

ACTIVIDAD ECONÓMICA en ROSARIO1

A fines de 2022 la facturación privada local continúa con buenos niveles, aunque al igual que a nivel nacional, se resiente el ritmo de expansión.

La facturación privada real de la Ciudad (CIE – Municipalidad de Rosario) se expandió interanualmente 2,9% en noviembre y 8,5% en los primeros once meses del año. Si bien la actividad local se mantiene en su nivel más alto y en expansión, las tasas de variación interanual continuaron desacelerándose. En octubre y noviembre, estas promediaron un crecimiento de 3,3% cuando en los meses anteriores fue de 9,9%. Por sectores económicos, Comercio -sector que explica el 41,2% de la facturación de Rosario- se contrajo por segundo mes consecutivo (2,8% i.a. en octubre y 4,0% i.a. en noviembre) e Industria -que explica 24,3% del total- desaceleró su ritmo de crecimiento en los últimos tres meses. Por su parte, Construcción y Servicios mantienen un buen ritmo de expansión, aunque este último registra tasas de crecimiento interanual más bajas en la segunda mitad del año.

Por otra parte, las cifras de actividad económica a nivel nacional provistas por el EMAE-INDEC², que no son estrictamente comparables con la información local³, registraron una expansión de 2,6% i.a. en noviembre y de 5,9% en los primeros once meses del año. Al igual que en Rosario, el agregado nacional muestra en los últimos meses del año un menor ritmo de expansión. Sin embargo, mientras el nivel promedio de actividad nacional de 2022 es similar al máximo anterior registrado en 2017, en Rosario la facturación se ubica 8,5% por encima de su máximo previo en 2018. Si bien el nivel de actividad regional se contrajo durante 2019 y 2020, en los años subsiguientes logró recuperar lo perdido y superar el nivel de 2018.

En noviembre, la facturación privada local mostró una expansión mensual de 2,3%⁴, verificándose que en los últimos meses la actividad económica muestra oscilaciones mensuales positivas y negativas. Con estos valores a noviembre y suponiendo que el nivel de facturación se mantenga en diciembre y a lo largo de 2023 en igual nivel que en dicho mes, el arrastre estadístico⁵ esperado para el crecimiento medio de la economía local en 2023 sería del orden de 0,7%. Esta contribución anticipada de 2022 al crecimiento medio de 2023 es la más baja desde de los últimos dos años luego del aporte negativo registrado en 2019 y 2020.

Por último, la tendencia-ciclo, que ya registraba una baja en su ritmo de expansión desde principios de año, en el pasado mes de agosto registró un cambio de dirección; en noviembre se registró la cuarta caída consecutiva al mostrar una tasa de variación de -0,3% m.m. (Gráfico Nº 1).

¹ En este informe se analiza la evolución reciente de la actividad económica local, utilizando datos de facturación privada -que incluye tanto valor agregado como consumo intermedio- declarada base DRel a valores constantes ajustados por estacionalidad. Los datos utilizados, definitivos al mes de noviembre de 2022, son provistos por el Centro de Información Económica (CIE – Municipalidad de Rosario) en base a las declaraciones juradas presentadas por los contribuyentes con excepción de quienes pertenecen al Régimen Simplificado por no estar obligados a presentar esta información. En este informe se hace énfasis en el componente de tendencia-ciclo de la facturación, el cual refleja el comportamiento subyacente y la dirección general de la serie, capturando tanto el movimiento de largo plazo como el ciclo económico, a partir de la eliminación de efectos estacionales y factores irregulares. Esto permite realizar comparaciones mensuales de la tendencia y hacer uso de lo ocurrido recientemente en los datos para un análisis coyuntural, lo cual no es posible con la serie de facturación original (no ajustada por estacionalidad) sin recurrir a comparaciones interanuales, las cuales dependen fuertemente de los valores observados en el año anterior y suelen ser poco útiles para un análisis de coyuntura.

² Para más información, consultar: https://www.indec.gob.ar/uploads/informesdeprensa/emae_01_23EDA016A472.pdf

³ La facturación privada de la Ciudad resulta un proxy de la actividad privada local al reflejar el Valor Bruto de Producción (VBP) local y no el Valor Agregado (VA). Por su parte, el EMAE mide el VA a nivel nacional tanto para el sector privado como el público, anticipando las tasas de variación del Producto Interno Bruto (PIB) trimestral.

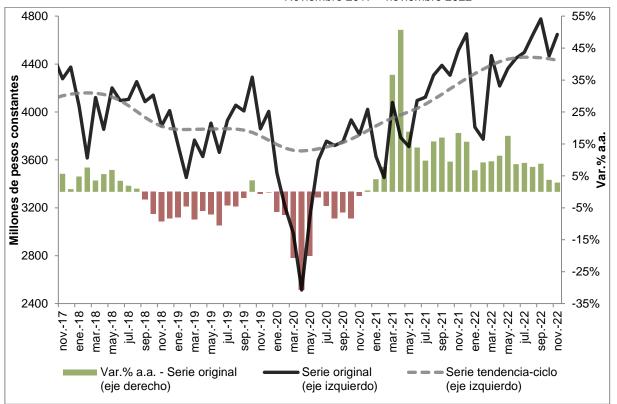
⁴ La variación mensual de la facturación privada real de Rosario se calcula a partir de la serie libre de efectos estacionales.

⁵ El efecto arrastre muestra cuánto crecería el producto en el siguiente año si todas sus tasas de crecimiento mensuales fueran nulas, lo que equivale a suponer que los niveles mensuales del producto en dicho año se habrían mantenido en el mismo nivel que el alcanzado en el último mes del año anterior. En una acepción más amplia, el efecto podría calcularse a partir del último mes conocido del año previo, sea o no este el último de un año calendario.



Gráfico Nº 1. Facturación real privada en Rosario

Serie original (millones de pesos constantes) y tendencia-ciclo Noviembre 2017 – noviembre 2022



Serie Tende	encia-ciclo
Período	Var.% mensual
nov-21	1,1%
dic-21	1,0%
ene-22	0,9%
feb-22	0,9%
mar-22	0,8%
abr-22	0,6%
may-22	0,5%
jun-22	0,3%
jul-22	0,1%
ago-22	0,0%
sep-22	-0,4%
oct-22	-0.2%
nov-22	-0,3 %

Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica (CIE - Municipalidad de Rosario).

Análisis por sectores

En la Tabla Nº 1 se observa que en el acumulado enero-noviembre todos los sectores económicos continúan expandiéndose interanualmente. No obstante, Construcción, a pesar del buen desempeño, continúa por debajo del nivel previo a la pandemia (-19,3%), mientras que Servicios privados aún se encuentra en escalón similar (-0,5%). Por su parte, Comercio e Industria se mantienen en su nivel más alto.

Tabla Nº 1. Evolución de la facturación real privada del total de sectores en Rosario

Total Sectores	Participación del sector	Var. % a.a. nov-22 Ene - Nov 2022		Var. % a.a. Incidencia - Contribución Var. % a.a. (en p.p.)			
	Ene - Nov 2022			nov-22	Ene - Nov 2022		
Comercio	41,2%	-4 <mark>,</mark> 0%	4,6%	<mark>-1</mark> ,7	2.0		
Servicios privados	31,1%	10,5%	11,5%	3.1	3 5		
Industria manufacturera	24,3%	4,3%	10,4%	1 1	2.5		
Construcción	2,9%	25,7%	23,1%	0.7	0.6		
Total Sectores	100,0%	2,9%	8,5%	2,9%	8,5%		

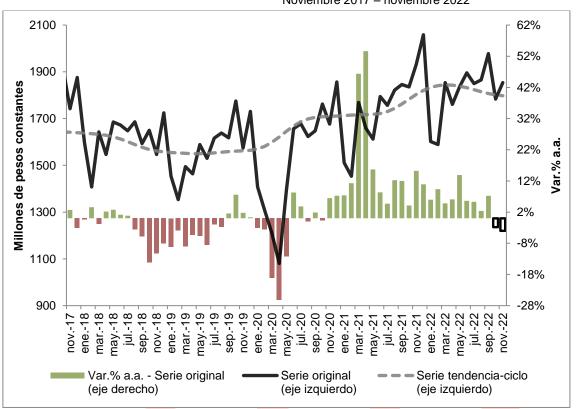
⁶ En este informe no se analiza el sector "Actividades primarias" por no tener una participación significativa en la facturación privada real de la Ciudad (siendo 0,4% en el periodo enero-noviembre 2022).



Comercio se contrajo por dos meses consecutivos en términos interanuales (-2,8% en octubre y -4,0% en noviembre), aunque su acumulado aún registra un crecimiento al expandirse 4,6% en los primeros once meses del año. La contracción de noviembre se explica principalmente por la contribución negativa de "Comercio al por mayor y en comisión" (-5,4 p.p.). La serie tendencia-ciclo del sector mantiene tasas mensuales de crecimiento negativas desde el pasado mes de abril.

Gráfico Nº 2. Facturación real del sector Comercio en Rosario

Serie original (millones de pesos constantes) y tendencia-ciclo Noviembre 2017 – noviembre 2022



Variación % mensual					
Período	Serie desestacio- nalizada	Serie tendencia- ciclo			
nov-21	5,3%	1,1%			
dic-21	- <mark>2,</mark> 6%	1,0%			
ene-22	-1 <mark>,</mark> 4%	0,7%			
feb-22	2,9%	0,4%			
mar-22	-1 <mark>.</mark> 2%	0,2%			
abr-22	1,3%	-0,1%			
may-22	0,1%	-0 <mark>,2</mark> %			
jun-22	-1 <mark>,9</mark> %	- <mark>0,4</mark> %			
jul-22	1,0%	- <mark>0,</mark> 5%			
ago-22	-4,0 %	- <mark>0,</mark> 5%			
sep-22	6,7%	- <mark>0,4</mark> %			
oct-22	-8, 1%	- 0,3 %			
nov-22	3,7%	-0 <mark>,</mark> 2%			

Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica (CIE - Municipalidad de Rosario).

Tabla Nº 2. Evolución de las ramas en la Facturación real privada del sector Comercio

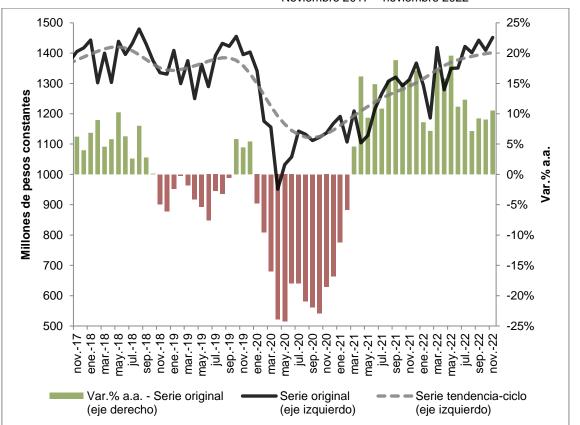
Ramas de Comercio	Participación del sector	Var.	% a.a.	Incidencia - Contribución en la Var. % a.a. (en p.p.)	
	Ene - Nov 2022	nov-22	Ene - Nov 2022	nov-22	Ene - Nov 2022
Comercio al por menor	44,8%	2,3%	8,4%	1.0	3.6
Comercio al por mayor y en comisión	42,7%	-11 <mark>9</mark> %	-2 <mark>,</mark> 1%	<mark>-5</mark> ,4	- <mark>1</mark> ,0
Venta, mantenimiento y reparación de vehículos	12,5%	3,5%	17,8%	0.4	2.0
Total Comercio	100,0%	-4,0%	4,6%	-4,0%	4,6%



La facturación de **Servicios privados** crece interanualmente 10,5% en noviembre y 11,5% en los primeros once meses del año. Al analizar por ramas, se observa un comportamiento heterogéneo. Mientras "Intermediación financiera y servicios de seguros" -que explica el 38,8% de la facturación del sector-, "Servicios de alojamiento y servicios de comida" y "Enseñanza" mantienen su expansión interanual en noviembre, algunas ramas pierden impulso y otras se contraen. En cuanto a la tendencia-ciclo, se observa una desaceleración del ritmo de crecimiento durante gran parte del año.

Gráfico Nº 3. Facturación real del sector Servicios Privados en Rosario

Serie original (millones de pesos constantes) y tendencia-ciclo Noviembre 2017 – noviembre 2022



Variación % mensual					
	Serie	Serie			
Período	desestacio-	tendencia-			
	nalizada	ciclo			
nov-21	-0,1%	0,8%			
dic-21	2,3%	0,9%			
ene-22	- <mark>2,</mark> 0%	1,0%			
feb-22	0,3%	1,1%			
mar-22	7,6%	1,1%			
abr-22	-0.9%	1,0%			
may-22	-1 <mark>.</mark> 1 %	0,8%			
jun-22	0,4%	0,6%			
jul-22	1,7%	0,5%			
ago-22	-3, <mark>4</mark> %	0,4%			
sep-22	3,9%	0,4%			
oct-22	0,3%	0,3%			
nov-22	1,3%	0,2%			

Fuente: elaboración propia en base a dato de Centro de Información Económica (CIE - Municipalidad de Rosario).

Tabla Nº 3. Evolución de las ramas en la Facturación real del sector Servicios Privados

Ramas de Servicios privados	Participación del sector	Var. % a.a.		Incidencia - Contribución en la Var. % a.a. (en p.p.)		
	Ene - Nov 2022	nov-22	Ene - Nov 2022	nov-22	Ene - Nov 2022	
Intermediación financiera y servicios de seguros	38,8%	26,9%	19,1%	9.3	6.9	
Salud humana y servicios sociales	14,0%	6,6%	3,3%	0,9	0,5	
Actividades administrativas y servicios de apoyo	12,3%	0,2%	7,5%	0,0	1 0	
Información y comunicaciones	7,8%	-8,1%	-4,4%	-0,7	-0,4	
Servicios de transporte y almacenamiento	7,0%	-0,1%	2,2%	0,0	02	
Servicios de alojamiento y servicios de comida	6,2%	30,9%	74,4%	1,7	3 0	
Otros servicios (*)	4,5%	-6,2%	-178%	-0,4	- <mark>1</mark> ,1	
Servicios artísticos, culturales, deportivos y de esparcimiento	2,9%	-4,2%	62,8%	-0,1	1 2	
Servicios profesionales, científicos y técnicos	2,8%	13,4%	7,7%	0.4	02	
Servicios de asociaciones y servicios personales	2,3%	1,7%	6,2%	0,0	0 1	
Servicios inmobiliarios	1,1%	- <mark>36</mark> 1%	-1 <mark>3</mark> 9%	-0,7	-0,2	
Enseñanza	0,3%	32,8%	32,4%	0.1	0 1	
Total Servicios privados	100,0%	10,5%	11,5%	10,5%	11,5%	

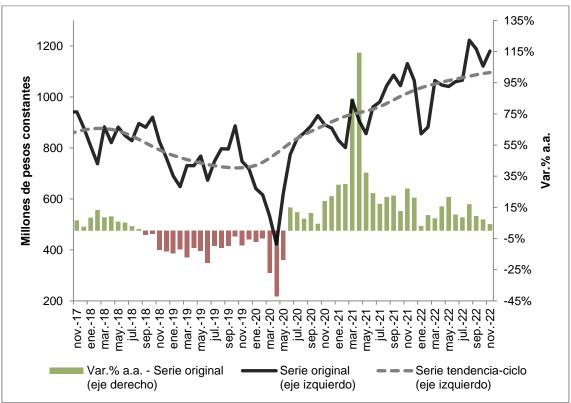
Nota: (*) Incluye Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Suministro de agua, cloacas, gestión de residuos, recuperación de materiales y saneamiento público; Servicios de organizaciones y órganos extraterritoriales; y Servicios de hogares privados que contratan servicio doméstico.



La **Industria manufacturera** se expande 4,3% i.a. en noviembre y 10,4% i.a. en los primeros once meses del año. Al igual que Comercio y Servicios, el sector registra un comportamiento dispar en sus ramas. A pesar de la expansión interanual observada en "Metales, productos de metal y maquinaria" y "Alimentos, bebidas y tabaco", la mayoría del resto de las ramas se contrajeron. Por su parte, la tasa de variación mensual de la tendencia-ciclo continua en expansión, aunque pierde impulso desde principios de año. A nivel nacional, la producción industrial (IPI-INDEC⁷) también registra una desaceleración en su ritmo de expansión interanual y su serie tendencia-ciclo se contrae desde mediados de año.

Gráfico Nº 4. Facturación real del sector Industria Manufacturera en Rosario

Serie original (millones de pesos constantes) y tendencia-ciclo Noviembre 2017 – noviembre 2022



Variación % mensual						
	Serie	Serie				
Período	desestacio-	tendencia-				
	nalizada	ciclo				
nov-21	6,4%	1,3%				
dic-21	- <mark>2,1</mark> %	1,1%				
ene-22	- <mark>2,</mark> 6%	1,0%				
feb-22	2,8%	0,8%				
mar-22	0,1%	0,7%				
abr-22	6,0%	0,6%				
may-22	-3, 1%	0,6%				
jun-22	-1 <mark>.</mark> 0%	0,5%				
jul-22	2,0%	0,5%				
ago-22	2,0%	0,5%				
sep-22	-1.0%	0,5%				
oct-22	-17%	0,5%				
nov-22	2,7%	0,3%				

Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica (CIE - Municipalidad de Rosario).

Tabla Nº 4. Evolución de las ramas en la Facturación real del sector de la Industria Manufacturera

Ramas de Industria manufacturera	Participación del sector	Var. % a.a.		Incidencia - Contribución en la Var. % a.a. (en p.p.)	
	Ene - Nov 2022	nov-22	Ene - Nov 2022	nov-22	Ene - Nov 2022
Metales, productos de metal y maquinaria	43,7%	12,6%	10,5%	5.3	4 6
Alimentos, bebidas y tabaco	20,6%	12,4%	16,6%	2.3	3 2
Petróleo, productos químicos, caucho y plásticos	10,3%	-1,8%	4,0%	-0,1	0.4
Fabricación de componentes electrónicos y equipo eléctrico	9,5%	-1 <mark>6</mark> 1%	1,6%	<mark>-1</mark> ,8	02
Vehículos y equipo de transporte	4,0%	-1 <mark>3</mark> 9%	14,0%	- <mark>0</mark> ,7	0.5
Minerales no metálicos	3,3%	-1 <mark>1</mark> 8%	7,1%	- <mark>0</mark> ,4	02
Textiles, confecciones y cuero	2,9%	11,0%	26,3%	0.3	0.7
Madera y muebles	1,9%	-7 <mark>,</mark> 4%	11,2%	-0,1	02
Papel e impresión	1,8%	<mark>-20</mark> 9%	9,7%	- <mark>0</mark> ,5	02
Otras actividades industriales (**)	1,6%	3,1%	5,7%	0.1	0 1
Reparación y mantenimiento de equipos	0,4%	-0,8%	4,7%	0.0	0 0
Total Industria manufacturera	100,0%	4,3%	10,4%	4,3%	10,4%

Nota: (*) Incluye Fabricación de joyas, instrumentos de música, artículos de deporte, juegos y juguetes; industrias manufactureras n.c.p. Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica (CIE - Municipalidad de Rosario).

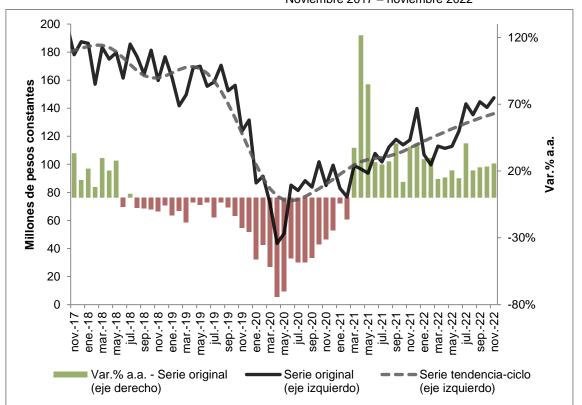
⁷ Para más información, consultar: https://www.indec.gob.ar/uploads/informesdeprensa/ipi_manufacturero_02_23C580262D1E.pdf



Por último, **Construcción** se incrementó interanualmente 25,7% en noviembre y 23,1% en el acumulado enero-noviembre. La primera variación se explica mayoritariamente por el desempeño de "Construcción y terminación de edificios y sus partes" y "Construcción e instalaciones de obra de ingeniería civil". Por su parte, la tendencia-ciclo, que si bien desaceleró el ritmo de crecimiento mensual desde principios de año, aun registra un buen nivel de expansión.

Gráfico Nº 5. Facturación real del sector Construcción en Rosario

Serie original (millones de pesos constantes) y tendencia-ciclo Noviembre 2017 – noviembre 2022



Variación % mensual						
Período	Serie desestacio- nalizada	Serie tendencia- ciclo				
nov-21	10,2%	2,2%				
dic-21	6,5%	2,1%				
ene-22	-5 <mark>,</mark> 5%	2,2%				
feb-22	3,2%	1,9%				
mar-22	1,0%	1,9%				
abr-22	0,5%	1,7%				
may-22	2,4%	1,8%				
jun-22	2,0%	1,6%				
jul-22	8,6%	1,6%				
ago-22	-7,4 %	1,5%				
sep-22	7,4%	1,4%				
oct-22	- <mark>4,9</mark> %	1,2%				
nov-22	10,4%	1,2%				

Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica (CIE - Municipalidad de Rosario).

Tabla № 5. Evolución de las ramas en la Facturación real del sector de la Construcción

Ramas de Construcción	Participación del sector	Var. % a.a.		Incidencia - Contribución en la Var. % a.a. (en p.p.)	
	Ene - Nov 2022	nov-22	Ene - Nov 2022	nov-22	Ene - Nov 2022
Construcción y terminación de edificios y sus partes	61,2%	22,9%	20,4%	14,0	12,8
Construcción e instalaciones de obras de ingeniería civil	24,7%	44,5%	26,6%	10,1	6.4
Alquiler de equipo de construcción o demolición dotado de operarios y actividades especializadas de construcción n.c.p.	5,4%	21,7%	25,8%	1 1	1.4
Construcción de proyectos de servicios públicos	5,2%	- <mark>15</mark> 9%	41,8%	-1,1	1,9
Construcción, reforma y reparación de obras de infraestructura para el transporte	2,2%	48,1%	10,2%	1 1	0.3
Demolición, movimiento y preparación de terrenos para obras	1,3%	35,0%	39,2%	0.5	0.4
Total Construcción	100,0%	25,7%	23,1%	25,7%	23,1%