

Contenidos

• Segunda mitad del siglo XX: la era de la fragmentación

Segunda mitad del siglo XX: la era de la fragmentación

La era de la fragmentación

- Desde aproximadamente la segunda mitad del siglo XX, la ciencia económica entra en un período de gradual fragmentación y compartimentalización de la teoría y el pensamiento económico —> ramificación de la investigación (temas) pero también diversificación de métodos y técnicas
 - en ocasiones campos totalmente aislados y sin ningún tipo de contacto
 - i.e. teorías evolucionistas de la empresa y teorías microfundadas de la macroeconomía
- Creciente endogamia, autoselección de pensadores y limitada inter-(sub)disciplina
 - resulta difícil comprender y analizar el progreso y avance de la ciencia

La macroeconomía desde la 2GM

- La macroeconomía no ha sido ajena al orden de cosas mencionado en el párrafo anterior sin embargo una diferencia importante es que casi sin excepción la gran mayoría de autores remiten a las ideas de Keynes como punto de partida, ya sea para revivirlas o para criticarlas
- Pueden distinguirse 3 (tres) grupos

 - 2. el monetarismo y la escuela de expectativas racionales
 - 3. los poskeynesianos

La síntesis neoclásica

- El famoso modelo de equilibrio general de 3 (tres) mercados —bienes, dinero y bonos [Hicks (1937)] \longrightarrow equilibrio en mercado de bienes cuando producción igual a DA (cuando S=I) y equilibrio en mercado de dinero cuando OM=DM

La síntesis neoclásica (cont.)

- Modigliani (1944, 1963) amplía este modelo IS-LM y le agrega el mercado de trabajo pero en su versión clásica el ajuste es via P para restablecer el mercado; la variante keynesiana surge al agregar imperfecciones en el mercado – naturaleza no competitiva; poder de negociación de sindicatos
- Patinkin (1956) otra importante contribución → no neutralidad del dinero fuera del estado de equilibrio
 - efecto Pigou (mecanismo de ajuste): aumento del valor real de las tenencias de dinero debido a disminución de P provoca aumento del C [el C no sólo dependía del Y corriente sino también de la riqueza real]

La síntesis neoclásica (cont.)

La síntesis neoclásica de algún modo implicó que el caso "general" de Keynes fuera reinterpretado como un caso particular de la teoría marginalista! \longrightarrow cuando el equilibrio de PE no se da porque el mercado de trabajo no es competitivo

La síntesis neoclásica: variantes

- No todo fue unanimidad alrededor de la síntesis neoclásica. Hubo al menos 3 (tres) líneas de investigación importantes que representaron un detour de la línea de la síntesis neoclásica
- Una primera línea fue la de la teoría del desequilibrio [Clower, Leijonhufuvd]
 microfundamentos no walrasianos (sin subastador walrasiano) sino marshallianos
 pero incorporando problemas de información, difusión y coordinación
 intertemporal

La síntesis neoclásica: variantes (cont.)

- Una segunda línea fue la de la nueva economía keynesiana [Stiglitz] → el origen del desempleo estaba en diferente tipos de fallos del mercado
 - explicaciones microeconómicas (microfundamentadas) de las rigideces en mercados de trabajo, crédito y dinero
- Surgen varios tipos de explicaciones
 - 1. Modelos basados en **costos de menú** \longrightarrow altos costos de ajustar P para empresas por lo que varías mas Q que P
 - 2. Modelos **insider-outsider** los que están "adentro" (empleados) negocian salarios mayores a costa de mayor empleo
 - 3. **Efficiency wages** → empresas evitan bajar salarios nominales para conservar trabajo experimentados

La síntesis neoclásica: variantes (cont.)

- Finalmente, una tercera línea fue la extensión de la síntesis neoclásica a la teoría monetaria [Tobin]
 - explica la demanda de dinero como elección de cartera por el agente racional en presencia de riesgo
 - \circ presenta la noción q de Tobin —relación entre valoración corriente de un stock de K dado y su valoración de reposición
- A partir de esas consideraciones para la DD se insertan luego esos efectos en los modelos estándares de la sintesis neoclásica

Monetarismo y las expectativas racionales

- Si bien Friedman criticó fuertemente los supuestos, teoría y prescripciones de política de Keynes, reconoció que las intervenciones de política producían efectos en el corto plazo pero que podían ser inciertos y negativos [por efectos de los rezagos]
- En cambio una nueva escuela, *la nueva escuela clásica*, encabezada por Robert Lucas proponía una visión aún más radical y extrema
 - Lucas combinó el supuesto de mercados en equilibrio continuo con el de las expectativas racionales por parte de los agentes y concluyó que cualquier medida de política sería anticipada por los agentes por lo que no tendrían impacto alguno sobre las variables reales [ni siquiera de corto plazo!]

La nueva escuela clásica

- Para Lucas la teoría keynesiana tenía una falla fundamental → la omisión de considerar que los agentes formaran sus expectativas endógenamente y las posibles implicancias de ello sobre su conducta y comportamiento
- La crítica de Lucas fue no sólo una crítica a la forma en que se concebía la política económica sino también a la deficiente especificación de las relaciones estructurales entre las variables econoómicas

- El punto central de la crítica era que la política macroeconómica era concebida esencialmente como un proceso mecánico equivalente al de mantener a una nave en una trayectoria espacial —> el rol de la Pol. Econ. era mantener a la economía alejada de la inflación y en el sendero del pleno empleo
- El policymaker era meramente un calibrador → ajusta impuestos, alícuotas, gastos para estos objetivos
 - fuerte crítica durante los años 60s y 70s

- En Econometric Policy Evaluation: A Critique, Lucas planteó que los modelos macroeconométricos no resultaban confiables ni adecuados para la tarea encomendada
 - los parámetros estimados en las ecuaciones y relaciones funcionales de esos modelos no eran fijos (exógenos) sino que dependían de los cambios en la política (endógenos)
- Utilizó la idea de cómo la forma en que los agentes construían sus expectativas cambiaba cuando la política económica cambiaba

 Suponga un agente maximiza la utilidad sobre un horizonte de 2 (dos) períodos, con y y r dados

$$U(c_1,c_2) \ c_1 + rac{c_2}{1+r} = y_1 + rac{y_2}{1+r}$$

• y supongamos que esto resulta en una función consumo como:

$$\hat{c_1}=a+br+dy_1+ey_2$$

• Además, suponga que para políticas dadas, y_2 es un múltiplo de y_1 de modo que $y_2 = hy_1$. En los modelos tradicionales, integramos ambas ecuaciones y queda

$$\hat{c_1} = a + br + fy_1$$

• donde f=d+eh. Ahora, si un cambio en la política –reducción de impuestoscausa un cambio en y_1 a $y_1^{'}$; y mas importante, un cambio en la relación entre y_1 y y_2 , tal que $y_2^{'}=h^{'}y_1^{'}$

Entonces la nueva función de consumo será

$$\hat{c_1}=a+br+f^{'}y_1^{'}$$

• donde $f^{'}=d+eh^{'}$. El problema con los modelos macroeconómicos tradicionales era que sostenía una función $\hat{c_1}=a+br+fy_1^{'}$

Punto central de la crítica de Lucas es que en los modelos tradicionales se incorpora el cambio en la variable y pero no el cambio en el consumo que viene dado por f. En otras palabras, usar f y no f' implica no capturar la respuesta individual (a nivel microeconómico) de los agentes al cambio de política que alteró la relación entre y_1 y y_2

- Esto llevo al reconocimiento de que los agentes económicos son de mirar hacia adelante y no hacia atrás —> enormes cambios en la concepción de la política económica
- Podemos resumir las implicancias de la crítica de Lucas: 1) proposición de la irrelevancia de la política; 2) costos en término de empleo-producto de reducir la inflación; 3) inconsistencia temporal dinámica, credibilidad y reglas monetarias; 4) independencia del banco central; 5) rol de las políticas microeconómicas para aumentar la OA

Inconsistencia temporal de la política. Suponga que mejor PM es conseguir objetivo de inflación 0 para todos los períodos. En período 1 se anuncia esa política, los agentes ajustan expectativas. En período 2, incentivo posible a desviar —dadas expectativas fijadas en período 1- para estimular demanda. Gobierno podría querer comprometerse a no engañar a los agentes en el futuro. Pero nuevamente el gobernante tendrá incentivo a desviarse el período próximo y así. El problema de la inconsistencia temporal es pues el incentivo del gobernante a desviarse de la política optima