



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 de Indicadores Coincidentes en la Manufactura

Noviembre 2023

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

16 de enero de 2023



Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura

Noviembre 2023 (preliminar)

Introducción

La actividad industrial durante noviembre de 2023 aumentó al compararse con el mes anterior, siendo el quinto mes consecutivo de incremento (julio a noviembre), no así en los meses de mayo a junio donde se reflejaron reducciones. Este valor, al igual que septiembre y octubre, representan los más altos registrados en lo que va de año y desde mayo de 2009. Para este mes las variables que aportaron a este aumento fueron las horas, nómina, el consumo de energía en la manufactura, y el balance comercial indexado.

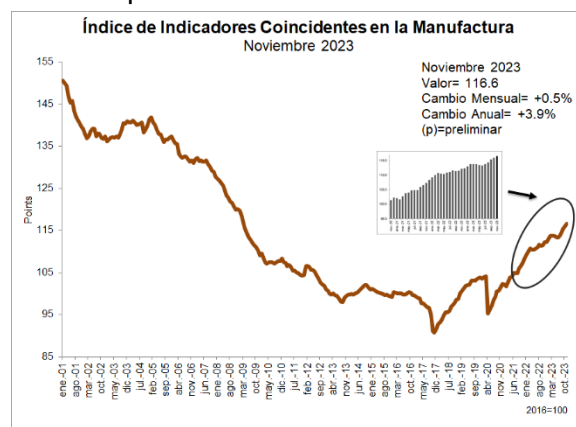
A una tasa anual, el IICM ha aumentado por 32 meses consecutivos desde abril 2021, aunque a tasas de crecimiento más moderadas.

Como anteriormente hemos reseñado, el sector de la manufactura continúa a la expectativa de los posibles efectos negativos en las cadenas de suministros a nivel mundial, a lo que se le añade las repercusiones de los actuales conflictos bélicos, su duración e intensidad de estos. También, en noticias recientes se informó que navíos de las principales navieras a nivel mundial no transitarían la ruta del Mar Rojo para moverse entre África y Europa debido a los constantes ataques a la marina mercante de los rebeldes hutíes, un grupo armado de la minoría musulmana chiíta zaidí de Yemen y que son apoyados por Irán. Este tráfico representa el 30% del movimiento global de contenedores y el 12% del comercio mundial. Un retraso prolongado en ese flujo marítimo dislocaría la cadena de abastos en el resto del mundo. Estos escenarios podrían afectar la industria e incitar una posible desaceleración. Por otro lado, estamos a la expectativa de los efectos

climáticos de “El Niño” sobre la producción agrícola ya que provocarían un alza en los precios de los alimentos.

Análisis Mensual

El IICM en noviembre de 2023 registró preliminarmente un valor de 116.6 puntos (2016=100), registrando un aumento de 0.5% respecto al mes anterior.



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	-0.05	0.08
ago.-23	0.14	0.03	-0.02	0.21	0.21
sep.-23	-0.19	0.12	0.39	0.41	0.14
oct.-23	-0.06	0.10	0.31	-0.13	0.26
nov.-23	-0.19	0.12	0.27	0.24	0.06

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

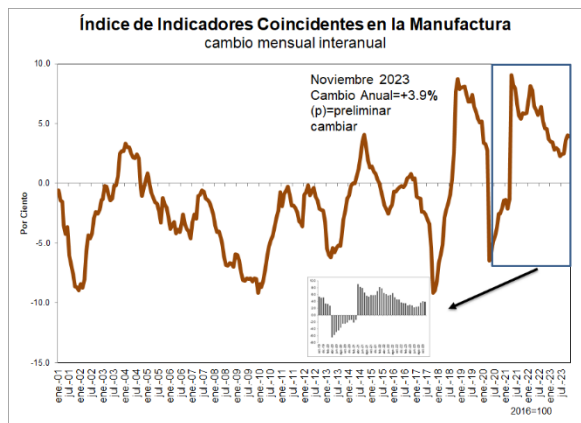
Los componentes ajustados estacionalmente, por inflación, por productividad y por



cambios tecnológicos, que contribuyeron positivamente al valor del Índice durante noviembre de 2023 fueron: la nómina pagada, las horas trabajadas, el balance comercial indexado, y el consumo de energía industrial. El empleo asalariado reportó una aportación negativa.

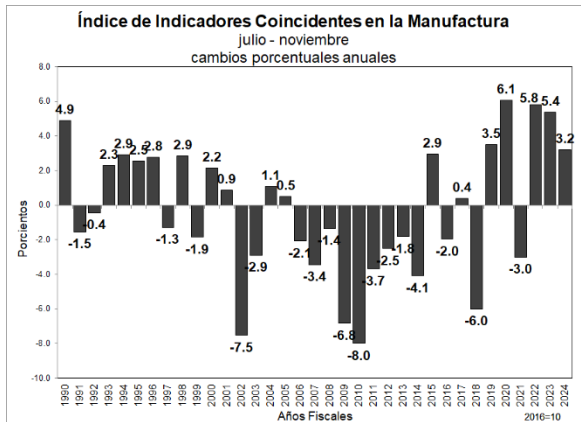
Análisis Mensual Anualizado

Al comparar el valor de noviembre de 2023, con el mismo mes del año anterior, el IICM registró un alza de 3.9%, siendo éste el trigésimo segundo incremento consecutivo en el IICM desde abril 2021, lo que representó un incremento en ese periodo de 12.3%.



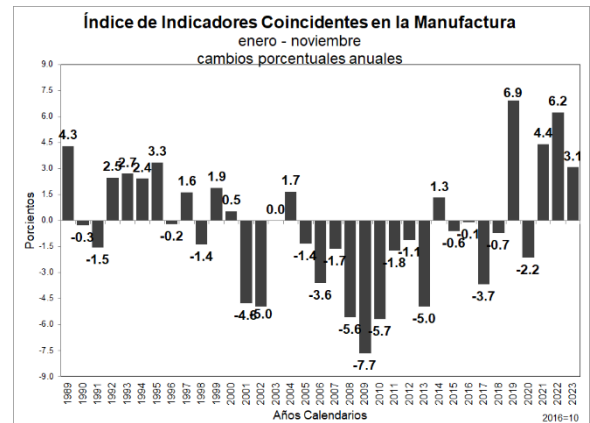
Análisis del Periodo de Año Fiscal

El valor promedio del IICM en lo que va del año fiscal 2024 (julio-noviembre) ha reflejado un alza de 3.2% 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

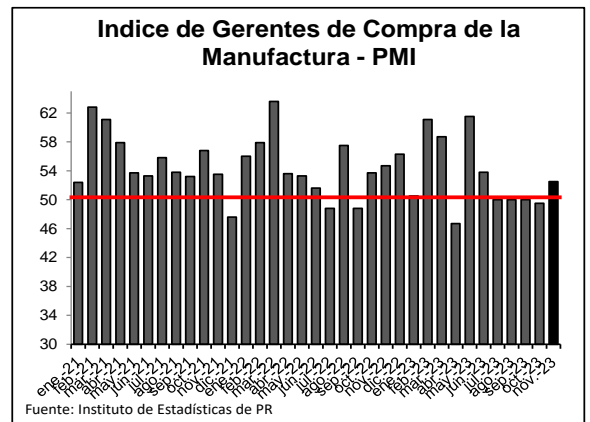
El valor promedio del presente año natural 2023 ya transcurridos once (11) meses del mismo, muestra que el IICM ha aumentado por 3.1% al compararse con el mismo periodo del año calendario anterior.



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 en noviembre de 2023 fue de 52.5 puntos, mostrando un aumento contra el mes anterior y una reducción en comparación al mismo mes del año 2022. Esto ocurre luego de que en los pasados cuatro (4) meses se reportasen tres (3)



valores inalterados y uno (1) por debajo de los 50 puntos, mostrando una tendencia de desaceleración por los pasados 11 meses.

No obstante, en los últimos 35 meses, desde enero de 2021, el PMI ha registrado valores por encima del umbral de 50 puntos en 27 de ellos, registrando un valor promedio de 54.3 puntos, lo que determina que el sector se encuentra estable (+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	Nov 2023	Oct 2023	Sept 2023	Ago 2023	Jul 2023	Jun 2023	May 2023
Empleo (miles)	83.5 p	83.8 f	83.9 f	84.2	84.0	83.4	83.6
Horas (miles)	13,947 p	13,781 f	13,811 f	13,675	13,625	13,309	13,739
Nómina (miles de \$)	143,375 p	141,742 f	141,073 f	134,016	135,086	135,390	133,035
Exportaciones (miles de \$)	4,396,933 e	3,867,066 r	4,780,948 r	4,570,258 r	3,901,506	3,511,281	3,571,775
Importaciones (miles de \$)	3,704,755 e	3,137,502 r	3,673,579 r	3,346,637 r	3,195,241	3,399,212	3,427,022
Balance Neto Indexado (puntos)	101.6 e	87.5 r	105.0 r	97.8 r	88.8	88.1	89.1
Consumo de Energía Industrial (mkwh)	137.1 f	168.3 f	148.7 f	158.4	139.4	150.1	107.2
Índice de Manufactura (puntos)	116.6 p	116.0 r	115.4 r	114.4	113.8	113.3	113.5
Índice de Difusión (puntos porcentuales)	57.1 p	55.2 r	60.0 r	57.1	49.5	48.6	53.3

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*	
	Noviembre	Octubre	Noviembre	2024	2023	2023	2022
Empleo (miles)	83.5	83.8	83.1	83.9	82.7	83.6	82.1
Horas (miles)	13,947	13,781	13,654	68,839	68,396	151,082	150,163
Nómina (miles de \$)	143,375	141,742	134,196	695,292	672,529	1,509,211	1,484,518
Exportaciones (miles de \$)	4,396,933	3,867,066	3,918,679	21,516,712	16,468,284	42,845,423	35,238,883
Importaciones (miles de \$)	3,704,755	3,137,502	3,400,020	17,057,714	15,264,307	38,313,626	33,984,322
Balance Neto Indexado (puntos)	101.6	87.5	92.1	96.1	80.5	93.2	80.2
Consumo de Energía Industrial (mkwh)	137.1	168.3	148.9	751.8	743.7	1,531.0	1,647.8
Índice de Manufactura (puntos)	116.6	116.0	112.2	115.2	111.6	114.3	110.9

p: preliminar f: final 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 - ÍNDICE 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	99.9	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	99.6	100.0	96.6	96.9	103.1	99.3	104.9	111.6	114.4	AUGUST
SEPTIEMBRE	153.0	141.4	138.0	138.8	138.3	136.6	132.0	130.2	121.5	111.5	107.4	104.8	102.6	98.0	102.0	99.8	100.3	94.9	97.3	103.1	100.5	105.9	111.4	115.4	SEPTEMBER
OCTUBRE	154.0	140.7	137.1	137.1	140.5	139.0	136.6	131.4	129.3	120.6	110.0	107.8	104.4	102.1	99.0	102.0	99.4	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	99.3	99.6	90.7	98.6	103.6	100.4	107.3	112.2	116.6	NOVEMBER
NOVIEMBRE	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	99.2	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	132.2	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	105.7	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	105.7	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	99.8	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	---	DIFFERENCE
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 - NOV	153.0	141.5	137.4	138.9	139.6	136.7	132.0	130.2	121.3	111.6	107.5	104.8	102.9	98.7	101.6	99.6	100.0	94.0	97.3	103.2	100.1	105.9	111.6	115.2	JUL - NOV
DIFERENCIA	1.3	-11.5	-4.1	1.5	0.7	-2.9	-4.7	-1.8	-8.9	-9.7	-4.1	-2.7	-1.9	-4.2	2.9	-2.0	0.4	-6.0	3.3	5.9	-3.1	5.8	5.7	3.6	DIFFERENCE
CAMBIO %	0.9	-7.5	-2.9	1.1	0.5	-2.1	-3.4	-1.4	-6.8	-8.0	-3.7	-2.5	-1.8	-4.1	2.9	-2.0	0.4	-6.0	3.5	6.1	-3.0	5.4	3.2	3.6	% CHANGE
ENE - NOV	145.0	137.8	137.8	140.1	138.2	133.2	131.0	123.7	114.2	107.7	105.8	104.6	99.4	100.7	100.1	100.0	96.3	95.6	102.2	100.0	104.4	110.9	114.3	---	JAN - NOV
DIFERENCIA	-7.3	-7.2	0.0	2.3	-1.9	-5.0	-2.2	-7.3	-9.5	-6.5	-1.9	-1.2	-5.2	1.3	-0.6	-0.1	-3.7	-0.7	6.6	-2.2	4.4	6.5	3.4	---	DIFFERENCE
CAMBIO %	-4.8	-5.0	0.0	1.7	-1.4	-3.6	-1.7	-5.6	-7.7	-5.7	-1.8	-1.1	-5.0	1.3	-0.6	-0.1	-3.7	-0.7	6.9	-2.2	4.4	6.2	3.1	---	% 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	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	-0.7	-0.3	-0.5	-0.8	-0.8	0.4	-0.3	0.2	-0.2	1.0	0.1	0.9	0.0	0.5	0.5	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	0.9	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	0.5	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	0.5	NOVEMBER
NOVIEMBRE	-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	1.1	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	0.4	-0.1	-0.5	0.1	-0.5	-0.9	-1.5	-0.9	-0.1	-0.1	-0.3	-0.1	-0.3	0.1	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	-1.9	-1.1	-5.2	2.2	-1.2	-0.1	-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	2.5	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	3.6	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	4.0	OCTOBER
NOVIEMBRE	1.9	-8.7	-2.2	2.7	-0.4	-2.0	-4.0	-2.1	-7.0	-8.0	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	1.9	-2.1	0.3	-8.9	8.7	5.1	-2.1	5.8	4.6	3.9	NOVEMBER
NOVIEMBRE	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	3.7	---	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	-													



Índice de Indicadores Coincidentes en la Manufactura

Noviembre 2023

Manuel Cidre Miranda
Secretario – DDEC

Humberto Mercader Pérez
Subsecretario – DDEC
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: 21 de febrero de 2024 – 10:30AM (en o antes)

Contacto
Tel: (787) 758-4747 Ext. 5418
e-mail: 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
Noviembre 2023