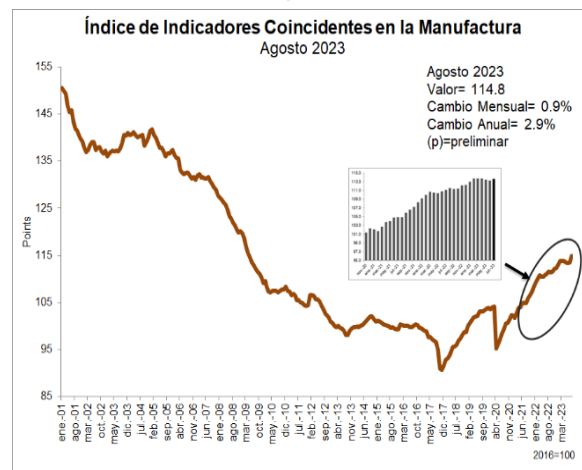
Por otro lado, y como se ha mencionado en reportes anteriores, el sector de la manufactura continúa experimentando presiones inflacionarias y altos costos operacionales. Aun así, durante este mes el sector experimentó una recuperación tras cuatro (4) meses de reducciones y bajas en las tasas de crecimiento. La demanda agregada sigue alta, mientras las cadenas de suministros se van normalizando.

La actividad en la industria continúa manejando los posibles efectos negativos en las cadenas de suministros a nivel mundial, a lo que se le suma la nueva crisis de Oriente Medio y las repercusiones que esto podría tener en lo que resta del 2023.

La industria sigue apostando a aumentos en la innovación y la productividad. Continuamos con la perspectiva de que las tensiones geopolíticas y los altos costos operacionales afectarán la industria en el corto plazo, reflejando una posible desaceleración.

#### Análisis Mensual

El IICM en agosto de 2023 registró un valor de 114.8 puntos (2016=100), reflejando un alza de 0.9% con respecto al mes anterior.



Todos los componentes, ajustados estacionalmente, por inflación, por productividad, y por cambios tecnológicos, contribuyeron positivamente al valor del Índice durante agosto de 2023: empleo asalariado; la nómina pagada; las horas trabajadas, el consumo de energía industrial; y el balance comercial indexado.

**Contribuciones de los Componentes del IICM al Cambio Porcentual Mensual en Puntos Porcentuales**

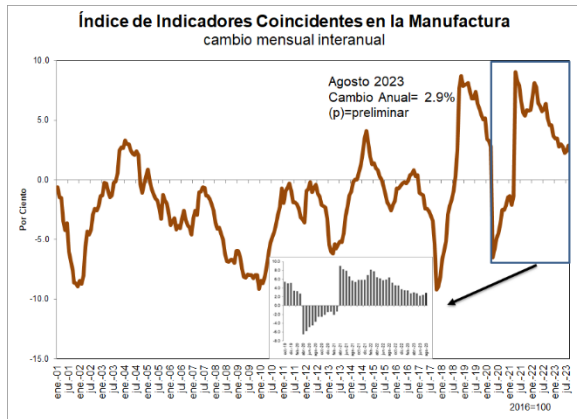
Periodos	Empleo MFG	Horas MFG	Nómina MFG	Balance Comercial Indexado	Consumo Energía Industrial
ene.-22	0.49	0.18	0.29	-0.17	0.07
feb.-22	0.28	0.12	0.22	0.03	0.03
mar.-22	0.21	0.09	0.12	0.11	0.09
abr.-22	0.08	-0.06	-0.19	0.01	-0.02
may.-22	-0.13	0.05	0.03	-0.11	0.08
jun.-22	0.35	0.02	-0.06	0.03	0.06
jul.-22	0.21	-0.02	-0.07	0.02	0.07
ago.-22	0.28	0.12	0.11	-0.03	0.04
sep.-22	-0.06	-0.04	-0.01	-0.13	0.04
oct.-22	0.01	0.07	0.06	-0.16	0.07
nov.-22	0.28	-0.01	-0.05	0.37	0.06
dic.-22	-0.13	-0.11	0.01	0.24	0.09
ene.-23	0.34	0.04	0.14	0.32	-0.20
feb.-23	0.07	0.15	0.18	0.37	-0.09
mar.-23	-0.06	0.02	-0.09	0.08	0.02
abr.-23	-0.06	0.08	-0.01	-0.11	0.16
may.-23	0.21	-0.02	-0.19	-0.06	-0.19
jun.-23	-0.13	-0.25	0.05	-0.08	0.15
jul.-23	0.41	-0.01	0.02	-0.06	0.08
ago.-23	0.14	0.15	0.17	0.21	0.21

Los valores no necesariamente cuadran con el cambio total mensual por razones de redondeos.



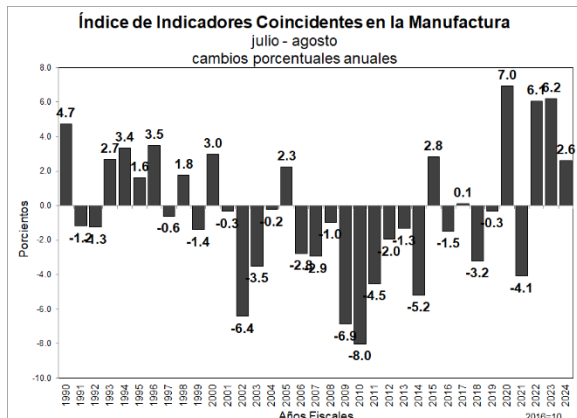
## Análisis Mensual Anualizado

Al comparar valor de agosto de 2023, con el mismo mes del año anterior, el IICM registró un alza de 2.9%, siendo éste el vigésimo-noveno mes de incrementos consecutivos en el IICM, esto para un incremento en ese periodo de 10.6% durante el mismo.



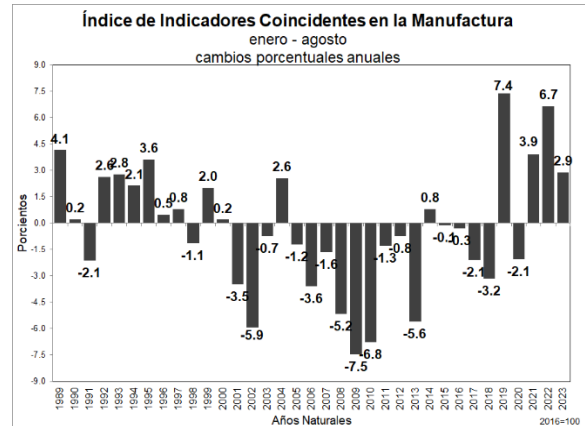
## Análisis del Periodo de Año Fiscal

El valor promedio del recién comenzado año fiscal 2024 (julio-agosto) ha reflejado un alza de 2.6% en la actividad industrial al compararse con el mismo periodo del año fiscal anterior, siendo este el tercer aumento consecutivo en la actividad industrial durante este periodo fiscal.



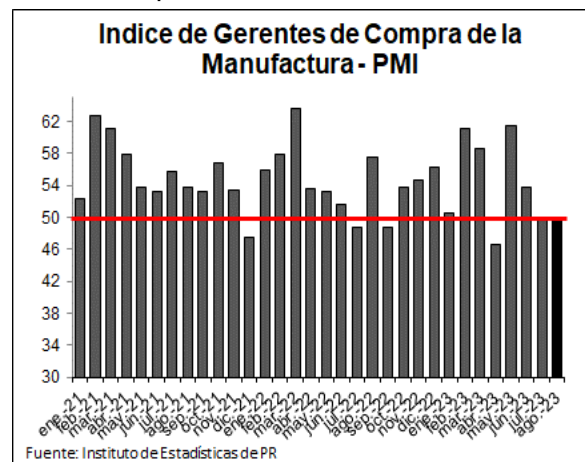
## Análisis del Periodo de Año Natural

El valor promedio durante los primeros ocho (8) meses del presente año natural 2023 muestra que el IICM ha aumentado por 2.9%, al compararse con el mismo periodo del año calendario anterior.



## Índice de Gerentes de Compras de la Manufactura (PMI)

El PMI calculado por el Instituto de Estadísticas de Puerto Rico (IEPR), es un indicador tipo índice de difusión que mide las perspectivas de los gerentes de las empresas y las condiciones de negocio en el corto plazo. Además, posee atributos de tipo adelantado con el IICM, esto según análisis realizados por el IEPR.



El valor del PRM-PMI para agosto de 2023 fue de 50.0 puntos, manteniéndose inalterado con relación al mes anterior y mostrando una tendencia de desaceleración del PMI por los pasados 8 meses.

No obstante, en los últimos 32 meses, desde enero de 2021, el PMI ha registrado valores por encima del umbral de 50 puntos en 25 de ellos, registrando un valor promedio de 54.7 puntos, lo que determina que el sector se encuentra en expansión (+50).



## Significado del IICM

El IICM es un índice número compuesto que incluye una serie de indicadores de tipo coincidentes que miden el estado económico y las fluctuaciones en el corto plazo de la actividad económica en la industria en sincronía con dicho estado económico.

Su ordenación metodológica con base en la formulación del Conference Board, produce un valor único que se define como Índice.

El mismo identifica y analiza los puntos de inflexión, sirve de herramienta para analizar el impacto de los ciclos económicos, los acontecimientos mundiales, y para realizar proyecciones en otros indicadores que resaltan el estado general de la economía.

Los datos son ajustados estacionalmente y aquellos expresados en valor monetario son ajustados por precios. Los datos de empleo, nóminas y horas están ajustados en el largo plazo por productividad usando datos del Producto Interno Bruto de Manufactura a precios reales. Mientras, el consumo de energía por cambios tecnológicos usando los datos del Producto Interno Bruto de Producción de Energía a precios reales y los kilovatios hora producidos.

Finalmente, el Índice es ajustado por volatilidad utilizando la misma metodología de índices números compuestos y por la técnica de Meses de Dominación Cíclica (Months of Cyclical Dominance) producida por el programado del Negociado del Censo Federal a través de sus programas X-13.

Los componentes del IICM son:

### 1. Empleo Asalariado No Agrícola

Fuente: Encuesta de Establecimientos (EE) del Negociado de Estadísticas Laborales (BLS, por sus siglas en inglés).

Se define como el empleo asalariado reportado por los establecimientos durante el periodo de pago que incluye el día 12 de cada mes.

### 2. Nóminas Pagadas

Fuente: Encuesta de Establecimientos (EE) del Negociado de Estadísticas Laborales (BLS, por sus siglas en inglés).

La nómina mensual es una variable monetaria en dólares (\$) y es estimada de forma mensual utilizando un multiplicador (4.33). La misma se deriva de las horas trabajadas y el salario promedio por hora.

### 3. Horas Trabajadas

Fuente: Encuesta de Establecimientos (EE) del Negociado de Estadísticas Laborales (BLS, por sus siglas en inglés).

Las horas mensuales son estimadas utilizando un multiplicador (4.33) y se deriva del promedio de horas trabajadas semanalmente y el número de trabajadores.

Para las variables de empleo, nóminas y horas en la manufactura, la EE se realiza a base de las nóminas que componen la muestra seleccionada de los datos del Censo Trimestral de Empleos y Salarios (QCEW, por sus siglas en inglés), y el cual es el universo de patronos.

### 4. Balance Comercial Indexado

Fuente: Instituto de Estadísticas de Puerto Rico; Junta de Planificación. Los datos son recopilados y procesados por el U.S. Customs and Border Protection y por el U.S. Census Bureau, mediante los formularios de aduana y de declaración de exportaciones que las personas llenan al momento de importar o exportar un producto.

La variable se deriva del valor monetario en dólares (\$) de las exportaciones e importaciones.

### 5. Consumo de Energía Industrial

Fuente: LUMA Energía Se define como el consumo eléctrico de clientes industriales en Puerto Rico medido por el consumo en kilovatios-hora.



### Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura

Ajustados Estacionalmente y Deflacionados Aquellas en Forma Monetaria  
2016=100

Componente	Ago 2023	Jul 2023	Jun 2023	May 2023	Abr 2023	Mar 2023	Feb 2023
Empleo (miles)	84.2	84.0	83.4	83.6	83.3	83.4	83.5
Horas (miles)	13,913	13,625	13,309	13,739	13,844	13,719	13,939
Nómina (miles de \$)	137,078	135,086	135,390	133,035	136,129	134,753	137,904
Exportaciones (miles de \$)	4,570,258	3,898,863	3,511,281	3,571,775	3,175,293	3,534,270	3,870,460
Importaciones (miles de \$)	3,344,253	3,192,950	3,399,212	3,427,022	3,441,241	3,525,436	3,800,913
Balance Neto Indexado (puntos)	97.7	88.7	88.1	89.1	85.4	90.3	97.9
Consumo de Energía Industrial (mkvh)	158.4	139.4	150.1	107.2	154.8	134.0	122.1
Índice de Manufactura (puntos)	114.8	113.8	113.3	113.5	113.8	113.8	113.8
Índice de Difusión (puntos porcentuales)	62.9	49.5	48.6	53.3	58.1	57.6	67.6

### Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura

Ajustados Estacionalmente y Deflacionados Aquellas en Forma Monetaria  
2016=100

Componente	2023	2023	2022	Año Fiscal*		Año Natural*	
	Agosto	Julio	Agosto	2024	2023	2023	2022
Empleo (miles)	84.2	84.0	82.8	84.1	82.6	83.6	81.9
Horas (miles)	13,913	13,625	13,814	27,538	27,378	109,782	109,145
Nómina (miles de \$)	137,078	135,086	135,985	272,164	269,093	1,086,083	1,081,083
Exportaciones (miles de \$)	4,570,258	3,898,863	3,352,903	8,469,122	6,852,610	29,797,832	25,623,208
Importaciones (miles de \$)	3,344,253	3,192,950	2,984,947	6,537,203	5,916,186	27,793,115	24,636,200
Balance Neto Indexado (puntos)	97.7	88.7	80.0	93.2	80.3	91.4	80.0
Consumo de Energía Industrial (mkvh)	158.4	139.4	147.6	297.8	299.2	1,076.9	1,203.3
Índice de Manufactura (puntos)	114.8	113.8	111.6	114.3	111.4	113.7	110.5

p: preliminar e: estimado r: revisado

\*: Acumulados hasta el último mes disponible.

### Valor de los Factores de Estandarización de los Componentes del IICM

Componente	Empleo	Horas	Nómina	Balance Comercial Indexado	Consumo de Energía Industrial
Valor	52.2	16.5	15.8	9.4	6.1





**ÍNDICE DE INDICADORES COINCIDENTES EN LA MANUFACTURA - INDEX OF COINCIDENT INDICATORS IN MANUFACTURING**

Puntos - Points  
2016=100

AÑO FISCAL	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	FISCAL YEAR
JULIO	152.6	143.4	137.4	137.1	140.4	137.1	132.6	131.7	122.7	112.9	107.5	105.5	104.3	98.9	101.1	98.9	98.8	96.8	95.9	103.0	98.4	104.9	111.1	113.8	JULY
AGOSTO	152.4	142.0	137.9	137.7	140.6	136.0	132.5	130.8	121.8	112.1	107.2	105.0	103.5	98.1	101.5	98.6	100.0	96.6	96.9	103.1	99.3	104.9	111.6	114.8	AUGUST
SEPTIEMBRE	153.0	141.4	138.0	138.8	136.3	136.6	132.0	130.2	121.5	111.5	107.4	104.8	102.6	98.0	102.0	98.8	100.3	94.9	97.3	103.1	100.5	105.9	111.4	---	SEPTEMBER
OCTUBRE	154.0	140.7	137.1	140.5	139.0	136.6	131.4	129.3	120.6	111.0	107.8	104.4	102.1	99.0	102.0	98.4	100.2	91.0	98.0	103.3	100.7	106.6	111.5	---	OCTOBER
NOVIEMBRE	153.1	139.8	136.7	140.4	139.9	137.1	131.6	128.9	119.9	110.3	107.8	104.2	101.8	99.5	101.4	98.3	99.6	90.6	98.6	103.6	101.4	107.3	112.2	---	NOVEMBER
DICIEMBRE	152.9	139.2	137.3	141.0	141.4	137.4	131.1	127.7	120.1	109.1	108.3	104.4	101.0	99.7	101.0	98.2	99.6	91.5	98.7	103.8	102.3	108.3	112.3	---	DECEMBER
ENERO	150.6	137.9	136.1	140.6	141.8	136.4	132.0	127.3	119.7	109.6	107.5	106.5	100.7	99.7	101.1	100.4	99.3	92.7	100.1	103.5	102.1	109.2	113.0	---	JANUARY
FEBRERO	150.0	136.9	136.6	140.7	140.6	135.7	132.6	126.8	118.6	108.3	107.3	106.5	100.1	99.9	100.9	100.2	99.0	93.1	100.6	103.9	101.7	110.0	113.8	---	FEBRUARY
MARZO	149.4	137.4	137.0	141.1	140.0	135.5	131.5	126.2	116.8	107.3	106.6	106.4	99.8	99.8	100.6	100.1	98.8	93.7	101.3	104.1	102.7	110.7	113.8	---	MARCH
ABRIL	146.8	138.5	137.2	140.6	138.9	133.1	131.7	125.7	115.5	107.1	106.8	106.7	100.0	100.0	100.3	100.0	97.6	94.8	101.8	95.2	103.8	110.5	113.8	---	APRIL
MAYO	145.4	139.1	137.1	140.1	137.9	132.6	131.3	124.7	114.5	107.4	106.4	106.7	99.6	100.2	100.2	100.0	97.6	95.5	102.0	96.1	104.0	110.4	113.5	---	MAY
JUNIO	145.8	139.1	137.3	140.2	137.8	132.2	131.4	123.3	113.5	107.5	105.5	105.1	99.4	100.6	100.1	99.8	97.2	95.6	102.1	97.1	104.8	110.8	113.3	---	JUNE
TOTAL	150.5	139.6	137.1	139.9	139.7	135.5	131.8	127.7	118.8	109.5	107.2	105.4	101.2	99.5	101.0	98.8	99.1	93.9	99.4	101.7	101.8	108.3	112.6	---	TOTAL
DIFERENCIA	-1.1	-10.9	-2.5	2.8	-0.2	-4.2	-3.7	-4.1	-8.9	-9.3	-2.3	-1.8	-4.2	-1.7	1.5	-1.2	-0.7	-5.2	5.5	2.3	0.1	6.5	4.3	---	DIFERENCIA
CAMBIO %	-0.7	-7.2	-1.8	2.0	-0.1	-3.0	-2.7	-3.1	-7.0	-7.8	-2.1	-1.7	-4.0	-1.7	1.5	-1.2	-0.7	-5.2	5.9	2.3	0.1	6.4	4.0	---	% CHANGE
JUL - AGO	152.5	142.7	137.7	137.4	140.5	136.6	132.6	131.3	122.3	112.5	107.4	105.3	103.9	98.5	101.3	98.8	99.9	96.7	96.4	103.1	98.9	104.9	111.4	114.3	JUL - AUG
DIFERENCIA	-0.5	-9.8	-5.0	-0.3	3.1	-3.9	-4.0	-1.3	-9.0	-9.8	-5.1	-2.1	-1.4	-5.4	2.8	-1.5	0.1	-3.2	-0.3	6.7	-4.2	6.0	6.5	2.9	DIFERENCIA
CAMBIO %	-0.3	-6.4	-3.5	-0.2	2.3	-2.8	-2.9	-1.0	-6.9	-8.0	-4.5	-2.0	-1.3	-5.2	2.8	-1.5	0.1	-3.2	-0.3	7.0	-4.1	6.1	6.2	2.6	% CHANGE
ENE - AGO	146.7	138.0	137.0	140.5	138.8	133.8	131.6	124.8	115.5	107.7	106.3	106.5	99.6	100.4	100.3	100.0	97.9	94.8	101.8	99.7	103.6	110.5	113.7	---	JAN - AUG
DIFERENCIA	-5.3	-8.7	-1.0	3.5	-1.7	-5.0	-2.2	-6.8	-9.3	-7.8	-1.4	-0.8	-5.9	0.8	-0.1	-0.3	-2.1	-3.1	7.0	-2.1	3.9	6.9	3.2	---	DIFERENCIA
CAMBIO %	-3.5	-5.9	-0.7	2.6	-1.2	-3.6	-1.6	-5.2	-7.5	-6.8	-1.3	-0.8	-5.6	0.8	-0.1	-0.3	-2.1	-3.2	7.4	-2.1	3.9	6.7	2.9	---	% CHANGE

p:preliminary

**CAMBIO PORCENTUAL MENSUAL - MONTHLY PERCENTAGE CHANGE**

AÑO FISCAL	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	FISCAL YEAR
JULIO	0.9	-1.6	-1.2	-0.1	0.1	-0.5	0.3	0.2	-0.5	-0.5	0.0	0.0	-0.8	-0.5	0.5	-0.2	0.0	-0.4	0.3	0.9	1.3	0.1	0.3	0.4	JULY
AGOSTO	-0.1	-1.0	0.4	0.4	0.1	-0.8	-0.1	-0.7	-0.7	-0.3	-0.5	-0.5	-0.8	-0.8	0.4	-0.3	0.2	-0.2	1.0	0.1	0.9	0.0	0.5	0.9	AUGUST
SEPTIEMBRE	0.4	-0.4	0.1	0.8	-1.6	0.4	-0.4	-0.5	-0.2	-0.5	0.2	-0.2	-0.9	-0.1	0.5	0.2	0.3	-1.8	0.4	0.0	1.2	1.0	-0.2	---	SEPTEMBER
OCTUBRE	0.7	-0.5	-0.7	1.2	0.5	0.0	-0.5	-0.7	-0.7	-0.4	0.4	-0.4	-0.5	1.0	0.0	-0.4	-0.1	-4.1	0.7	0.2	0.2	0.7	0.1	---	OCTOBER
NOVIEMBRE	-0.6	-0.6	-0.3	-0.1	0.6	0.4	0.2	-0.3	-0.6	-0.6	0.0	-0.2	-0.3	0.5	-0.6	-0.1	-0.6	-0.3	0.6	0.3	0.7	0.7	0.6	---	NOVEMBER
DICIEMBRE	-0.1	-0.4	0.4	0.4	1.1	0.2	-0.4	-0.9	0.2	-1.1	0.5	0.2	-0.8	0.2	-0.4	-0.1	0.0	0.9	0.1	0.2	0.9	0.9	0.1	---	DECEMBER
ENERO	-1.5	-0.9	-0.9	-0.3	0.3	-0.7	0.7	-0.3	-0.3	0.5	-0.7	2.0	-0.3	0.0	0.1	1.2	-0.3	1.3	1.4	-0.3	-0.2	0.8	0.6	---	JANUARY
FEBRERO	-0.4	-0.7	0.4	0.1	-0.8	-0.5	0.2	-0.4	-0.9	-1.2	-0.2	0.0	-0.6	0.2	-0.2	-0.2	-0.3	0.4	0.5	0.4	-0.4	0.7	0.7	---	FEBRUARY
MARZO	-0.4	0.4	0.3	0.3	-0.4	-0.1	-0.5	-0.5	-1.5	-0.9	-0.7	-0.1	-0.3	-0.1	-0.3	-0.1	-0.2	0.6	0.7	0.2	1.0	0.6	0.0	---	MARCH
ABRIL	-1.7	0.8	0.1	-0.4	-0.8	-1.8	0.2	-0.4	-1.1	-0.2	0.2	-0.7	0.2	0.2	-0.3	-0.1	-1.2	1.2	0.5	-8.5	1.1	-0.2	0.0	---	APRIL
MAYO	-1.0	0.4	-0.1	-0.4	-0.7	-0.4	-0.3	-0.8	-0.9	0.3	-0.4	0.0	-0.4	0.2	-0.1	0.0	0.0	0.7	0.2	0.9	0.2	-0.1	-0.3	---	MAY
JUNIO	0.3	0.0	0.1	0.1	-0.1	-0.3	0.1	-1.1	-0.9	0.1	-0.8	-0.6	-0.2	0.4	-0.1	-0.2	-0.4	0.1	0.1	1.0	0.8	0.4	-0.2	---	JUNE

**CAMBIO PORCENTUAL ANUAL - ANNUAL PERCENTAGE CHANGE**

AÑO FISCAL	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	FISCAL YEAR
JULIO	-0.5	-6.0	-4.2	-0.2	2.4	-2.4	-3.3	-0.7	-6.8	-8.0	-4.8	-1.1	-5.2	-2.2	2.2	-1.2	-1.2	-3.0	-0.9	7.4	-4.5	6.6	5.9	2.4	JULY
AGOSTO	-0.1	-6.8	-2.9	-0.1	2.1	-3.3	-2.6	-1.3	-6.9	-8.0	-4.4	-2.1	-1.4	-5.2	3.5	-1.9	0.4	-3.4	0.3	6.4	-3.7	5.6	6.4	2.9	AUGUST
SEPTIEMBRE	0.7	-7.6	-2.4	0.6	-0.4	-1.2	-3.4	-1.4	-6.7	-8.2	-3.7	-2.4	-2.1	-4.5	4.1	-2.2	0.5	-5.4	2.5	6.0	-2.5	5.4	5.2	---	SEPTEMBER
OCTUBRE	2.3	-8.6	-2.6	2.5	-1.1	-1.7	-3.8	-1.6	-6.7	-8.0	-2.9	-3.2	-2.2	-3.0	3.0	-2.5	0.8	-9.2	7.7	5.4	-2.5	5.9	4.6	---	OCTOBER
NOVIEMBRE	1.9	-8.7	-2.2	2.7	-0.4	-2.0	-4.0	-2.1	-7.0	-8.0	-2.3	-3.3	-2.3	-2.3	1.9	-2.1	0.3	-8.9	8.7	5.1	-2.1	5.8	4.6	---	NOVEMBER
DICIEMBRE	2.0	-9.0	-1.4	2.7	0.3	-2.8	-4.6	-2.6	-6.0	-9.2	-0.7	-3.6	-3.3	-1.3	1.3	-1.8	0.4	-8.1	7.9	5.2	-1.4	5.9	4.7	---	DECEMBER
ENERO	-0.6	-8.4	-1.3	3.3	0.9	-3.8	-3.2	-3.6	-6.0	-8.4	-1.9	-0.9	-5.4	-1.0	1.4	-0.7	-1.1	-6.6	8.0	3.4	-1.4	7.0	3.5	---	JANUARY
FEBRERO	-1.4	-8.7	-0.2	3.0	-0.1	-3.5	-2.6	-4.1	-6.5	-8.7	-0.9	-0.7	-6.0	-0.2	1.0	-0.7	-1.2	-6.0	8.1	3.3	-2.1	8.2	3.5	---	FEBRUARY
MARZO	-1.5	-8.0	-0.3	3.0	-0.8	-3.2	-3.0	-4.0	-7.4	-8.1	-0.7	-0.2	-6.2	0.0	0.8	-0.5	-1.3	-5.2	8.1	2.8	-1.3	7.8	2.8	---	MARCH
ABRIL	-3.5	-5.7	-0.9	2.5	-1.2	-4.2	-1.1	-4.6	-8.1	-7.3	-0.3	-1.0	-5.4	0.0	0.3	-0.3	-2.4	-2.9	7.4	-6.5	9.0	6.5	3.0	---	APRIL
MAYO	-4.2	-4.3	-1.4	2.2	-1.6	-3.8	-1.0	-5.0	-8.2	-6.2	-0.9	-0.7	-5.8	0.6	0.0	-0.2	-2.4	-2.2	6.8	-5.8	8.2	6.2	2.8	---	MAY
JUNIO	-3.6	-4.6	-1.3	2.1	-1.7	-4.1	-0.6	-6.2	-7.9	-5.3	-1.9	-0.4	-5.4	1.2	-0.5	-0.3	-2.6	-1.6	6.8	-4.9	7.9	5.7	2.3	---	JUNE

Fuente: Secretaría Auxiliar de Sectores Estratégicos, Oficina de Estrategia e Inteligencia de Negocios  
Departamento de Desarrollo Económico y Comercio de Puerto Rico  
Source: Auxiliary Secretariat for Strategic Sectors, Office of Strategy and Business Intelligence  
Department of Economic Development and Commerce of Puerto Rico



# Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura

Agosto 2023

Manuel Cidre Miranda  
**Secretario – DDEC**

Iris Santos Díaz  
**Subsecretaria – DDEC**

Humberto Mercader Pérez  
**Secretario Auxiliar de Sectores Estratégicos**

Ángel Rivera Montañez  
**Director**  
**Economista Principal**  
Oficina de Estrategia e Inteligencia de Negocios

**Staff de Economistas**  
Iván Roche Morales  
Miriam Basem-Hassan Lombardi  
Arlyn Landrau Febres  
Yasmín García Martínez  
Mónica González Bonnín  
Javier Matos Vázquez  
Lizaida Pérez Berríos

Departamento de Desarrollo Económico y Comercio  
Secretaría Auxiliar de Sectores Estratégicos  
Oficina de Estrategia e Inteligencia de Negocios  
355 Ave. F.D. Roosevelt  
P.O. Box 362350

San Juan, Puerto Rico 00936-2350

Fecha Estimada de Próxima Publicación: 28 de noviembre de 2023 – 10:30AM (en o antes)

Contacto

Tel: (787) 758-4747 Ext. 5418  
e-mail: [angel.l.rivera@ddec.pr.gov](mailto:angel.l.rivera@ddec.pr.gov)



DEPARTAMENTO DE DESARROLLO  
ECONÓMICO Y COMERCIO  
**DDEC**

Secretaría Auxiliar de Sectores Estratégicos, Oficina de Estrategia e Inteligencia de Negocios  
Reporte – Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura  
Agosto 2023