

Formulario

- 1) $U_i = E_t \sum_{t=0}^{\infty} \frac{U_i^t}{(1 + \rho)^t}$
- 2) $W = U_1 + U_2 + \dots + U_m$
- 3) $W = \text{Min}(U_1, U_2, \dots, U_m)$
- 4) $g_Y = (Y_t - Y_{t-1}) / Y_{t-1}$
- 5) $L = N + U$
- 6) $u = U / L$
- 7) $P_t = \text{€}Y_t / Y_t$
- 8) $\pi = (P_t - P_{t-1}) / P_{t-1}$
- 9) $Z \equiv C + I + G + X - IM$
- 10) $Y_D \equiv Y - T$
- 11) $C = C(Y_D)$
- 12) $C = c_0 + c_1(Y - T)$
- 13) $Y = Z = c_0 + c_1(Y - T) + \bar{I} + G$
- 14) $Y = 1 / (1 - c_1) (c_0 + \bar{I} + G - c_1 T)$
- 15) $Z = c_1 Y + (c_0 + \bar{I} + G - c_1 T)$
- 16) $S = -c_0 + (1 - c_1)(Y - T)$
- 17) $M^d = \text{€}YL(i)$
- 18) $M^s = M$
- 19) $M = \text{€}YL(i)$
- 20) $i = (\text{€}100 - \text{€}P_T) / \text{€}P_T$

- 21) $\epsilon P_T = \epsilon 100 / (1 + i)$
- 22) $H^d = \theta M^d = \theta \epsilon YL(i)$
- 23) $H = \theta \epsilon YL(i)$
- 24) $Y = C(Y - T) + I(Y, i) + G$
- 25) $M/P = YL(i)$
- 26) $i = \bar{i}$
- 27) $\pi_{t+1}^e = (P_{t+1}^e - P_t) / P_t$
- 28) $r_t \approx i_t - \pi_{t+1}^e$
- 29) $(1 + i) = (1 - p)(1 + i + x) + (p)(0)$
- 30) $x = (1 + i)p / (1 - p)$
- 31) $Y = C(Y - T) + I(Y, i - \pi^e + x) + G$
- 32) $Y = C(Y - T) + I(Y, r + x) + G$
- 33) $r = \bar{r}$
- 34) $W = P^e F(u, z)$
- 35) $Y = AN$
- 36) $Y = N$
- 37) $P = (1 + m)W$
- 38) $W/P = F(u, z)$
- 39) $W/P = 1 / (1+m)$
- 40) $F(u_n, z) = 1 / (1+m)$
- 41) $F(u, z) = 1 - \alpha u + z$
- 42) $\pi_t = \pi_t^e + (m + z) - \alpha u_t$

$$43) \pi_t = \bar{\pi}_t + (m + z) - \alpha u_t$$

$$44) \pi_t^e = (1 - \theta)\bar{\pi} + \theta\pi_{t-1}$$

$$45) \pi_t = (1 - \theta)\bar{\pi} + \theta\pi_{t-1} + (m + z) - \alpha u_t$$

$$46) \pi_t - \pi_{t-1} = (m + z) - \alpha u_t$$

$$47) u_n = (m + z) / \alpha$$

$$48) \pi_t - \pi_t^e = -\alpha(u_t - u_n)$$

$$49) \pi_t = [\lambda\pi_t + (1 - \lambda)\pi_t^e] - \alpha(u_t - u_n)$$

$$50) \pi_t - \pi_{t-1} = -\alpha / (1 - \lambda) (u_t - u_n)$$