

Departamento de Estadística
Universidad Carlos III de Madrid
Clasificación de revistas

Junio 2005

Esta clasificación de revistas tiene por objeto clarificar las reglas de promoción del Departamento y responde a sus necesidades docentes e investigadoras. Se entiende en ese documento por revistas específicas de las áreas del Departamento a las incluidas en el JCR como sigue:

Statistics and Probability, en el JCR de Ciencias.
Operations Research and Management Science, en el JCR de Ciencias.
Social Science Mathematical Methods, en el JCR de Social Science.

En esta clasificación de revistas se tiene en cuenta que la principal carga docente del Departamento es en Estadística y sus aplicaciones a la Administración de empresas, la Economía y la Ingeniería, por lo que las revistas en estas áreas aparecen con mayor representación.

Grupo A (6) Revistas de referencia con una larga tradición establecida de excelencia.

Valoración de un artículo en estas revistas: 18 puntos.

Annals of Statistics
Biometrika
Econometrica
Journal of the American Statistical Association
Journal of the Royal Statistical Society B
Mathematical Programming

Grupo B (22) Revistas internacionales recogidas de acuerdo con al menos uno de los dos siguientes criterios: a) Alto índice de impacto durante varios años consecutivos e índice Cited Half-life mayor de 10; b) Líderes en alguna especialidad de Estadística, IO o Econometría.

Valoración de un artículo en estas revistas: 12 puntos.

Annals of Probability
Applied Statistics - (Journal of the Royal Statistical Society Series C)
Biometrics
International Statistical Review
Journal of Business and Economic Statistics
Journal of Chemometrics
Journal of Computational and Graphical Statistics
Journal of Econometrics
Journal of Economic Literature
Journal of Multivariate Analysis
Journal of the Royal Statistical Society A
Management Science
Mathematics of Operations Research

Operations Research
Review of Economics and Statistics
Review of Economic Studies
Statistica Sinica
SIAM Journal of Optimization
SIAM Journal on Control and Optimization
Statistical Science
Technometrics

Además de las anteriores se consideran en este apartado las revistas de las tres áreas específicas del departamento que cumplan las dos condiciones siguientes:

- (1) Estar habitualmente en el 25% superior de su área con el índice de impacto;
- (2) pertenecer al grupo de revistas con un índice Cited Half-life mayor de 10.

Grupo C (38) (Buenas revistas internacionales con tradición de índice de impacto medio).

Valoración de un artículo en estas revistas:7 puntos.

Advances in Applied Probability
Annals of Applied Probability
Annals Inst. Statistical Mathematics
Bernoulli
Canadian Journal of Statistics
Computational Optimization and Applications
Computational Statistics and Data Analysis
Decision Support Systems
Econometric Reviews
Econometric Theory
Environmetrics
European Journal of Operations Research
International Journal of Forecasting
Journal of Applied Econometrics
Journal of Economic Dynamics and Control
Journal of Financial and Quantitative Analysis
Journal of Forecasting
Journal of Optimization Theory and Applications
Journal of Quality Technology
Journal of Statistical Computation and Simulation
Journal of Statistical Planning and Inference
Journal of Time Series Analysis
Oxford Bulletin of Economics and Statistics
Oxford Economic Papers
Mathematical Methods of Operations Research
Probability Theory and Related Fields
Queueing Systems
Scandinavian Journal of Statistics
Signal Processing
Statistics in Medicine
Statistical Computing

Statistics and Probability Letters
Stochastic Processes and Their Applications
Test
The American Statistician
The Statistician (JRSSD)

Además se considerarán como incluidas en este grupo:

- (1) las revistas de las áreas del departamento no incluidas en los apartados anteriores que estén situadas en el grupo del 50% más alto de acuerdo con su índice de impacto;
- (2) las revistas del JCR que están en el grupo del 25% superior por índice de impacto en cualquier área de aplicación de la Estadística, la Econometría y la IO.

Grupo D (Revistas internacionales del JCR pero índice de impacto medio-bajo).

Valoración de un artículo en estas revistas: 3 puntos.

Están en este grupo:

- (1) las revistas de las tres áreas del Departamento no incluidas en los apartados anteriores y que están situadas en el intervalo 50-75% por índice de impacto;
- (2) Las revistas del JCR cualquier área de aplicación de la Estadística, la Econometría y la IO que estén situadas en el intervalo 25-50% superior por índice de impacto en el JCR.

Ejemplos:

Annals of Operations Research
Applied Economics
Applied Economics Letters
Communications in Statistics
Computers and Operations Research
Econometric Journal
Economic Letters
Economic Modelling
International Journal of Finance and Economics
International Journal of Game Theory
Journal of Applied Probability
Journal of Applied Statistics
Journal of Economic Surveys
Journal of Empirical Finance
Journal of Financial Econometrics
Journal of Global Optimization
Journal of Nonparametric Statistics
Journal of the Operational Research Society
Metrika
Naval Research Logistics
Operations Research Letters
Optimization Methods and Software
Review of Economic Dynamics

Sankhya
Statistica Neerlandica
Statistical papers
Statistics
Studies in Nonlinear Dynamics and Econometrics
...

Grupo E (Revistas del JCR con evaluación anónima pero bajo impacto).
Valoración de un artículo en estas revistas: 1 punto.

Se incluyen en este apartado:

- (1) Revistas de las tres áreas del Departamento en el intervalo 75-100% por índice de impacto del JCR.
- (2) las revistas de cualquier área de aplicación de la Estadística, la Econometría y la IO que estén situadas por debajo del 50% por índice de impacto en el JCR.