

# Inflación

Curso: Macroeconomía / Resumen realizado 2026 / Por Alexia Rosas

**Inflación:** Aumento continuo y generalizado de precios.

## Tipos de inflación

| Inflación por Demanda                                                                                                                                              | Inflación por oferta                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precios aumentan porque hay una excesiva demanda                                                                                                                   | Precios aumentan porque hay poca oferta del producto                                                                                                                |
| Sucede cuando: <ul style="list-style-type: none"> <li>Se emite mucho dinero → La gente ahora compra (demanda) mucho de producto(s) y los precios suben.</li> </ul> | Sucede cuando: <ul style="list-style-type: none"> <li>Se ponen caros los productos</li> <li>Se reduce la producción de un producto (y aumenta su precio)</li> </ul> |

## Cálculo del IPC y Tasa de inflación

IPC (Índice de precios al consumidor): Índice que mide el nivel de precios de un conjunto de bienes de consumo que conforman la canasta familiar.

**Para hallar la tasa de inflación son 3 pasos.**

- Se halla la canasta básica. Se multiplica (Cantidad de año base x Precio del producto) por cada producto y se suman el resultado de cada producto.

Ejemplo: Año 2027 = (5 manzanas x 10 soles) + (4 papas x 3 soles) +...

- Se halla el IPC : 
$$\frac{\text{Canasta básica del año actual}}{\text{Canasta básica del año base}} \times 100 = \text{IPC}$$

- Se halla tasa de inflación: 
$$\frac{\text{IPC año actual} - \text{IPC año anterior}}{\text{IPC año anterior}} \times 100$$

## INDEXACIÓN

Valor Indexado = Valor inicial x (1 + inflación)

Si la inflación es 5 % y quiero indexar el sueldo → 2000 soles x (1 + 0.05) = 2100 sueldo indexado

## Inflación anual, semestral, trimestral

El rango Meta del BCR de inflación es de 1% a 3%.

$$\begin{aligned}
 &= \left[ \left( 1 + \frac{\text{inflación mensual}}{100} \right)^{12} - 1 \right] \times 100 = \text{inflación anual} \\
 &= \left[ \left( 1 + \frac{\text{inflación mensual}}{100} \right)^6 - 1 \right] \times 100 = \text{inflación semestral} \\
 &= \left[ \left( 1 + \frac{\text{inflación mensual}}{100} \right)^4 - 1 \right] \times 100 = \text{inflación trimestral}
 \end{aligned}$$

## Inflación acumulada

$$= \left[ \left( 1 + \frac{\text{inflación mensual}}{100} \right) \times \left( 1 + \frac{\text{inflación mensual}}{100} \right) - 1 \right] \times 100$$

## Inflación promedio

$$\begin{aligned}
 &= \left[ \left( 1 + \frac{\text{inflación anual}}{100} \right)^{\frac{1}{12}} - 1 \right] \times 100 = \text{promedio mensual} \\
 &= \left[ \left( 1 + \frac{\text{inflación anual}}{100} \right)^{\frac{1}{2}} - 1 \right] \times 100 = \text{promedio semestral} \\
 &= \left[ \left( 1 + \frac{\text{inflación anual}}{100} \right)^{\frac{1}{4}} - 1 \right] \times 100 = \text{promedio trimestral}
 \end{aligned}$$

## Consecuencias de la inflación → Pérdida de poder adquisitivo

Para más resúmenes ingresa a <https://alexiaRosas.com/> y sigue nuestro canal de wpp <https://goo.su/gga5iki>