
Información Faltante: Reflexiones ante la Elección de Tratamiento¹

RECIBIDO: 20/05/2008
ACEPTADO: 08/11/2008

Badler, C. E. • Alsina, S. M.²

Instituto de Investigaciones Teóricas y Aplicadas de la Escuela de Estadística, Facultad de Ciencias Económicas y Estadística, Universidad Nacional de Rosario. Bv.Oroño 1261.
(2000) Rosario, Argentina. Tel: 0341-4802793 int.151.
Email: salsina@fcecon.unr.edu.ar

¹ Trabajo realizado dentro de un proyecto de investigación acreditado en la Universidad Nacional de Rosario

² Investigadora del Consejo de Investigaciones de la UNR (CIUNR).

RESUMEN: Desde su surgimiento, aproximadamente tres décadas atrás, la oferta de propuestas metodológicas para tratar la información faltante en el análisis estadístico de datos ha sido creciente y diversa. Sin embargo, al momento de su utilización, la elección no siempre es adecuada, pudiendo adicionar sesgos al resultado de los análisis. Factores como la facilidad de aplicación de las técnicas, su disponibilidad en los softwares y/o la falta de difusión metodológica, pueden ser los causantes. Con el objeto de proporcionar argumentos iniciales para optimizar la elección de los tratamientos, en este trabajo se realiza una revisión de conceptos teóricos y de resultados obtenidos asociados a las distintas técnicas de tratamiento, a partir de una relectura de la metodología tendiente a recalcar los supuestos sobre los que se han formulado las distintas estrategias y las recomendaciones

de autores dedicados a distintos aspectos de esta rama estadística.

PALABRAS CLAVE: información faltante, metodología, supuestos.

SUMMARY: *Missing Information: Reflections before the Selection of Treatment.*

For nearly three decades now, the offer of methodological proposals to deal with missing information in data statistical analysis has been increasing. Nevertheless, the selection is not always the correct one and this fact could bias the analysis. The reasons for this can be found in the easy use of some of the techniques, the availability of softwares and/or the lack of information about the methodology. This paper reviews some theoretical concepts, so as to provide initial arguments to optimize the selection of treatments. The assumptions over which they were formulated and the recommendations and

experiences of authors who have studied

different aspects of this issue are also taken

into account.

KEYWORDS: missing information, methodology,

assumptions.