

ACTIVIDAD ECONÓMICA por SECTORES en ROSARIO

La caída en la actividad económica de los sectores se desacelera en diciembre¹

Industria manufacturera

En diciembre, se observa una caída interanual en el nivel de facturación real del sector de -13,5%, ampliándose la brecha respecto de los meses anteriores. Consecuentemente, el último trimestre de 2018 cierra con un decrecimiento interanual acumulado de -9,2%. Sin embargo, cuando se considera el año completo, la facturación real del sector muestra un incremento interanual acumulado de 1,3%, producto del desempeño positivo en los primeros ocho meses.

El crecimiento real de la facturación total del sector para el acumulado anual (1,3%) se explica fundamentalmente por el incremento interanual acumulado de aproximadamente 15,0% en la rama “Metales, productos de metal y maquinaria”, siendo ésta la de mayor peso en el total facturado por el sector, representando 40,0% en 2018. Por el contrario, “Alimentos, bebida y tabaco”, rama que le sigue en importancia con una participación de 21,2%, cae -2,7% para el mismo período. La tercera rama en importancia, “Petróleo, productos químicos, caucho y plásticos”, con un peso de 13,3%, muestra un crecimiento interanual acumulado de 1,6%. El resto de las ramas², cuya participación no supera 10,0%, muestra caídas interanuales acumuladas en la facturación real, a excepción de “Otras actividades industriales³”.

A pesar de que es válido realizar comparaciones interanuales utilizando la facturación del sector sin ajuste estacional, las mismas son poco informativas en el análisis coyuntural, dada la fuerte dependencia respecto a los valores observados en el año anterior. Por este motivo, deben analizarse las variaciones mensuales del componente de tendencia-ciclo para estudiar el comportamiento de largo plazo de la serie. Así, se observa que la tendencia de la facturación real del sector comienza a mostrar signos negativos en abril de 2018, cinco meses antes de que se verifique la primera caída interanual en la serie sin ajuste estacional. Esta situación se acentúa en los meses siguientes, sobre todo durante el segundo semestre del año, siendo octubre el mes con mayor caída mensual de la tendencia (-1,7%). En diciembre, en cambio, se observa una ligera desaceleración en dicha caída, mostrando una variación mensual de -1,3%, valor similar al de julio.

Tabla 1. Composición de la facturación del sector Industria manufacturera – Rosario 2018

RAMAS INDUSTRIALES	Var.% i.a.					Participación de cada rama en el sector Total 2018
	I T. 2018	II T. 2018	III T. 2018	IV T. 2018	Total 2018	
Metales, productos de metal y maquinaria	34,6%	22,8%	14,5%	-5,9%	14,6%	40,0%
Alimentos, bebidas y tabaco	1,4%	-1,5%	-5,9%	-4,5%	-2,7%	21,2%
Petróleo, productos químicos, caucho y plásticos	3,8%	8,5%	-0,8%	-3,9%	1,6%	13,3%
Fabricación de componentes electrónicos y equipo eléctrico	-19,0%	-15,1%	-10,7%	-17,9%	-15,9%	9,2%
Vehículos y equipo de transporte	-13,9%	-16,5%	-34,1%	-26,4%	-23,2%	3,4%
Minerales no metálicos	29,7%	5,7%	-9,7%	-17,8%	-0,9%	4,4%
Textiles, confecciones y cuero	-3,7%	2,3%	-6,5%	-22,1%	-8,0%	2,8%
Papel e impresión	-9,1%	-2,7%	-2,1%	-7,8%	-5,5%	2,0%
Madera y muebles	10,9%	3,2%	-8,7%	-26,9%	-6,9%	1,9%
Reparación y mantenimiento de equipos	-24,3%	-3,7%	-12,0%	-3,4%	-11,4%	0,6%
Otras actividades industriales (*)	21,6%	4,8%	0,3%	-17,3%	0,0%	1,2%
TOTAL INDUSTRIA MANUFACTURERA	9,9%	6,7%	0,3%	-9,2%	1,3%	100,0%

Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica. Municipalidad de Rosario.

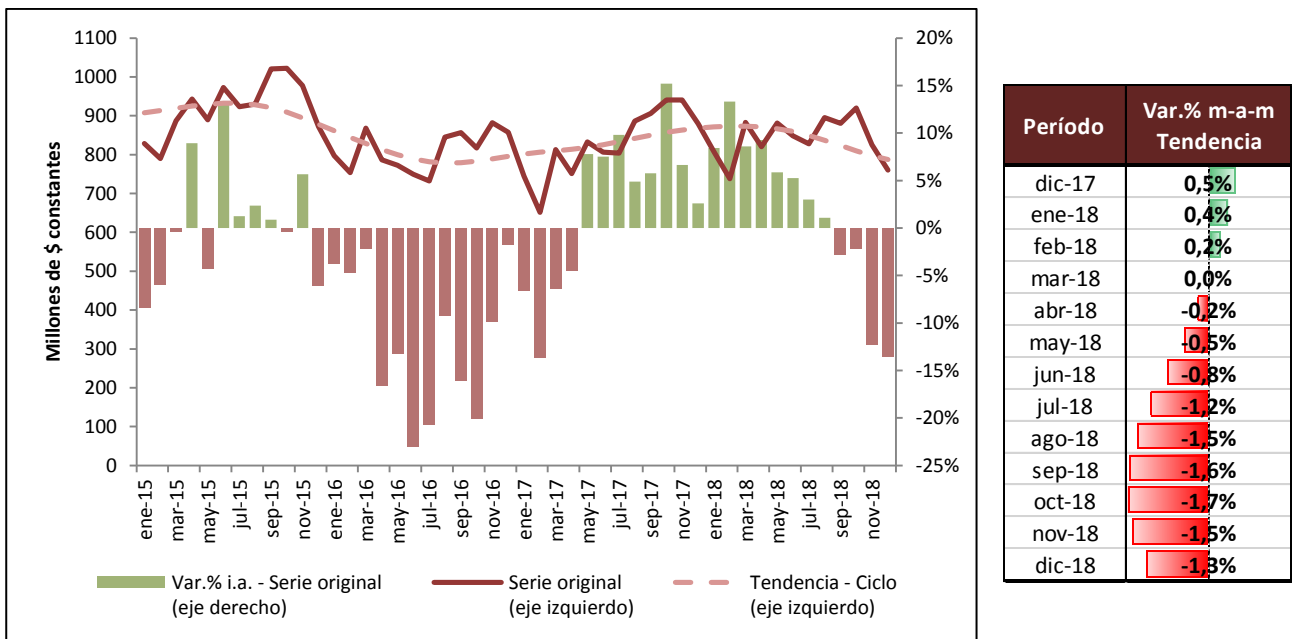
¹ En este informe se analiza la evolución de la actividad económica de los principales sectores locales (Industria manufacturera, Construcción, Comercio y Servicios privados) durante 2018, utilizando datos de Facturación Productiva Privada (FPP) -que incluye tanto valor agregado como consumo intermedio- declarada base DRel a valores constantes ajustados por estacionalidad. En particular, se hace énfasis en el componente de tendencia-ciclo de la FPP, 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 “Petróleo, productos químicos, caucho y plásticos”; “Fabricación de componentes electrónicos y equipo eléctrico”; “Vehículos y equipo de transporte”; entre otras.

³ Incluye Fabricación de joyas, instrumentos de música, artículos de deporte, juegos y juguetes; industrias manufactureras n.c.p.

Gráfico 1. Facturación del sector Industria manufacturera - Rosario

Serie original (millones de pesos constantes) y Tendencia-Ciclo. 2015-2018



Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica. Municipalidad de Rosario.

Construcción

La facturación real del sector se contrae -5,7% interanual en diciembre, siendo ésta una caída de menor valor absoluto que la registrada en los meses previos. Así, el último trimestre del año pasado concluye con un decrecimiento interanual acumulado de -8,2%. En contraste, al analizarse el balance del año, el sector construcción crece interanualmente 3,7%, como consecuencia de las notables tasas interanuales positivas verificadas en los primeros cinco meses, siendo la mayoría de ellas superior a 20,0%.

El incremento interanual acumulado de 3,7% para la facturación real del sector en 2018, se debe principalmente al desempeño positivo de las ramas “Construcción y terminación de edificios y sus partes” y “Construcción e instalaciones de obras de ingeniería civil”, las cuales representan en conjunto más de 80% de la facturación total del sector y crecen a tasas de 4,6% y 10,6% para el acumulado anual, respectivamente. El resto de las ramas⁴ muestra variaciones interanuales acumuladas de distinto signo y magnitud, pero su participación en el total facturado por el sector es menor a 10,0%, por lo que su contribución al crecimiento del sector es relativamente menor.

Por otra parte, las variaciones mensuales del componente de tendencia-ciclo de la facturación real del sector comienzan a ser negativas en abril, dos meses antes de que se produzca la primera caída interanual en la serie sin ajuste estacional. Esta caída mensual de la tendencia se intensifica en los meses siguientes, en particular en julio y agosto, que muestran disminuciones de -2,0%. En diciembre, en contraste, se observa una desaceleración en dicha caída, con una variación mensual de -1,1%, valor similar al de mayo.

⁴“Construcción, reforma y reparación de obras de infraestructura para el transporte”; “Construcción de proyectos de servicios públicos”; “Alquiler de equipo de construcción o demolición dotado de operarios y actividades especializadas de construcción n.c.p.”; “Demolición, movimiento y preparación de terrenos para obras”.

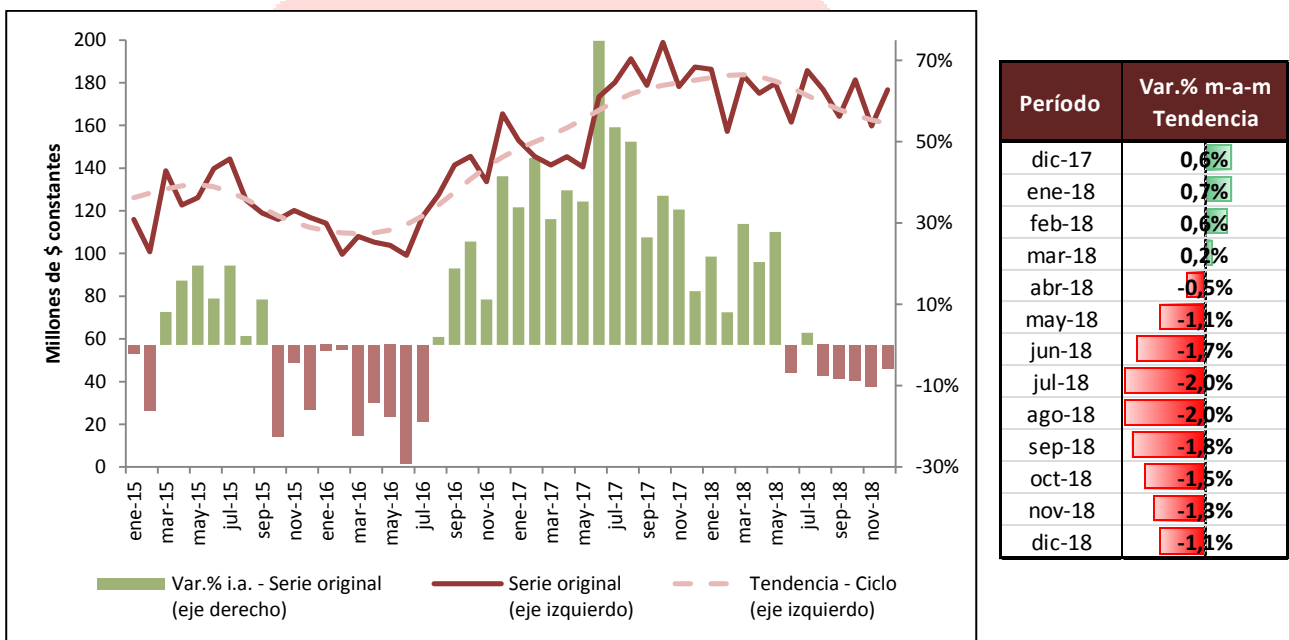
Tabla 2. Composición de la facturación del sector Construcción – Rosario
2018

RAMAS DE CONSTRUCCIÓN	Var.% i.a.					Participación de cada rama en el sector Total 2018
	I T. 2018	II T. 2018	III T. 2018	IV T. 2018	Total 2018	
Construcción y terminación de edificios y sus partes	7,9%	25,6%	-3,2%	-6,4%	4,6%	57,0%
Construcción e instalaciones de obras de ingeniería civil	112,3%	-0,7%	-8,9%	-5,1%	10,6%	24,4%
Construcción, reforma y reparación de obras de infraestructura para el transporte	-31,1%	-22,6%	-18,0%	-44,7%	-29,4%	6,8%
Construcción de proyectos de servicios públicos	12,1%	11,9%	-6,9%	14,1%	7,3%	5,3%
Alquiler de equipo de construcción o demolición dotado de operarios y actividades especializadas de construcción n.c.p.	61,6%	20,8%	74,4%	1,9%	33,4%	5,6%
Demolición, movimiento y preparación de terrenos para obras	-15,5%	-26,7%	-28,7%	-28,1%	-28,5%	0,9%
TOTAL CONSTRUCCIÓN	19,8%	12,4%	-4,3%	-8,2%	3,7%	100,0%

Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica. Municipalidad de Rosario.

Gráfico 2. Facturación del sector Construcción - Rosario

Serie original (millones de pesos constantes) y Tendencia-Ciclo. 2015-2018



Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica. Municipalidad de Rosario.

Comercio

En diciembre, se observa una caída interanual en el nivel de facturación real del sector de -8,1%, reduciéndose la brecha respecto de los dos meses anteriores. En consecuencia, el último trimestre de 2018 cierra con un decrecimiento interanual acumulado de -11,2%. A diferencia de lo que ocurre con los sectores industria manufacturera y construcción, la facturación real del sector comercio decrece -3,3% en el acumulado anual, producto de las considerables tasas interanuales negativas registradas en el último trimestre en particular.

Al analizarse las variaciones de facturación real para el acumulado anual por ramas de actividad, se observa que “Comercio al por menor” -rama con mayor peso en el total facturado por el sector, con una participación de 45,2% en 2018- decrece -4,0%. Por el contrario, “Comercio al por mayor y en comisión”, rama que le sigue en importancia con una participación de 44,0%, crece 2,3% para el mismo período. Por su parte, “Venta, mantenimiento y reparación de vehículos”, tercera y última rama en importancia con un peso de 10,9%, muestra una reducción de -18,8% interanual en el acumulado. Así, el decrecimiento de -

3,3% en el acumulado anual de la facturación total del sector se explica por la preponderancia de las variaciones negativas sobre las positivas.

Por otra parte, las variaciones mensuales del componente de tendencia-ciclo de la facturación real del sector vienen siendo negativas desde diciembre de 2017, en contraste con las variaciones interanuales de la serie sin ajuste estacional, las cuales comienzan a ser mayoritariamente negativas en agosto de 2018. Si bien agosto y septiembre son los meses en donde se dan los picos de las caídas mensuales de la tendencia con valores de -1,0%, hacia diciembre se observa una desaceleración en la contracción del sector, con una variación mensual nula de la tendencia.

Tabla 3. Composición de la facturación del sector Comercio – Rosario

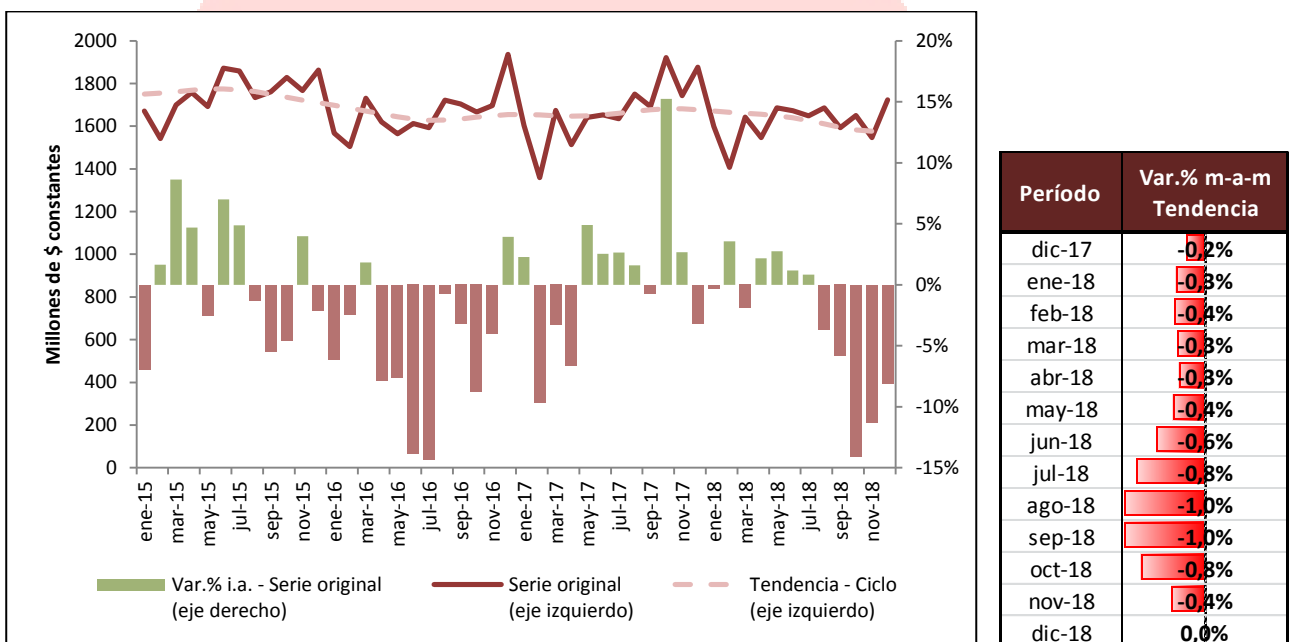
2018

RAMAS DE COMERCIO	Var.% i.a.					Participación de cada rama en el sector Total 2018
	I T. 2018	II T. 2018	III T. 2018	IV T. 2018	Total 2018	
Comercio al por menor	0,4%	1,4%	-2,4%	-13,2%	-4,0%	45,2%
Comercio al por mayor y en comisión	2,7%	8,1%	2,9%	-3,7%	2,3%	44,0%
Venta, mantenimiento y reparación de vehículos	-7,5%	-14,3%	-23,6%	-29,6%	-18,8%	10,9%
TOTAL COMERCIO	0,2%	2,0%	-2,9%	-11,2%	-3,8%	100,0%

Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica. Municipalidad de Rosario.

Gráfico 3. Facturación del sector Comercio - Rosario

Serie original (millones de pesos constantes) y Tendencia-Ciclo. 2015-2018



Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica. Municipalidad de Rosario.

Servicios privados

La facturación real del sector se contrae -6,1% interanual en diciembre, siendo ésta una caída de mayor valor absoluto que la registrada en noviembre. Consecuentemente, el último trimestre del año pasado concluye con un decrecimiento interanual acumulado de -3,7%. En contraste, al considerarse el año completo, el sector servicios privados crece interanualmente 3,6%, como consecuencia del desempeño positivo de los primeros diez meses.

Uno de los factores que más contribuye al incremento interanual acumulado de 3,6% en la facturación real del sector, es el crecimiento interanual acumulado de 7,7% en la rama "Intermediación financiera y servicios de seguros", siendo ésta la de mayor peso en el total facturado por el sector, con una participación de aproximadamente 30,0% en 2018. En contraste, "Salud humana y servicios sociales", rama que le sigue en

importancia con una participación de 14,7%, cae -2,6% en el mismo período. La tercera rama en importancia, “Actividades administrativas y servicios de apoyo”, con un peso de 12,8%, crece 3,7% en el acumulado anual, mientras que “Información y comunicaciones”, cuarta rama en importancia con una participación de 10,8%, cae levemente en -0,1%. El resto de las ramas⁵ muestra variaciones interanuales acumuladas de distinto signo y magnitud, pero su participación en el total facturado por el sector es inferior a 10,0%, por lo que su contribución al crecimiento del sector es relativamente menor.

Analizando las variaciones mensuales del componente de tendencia-ciclo de la facturación real del sector, se observa que las mismas comienzan a ser negativas en mayo, un semestre antes de que se verifique la primera caída interanual en la serie sin ajuste estacional. Esta situación se acentúa en los meses siguientes, siendo octubre el mes con mayor caída mensual de la tendencia (-1,2%). En diciembre, en cambio, se observa una ligera desaceleración en dicha caída, mostrando una variación mensual de -1,0%, valor similar al de septiembre.

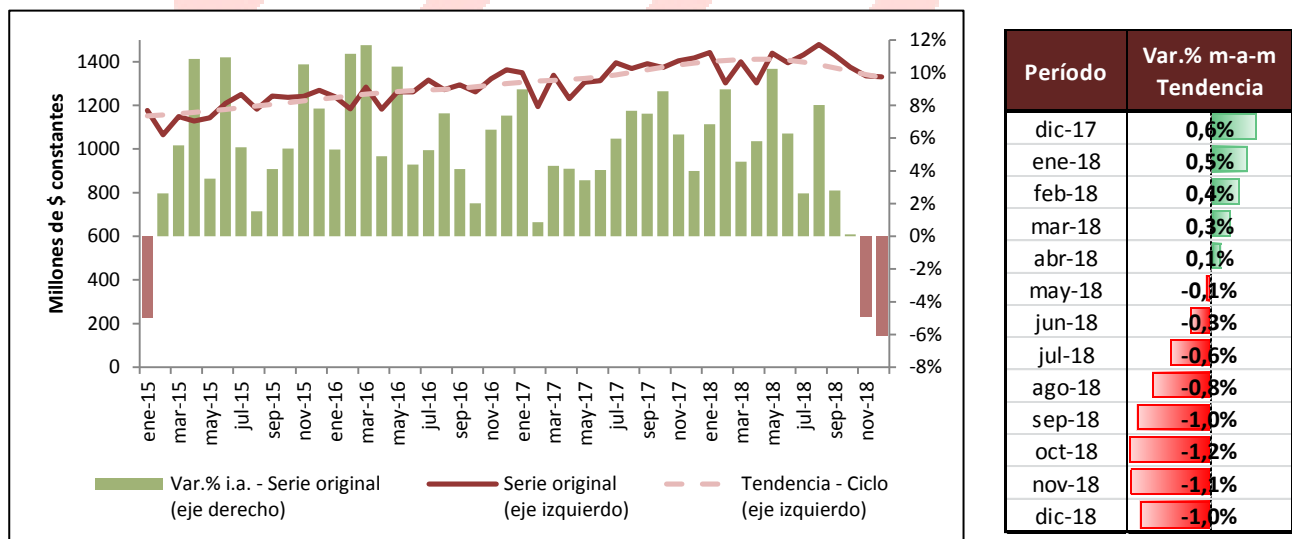
Tabla 4. Composición de la facturación del sector Servicios privados – Rosario
2018

RAMAS DE SERVICIOS PRIVADOS	Var.% i.a.					Participación de cada rama en el sector Total 2018
	I T. 2018	II T. 2018	III T. 2018	IV T. 2018	Total 2018	
Intermediación financiera y servicios de seguros	9,1%	12,2%	14,1%	-3,9%	7,7%	29,9%
Salud humana y servicios sociales	3,4%	0,8%	-5,9%	8,3%	-2,5%	14,7%
Actividades administrativas y servicios de apoyo	8,6%	13,3%	4,0%	-9,3%	3,7%	12,8%
Información y comunicaciones	-3,2%	-0,1%	3,2%	-0,1%	-0,1%	10,8%
Servicios de transporte y almacenamiento	15,6%	8,3%	5,4%	6,0%	8,6%	7,6%
Servicios de alojamiento y servicios de comida	4,6%	2,0%	-5,3%	-10,8%	-2,3%	5,8%
Servicios artísticos, culturales, deportivos y de esparcimiento	-5,0%	0,9%	-13,2%	-18,5%	-9,0%	3,4%
Servicios profesionales, científicos y técnicos	13,7%	14,0%	-0,2%	1,9%	6,7%	3,0%
Servicios de asociaciones y servicios personales	3,5%	0,0%	-3,2%	-9,1%	-2,3%	2,4%
Servicios inmobiliarios	8,1%	1,6%	-23,9%	-16,7%	-9,1%	1,6%
Enseñanza	1,8%	-4,3%	-13,2%	-26,1%	-11,3%	0,4%
Otros servicios (**)	18,4%	16,2%	19,9%	24,3%	19,9%	7,6%
TOTAL SERVICIOS PRIVADOS	6,7%	7,5%	4,5%	-3,7%	3,6%	100,0%

(**) 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

Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica. Municipalidad de Rosario.

Gráfico 4. Facturación del sector Servicios privados - Rosario
Serie original (millones de pesos constantes) y Tendencia-Ciclo. 2015-2018



Fuente: elaboración propia en base a datos de Centro de Información Económica. Municipalidad de Rosario.

⁵ “Servicios de transporte y almacenamiento”; “Servicios de alojamiento y servicios de comida”; “Servicios artísticos, culturales, deportivos y de esparcimiento”; “Servicios profesionales, científicos y técnicos”; “Servicios de asociaciones y servicios personales”; “Servicios inmobiliarios”; “Enseñanza” “Otros servicios (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)”.