

# Ahorro, inversión y balanza comercial

Abreviaturas:

Y = Producto interno bruto (PIB)

C = Consumo

I = Inversión

G = Compras del gobierno

S = Ahorro  $\rightarrow S = Y - C - G$

NX = Balanza comercial (Exportaciones netas  $\rightarrow$  exportaciones menos importaciones)

## 1 Economía cerrada\* o economía con un equilibrio comercial\*\*

(1a)  $Y = C + I + G$

(1b)  $Y - C - G = I$

(1c)  $Y - C - G = S$

(1d)  **$S = I$**

## 2 Economía con un superávit comercial o con un déficit comercial

(2a)  $Y = C + I + G + NX$

(2b)  $Y - C - G = I + NX$

(2c)  **$S = I + NX$**

- **Superávit** comercial (Exportaciones > importaciones y  $NX > 0$ ) si  $S > I$
- **Déficit** comercial (Exportaciones < importaciones y  $NX < 0$ ) si  $S < I$

\* Economía cerrada: Economía sin exportaciones y sin importaciones

\*\* Equilibrio comercial:  $NX = 0$ , porque exportaciones = importaciones