



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS



Universidad
Nacional
de Córdoba

REPOSITORIO DIGITAL UNIVERSITARIO (RDU-UNC)

Aplicación de modelos de respuesta binaria para predecir la distribución de dividendos en empresas argentinas

Mariana Verónica Gonzalez, Leiza Camilo Caro,
Guillermo Gohlke, Tamara Veppo

Ponencia presentada en XI Congreso Latinoamericano de Sociedades de Estadística.
XLI Jornadas Nacionales de Estadística. XLII Coloquio Argentino de Estadística realizado en
2014 en la Universidad de La Serena. La Serena, Chile



Esta obra está bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/)

Aplicación de modelos de respuesta binaria para predecir la distribución de dividendos en empresas argentinas

Mariana Verónica Gonzalez

Instituto de Estadística y Demografía. Facultad de Ciencias Económicas. Universidad Nacional de Córdoba

Leiza Camilo Caro

Facultad de Ciencias Económicas. Universidad Nacional de Córdoba

Guillermo Gohlke

Facultad de Ciencias Económicas. Universidad Nacional de Córdoba

Tamara Veppo

Facultad de Ciencias Económicas. Universidad Nacional de Córdoba

Resumen

Durante las últimas décadas, la política de dividendos seguidas por las empresas ha sido un tema de interés en diversas investigaciones, con apreciaciones distintas sobre los resultados conseguidos. En general, se admite que la decisión de distribuir dividendos por parte de una empresa es el resultado de un conjunto de factores relacionados, desde limitaciones de carácter jurídico hasta cuestiones vinculadas a la estructura financiera de la entidad y su situación de liquidez, pasando por la capacidad de la empresa para generar beneficios de manera sostenida y las necesidades de fondos impuestas por sus proyectos de inversión. En este sentido, muchos autores utilizan un conjunto de ratios contables para medir la sensibilidad de dichas variables frente a la decisión de repartir cantidad esa cuenta de beneficios.

En este trabajo se compara el desempeño del modelo logístico estándar en relación con el modelo logístico mixto para predecir la decisión de distribuir dividendos por parte de empresas argentinas que cotizan en la Bolsa de Comercio de Buenos Aires, entre los años 2003 y 2010, utilizando información de los estados contables y ratios definidos en la bibliografía. Se destaca el poder predictivo del indicador que mide la rentabilidad en función de las ganancias de la explotación, definido como el cociente entre la Utilidad antes de intereses e impuestos y el Activo Total de la empresa.

Palabras claves: modelos de respuesta binaria, dividendos, rentabilidad.

Email: mvgonzalez@eco.unc.edu.ar,