

## Método multicriterio basado en la contabilidad del comportamiento de Thaler

Hein, Nelson<sup>1</sup>; Kroenke, Adriana<sup>1</sup>; Gomes, Adhmir Renan Voltolini<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Fundação Universidade Regional de Blumenau - FURB

### Resumen

El artículo tiene como objetivo presentar un método de análisis de decisión multicriterio conocido con el acrónimo ADRIANA (Análisis Interactivo de Decisión Relativa de Adquisición y No Adquisición). El método está inspirado en los trabajos de Contabilidad del Comportamiento de Richard Thaler en los que divide la utilidad total en la suma de las utilidades de adquisición y transacción. Además de una visión general de sus aplicaciones en la gestión empresarial, como herramienta de ayuda en la toma de decisiones, el artículo presenta un ejemplo de su funcionalidad y finaliza con una representación gráfica del valor de Thaler utilizando la curva de Tversky y Kahneman, forma apropiada de Teoría posible. El método se limita a datos numéricos y presenta problemas de inversión de orden al ingresar o salir de alternativas y/o criterios.

**Palabras clave:** Apoyo a la Decisión Empresarial; Análisis de Decisión Multicriterio; Utilidad de Adquisición y Transacción; Contabilidad del comportamiento.

## Multicriteria Method Based on Thaler's Behavioral Accounting

### Abstract

This article aims to present a multi-criteria decision analysis method called ADRIANA (Acquisition and Non-Acquisition Relative Interactive Decision Analysis). The method is inspired by Richard Thaler's work on behavioral accounting, in which he divides total utility into the sum of acquisition and transaction utilities. In addition to a general overview of its applications in business management, as a tool to aid decision-making, the article presents an example of its functionality and concludes with a graphical representation of Thaler's value using the Tversky and Kahneman curve, appropriate to Prospect Theory. The method is limited to numerical data and presents order reversal problems when alternatives and/or criteria are entered or exited.

**Key words:** Decision Support in Business; Multicriteria Decision Analysis; Utility of Acquisition and Transaction; Behavioral Accounting.