

Note al capitolo 8

Slide numero 2 – I due economisti la chiamarono pertanto Curva di Phillips.

Slide numero 3 – I dati si riferiscono agli Stati Uniti nel periodo 1900-1960. I triangoli corrispondono agli anni della Grande Depressione (1931-1939).

Slide numero 6 – Il salario nominale W dipende dal livello atteso dei prezzi P^e , dal tasso di disoccupazione u , e dalla variabile z , che cattura tutti gli altri fattori che influenzano la determinazione dei salari (sussidi di disoccupazione, salario minimo, forza sindacale, ecc.). Il prezzo P scelto dalle imprese è uguale al salario nominale moltiplicato per uno più il markup.

Slide numero 8 – Se chi fissa i salari si aspetta un maggior livello dei prezzi, richiederà un maggior salario nominale determinando così un aumento del livello effettivo dei prezzi.

Slide numero 12 – Relazione tra tasso di inflazione e di disoccupazione negli Stati Uniti tra il 1948 e il 1969. Nello specifico, nel periodo di forte espansione economica (1961-1969), la disoccupazione è scesa dal 6,8% al 3,4%, mentre l'inflazione è aumentata dall'1% al 5,5%.

Slide numero 13 – Relazione tra tasso di inflazione e di disoccupazione negli Stati Uniti tra il 1970 e il 1995. Dal 1970 in poi, il trade-off tra tasso di inflazione e tasso di disoccupazione scomparve; la nuvola di punti non può essere facilmente associata ad una qualche tipo di relazione.

Slide numero 14 – In linguaggio macroeconomico, si dice che le aspettative di inflazione perdettero l'ancoraggio, ovvero $\bar{\pi}$.

Slide numero 21 – Relazione negativa tra la **variazione** del tasso di inflazione e il tasso di disoccupazione negli USA dal 1970 al 1995.

Slide numero 24 – Relazione tra tasso di inflazione e disoccupazione negli USA dal 1996 al 2018.

Slide numero 26 – Passaggi matematici:

- $\pi_t = \pi_t^e + (m + z) - \alpha u_t$
- $\pi_t - \pi_t^e = (m + z) - \alpha u_t$
- $0 = (m + z) - \alpha u_n$
- $\alpha u_n = (m + z)$
- $u_n = (m + z)/\alpha$

Slide numero 27 – Passaggi matematici:

- $\pi_t = \pi_t^e + (m + z) - \alpha u_t$
- $\pi_t - \pi_t^e = (m + z) - \alpha u_t$
- $\pi_t - \pi_t^e = -\alpha[u_t - (m + z)/\alpha]$

Slide numero 32 – Pertanto, probabilmente non sono le misure di protezione sociale in sé ad essere dannose per l'occupazione, quanto piuttosto il modo più o meno efficiente con cui tali misure vengono implementate nei vari Paesi.