

DESARROLLO ECONÓMICO

Tema III

Determinantes del crecimiento económico

Función agregada de producción

Fuerza de trabajo

Función agregada de producción

$$Y_t = F(K_t, L_t, A_t)$$

- Tres determinantes del crecimiento:
 - Acumulación de capital
 - Aumento de la cantidad de trabajo
 - Progreso técnico



Fuerza de trabajo

Determinantes de la dinámica poblacional

- Solow. Variable exógenamente determinada
- D. Ricardo. Salario natural y de mercado
- K. Marx. Valor de la fuerza de trabajo y salario. Sustitución de trabajo por capital. Ejército industrial de reserva
- G. Becker. Decisión sobre el número de hijos
- Migración

D. Ricardo. Determinantes de la dinámica de la fuerza de trabajo

- Población
- Determinantes de la dinámica poblacional
 - Salario de mercado y salario natural
 - Salario natural equivale al salario de subsistencia
 - Variaciones de la población derivadas de la diferencia entre salario natural y de mercado
 - Oferta de trabajo que se adapta a la dinámica de la economía

K. Marx. Oferta de trabajo

- ❑ Acumulación de capital → aumento de la demanda de trabajo
- ❑ Primera fase: reserva de trabajo en sectores precapitalistas
- ❑ Economía capitalista
 - Δ salarios → caída de la tasa de beneficios
 - Estímulo al progreso técnico que sustituye trabajo por capital.
 - Desempleo por ahorro de trabajo
 - Desempleo por la desaparición de empresas no competitivas
 - Contención de salarios y recuperación de beneficios

G. Becker. Número de hijos

- Esta decisión la toma la familia comparando:
 - Costo de los hijos
 - Utilidad de los hijos