



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
www.pridco.com

Índice Indicadores Coincidentes en la Manufactura

Mayo 2022

Secretaría Auxiliar de Sectores Estratégicos
División de Inteligencia de Negocios

21 de julio de 2022



Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura

Mayo 2022 (preliminar)

Introducción

Mayo de 2022 reflejó que la actividad industrial en Puerto Rico continúa con su tendencia alcista, aunque comienza a verse por primera vez una ralentización de dicha tendencia, sin embargo, es muy prematuro para confirmarla, esto según los datos más recientes del **Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura (IICM)**. Por otro lado, el dato correspondiente a este mes refleja el nivel mensual más alto registrado desde julio de 2009, cuando alcanzó la cifra de 112.2 puntos.

A una tasa anual, el IICM reflejó la decimocuarta alza consecutiva, manteniendo impulso en la tendencia.

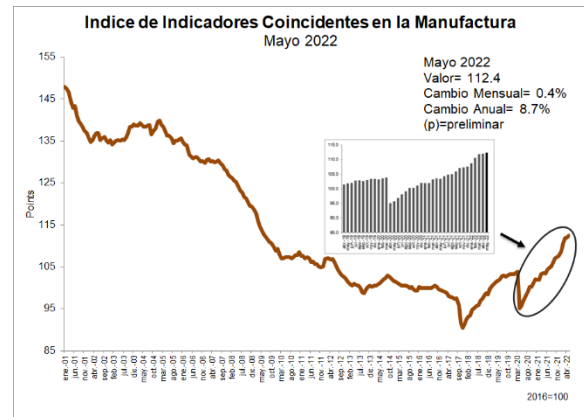
El valor promedio en lo que va del año fiscal 2022 y a un (1) mes por culminar el mismo, refleja el valor promedio más alto alcanzado desde al menos 1988.

También, el valor promedio acumulado del año calendario 2022 continúa aumentando, esto si lo comparamos con el mismo periodo del año calendario anterior y también siendo el más alto desde al menos 1989.

Aún, los precios de la energía y las materias primas continúan ejerciendo presión sobre los mercados internacionales. La inflación y las perspectivas de los mercados ante este escenario inflacionario se ha convertido en la primera amenaza a la recuperación del sector y de la economía global. El conflicto en Ucrania y los efectos negativos derivados del mismo, han exacerbado los temores de una reducción de la economía global, afectando el sector. Además, las continuas alzas en la tasa de interés para frenar la inflación, viene con el costo asociado de ponerle freno a la actividad económica y aumentando los temores de una recesión en Estados Unidos.

Análisis Mensual

El IICM durante mayo de 2022 registró un valor de 112.4 puntos (2016=100), esto con un alza de 0.4% con relación al mes anterior.



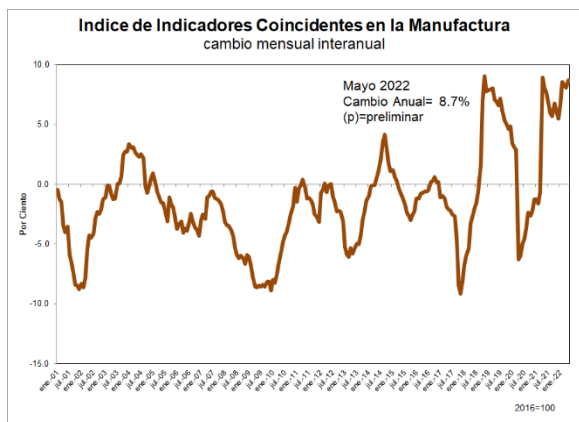
Todos los componentes del Índice, ya ajustados estacionalmente, por inflación aquellos en valor monetario y por productividad y cambios tecnológicos, además de ajustes de volatilidad, contribuyeron positivamente al cambio en el valor de mayo de 2022 con excepción del balance de comercio exterior indexado: empleo asalariado en la manufactura con 0.01pp o puntos porcentuales; la nómina de la manufactura con 0.09pp; las horas trabajadas en la manufactura con 0.15pp; el consumo de energía industrial con 0.19pp. El balance comercial indexado, aportó con -0.06pp.

Análisis Mensual Anualizado

Al comparar la lectura de mayo de 2022, con el mismo mes del año anterior, el IICM registró un alza de 8.7%, siendo ésta la decimocuarta alza consecutiva en el IICM.

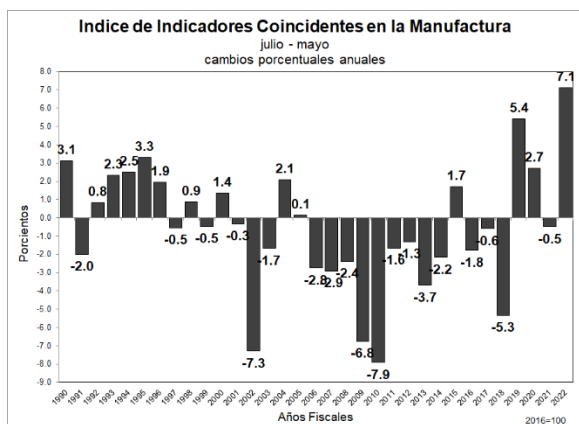
Además, esta es la tercera lectura más fuerte registrada en dicho periodo. Es decir, el crecimiento del sector continúa siendo sostenido al sobrepasar el periodo de “rebote” desde el lockdown en 2020 y que se reflejó en la tasa de abril de 2021.





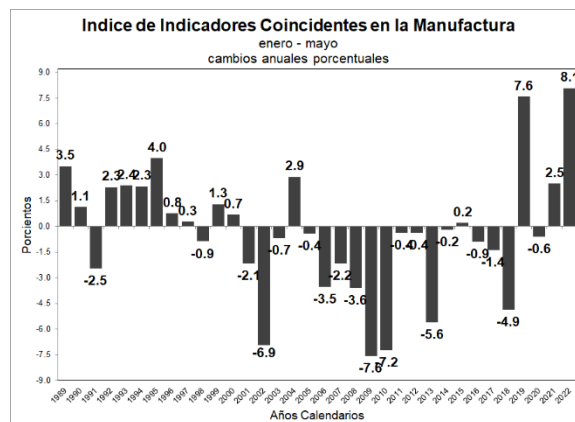
Análisis del Periodo de Año Fiscal

Al analizar el valor promedio, ya faltando solo un (1) mes de culminar el presente año fiscal 2022 (julio-mayo), la actividad industrial medida por el IICM manifestó un aumento de 7.1%, respecto al mismo periodo del año fiscal anterior, que para ese mismo periodo el sector se habría reducido por 0.5% y que fue provocado por la crisis salubrista del Covid-19.



Análisis del Periodo de Año Calendario

Al analizar el valor promedio del presente año calendario 2022, ya transcurridos los primeros cinco (5) meses (enero-mayo), la actividad industrial medida por el IICM registró un fuerte aumento de 8.1%, respecto al mismo periodo del año calendario anterior, que para ese mismo periodo el sector habría aumentado por 2.5%. Para este periodo, este es el valor más alto registrado desde al menos el mismo periodo de 1989.

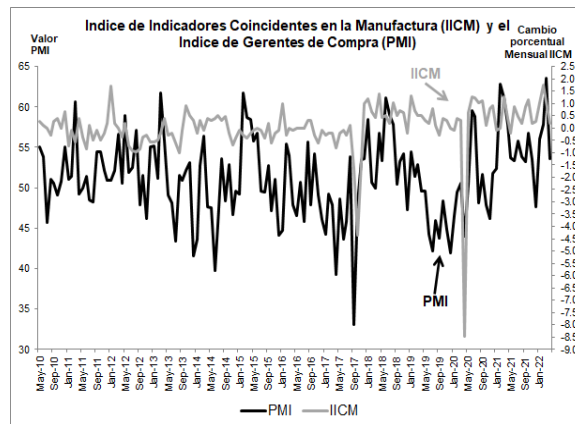


Relación IICM – Índice de Gerentes de Compras de la Manufactura (PRM-PMI)

El PRM-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. También, el mismo posee atributos de tipo adelantado con el IICM, esto según análisis realizados por el IEPR.

El valor del PRM-PMI para mayo de 2022 fue 53.3 puntos. En los últimos 18 meses, el PMI ha registrado valores por encima del umbral de 50 puntos en 17 de ellos, lo que determina si el sector se encuentra en expansión (+50) o en contracción (-50).

El PMI se redujo con relación al mes anterior, pero continúa estando por encima de los 50 puntos críticos. Hay que observar esta tendencia, ya que el PMI cuenta con un componente de tipo adelantado que puede predecir las perspectivas del sector.



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 Energy

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	Mayo 2022 (p)	Abril 2022	Mar 2022	Feb 2022	Ene 2022	Dic 2021	Nov-21
Empleo (miles) (p)	82.8	82.8	82.5	81.7	80.4	79.6	79.6
Horas (miles) (p)	13,942	13,645	13,647	13,722	13,556	13,164	13,232
Nómina (miles de \$) (p)	138,124	133,727	138,670	137,896	135,174	129,821	128,997
Exportaciones (miles de \$)	3,296,059	3,963,612	4,014,097	4,625,762	2,885,816	4,664,683	4,569,380
Importaciones (miles de \$)	3,819,008	3,727,575	3,870,714	3,215,864	3,348,470	3,423,264	3,165,938
Balance Neto Indexado (puntos)	89.4	94.4	97.1	93.1	78.4	96.6	91.8
Consumo de Energía Industrial (mkwh)	172.6	140.7	134.5	160.6	192.0	156.9	166.6
Índice de Manufactura (puntos)	112.4	112.0	111.8	110.6	108.7	107.6	107.3

p: preliminar

e: estimado

r: revisado

Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura							
Ajustados Estacionalmente y Deflacionados Aquellas en Forma Monetaria							
2016=100							
Componente	2022	2022	2021	Año Fiscal*		Año Natural*	
	Mayo (p)	Abril	Marzo	2022	2021	2022	2021
Empleo (miles) (p)	82.8	82.8	76.3	80.2	75.5	82.0	76.2
Horas (miles) (p)	13,942	13,645	12,743	147,453	137,142	68,512	63,570
Nómina (miles de \$) (p)	138,124	133,727	126,956	1,457,939	1,374,010	683,590	633,047
Exportaciones (miles de \$)	3,296,059	3,963,612	4,097,855	43,199,006	44,398,443	18,785,347	19,055,619
Importaciones (miles de \$)	3,819,008	3,727,575	3,167,368	37,624,211	34,056,464	17,981,632	15,682,376
Balance Neto Indexado (puntos)	89.4	94.4	87.3	89.4	85.6	90.5	84.1
Consumo de Energía Industrial (mkwh)	172.6	140.7	153.7	1,734.1	1,753.3	800.5	795.9
Índice de Manufactura (puntos) (p)	112.4	112.0	103.4	108.5	101.3	111.1	102.8

p: preliminar e: estimado r: revisado

*: Acumulados hasta el último mes disponible.





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	FISCAL YEAR
JULIO	149.8	141.0	135.2	135.2	138.6	135.6	131.2	130.4	122.7	112.2	107.4	106.2	105.1	99.9	102.1	100.4	99.9	97.4	95.9	102.8	98.1	104.8	JULY
AGOSTO	149.5	139.7	135.7	135.8	138.8	134.5	131.2	129.7	121.7	111.5	107.1	105.7	104.1	98.9	102.4	100.0	100.2	97.5	96.9	102.9	99.1	105.0	AUGUST
SEPTIEMBRE	150.2	139.1	135.9	136.8	136.6	135.1	130.7	129.1	121.4	111.0	107.4	105.6	103.2	98.8	102.9	100.2	100.5	95.9	97.4	102.6	100.2	105.9	SEPTEMBER
OCTUBRE	151.1	138.4	135.0	138.3	137.3	135.0	130.1	128.3	120.4	110.6	107.8	105.1	102.8	99.7	102.7	99.6	100.2	91.7	98.1	103.0	100.3	107.1	OCTOBER
NOVIEMBRE	150.2	137.5	134.6	138.3	138.1	135.4	130.2	128.0	119.5	109.8	107.8	105.1	102.5	100.2	102.0	99.4	99.6	90.5	98.7	103.3	101.1	107.3	NOVEMBER
DICIEMBRE	150.1	136.9	135.2	138.9	139.6	135.7	129.8	126.9	119.4	108.8	108.5	105.1	101.9	100.5	101.6	99.3	99.5	91.4	98.5	103.3	102.0	107.6	DECEMBER
ENERO	147.9	135.6	134.1	138.6	139.9	134.7	130.6	126.5	118.8	109.3	107.7	106.9	101.3	100.3	101.5	100.3	99.2	92.5	99.8	103.2	101.9	108.7	JANUARY
FEBRERO	147.4	134.7	134.6	138.7	138.8	134.1	130.7	126.2	117.7	108.0	107.0	107.1	100.8	100.6	101.2	100.0	99.0	93.1	100.5	103.6	101.9	110.6	FEBRUARY
MARZO	146.7	135.2	134.6	138.3	134.0	130.1	125.6	115.9	107.0	107.0	107.1	106.6	100.5	100.8	100.0	98.8	98.3	93.5	101.0	103.9	103.2	111.8	MARCH
ABRIL	144.2	136.3	135.2	138.8	137.3	131.7	130.3	125.3	114.6	107.0	107.4	106.7	101.0	100.9	100.6	99.9	98.0	94.8	101.5	95.1	103.6	112.0	APRIL
MAYO	142.9	136.8	135.1	138.4	136.3	131.3	130.0	124.4	113.7	107.3	107.0	106.9	100.7	101.2	100.5	99.9	97.8	95.2	101.8	95.7	103.4	112.4	MAY
JUNIO	143.3	136.9	135.3	138.4	136.2	130.9	130.1	123.2	112.8	107.4	106.1	106.1	100.5	101.6	100.5	99.9	97.7	95.7	102.0	96.9	104.3	-----	JUNE
TOTAL	147.8	137.3	135.1	138.0	138.0	134.0	127.0	118.2	109.2	107.4	106.1	102.0	100.3	100.3	101.6	99.9	99.2	94.1	99.3	101.4	101.6	-----	TOTAL
DIFERENCIA	-0.9	-10.5	-2.2	2.9	0.0	-4.0	-3.6	-3.4	-8.8	-9.0	-1.8	-1.3	-4.1	-1.7	1.3	-1.7	-0.7	-5.1	5.2	2.1	0.2	-----	DIFERENCIA
CAMBIO %	-0.6	-7.1	-1.6	2.1	0.0	-2.9	-2.7	-2.6	-6.9	-7.6	-1.6	-1.2	-3.9	-1.7	1.3	-1.7	-0.7	-5.1	5.5	2.1	0.2	-----	% CHANGE
JUL - MAY	148.2	137.4	135.1	137.9	138.1	134.3	130.4	127.3	118.7	109.3	107.5	106.1	102.2	100.1	101.7	99.9	99.3	94.0	99.1	101.8	101.3	108.5	JUL - MAY
DIFERENCIA	-0.5	-10.8	-2.3	2.8	0.2	-3.8	-3.9	-3.1	-8.6	-9.4	-1.8	-1.4	-3.9	-2.1	1.6	-1.8	-0.6	-5.3	5.1	2.7	-0.5	7.2	DIFERENCIA
CAMBIO %	-0.3	-7.3	-1.7	2.1	0.1	-2.8	-2.9	-2.4	-6.8	-7.9	-1.6	-1.3	-3.7	-2.1	1.6	-1.8	-0.6	-5.3	5.4	2.7	-0.5	7.1	% CHANGE
JAN - MAY	145.8	135.7	134.8	138.7	138.1	133.2	130.3	125.6	116.1	107.7	107.3	106.9	100.9	100.7	100.9	100.0	98.6	93.8	100.9	100.3	102.8	111.1	JAN - MAY
DIFERENCIA	-3.2	-10.1	-0.9	3.9	-0.6	-4.9	-2.9	-4.7	-9.5	-8.4	-0.4	-0.4	-6.0	-0.2	0.2	-0.9	-1.4	-4.8	7.1	-0.6	2.5	8.3	DIFERENCIA
CAMBIO %	-2.1	-6.9	-0.7	2.9	-0.4	-3.5	-2.2	-3.6	-7.6	-7.2	-0.4	-0.4	-5.6	-0.2	0.2	-0.9	-1.4	-4.9	7.6	-0.6	2.5	8.1	% CHANGE

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	FISCAL YEAR
JULIO	0.9	-1.6	-1.2	-0.1	0.1	-0.4	0.2	0.2	-0.4	-0.5	0.0	0.1	-0.9	-0.6	0.5	-0.1	0.0	-0.3	0.2	0.8	1.2	0.5	JULY
AGOSTO	-0.2	-0.9	0.4	0.4	0.1	-0.8	0.0	-0.5	-0.8	-0.6	-0.3	-0.5	-1.0	-1.0	0.3	-0.4	0.3	0.1	1.0	0.1	1.0	0.2	AUGUST
SEPTIEMBRE	0.5	-0.4	0.1	0.7	-1.6	0.4	-0.4	-0.5	-0.2	-0.4	0.3	-0.1	-0.9	-0.1	0.5	0.2	0.3	-1.6	0.5	-0.3	1.1	0.9	SEPTEMBER
OCTUBRE	0.6	-0.5	-0.7	1.1	0.5	-0.1	-0.5	-0.6	-0.8	-0.4	0.4	-0.5	-0.4	0.9	-0.2	-0.6	-0.3	-4.4	0.7	0.4	0.1	1.1	OCTOBER
NOVIEMBRE	-0.6	-0.7	-0.3	0.0	0.6	0.3	0.1	-0.2	-0.8	-0.7	0.1	-0.2	-0.3	0.5	-0.2	-0.6	-0.6	-1.3	0.6	0.3	0.8	0.2	NOVEMBER
DICIEMBRE	-0.1	-0.4	0.4	0.4	1.1	0.2	-0.3	-0.9	-0.1	-0.9	0.6	0.2	-0.6	0.3	-0.4	-0.1	-0.1	1.0	-0.2	0.0	0.9	0.3	DECEMBER
ENERO	-1.5	-0.9	-0.8	-0.2	0.2	-0.7	0.6	-0.3	-0.5	0.5	-0.7	1.7	-0.6	-0.2	-0.1	1.0	-0.3	1.2	1.3	-0.1	-0.1	1.0	JANUARY
FEBRERO	-0.3	-0.7	0.4	0.1	-0.8	-0.4	0.1	-0.2	-0.9	-1.2	-0.1	0.2	-0.5	0.3	-0.3	-0.3	-0.2	0.6	0.7	0.4	0.0	1.7	FEBRUARY
MARZO	-0.5	0.4	0.3	0.4	-0.4	-0.4	-0.1	-0.5	-0.5	-1.5	-0.8	-0.6	0.0	-0.2	-0.1	-0.4	0.0	-0.2	0.4	0.5	1.3	1.1	MARCH
ABRIL	-1.7	0.8	0.1	-0.3	-0.7	-1.7	0.2	-0.2	-1.1	-0.1	0.4	-0.4	0.4	0.4	-0.2	-0.1	-0.8	1.4	0.5	-8.5	0.4	0.2	APRIL
MAYO	-0.9	0.4	-0.1	-0.3	-0.7	-0.3	-0.2	-0.7	-0.8	0.3	-0.4	0.2	-0.3	0.3	-0.1	0.0	-0.2	0.4	0.3	0.6	-0.2	0.4	MAY
JUNIO	0.3	0.1	0.1	0.0	-0.1	-0.3	0.1	-1.0	-0.8	0.1	-0.8	-0.7	-0.2	0.4	0.0	0.0	-0.1	0.5	0.2	1.3	0.9	-----	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	FISCAL YEAR	
JULIO	-0.3	-5.9	-4.1	0.0	2.5	-2.2	-3.2	-0.6	-5.9	-8.6	-4.3	-1.1	-1.0	-4.9	2.2	-1.7	-0.5	-2.5	-1.5	7.2	-4.6	6.8	JULY	
AGOSTO	-0.1	-6.6	-2.9	0.1	2.2	-3.1	-2.5	-1.1	-6.2	-8.4	-3.9	-1.3	-1.5	-5.0	3.5	-2.3	-0.2	-2.7	-0.6	6.2	-3.7	6.0	AUGUST	
SEPTIEMBRE	0.8	-7.4	-2.3	0.7	-0.1	-1.1	-3.3	-1.2	-6.0	-8.6	-3.2	-1.7	-2.3	-4.3	4.1	-2.6	0.3	-4.6	1.6	5.3	-2.3	5.7	SEPTEMBER	
OCTUBRE	2.4	-8.4	-2.5	2.4	-0.7	-1.7	-3.6	-1.4	-6.2	-8.1	-2.5	-2.5	-2.2	-3.0	3.0	-3.0	0.6	-8.5	7.0	5.0	-2.6	6.8	OCTOBER	
NOVIEMBRE	1.9	-8.5	-2.1	2.7	-0.1	-2.0	-3.8	-1.7	-6.6	-8.1	-1.8	-2.7	-2.3	-2.2	1.8	-2.5	0.2	-9.1	9.1	4.7	-2.1	6.1	NOVEMBER	
DICIEMBRE	2.0	-8.8	-1.2	2.7	0.5	-2.8	-4.3	-2.2	-5.9	-8.9	-3.1	-3.0	-1.4	1.1	-2.3	-0.1	-2.3	0.2	-8.1	7.8	4.9	-1.3	5.5	DECEMBER
ENERO	-0.5	-8.3	-1.1	3.4	0.9	-3.7	-3.0	-3.1	-6.1	-8.0	-1.5	-0.7	-5.2	-1.0	1.2	-1.2	-1.1	-6.8	7.9	3.4	-1.3	6.7	JANUARY	
FEBRERO	-1.3	-8.6	-0.1	3.0	0.1	-3.4	-2.5	-3.4	-6.7	-8.2	-0.4	-0.5	-5.9	-0.2	0.6	-1.2	-1.0	-6.0	7.9	3.1	-1.6	8.5	FEBRUARY	
MARZO	-1.5	-7.8	-0.1	3.1	-0.6	-3.1	-2.9	-3.5	-7.7	-7.6	-0.1	-0.1	-6.1	-0.1	0.3	-0.8	-1.2	-5.4	8.0	2.9	-0.7	8.3	MARCH	
ABRIL	-3.4	-5.5	-0.8	2.7	-1.1	-4.1	-1.1	-3.8	-8.5	-6.6	0.4	-0.7	-5.3	-0.1	-0.3	-0.7	-1.9	-3.3	7.1	-6.3	8.9	8.1	APRIL	
MAYO	-4.0	-4.3	-1.2	2.4	-1.5	-3.7	-1.0	-4.3	-8.6	-5.6	-0.3	-0.1	-5.8	0.5	-0.7	-0.6	-2.1	-2.7	6.9	-6.0	8.0	8.7	MAY	
JUNIO	-3.5	-4.5	-1.2	2.3	-1.6	-3.9	-0.6	-5.3	-8.4	-4.8	-1.2	0.0	-5.3	1.1	-1.1	-0.6	-2.2	-2.0	6.6	-5.0	7.6	-----	JUNE	

Source: Secretaría Auxiliar de Sectores Estratégicos, Business Intelligence Division
Departamento de Desarrollo Económico y Comercio de Puerto Rico



Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura Mayo 2022

Manuel Cidre Miranda
Secretario – DDEC

Iris Santos Díaz
Subsecretaria – DDEC

Humberto Mercader Pérez
Secretario Auxiliar de Sectores Estratégicos

Ángel Rivera Montañez
Economista y Analista Investigador
División de Inteligencia de Negocios

Staff de Economistas

Iván Roche Morales
Miriam Basem-Hassan Lombardi
Arlyn Landrau Febres
Edgardo Rodríguez Reyes
Yasmín García Martínez
Mónica González Bonnín
Javier Matos Vázquez
Lizaida Pérez Berríos

Departamento de Desarrollo Económico y Comercio
Secretaría Auxiliar de Sectores Estratégicos
División de Inteligencia de Negocios
355 Ave. F.D. Roosevelt
P.O. Box 362350
San Juan, Puerto Rico 00936-2350

Fecha Estimada de Próxima Publicación: 25 de agosto de 2022 – 10:30AM (en o antes)

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