

## LA ECONOMÍA DE LA PREFERENCIA TEMPORAL INDIVIDUAL. JUSTIFICACIONES TEÓRICAS Y RESULTADOS EMPÍRICOS

Autores: Angelina Lázaro Alquézar

Ramón Barberán Ortí

Universidad de Zaragoza

### RESUMEN

Desde principios del diecinueve el comportamiento individual ante el tiempo ha recabado la atención de los economistas. Este trabajo tiene por objeto realizar una revisión de la literatura, tanto teórica como aplicada, que se ocupa de la preferencia temporal individual. Abarca desde los orígenes del tratamiento del problema hasta la actualidad y se articula en torno a un esquema cronológico y funcional. Diferenciamos dos estadios en el desarrollo de la literatura teórica: la economía descriptiva o intuitiva de la preferencia temporal y la economía operativa o racional. Dedicamos una especial atención a la revisión de los estudios empíricos recientes –muy poco difundidos entre los economistas-. En este ámbito, el trabajo va más allá de lo que lo ha hecho la literatura que se revisa, tanto en la sistematización de las anomalías del modelo de utilidad descontada, como en el emparejamiento de regularidades empíricas con los axiomas del citado modelo. Los patrones de comportamiento obtenidos contradicen las exigencias normativas de la teoría económica ortodoxa y, sorprendentemente, muestran que el comportamiento individual se halla más cercano a las interpretaciones de los primeros economistas. De este modo queda cuestionada la validez del modelo convencional para representar las preferencias intertemporales de los individuos y se hace evidente la necesidad de que los economistas dediquen mayores esfuerzos a la búsqueda de alternativas.

*Palabras clave:* preferencia temporal, tasa de descuento, modelo de utilidad descontada, anomalías.

*JEL:* D91, D61.

### ABSTRACT

Individual behaviour with respect to time has received the attention of economists since the beginnings of the nineteenth century and, against this background, the aim of this work is to review the literature on the economics of time preference from both the theoretical and applied points of view. The study covers the period from the origins of how the problem was first considered until the present day and has been organised around a chronological and functional scheme. We differentiate two stages in the development of the theoretical literature, namely the descriptive or intuitive economics of time preference and the operative or rational economics. Special attention is paid to a review of the most recent empirical studies, which are little known to economists. In this regard, the work goes beyond that which has been accomplished by the literature under review, both with respect to the systemisation of the anomalies of the discounted utility model and in the pairing of empirical regularities with the axioms of that model. The patterns of behaviour obtained contradict the normative requirements of orthodox economic theory and, surprisingly, demonstrate that individual behaviour is closer to the interpretations offered by the early economists. Thus, the validity of the conventional model used to represent the inter-temporal time preferences of individuals is questioned, thereby making clear the need for economists to dedicate greater efforts to the search for alternatives.

*Key words:* Time preference, Discount rate, Discounted utility model, Anomalies.