

INDICADOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

Primer trimestre 2026

Introducción

El Indicador de Actividad Económica de la Ciudad de Río Cuarto es un índice mensual con base 100 en abril de 2022¹, y se constituye a través de las estadísticas tributarias municipales de la ciudad de Río Cuarto. Las bondades del indicador radican en su utilidad para el análisis de la coyuntura, la simplicidad en la estimación y la rápida disponibilidad. Sin embargo, debido a que se elabora con información parcial, y no contempla la economía no observada, no reemplaza a estimadores de Producto Bruto Regional que puedan llegar a generarse. En ese sentido, el indicador podría contemplarse como orientador de tendencia para evaluar el ritmo de crecimiento o decrecimiento de la economía local y cuenta con la capacidad para aportar información específica para Río Cuarto, además de presentar indicios de los vaivenes de la actividad económica presente e inmediatamente futura.

Este índice significa un gran avance en la construcción de estadísticas económicas regionales que permitan optimizar la toma de decisiones y generar las políticas públicas acordes para el desarrollo local. La obtención regular del mismo permite obtener información sobre las características principales de la estructura productiva, y profundizar en el conocimiento de los sectores productivos de nuestra ciudad a través de la generación de información respecto a la dinámica de los mismos.

Con el propósito de optimizar la metodología empleada en la caracterización de la actividad económica de la ciudad, a partir del tercer trimestre del 2023 se comenzó a adoptar un nuevo nomenclador de actividad, que es el utilizado por el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC) en varios de sus informes, acompañado de una revisión exhaustiva de los deflatores empleados. Es importante destacar que este ajuste metodológico impide la realización de comparaciones directas entre los informes anteriores al tercer trimestre del 2023.

Este reporte es el resultado del trabajo conjunto entre la Secretaría de Economía de la Municipalidad de Río Cuarto y la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Río Cuarto.

¹ Hasta el tercer trimestre de 2025, el indicador se presentaba como un índice mensual con base enero de 2021 = 100. A partir de la actualización metodológica del Índice de Precios al Consumidor de Córdoba (IPC-Cba) implementada en enero de 2026, que introdujo cambios en la estructura de categorías y en la base del índice, se decidió reexpresar las series a precios de abril de 2022 con el objetivo de mantener la consistencia en la deflación de las series y la comparabilidad interna del indicador.

INDICADOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

1º TRIMESTRE 2026

2,0%

Variación % interanual

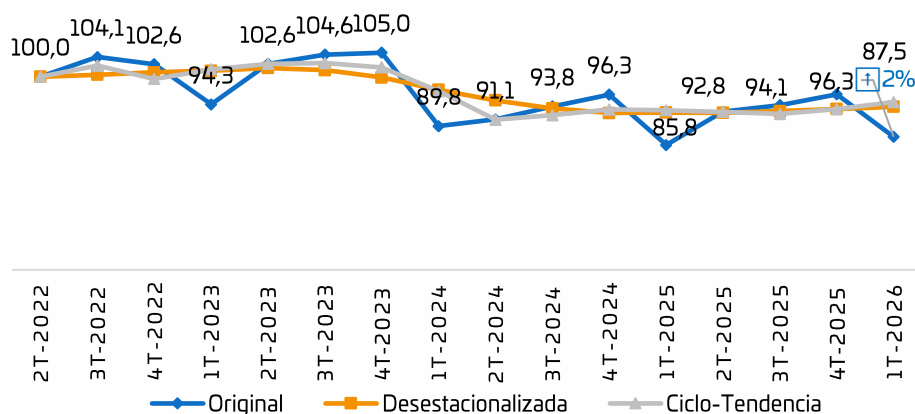
Respecto a igual trimestre del año anterior

-9,2%

Variación % intertrimestral

Respecto al trimestre anterior

Gráfico 1. Indicador de Actividad Económica. Evolución trimestral real y variación interanual. 2do trimestre 2022 a 1er trimestre 2026 (base abril 2022=100).



Durante el primer trimestre de 2026, el Indicador de Actividad Económica registro una variación interanual del 2,0% respecto a igual trimestre del año anterior. En términos intertrimestrales, la actividad mostro una caída del 9,2% en comparación con el cuarto trimestre de 2025.

Por otro lado, la medición desestacionalizada evidencia una mejora del 1,6%, mientras que el índice de tendencia-ciclo registro un incremento del 0,5%. Esto sugiere que, más allá de la baja estacional de la serie original al inicio del año, la dinámica subyacente mantiene señales de estabilización y leve recomposición.

El seguimiento de las series indica que la actividad económica registro una fase de mayor dinamismo durante 2022 y parte de 2023, seguida por un período de desaceleración y mayor volatilidad entre 2023 y 2024. Durante 2025 se observaron señales de recuperación hacia el cierre del año y, en el inicio de 2026, los registros ajustados por estacionalidad sostienen una mejora moderada.

Nota: Debido a una actualización de datos y ajuste de metodología, se han ajustado las cifras del indicador de actividad económica para los trimestres de 2024 y 2025. Es por ello que los datos del presente informe pueden presentar diferencias respecto a los publicados anteriormente. Fuente: elaboración propia en base a declaraciones de ventas en la Contribución sobre el Comercio, la Industria y las Empresas de Servicios en la Ciudad de Río Cuarto.

INDICADOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

1º TRIMESTRE 2026

Tabla 1. Indicador de Actividad Económica. Variación Porcentual. 1er trimestre 2023 a 1er trimestre 2026 (base abril 2022=100).

Período	Respecto igual trimestre del año anterior (original)	Respecto al trimestre anterior (original)	Respecto al trimestre anterior (desestacionalizado)	Respecto al trimestre anterior (tendencia-ciclo)
1T-2023		-8.1%	2.0%	0.4%
2T-2023	2.6%	8.9%	1.1%	0.5%
3T-2023	0.5%	1.9%	0.1%	-0.4%
4T-2023	2.3%	0.4%	-0.9%	-1.5%
1T-2024	-4.8%	-14.5%	-4.9%	-2.6%
2T-2024	-11.2%	1.5%	-6.1%	-2.2%
3T-2024	-10.3%	3.0%	1.0%	-1.7%
4T-2024	-8.3%	2.6%	1.3%	-1.1%
1T-2025	-4.4%	-10.9%	-0.2%	0.1%
2T-2025	1.8%	8.1%	-0.3%	-0.1%
3T-2025	0.3%	1.5%	-0.5%	0.4%
4T-2025	0.1%	2.4%	1.1%	0.5%
1T-2026	2.0%	-9.2%	1.6%	0.5%

Para el primer trimestre de 2026, el Índice de Actividad Económica experimento una caída en términos reales (-9,2%), comparado frente al cuarto trimestre del año previo. Sin embargo, la serie desestacionalizada aumento 1,6% y la tendencia-ciclo reflejo una suba del 0,5%. Interanualmente, el nivel observado fue 2,0% superior al del mismo trimestre del año anterior.

Caracterización de los sectores de actividad

Para la elaboración del índice, con el objetivo de garantizar la rigurosidad y relevancia de la información económica proporcionada, a partir del tercer trimestre del 2023 se comenzará a desagregar las declaraciones de ventas considerando el Clasificador de Actividades Económicas para Encuestas Sociodemográficas del Mercosur (CAES), que utiliza INDEC. De esta manera, las ventas se desagregaron en 16 sectores. Dichas ramas de actividad se encuentran descriptas brevemente en los Cuadros 1a y 1b.

Tabla 2a. Clasificación por sectores de actividad

Sectores	Descripción
B. Explotación de minas y canteras	Comprende las actividades relacionadas con la explotación de minas y canteras, y las extracciones de áridos realizadas dentro del ejido urbano.
C. Industria manufacturera	Comprende la transformación, desarrollo, mezcla y/o elaboración de materia prima, armado y terminado de equipos o productos y reparación de maquinarias y equipos destinados a la producción de bienes.
D. Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; y E. Suministro de agua, alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento	Se incluyen las actividades de generación y distribución de energía eléctrica; fabricación y distribución de combustibles gaseosos por tuberías y captación, depuración y distribución del agua.
F. Construcción	Comprende la construcción de viviendas, edificios, obras de ingeniería civil, trabajos de albañilería, plomería, instalación de electricidad y gas, instalación de torres de tendido eléctrico o de comunicaciones. Además incluye hormigonado, demolición y trabajos de carpintería.
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	Comprende la comercialización en gran escala de bienes; como la comercialización de bienes directamente al consumidor final.

Fuente: elaboración propia en base a declaraciones de ventas en la Contribución sobre el Comercio, la Industria y las Empresas de Servicios en la Ciudad de Río Cuarto y al Clasificador de Actividades Económicas para Encuestas Sociodemográficas del Mercosur (CAES).

Tabla 2b. Clasificación por rama de actividad

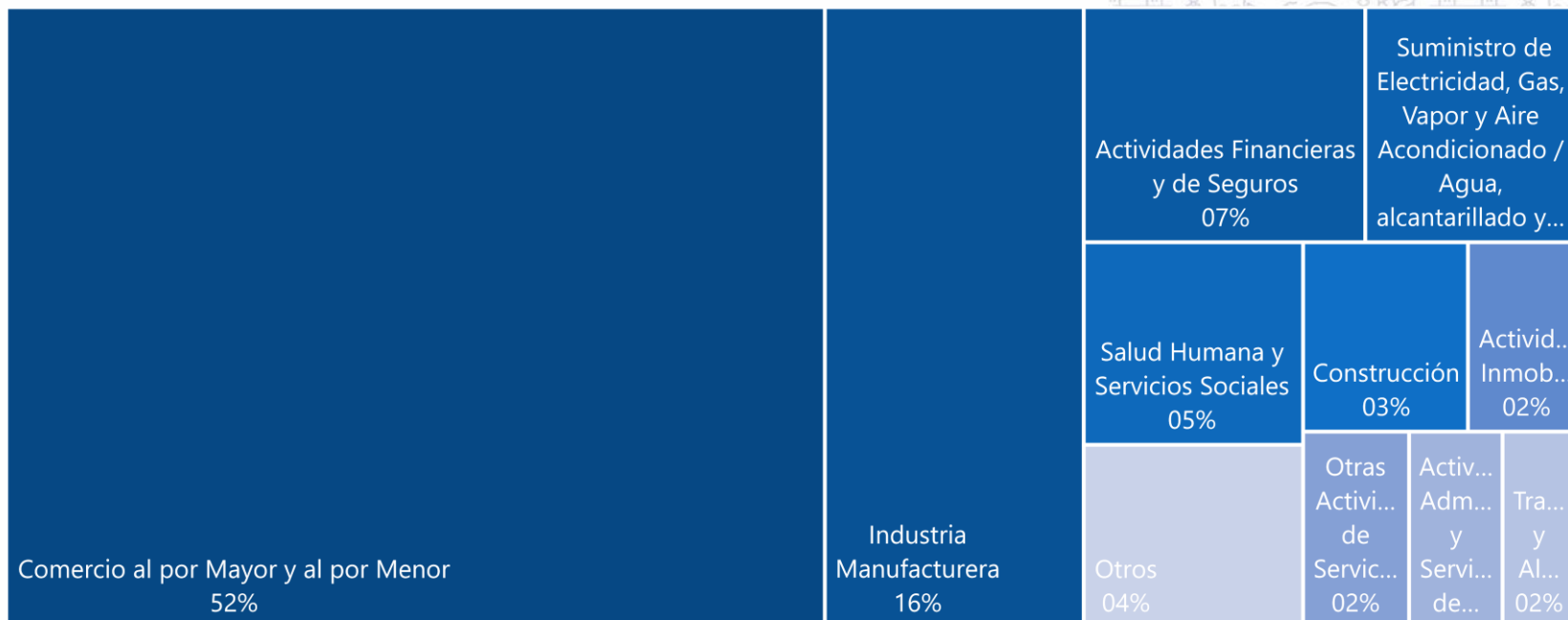
Sectores	Descripción
H. Transporte y almacenamiento	Comprende actividades de transporte urbano, suburbano, interurbano y de larga distancia de pasajeros, así como transporte de carga, y encomiendas.
I. Alojamiento y servicios de comida	Comprende servicios de alojamiento y/u hospedaje, expendio de comidas y alquiler transitorio de departamentos y casas.
J. Información y comunicación	Comprende telecomunicaciones, teledifusoras, radiodifusoras y servicios de internet y de web hosting.
K. Actividades financieras y de seguros	Comprende operaciones y servicios de intermediación realizadas por bancos, compañías financieras y casas de cambios, y actividades de obtención y redistribución de fondos cualquiera sea su origen o destino.
L: Actividades inmobiliarias	Comprende servicios de alquiler y arrendamiento de inmuebles propios y de terceros, y loteo.
M: Actividades profesionales, científicas y técnicas	Comprende servicios técnicos, de consultoría, jurídicos, notariales, de contabilidad, gestión, investigación y desarrollo, y publicidad.
N: Actividades administrativas y servicios de apoyo	Comprende oficinas administrativas, servicios de grúa y alquiler de maquinaria, equipo y cosas muebles
P: Enseñanza	Comprende guardería, enseñanza inicial y primaria, secundaria, terciaria, universitaria y de posgrado, y centros de investigación científica.
Q. Salud humana y servicios sociales	Comprende servicios de ambulancias, análisis clínicos, asistencia médica y odontológica, y asistencia en asilos.
R. Arte, entretenimiento y recreación	Comprende actividades artísticas y de espectáculos, actividades culturales, juegos de azar y actividades deportivas.
S. Otras actividades de servicios	Comprende actividades de organizaciones y asociaciones empresariales, profesionales, y religiosas; e instalaciones y reparaciones de equipos.

Fuente: elaboración propia en base a declaraciones de ventas en la Contribución sobre el Comercio, la Industria y las Empresas de Servicios en la Ciudad de Río Cuarto y al Clasificador de Actividades Económicas para Encuestas Sociodemográficas del Mercosur (CAES).

Participación de los rubros

En el gráfico 2 se observa la participación de cada rubro en el total. El Comercio al por Mayor y al por Menor representa el mayor aporte (51,9%), seguido por la Industria Manufacturera (16,4%) y las Actividades Financieras y de Seguros (6,8%). También destaca el suministro de Electricidad, Gas, Vapor, Aire Acondicionado y Agua (5,2%), Salud Humana y Servicios Sociales (4,5%), Construcción (3,2%), Actividades Inmobiliarias (2,2%), Otras Actividades de Servicios (2,1%), Actividades Administrativas y Servicios de Apoyo (1,9%) y Transporte y Almacenamiento (1,6%). El resto de los rubros, contemplados en la categoría "Otros", acumulan el 4,1% en conjunto.

Gráfico 2. Participación de cada rubro. Primer trimestre 2026.



Fuente: elaboración propia en base a declaraciones deflactadas de ventas en la Contribución sobre el Comercio, la Industria y las Empresas de Servicios en la Ciudad de Río Cuarto.

Notas: La categoría "Otros" incluye Información y Comunicación; Artes, Entretenimiento y Recreación; Alojamiento y Servicios de Comidas; Actividades Profesionales, Científicas y Técnicas; Enseñanza; y Minas y Canteras

INDICADOR DE COMERCIO

1º TRIMESTRE 2026

2,0%

Variación % interanual

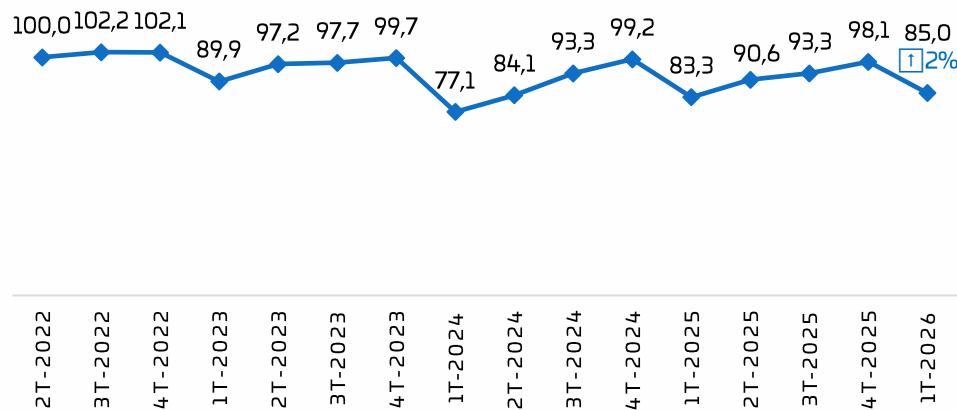
Respecto a igual trimestre del año anterior

-13,4%

Variación % intertrimestral

Respecto al trimestre anterior

Gráfico 3. Indicador de Comercio. Evolución trimestral real y variación interanual. 2do trimestre 2022 a 1er trimestre 2026 (base abril 2022=100)



El 51,9% del Indicador de Actividad Económica está explicado por el comercio minorista y mayorista. Por este motivo, el comportamiento del sector comercio tiende a replicar la dinámica del indicador general.

En el primer trimestre de 2026, el índice del sector registro una variación interanual positiva del 2,0% respecto a igual trimestre del año anterior. En términos intertrimestrales, el indicador mostro una caída del 13,4% respecto al cuarto trimestre de 2025, comportamiento consistente con la comparación frente al cierre del año, período en el que la actividad comercial suele registrar mayores niveles.

Fuente: elaboración propia en base a declaraciones de ventas en la Contribución sobre el Comercio, la Industria y las Empresas de Servicios en la Ciudad de Río Cuarto.

INDICADOR DE SUPERMERCADOS

1º TRIMESTRE 2026

2,6%

Variación % interanual

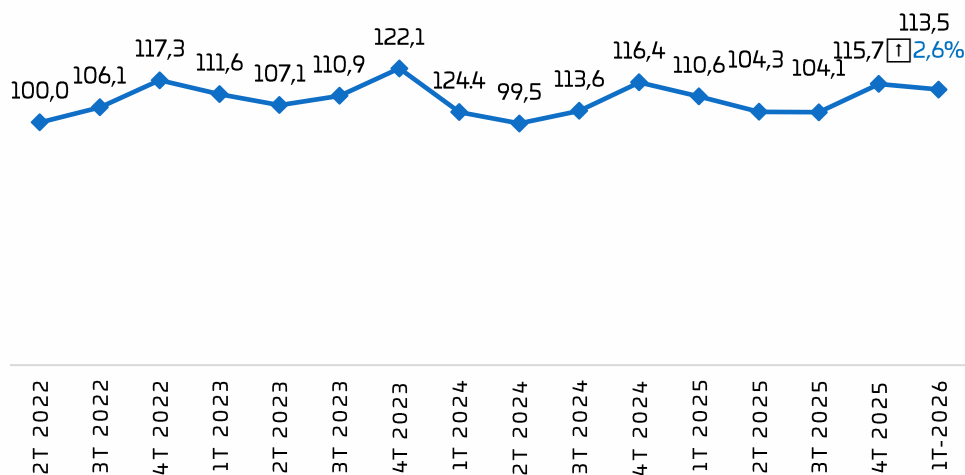
Respecto a igual trimestre del año anterior

-2,0%

Variación % intertrimestral

Respecto al trimestre anterior

Gráfico 4. Indicador de Supermercados. Evolución trimestral real y variación interanual. 2do trimestre 2022 a 1er trimestre 2026 (base abril 2022=100)



Fuente: elaboración propia en base a declaraciones de ventas en la Contribución sobre el Comercio, la Industria y las Empresas de Servicios en la Ciudad de Río Cuarto.

Para la elaboración del indicador de Supermercados se consideran a hipermercados, cadenas de supermercados con tres o más locales, y la venta de productos en general.

En el primer trimestre de 2026, el Indicador de Actividad de Supermercados registro una variación interanual positiva del 2,6%, ubicandose por encima del nivel observado en igual trimestre del año anterior.

En términos intertrimestrales, el indicador mostro una disminución del 2,0% respecto al cuarto trimestre de 2025.

INDICADOR DE INDUSTRIA

1º TRIMESTRE 2026

Índice Industria

4,5%
Variación %
interanual

-3,7%
Variación
intertrimestral

Top 3 actividades

17,9%
Variación %
interanual

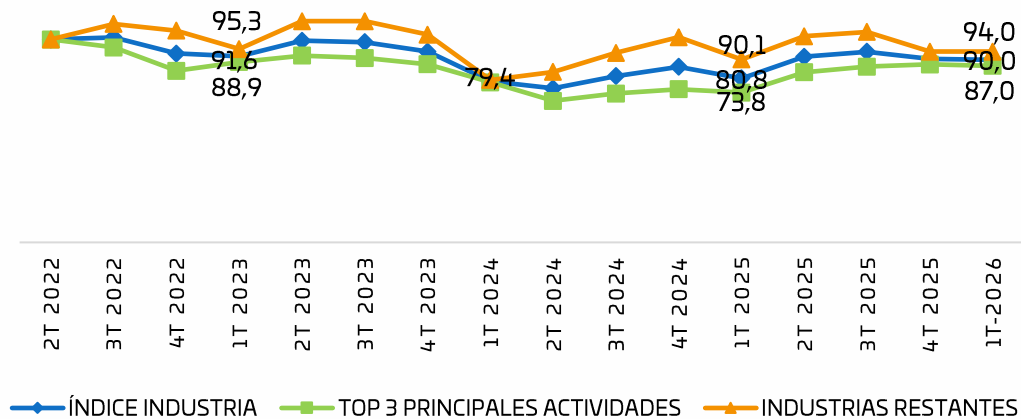
-0,8%
Variación
intertrimestral

Industrias restantes

4,3%
Variación %
interanual

0,0%
Variación
intertrimestral

Gráfico 5. Indicador de Industria. Evolución trimestral real y variación interanual. 2do trimestre 2022 a 1er trimestre 2026 (base abril 2022=100)

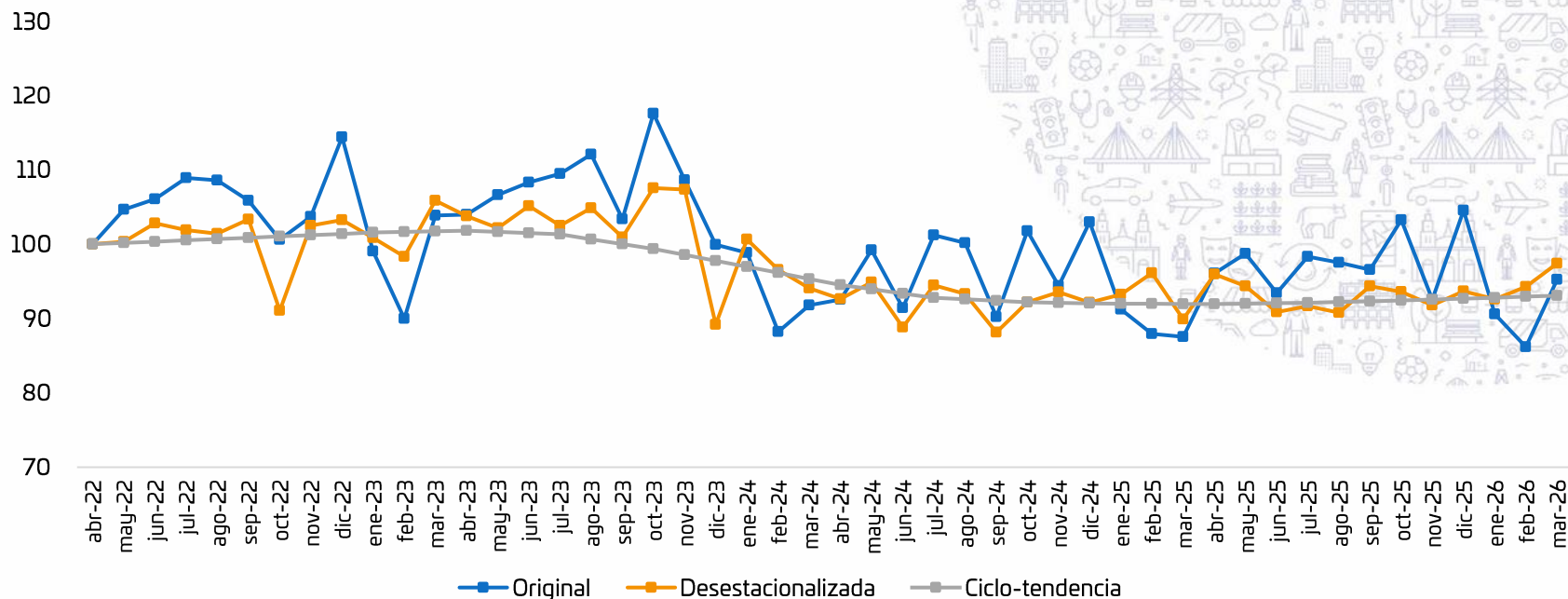


En el primer trimestre de 2026, el Indicador de Industria registró un incremento interanual del 4,5% en valores constantes respecto al mismo trimestre del año anterior. En términos intertrimestrales, el índice mostró una caída del 3,7% respecto al cuarto trimestre de 2025.

Las tres principales actividades industriales de la ciudad -que concentran el 55,1% de la industria local- registraron un crecimiento interanual del 17,9%, mientras que en términos intertrimestrales presentaron una leve disminución del 0,8%. Por su parte, el resto de las industrias evidenció un aumento interanual del 4,3% y se mantuvo sin variación intertrimestral (0,0%) respecto al trimestre anterior, lo que sugiere una dinámica heterogénea dentro del sector industrial.

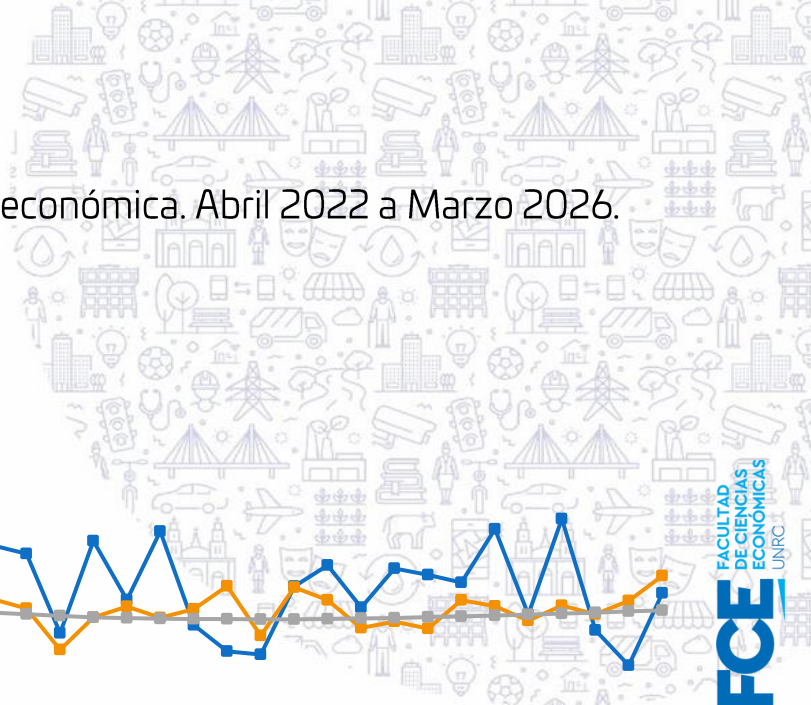
Indicador de Actividad Económica Mensual

Gráfico 6. Evolución mensual real de los índices de actividad económica. Abril 2022 a Marzo 2026. Serie Original, Desestacionalizada, y Ciclo-Tendencia.



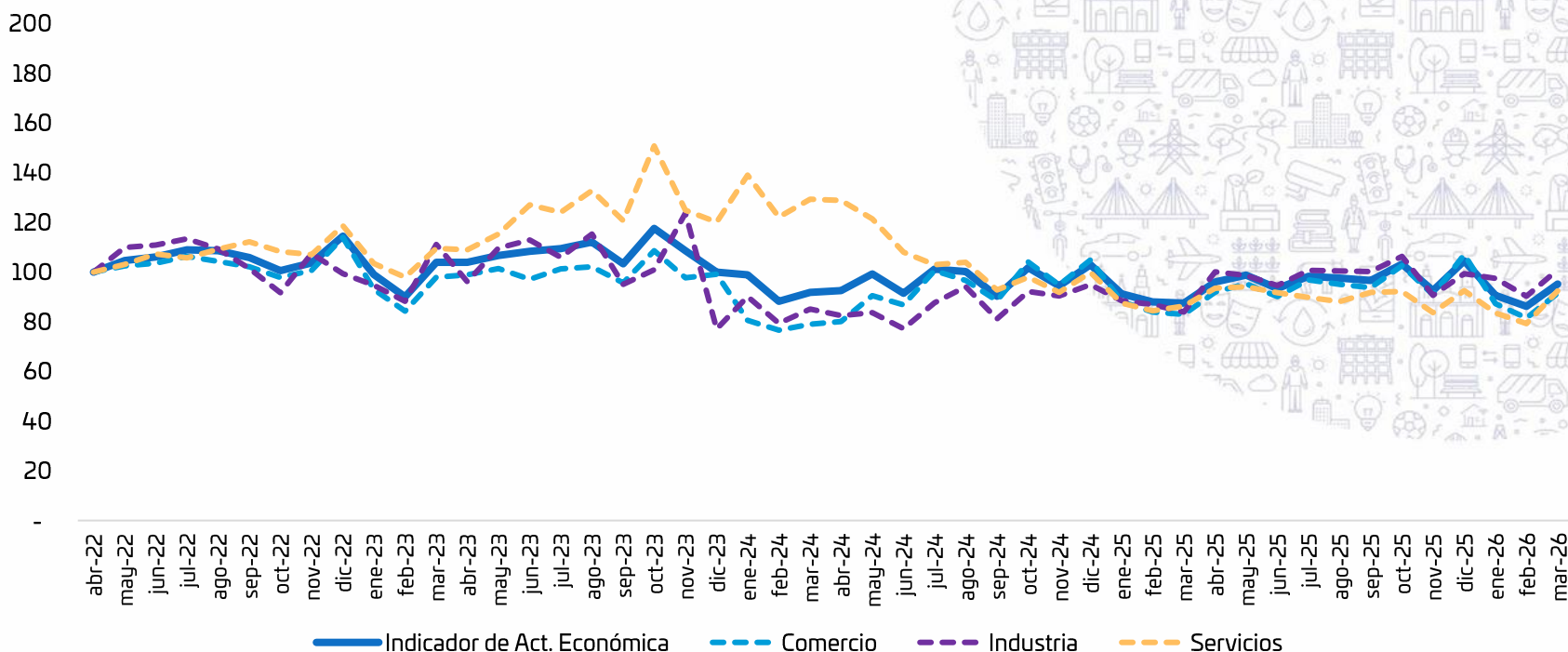
Fuente: elaboración propia en base a declaraciones de ventas en la Contribución sobre el Comercio, la Industria y las Empresas de Servicios en la Ciudad de Río Cuarto.

- ✓ La actividad económica mostró una tendencia levemente creciente durante 2022 hasta comienzos de 2023, reflejada en incrementos de los valores de la serie original y la tendencia-ciclo.
- ✓ A partir de mediados de 2023, la serie presenta fluctuaciones con algunos picos y caídas hacia finales de 2023 e inicios de 2024, lo que sugiere menor dinamismo económico.
- ✓ Durante 2024 y gran parte de 2025 la actividad se mantiene relativamente estable, con leves oscilaciones alrededor de valores similares. Hacia el cierre de 2025 se observa un repunte de la serie original y, en el primer trimestre de 2026, una baja estacional de la serie original, mientras la tendencia-ciclo continúa mostrando una recuperación gradual.



Síntesis de la evolución de los principales sectores

Gráfico 6. Evolución mensual real de los índices de actividad económica. Abril 2022 a Marzo 2026



Fuente: elaboración propia en base a declaraciones de ventas en la Contribución sobre el Comercio, la Industria y las Empresas de Servicios en la Ciudad de Río Cuarto.

- ✓ Comercio, Industria y Servicios explican el **87,6%** de la actividad económica de la ciudad
- ✓ La actividad económica muestra una trayectoria volátil, con un descenso a fines de 2023 e inicios de 2024 y una posterior estabilización en los meses recientes.
- ✓ En el primer trimestre de 2026 se observa una baja del indicador general respecto al cierre de 2025, explicada principalmente por el comportamiento estacional del comienzo del año. La lectura de tendencia-ciclo, en cambio, sugiere una mejora gradual.

Aspectos metodológicos

Fuentes de información

La información utilizada para la construcción del Indicador de Actividad Económica para la ciudad de Río Cuarto es la base de ingresos declarados por ventas de las empresas en la “Contribución sobre el Comercio, la Industria y las Empresas de Servicios” de la Municipalidad de Río Cuarto, desde abril de 2022, desagregada por sector de actividad económica.

Una limitación relevante de este tipo registros es que, en economías con altos niveles de informalidad, una mejora en el cumplimiento tributario puede interpretarse como una mejora de la actividad, cuando los niveles de actividad pueden no haber cambiado. Por otro lado, es necesario también considerar aspectos relativos a la estabilidad de los informantes, dado que se podrían deducir cambios considerables a raíz de la cantidad de informantes de cada sector, que no se justifiquen como bajas o altas de los mismos sino por incumplimientos de las obligaciones de declaración mensual de los mismos (Ricotto et al, 2019). Sin embargo, la ausencia de un Banco de Datos Económicos organizado en base a series estadísticas regulares justifica la utilización de esta única serie de datos.

Para minimizar las limitaciones de la base debido a la presencia de discontinuidades e irregularidades, se incurrieron en diversas técnicas estadísticas de estimación y suavización, y se omitieron todas aquellas actividades dentro de cada rubro que contaban con escasos datos, o que los mismos no reflejaban la verdadera situación de la actividad. La base de datos se actualiza de manera continua con la nueva información recibida, lo que puede generar discrepancias en los reportes presentados a lo largo de los distintos trimestres. Paralelamente, se tomó la decisión de excluir del análisis al sector 1 referente a producción agropecuaria. Esto se debe a que los datos no reflejaban estadísticamente lo acontecido en el sector agropecuario.

Deflación de las series

Debido a que las series se encontraban en valores corrientes, las mismas fueron deflactadas¹ a través de distintos índices de precios. Con el fin de asegurar la comparabilidad de las series en términos reales, todas las variables fueron expresadas a precios de abril de 2022, independientemente del año base original de los índices utilizados. Dichos índices se presentan en el Cuadro 2.

Los índices utilizados son publicados periódicamente por la Dirección de Índices de Precios de la Producción de INDEC y la Dirección de Estadísticas Socioeconómicas del Gobierno de la Provincia de Córdoba. Construir indicadores de evolución económica a partir de registros de ventas, que en general se encuentran a precios corrientes, implica seleccionar un indicador de precios pertinente tanto respecto al producto y/o sector como al período, para que al deflactar las ventas se obtenga un indicador de cantidades (Ricotto et al, 2019).

Cabe señalar que en enero de 2026 la Provincia de Córdoba anunció una actualización metodológica del Índice de Precios al Consumidor de Córdoba (IPC-Cba). Esta actualización implicó modificaciones en la estructura de la canasta, las ponderaciones y las categorías del índice. En consecuencia, los resultados presentados a partir del primer trimestre 2026 pueden presentar diferencias respecto de informes anteriores. Por este motivo, las comparaciones directas con publicaciones previas deben realizarse con cautela.

Cuadro 2. Índices de precios utilizados.

Índices de precios
Índice de la Construcción Córdoba: Nivel General
Índice de Precios al Consumidor Córdoba: Bienes - Electricidad – Gas – Suministro de agua y otros servicios para la vivienda – Transporte – Servios de alimentos y bebidas preparadas fuera del hogar – Servicios de alojamiento – Información y comunicaciones – Seguros y servicios financieros – Alquiler de vivienda – Servicios diversos n.c.p. – Educación – Salud– Recreación y cultura
Índice de Precios Básicos del Productor, a dos dígitos del clasificador. INDEC.
Índice de Obra Pública, Córdoba: Áridos – Hormigón – Mano de Obra – Asfaltos - Maquinarias

Fuente: elaboración propia en base a INDEC y la Dirección General de Estadística y Censos de Córdoba.

¹ El proceso de deflación se realizó usando deflatores específicos (Def_j) mediante la fórmula $X_{i,t,j} = \frac{\sum_{l=1}^n V_{i,t,l,j}}{Def_j}$, siendo i el subrubro, t el momento de tiempo y j el sector.

Pasos metodológicos

Para calcular el Indicador de Actividad Económica, en primera instancia se deflactan las declaraciones de ventas de cada sector:

$$X_{i,t,j} = \frac{\sum_{i=1}^n V_{i,t,j}}{Def_j}$$

El segundo paso consiste en obtener el valor agregado (VA) de la serie a partir la sumatoria de los valores constantes de toda la actividad de la ciudad de Rio Cuarto. Matemáticamente:

$$VA = \sum_{j=1}^k X_{i,t,j}$$

Siendo $X_{i,t,j}$ los valores deflactados de cada sector en un período determinado y k la cantidad de sectores. A partir de estos valores se forma un índice para toda la serie, considerando como año base enero del 2021 ($VA_{t=1\ 2021} = \sum_{i=1}^n X_{i,t=1\ 2021,j}$), obteniendo como resultado el Indicador de Actividad Económica:

$$IV = \frac{VA}{VA_{t=1\ 2021}} * 100$$

En síntesis, el Indicador de Actividad Económica es:

$$IV = \frac{\sum_{j=1}^k \frac{\sum_{i=1}^n V_{i,t,j}}{Def_j}}{\sum_{i=1}^n X_{i,t=1\ 2021,j}} * 100$$

Desestacionalización de la serie

Para este ejercicio, se realizó la descomposición de la serie de tiempo con el objetivo de obtener el ciclo-tendencia y la serie desestacionalizada de los datos. Se aplicó el método STL (Seasonal-Trend decomposition using Loess), una técnica robusta que permite separar la serie en tres componentes: tendencia-ciclo, estacionalidad y residuales. Este método fue elegido debido a su flexibilidad y capacidad de manejar cambios en la estructura temporal de la serie, sin imponer restricciones paramétricas rígidas. Se utilizó una periodicidad de 13 meses para la serie mensual, con el fin de capturar la estacionalidad anual de manera óptima, y 7 períodos para la serie trimestral.

Referencias bibliográficas

Baronio, A., & Vianco, A. (2008). Herramientas para la investigación Regional. Propuesta de indicadores económicos y sociales para regiones. Universitas Editorial Científica Universitaria de Córdoba.

Dirección General de Estadística y Censos de la Provincia de Córdoba. Índice de Precios al Consumidor de Córdoba (IPC – Cba). Recuperado de: <https://datosestadistica.cba.gov.ar/dataset/indic>

Banco de Guatemala (2013). Índice Mensual de la Actividad Económica (IMAE). Aspectos metodológicos 2013. Recuperado de: https://www.banguat.gob.gt/sites/default/files/banguat/Publica/IMAE/metodologia_imaepdf

Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (2016) Índice de Precios al Consumidor. Buenos Aires. Recuperado de: <https://www.indec.gob.ar/indec/web/Nivel3-Tema-3-5>

Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (2016). Sistema de índices de precios mayoristas. Recuperado de: <https://www.indec.gob.ar/indec/web/Nivel3-Tema-3-5>

Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (2016). Metodología del Estimador Mensual de Actividad Económica (EMAE). Dirección Nacional de Cuentas Nacionales. Buenos Aires. Recuperado de: https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/economia/metodologia_emaepdf

Ricotto L, Harriague M., Peruchin T., (2019). XXVI Jornadas De Intercambio De Conocimientos Científicos Y Técnicos. Universidad Nacional de Río Cuarto. Facultad de Ciencias Económicas. Recuperado de: <http://www.unirioeditora.com.ar/wp-content/uploads/2020/04/978-987-688-368-9.pdf>

GOBIERNO DE
RÍO CUARTO



Secretaría de
Economía

FCE FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS
UNRC