

INFLACIÓN IMPORTADA Y TRANSMISIÓN DE SHOCKS INTERNACIONALES EN ECUADOR: EVIDENCIA EN UNA ECONOMÍA DOLARIZADA

PROBLEMA

En Ecuador, la inflación puede verse afectada por factores externos debido a su exposición a los mercados internacionales.

Existe limitada evidencia empírica sobre cómo los cambios del entorno internacional se relacionan con la inflación nacional en el corto y largo plazo.



OBJETIVO GENERAL

Analizar el impacto de la transmisión de shocks internacionales en la inflación de Ecuador, bajo una economía dolarizada, a través del modelo de Vector de Corrección de Errores (VECM).



PROPUESTA



Enfoque:
Cuantitativo



Tipo
Explicativa



Datos:
Series mensuales



Periodo:
Ene 2011 - Mar 2026



Método:
VECM



Pruebas:
Raíz unitaria, Johansen,
Validación de residuos



RESULTADOS

La inflación de Ecuador no evolucionó de forma aislada; mantuvo vínculos con factores externos, lo que respalda la existencia de inflación importada

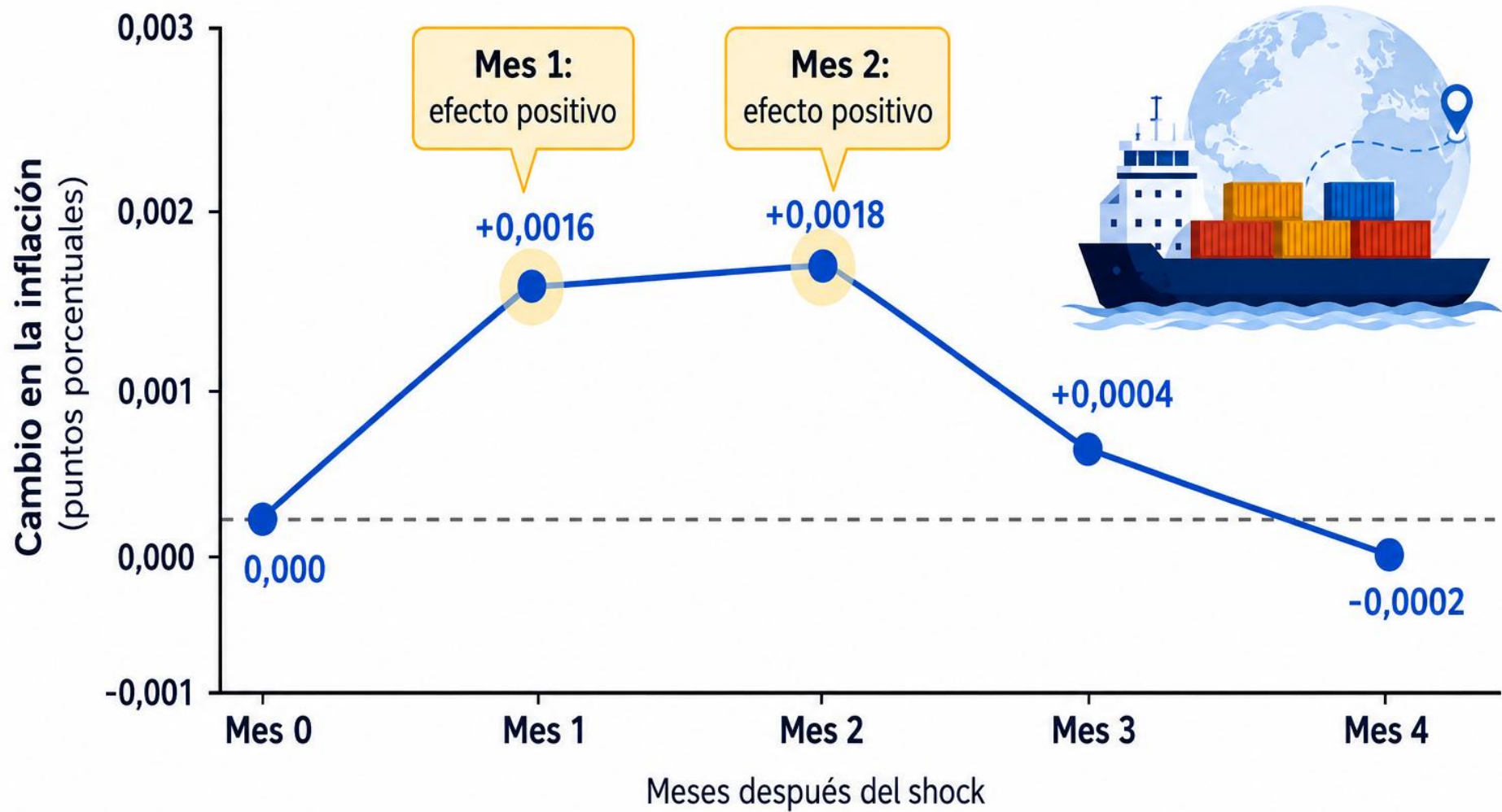
Relación 1: Precios globales, logística y alimentos

Los precios de Ecuador mantienen una relación de largo plazo con los precios mundiales, las presiones en las cadenas globales de suministro y los precios internacionales de alimentos.

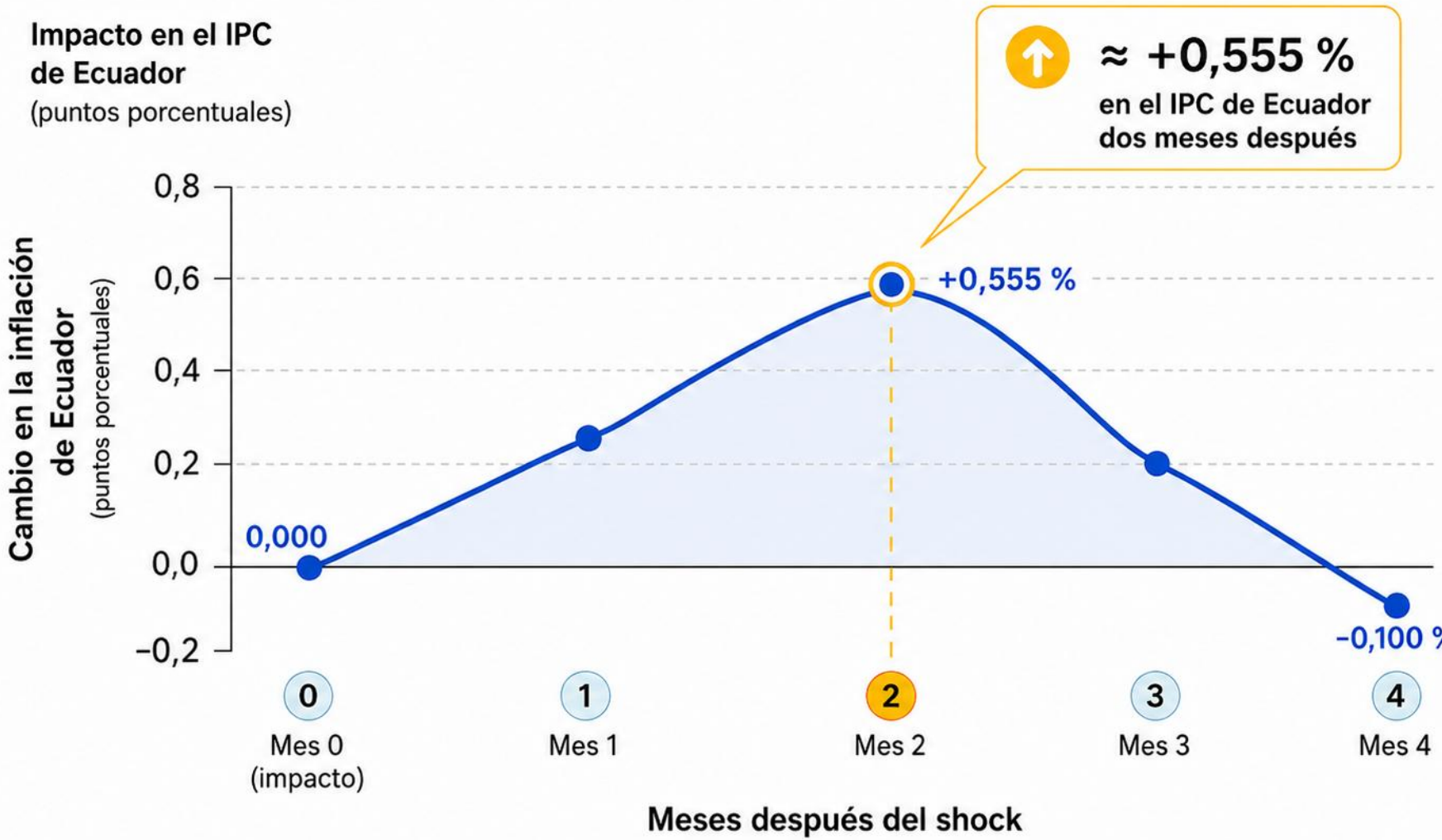
Relación 2: Canal energético–alimentario

El petróleo WTI y los precios internacionales de alimentos mantienen una relación estructural de largo plazo con el nivel de precios de Ecuador.

Respuesta de la inflación de Ecuador ante un shock en GSCPI



Respuesta de la inflación de Ecuador ante un shock en el IPC mundial



CONCLUSIONES



En una economía dolarizada, la inflación ecuatoriana no evoluciona de forma aislada, sino que mantiene vínculos con factores externos, lo que refuerza la relevancia de la inflación importada en Ecuador.



Las presiones inflacionarias mundiales y las alteraciones en las cadenas globales de suministro constituyen los canales externos con mayor evidencia de transmisión hacia la inflación ecuatoriana en el corto plazo.



Los precios internacionales del petróleo y de los alimentos muestran una participación más estructural en el largo plazo, evidenciando un canal energético–alimentario relacionado con el nivel de precios de Ecuador.



La inflación ecuatoriana no depende solo de factores internos; también está vinculada con precios globales, logística, petróleo y alimentos.