

# Un análisis de las variaciones de precios diarias en el Mercado de Liniers

**Gustavo Rossini**

*Profesor Asociado FCE (UNL)*

*E-mail: grossini@fce.unl.edu.ar*

## Resumen

A pesar de la importancia como mercado de referencia para la ganadería vacuna argentina, pocos estudios ha examinado el comportamiento de las variaciones de los precios diarios en las categorías comercializadas en el Mercado de Liniers. Dado esto, el objetivo de este trabajo es aportar información sobre la incidencia de variables seleccionadas sobre los cambios en los precios diarios en este mercado en de las categorías con mayor ingreso diario. Para ello, un Modelo Logístico Multinomial es usado para predecir la incidencia de dichas variables sobre los cambios en las probabilidades de suba, baja o igualdad de los precios promedios con respecto al día hábil anterior. Los resultados evidencian que los días de la semana, los niveles de concentración de los compradores, la variación en el número de cabezas y el comportamiento de la plaza el día hábil anterior son importantes en la predicción de las variaciones de precios diarias. Implicancias de los resultados, como así también algunas de las limitaciones del modelo son analizadas.

## Palabras clave

- *Mercado de Liniers*
- *precio ganado vacuno*
- *modelo logístico multinomial*

## Abstract

Despite its important as referent market in the Argentine beef cattle chain, few studies have examined the performance of this market regarding to up and down in daily average prices of beef cattle. The main objective of this study is to examine the incidence of some selected variables on daily price changes in one of the most important cattle category in Liniers. The methodology involves the use of a multinomial logit model. Results show that the days of the week, concentration level of buyers, changes in cattle numbers and market behavior the day before, play a significant role in predicting daily price variations. Implications of the results and limitations of the model are analyzed.

## Key words

- *Liniers Auction Market*
- *beef cattle price*
- *multinomial logit model*