

Teoría de la información: Información asimétrica

Nobel de economía para Akerlof, Spence y Stiglitz

Analítica Research

Martes, 23 de octubre de 2001

El Nobel de economía del 2001 recayó sobre tres prestigiosos economistas. Como indica la información divulgada por la Academia, el tema por el cual fueron objeto de reconocimiento es la investigación que estos economistas realizaron en la teoría de los mercados con información asimétrica.

"Por más de dos décadas, la investigación sobre los incentivos y equilibrios de mercados en situaciones con información asimétrica ha sido un área prolífica en la teoría económica. En 1996, el Premio del Banco de Suecia en la Memoria de Alfred [Nobel](#) fue otorgado a James Mirrless y William Vickrey por sus contribuciones fundamentales a la teoría de los incentivos bajo información asimétrica, en particular su aplicación al diseño óptimo de impuestos sobre la renta y asignación de recursos a través de diferentes tipos subastas. La teoría de los mercados con información asimétrica descansa firmemente en tres investigadores: George Akerlof (Universidad de California, en Berkely), Michael Spence (Stanford University) y Joseph Stiglitz (Universidad de Columbia). Sus contribuciones pioneras han dado a los economistas instrumentos para analizar un amplio espectro de temas. Las aplicaciones se extienden desde mercados tradicionales agrícolas hasta los modernos mercados financieros."

Desde el punto de vista macroeconómico, tanto Akerlof como Stiglitz son parte de lo que se llama la "Nueva Economía Keynesiana"(NEK). Esta "escuela" sería la respuesta "keynesiana" a las tesis de "los ciclos reales" o a los modelos de equilibrio competitivo con "información incompleta", como el elaborado por Lucas.

La NEK son un conjunto de contribuciones heterogéneas, con algunas bases comunes. Consideran el ciclo como un fenómeno de "desequilibrio", donde una perturbación o *shock* nominal agregado, básicamente de demanda aunque no exclusivamente, genera efectos reales duraderos debido que la economía presenta algunas características básicas que la distinguen de los mercados competitivos. La estructura del mercado que por lo general consideran es la de un mercado de competencia monopolística, similar al desarrollado por Blanchard y Kiyotaki. Consideran además rigideces nominales o reales (precios y salarios) y fallos de coordinación de las decisiones de los agentes individuales. Todos estos elementos actúan como propagadores de los *shocks*, y por tanto la acción de los Gobiernos para estabilizar la economía ante *shocks* adversos pudiera ser eficaz, es decir, se estaría de acuerdo con una posición pro-activa en la política económica. Un aspecto importante de los modelos de la NEK es sus bases microeconómicas, donde las imperfecciones del mercado tienen justificación en decisiones racionales de los agentes.

Las contribuciones de Akerlof que quizás tienen más divulgación desde esta perspectiva, son sus contribuciones con Yellen, tanto con relación a los problemas del ciclo económico con "racionalidad limitada" o el modelo de "salarios de eficiencia". El trabajo de Stiglitz con Shapiro sobre el modelo del mercado laboral con "salarios de eficiencia" es el clásico en el tema, basado justamente en problemas de información asimétrica; así como su trabajo referido a la información asimétrica y la restricción crediticia, en colaboración con Weis.