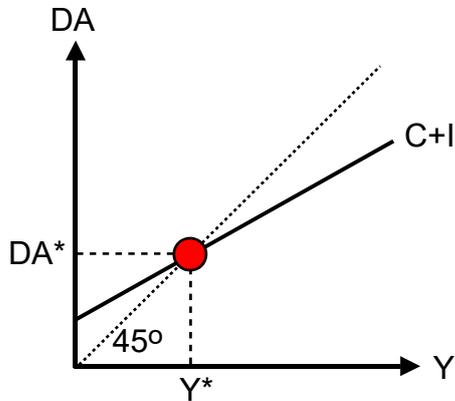


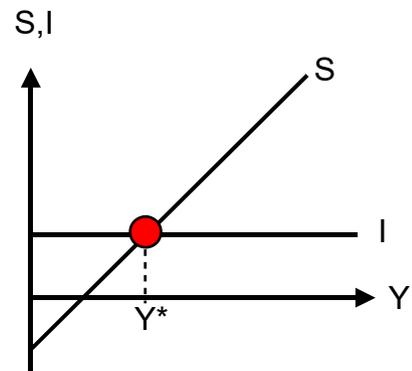
Equilibri (Keynes)

2 settori: Famiglie e imprese (Modello a 2 settori)

$$DA = Y$$

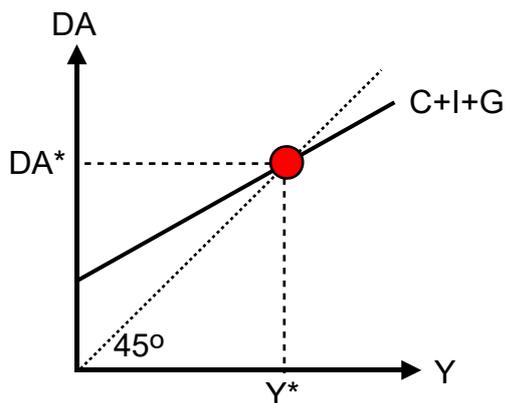


$$S = I$$

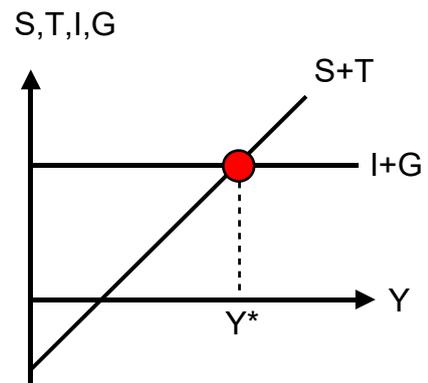


3 settori: Famiglie, imprese e stato (Modello di economia chiusa)

$$DA = Y$$

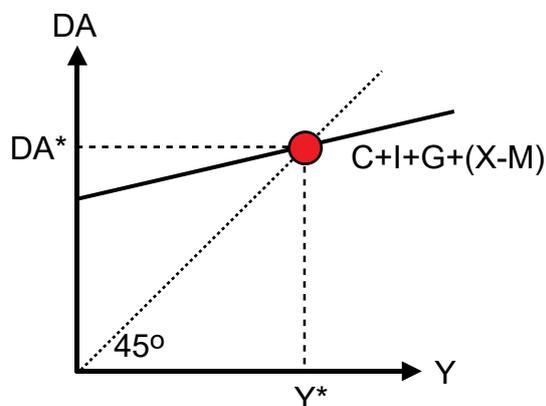


$$S + T = I + G$$

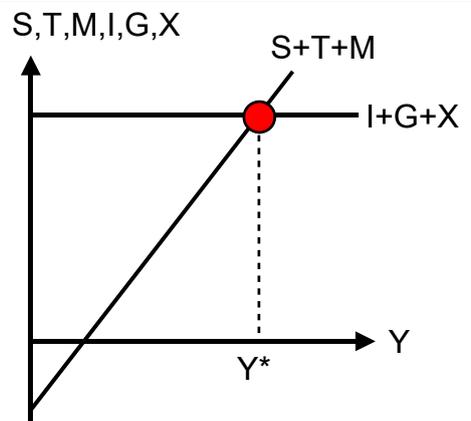


4 settori: Famiglie, imprese, stato ed estero (Modello di economia aperta)

$$DA = Y$$



$$S + T + M = I + G + X$$



Abbreviazioni e commenti

- **DA** = Domanda aggregata (Aggregate demand)
DA (economia aperta) = $C + I + G + (X - M)$
DA è una domanda **pianificata** → ex ante
- **Y** = Produzione **attuale** → ex post
- **L'equilibrio** si realizza quando la **domanda aggregata pianificata** è uguale alla **produzione attuale** (**DA = Y**) (non necessariamente una situazione di piena occupazione).

Gli squilibri si producono quando $DA > Y$ o quando $DA < Y$.

- **Prelievi** nel modello di economia aperta:
 - S = Risparmio
 - T = Imposte
 - M = Importazioni
- **Apporti** nel modello di economia aperta:
 - I = Investimento
 - G = Spesa pubblica
 - X = Esportazioni
- **L'equilibrio** si produce quando i **prelievi sono uguali agli apporti**:
 - Modello a 2 settori: $S = I$
 - Modello di economia chiusa: $S + T = I + G$
 - Modello di economia aperta: $S + T + M = I + G + X$

Gli squilibri si presentano nei seguenti casi:

- gli apporti > i prelievi o
 - gli apporti < i prelievi
- **C** = Consumo