

GUÍA

¿CÓMO
VERIFICAR
DATOS
ECONÓMICOS?



GUÍA PARA ENTENDER CIFRAS, REVISAR ESTADÍSTICAS Y EVITAR INTERPRETACIONES ENGAÑOSAS

Los datos económicos aparecen constantemente en discursos públicos, noticias, redes sociales y debates políticos. Cifras sobre empleo, inflación, crecimiento o pobreza pueden influir en la percepción que las personas tienen sobre la economía.

Sin embargo, los números también pueden presentarse de manera incompleta, sacarse de contexto o interpretarse de forma equivocada.

Este manual explica cómo analizar los datos económicos con mayor atención y qué pasos sencillos pueden ayudarte a comprender mejor lo que realmente dicen las cifras.



¿Por qué es importante verificar datos económicos?

Los números pueden parecer objetivos, pero su interpretación depende del contexto. Una cifra aislada puede dar una impresión equivocada si no se explica de dónde proviene, cómo se calculó o a qué período corresponde.

Por ejemplo, un dato sobre crecimiento económico puede parecer positivo, pero podría estar comparado con un año inusual o una situación excepcional.

Verificar los datos económicos ayuda a comprender mejor la realidad y evita que cifras incompletas o mal interpretadas influyan en decisiones o percepciones equivocadas.

¿Dónde aparecen los datos económicos?

Las cifras económicas circulan en discursos de autoridades, publicaciones en redes sociales, debates políticos, informes institucionales, reportes de prensa y comentarios de analistas.

También pueden difundirse en gráficos, tablas o frases breves que resumen datos complejos.

En muchos casos, los datos se presentan sin explicar su origen o sin ofrecer el contexto completo. Por eso, revisar la fuente y la forma en que se presentan los números es fundamental para comprenderlos correctamente.

¿Por qué pueden ser confusos?

La economía utiliza indicadores, porcentajes y comparaciones que no siempre son fáciles de interpretar.

Una misma cifra puede tener distintos significados según el período que se analice, la forma en que se mida o el punto de comparación utilizado. Además, los números pueden resumir fenómenos complejos que requieren una explicación adicional.

Cuando los datos se presentan sin ese contexto, es fácil llegar a conclusiones equivocadas.



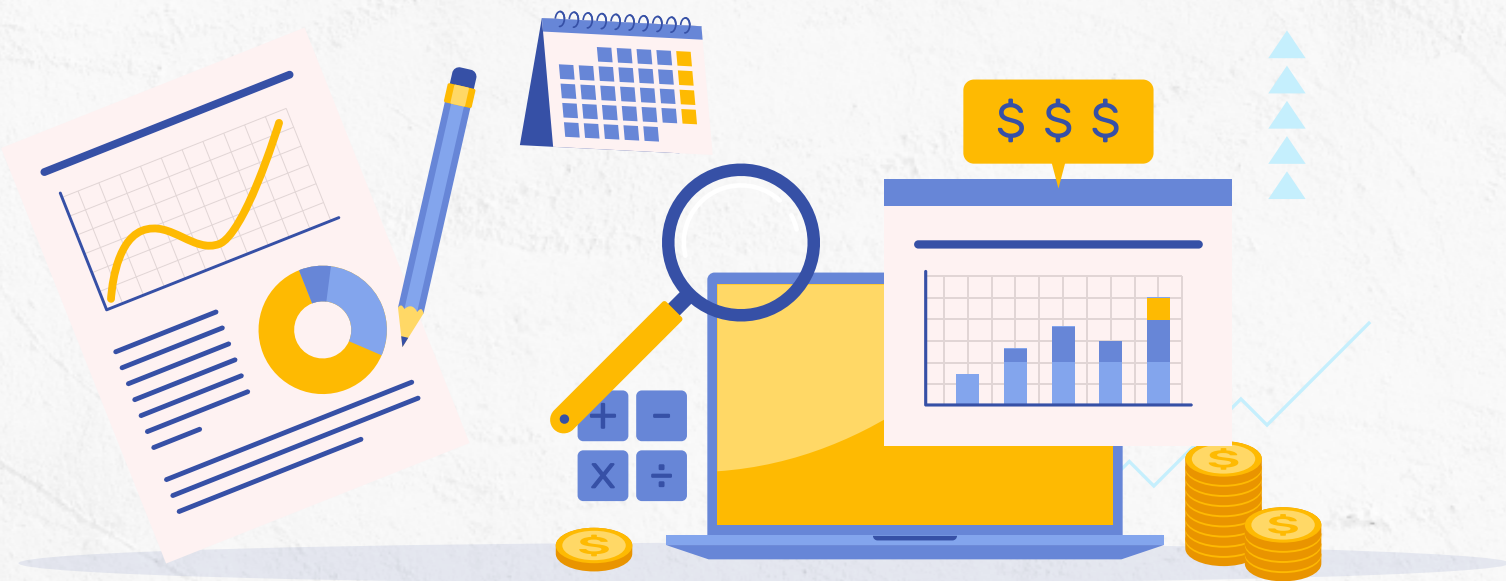
¿Cómo pueden interpretarse de forma engañosa?

Cifras fuera de contexto

Un número puede ser real, pero resultar engañoso si se presenta sin contexto. Por ejemplo, afirmar que una cifra aumentó o disminuyó no explica necesariamente cuánto representa ese cambio en relación con períodos anteriores o con otros indicadores.

Comparaciones incompletas

Algunas afirmaciones comparan datos de años o períodos diferentes sin explicar qué ocurrió entre esos momentos. En economía, factores como crisis, pandemias o cambios estructurales pueden alterar significativamente las cifras, por lo que las comparaciones requieren contexto.



Uso selectivo de datos

Otra forma de distorsión ocurre cuando se seleccionan únicamente los datos que respaldan una afirmación y se omiten aquellos que ofrecen una visión más completa. Presentar solo una parte de la información puede dar la impresión de que una tendencia es más positiva o más negativa de lo que realmente es.

Confusión entre cifras absolutas y porcentajes

A veces se utilizan porcentajes para mostrar cambios llamativos, aunque el valor real detrás de ese porcentaje sea pequeño. En otros casos, se presentan cifras absolutas sin explicar qué representan en relación con la población o con el tamaño de la economía.

¿Qué puedes hacer?

Revisar la fuente del dato

El primer paso para verificar un dato económico es identificar de dónde proviene. Las cifras pueden originarse en instituciones oficiales, organismos internacionales, centros de investigación o estudios académicos. Saber quién produjo el dato ayuda a entender su metodología y confiabilidad.



Buscar el informe original

Cuando una cifra aparece en redes sociales o en una declaración pública, conviene intentar encontrar el informe o documento donde se publicó originalmente. Los informes completos suelen explicar cómo se obtuvieron los datos y qué significan realmente.



Revisar el periodo de tiempo

Es importante observar a qué periodo corresponde el dato. Algunas cifras describen una situación mensual, otras anual y otras reflejan tendencias de largo plazo. Comprender el periodo evita interpretar un dato aislado como si representara toda la realidad económica.



Comparar con otras fuentes

Contrastar la información con otras fuentes confiables puede ayudar a confirmar si el dato es consistente o si existen interpretaciones diferentes. Muchos indicadores económicos son analizados por varias instituciones, lo que permite tener una visión más amplia.



Señales de alerta



La cifra aparece sin fuente

Cuando un número circula sin indicar quién lo produjo o de dónde proviene, es difícil comprobar su exactitud. La ausencia de fuente es una señal importante para revisar con más cuidado.



Se presenta un dato aislado

Una cifra por sí sola no siempre explica una tendencia económica. Si no se muestran comparaciones, periodos anteriores o contexto adicional, la interpretación puede ser incompleta.



Se utilizan gráficos sin explicación

Los gráficos pueden ayudar a entender datos complejos, pero también pueden presentarse de forma engañosa. Cambios en la escala, cortes en los ejes o selecciones parciales de datos pueden alterar la impresión que produce un gráfico.



El número parece demasiado simple

La economía es compleja y rara vez se resume en una sola cifra. Cuando un problema económico se presenta como si pudiera explicarse con un número único y definitivo, conviene buscar más información.



EJEMPLO

Ecuador Chequea se enfoca, entre otros temas, en la verificación de contenidos económicos difundidos en discursos públicos. Un ejemplo es la afirmación de que la economía ecuatoriana creció 10,4% en un año, dicha por la ministra de Educación, Deporte y Cultura, Gilda Alcívar.

La verificación mostró que no existían datos oficiales que sostuvieran ese porcentaje como crecimiento económico general, sino que correspondía únicamente al aumento interanual de ventas en ciertos sectores.

La ministra Gilda Alcívar atribuyó una mejora económica del 10,4% a la evolución del país en un año. Sin embargo, no existen datos oficiales que respalden ese porcentaje como crecimiento económico general, sino únicamente como aumento interanual de ventas.

Qué verificamos: Una declaración pública sobre el supuesto crecimiento de la economía ecuatoriana entre noviembre de 2024 y noviembre de 2025.

Lo que afirma: "Si hacemos la medición de noviembre de 2024 a noviembre de 2025, la economía ha mejorado en un 10,4%."

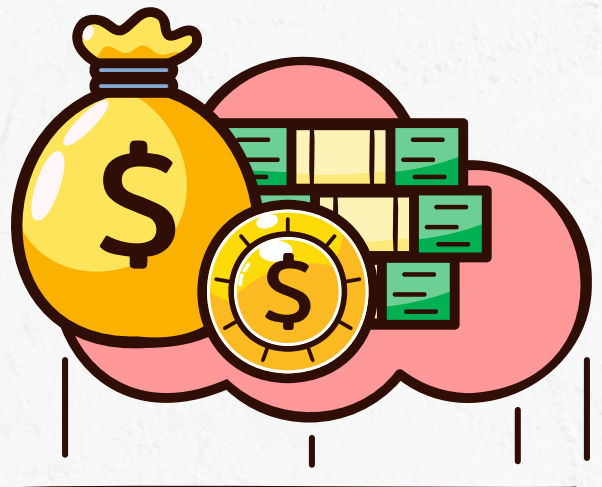
Nuestra conclusión: ENGAÑOSO.

¿Cuándo lo publicamos?: 15 de diciembre de 2025.

A quién involucra: Gilda Alcívar, ministra de Educación. Deporte y Cultura.

Aunque la mayoría de las verificaciones económicas de Ecuador Chequea se enfocan en discursos públicos, también se encuentran afirmaciones circulando en redes sociales. Por ejemplo, se difundió que la Proforma 2026 incluía un recorte de USD 129 millones al sistema universitario.

La revisión mostró que el documento no contemplaba un recorte único, general ni centralizado, sino ajustes presupuestarios específicos que no afectaban de manera general a todas las universidades.





ENGAÑOSO

**ACABA
DE RECORTAR
129 MILLONES
A LAS
UNIVERSIDADES**

ESTÁ DESTRUYENDO TU FUTURO

¿Cómo verificar?

Ecuador Chequea recomendamos tres hábitos clave al analizar datos económicos:

1.

Buscar la fuente original: consultar los documentos oficiales, informes o bases de datos.

2.

Revisar el período y contexto: no confundir ventas, presupuestos, pobreza o desempleo como si fueran lo mismo.

3.

Contrastarlo con portales oficiales: como el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), el Banco Central del Ecuador y el Ministerio de Economía y Finanzas.

Herramientas útiles

[INEC](#)



[Banco Central del Ecuador](#)



[Ministerio de Economía y Finanzas](#)



**Entender
los datos
ayuda a
entender la
economía**

Los datos económicos son herramientas importantes para analizar cómo funciona una sociedad.

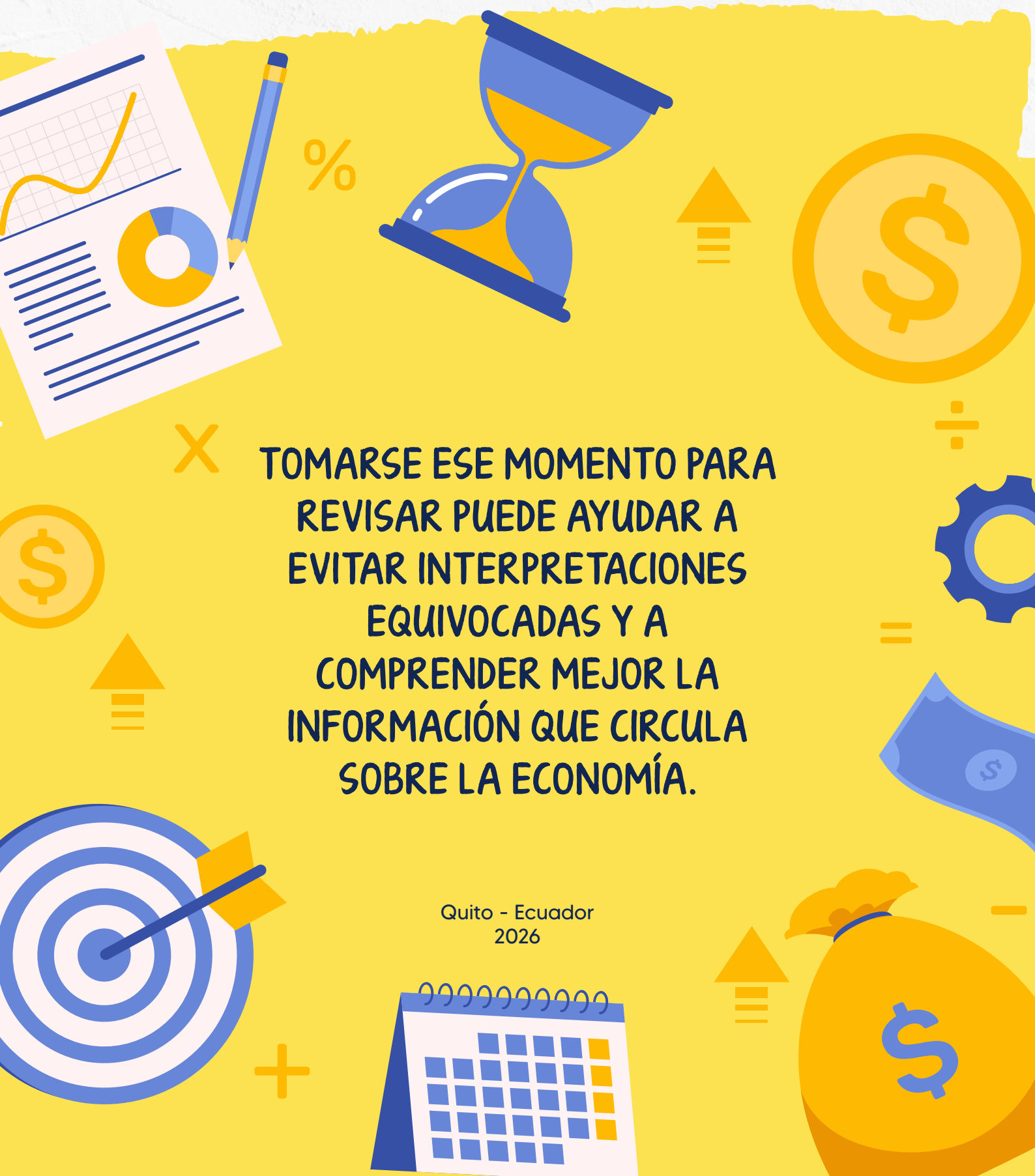
Sin embargo, los números por sí solos no siempre cuentan toda la historia. Revisar su origen, contexto y forma de presentación permite interpretarlos con mayor precisión.

La verificación de datos económicos no consiste solo en comprobar cifras, sino en comprender qué representan y cómo se relacionan con otros indicadores.

Una pregunta útil antes de creer un dato

Antes de aceptar o compartir una cifra económica, conviene hacerse algunas preguntas simples:

**¿quién produjo
este dato?,
¿a qué periodo
corresponde?,
¿existe contexto
suficiente para
entenderlo?**



X

**TOMARSE ESE MOMENTO PARA
REVISAR PUEDE AYUDAR A
EVITAR INTERPRETACIONES
EQUIVOCADAS Y A
COMPRENDER MEJOR LA
INFORMACIÓN QUE CIRCULA
SOBRE LA ECONOMÍA.**

Quito - Ecuador
2026