

podrían responder más bien a un enfoque periodístico que a una obra científica.

También echamos en falta un apartado de conclusiones en relación a algunos capítulos y sobre todo al conjunto de la obra, que ayudase a sintetizar las numerosas ideas que va exponiendo a lo largo del texto.

Sobre el contenido, observamos que la toma de postura del autor, tratando de colocarse en un punto medio entre las críticas y alabanzas al proceso de globalización, le ha impedido ser algo más crítico con este proceso, insistiendo sobre todo en lo que tiene de inevitable y dejando a un lado, en parte, las reformas y controles que necesita la nueva economía. Así, por ejemplo, la situación de los países atrasados en este mundo global, aparece frecuentemente de forma incidental, no subrayando excesivamente la situación de dependencia de estos países en la economía mundial y en el *imperio* de las multinacionales. Habría, sin embargo, que citar como excepción el capítulo 3, dedicado a las diferencias de rentas entre países.

Sin embargo, estos son pequeños defectos, que no quitan valor a un texto muy completo y valioso, que se convertirá sin duda, en una obra de consulta ineludible para los que quieran *comprender la globalización*

Adolfo Rodero Franganillo

PULIDO SAN ROMÁN, A. (2000), *Economía en acción*, Madrid, Fundación ICO y Pirámide, 448 págs.

En esta obra se han analizado más de mil experiencias sobre crecimiento económico y sus causas para buscar las reglas que determinan el funcionamiento de la economía en acción o, en otros términos, las leyes empíricas del crecimiento económico.

El capítulo 1 se titula *A la búsqueda de hechos estilizados*. Se basa en la propuesta de N. Kaldor de los años sesenta de obtener una visión estilizada de los hechos haciendo resaltar los rasgos más característicos del fenómeno estudiado. Con este fin ha seleccionado los hechos estilizados por Kaldor/Solow, Klein/Kosobud, Scott, Backus/Kehoe y Flaschel, Franke y Semmler. Un estudio detallado de los diferentes estudios le ha llevado a una propuesta de 55 hechos estilizados agrupados en los 11 grupos siguientes: sobre tendencias en el crecimiento, sobre convergencia, sobre fluctuaciones cíclicas, sobre productividad, sobre causas próximas del crecimiento, sobre los efectos de las infraestructuras en el crecimiento, sobre causas remotas del crecimiento, sobre los efectos de la asignación de recursos, la apertura exterior y la inversión extranjera, sobre los efectos de la estabilidad macroeconómica, sobre condicionantes sociopolíticas, y sobre *nueva economía*.

El capítulo 2 analiza *Las grandes tendencias del crecimiento económico*. Se centra en las tendencias a medio y largo plazo de las variables utilizadas para

medir el crecimiento económico. Estudia la evolución del PIB total y del PIB per capita en un número elevado de países durante un período de 172 años (de 1820 a 1992). Dedicar un apartado a la hipótesis de Janossy que explica el supercrecimiento que siguió a la Segunda Guerra Mundial y el retorno, según este autor, a una tasa de crecimiento natural que seguiría el modelo de Harrod. Respecto a las tendencias a largo plazo observa un crecimiento general creciente unido a pequeñas oscilaciones que corresponden a hechos excepcionales. Asimismo constata que no parece existir una tasa de crecimiento universal a la que converjan los diferentes países.

El capítulo 3 lleva por título *Convergencia en el crecimiento* y está dedicado al estudio de la posible convergencia del crecimiento entre países o espacios homogéneos y también entre regiones. Con relación a la distribución de la renta parte de la curva de Kuznets, que establece una relación empírica sobre la distribución de la renta en las distintas fases del desarrollo; utiliza también la convergencia b y s , y llega a la conclusión de que parece existir convergencia en algunos períodos históricos y en algunos países (UE y Asia). Sobre la velocidad de convergencia, la estima en un 2-3 por ciento, lo que implica que en la Unión Europea los países más pobres tienen un diferencial de crecimiento de medio punto respecto a los ritmos medios del conjunto. En cuanto a la convergencia regional también parece ser muy reducida y equivalente a la convergencia entre países.

El capítulo 4 trata de determinar *Las causas del desarrollo económico*, partiendo de los factores más inmediatos

hasta los de tipo socioeconómico. Considera en primer lugar la productividad total de factores, afirmando que el efecto conjunto de las diversas causas que determinan un crecimiento superior a la combinación de factores productivos dan lugar a un aumento de la productividad de factores entre el 1 y el 3%. Sobre las fuentes próximas del crecimiento, deduce que el capital físico llega a aportar entre un 50 y un 75%. Respecto a la influencia de las infraestructuras públicas su opinión es que éstas tienen menor importancia de lo que exponen algunas teorías. Tampoco es muy terminante su valoración sobre la existencia de economías de escala. Estudia también el entorno económico: a) recursos productivos disponibles, inversión, I+D y crecimiento de la población; b) heterogeneidad sectorial; c) asignación de recursos; y d) apertura exterior. Se detiene también en la relación de la economía real con la economía monetaria utilizando la curva de Phillips y otras teorías; subraya que la relación entre el PIB y la oferta monetaria es muy variable entre distintos países y diferentes períodos. Por otra parte parece que una mayor estabilidad macroeconómica ha ido unido a mayores tasas de crecimiento. Por el contrario un entorno favorable de carácter socioeconómico no asegura un mayor crecimiento económico. Por último las innovaciones tecnológicas de la llamada *nueva economía* representan un elemento adicional de crecimiento.

El capítulo 5 se denomina *De creencias a hechos*. Parte de las contradicciones evidentes entre los diversos autores sobre los temas económicos en general y de crecimiento en particular;

expone, sin embargo, que algunos resultados tienen un carácter robusto y representan leyes empíricas. Después de recoger unas cincuenta cuestiones de economía aplicada que han dado lugar a opiniones diversas, incluye una visión de conjunto de los análisis en el campo del crecimiento económico; establece que la existencia de un crecimiento equilibrado a largo plazo no corresponde a una realidad observable; sobre las causas del crecimiento económico, expone la opinión predominante de los economistas y el grado de acuerdo existente.

El último capítulo trata sobre *Las creencias de los economistas: una cuestión de método*. El capítulo que tiene un carácter metodológico, comienza exponiendo que los modelos econométricos no pueden crear Teoría Económica, ni confirmarla, sino refutarla definitivamente. Indica que los tres métodos: inductivo, deductivo y sintético, son útiles en economía y han sido utilizados alternativamente en los últimos siglos; si bien, afirma que las regularidades empíricas tienen un valor muy limitado. Respecto al proceso de selección y transmisión de ideas, desecha la existencia de descubrimientos en la economía, cuyo avance se produce principalmente por la acumulación de conociemien-

tos. Finalmente destaca el papel que los hechos estilizados, leyes o regularidades empíricas, tienen para incorporar nuevas experiencias al cuerpo de conocimientos de la economía.

La mayor parte de los capítulos incorporan unos anexos de carácter metodológico que completan desde un punto de vista formal el contenido de cada uno de ellos.

Creemos que se trata de un libro muy denso que aporta una línea de trabajo no muy frecuente entre los economistas españoles, en el que sólo echamos en falta unas conclusiones generales, si bien en cada uno de los apartados se incluyen recuadros que incluyen las principales ideas.

En resumen, estamos ante una obra excelente que recoge la mayor parte de la bibliografía sobre el crecimiento económico, ofreciendo una síntesis o visión de conjunto de los distintos estudios y presentando una aportación personal sobre la teoría del crecimiento. Libro indispensable en la bibliografía española sobre esta materia.

Adolfo Rodero Franganillo