
UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

CURRICULUM VITAE

Nombre y Apellidos: Jacinto Ramón Martín Jiménez

Tabla de contenido

Tabla de contenido	2
1. ACTIVIDAD INVESTIGADORA	4
1.A. CALIDAD Y DIFUSIÓN DE RESULTADOS DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA	4
1.A.1. PUBLICACIONES CIENTÍFICAS INDEXADAS	4
1.A.2. OTRAS PUBLICACIONES CIENTÍFICAS	33
1.A.3. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBROS	37
1.A.5. CONGRESOS	44
1.A.6. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	76
1.A.7. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD Y DIFUSIÓN DE RESULTADOS DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA	78
1.B. CALIDAD Y NÚMERO DE PROYECTOS Y CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN	80
1.B.1. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y/O EN CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN	80
1.B.2. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD Y NÚMERO DE PROYECTOS Y CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN	88
1.C. CALIDAD DE LA TRANSFERENCIA DE LOS RESULTADOS	90
1.C.1. PATENTES Y PRODUCTOS CON REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL	90
1.C.2. TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO AL SECTOR PRODUCTIVO	90
1.D. MOVILIDAD DEL PROFESORADO	93
1.D.1. ESTANCIAS EN CENTROS DE INVESTIGACIÓN	93
1.D.2. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA MOVILIDAD DEL PROFESORADO	94
1.E. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA	95
2. ACTIVIDAD DOCENTE O PROFESIONAL	96
2.A. DEDICACIÓN DOCENTE	96
2.A.1. PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS	96
2.A.2. DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALES	103
2.A.3. DIRECCIÓN DE PROYECTOS FIN DE CARRERA, TESINAS, TRABAJOS FIN DE MASTER, DEAs, etc	104
2.A.4. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA ACTIVIDAD DOCENTE	105
2.B. CALIDAD DE LA ACTIVIDAD DOCENTE	106
2.B.1. EVALUACIONES POSITIVAS DE SU ACTIVIDAD	106
2.B.2. MATERIAL DOCENTE ORIGINAL Y PUBLICACIONES DOCENTES	106
2.B.3. PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE	109

2.B.4. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD DE LA ACTIVIDAD DOCENTE _____	114
2.C. CALIDAD DE LA FORMACIÓN DOCENTE _____	115
2.C.4. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD DE LA FORMACIÓN DOCENTE _____	115
3. FORMACIÓN ACADÉMICA _____	116
3.A.1. TITULACIÓN UNIVERSITARIA _____	116
3.A.3. TESIS DOCTORAL _____	116
3.A.6. OTROS MÉRITOS ASOCIADOS A LA FORMACIÓN ACADÉMICA _____	117
3.B. CALIDAD DE LA FORMACIÓN POSTDOCTORAL _____	118
3.B.2. OTROS MÉRITOS ASOCIADOS A LA CALIDAD DE LA FORMACIÓN POSTDOCTORAL _____	118
4. EXPERIENCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA, CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA Y OTROS MÉRITOS _____	119
4.A.1 DESEMPEÑO DE CARGOS UNIPERSONALES DE RESPONSABILIDAD EN GESTIÓN UNIVERSITARIA RECOGIDOS EN LOS ESTATUTOS DE LAS UNIVERSIDADES, O QUE HAYAN SIDO ASIMILADOS, U ORGANISMOS PÚBLICOS DE INVESTIGACIÓN DURANTE AL MENOS UN AÑO _____	119
4.B. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA EXPERIENCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN _____	120

1. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

1.A. CALIDAD Y DIFUSIÓN DE RESULTADOS DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA

1.A.1. PUBLICACIONES CIENTÍFICAS INDEXADAS

Autores: Ríos Insua, D., Martín, J.

Nº de autores: 2 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: Robustness issues under imprecise beliefs and preferences

Clave: A

Revista: Journal of Statistical Planning and Inference

Volumen: 40 Páginas: desde: 383 hasta: 389

Editorial: Elsevier Science

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Países Bajos

Año de publicación: 1994

ISSN: 0378-3758

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 0.26 (1997)

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 39/53 (tercer tercil) en Statistics & probability

D) Número de citas recibidas: 5 (Web of Science), 12 (Scopus), 25 (Google Académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.579 (SCImago Scopus de Elsevier, 1999). Posición 63/110 (segundo tercil) en la categoría Statistics & Probability.

Autores: Ríos Insua, D., Martín, J., Proll, L., French, S., Salhi, A.

Nº de autores: 5 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: Sensitivity analysis in statistical decision theory: a decision analytic view

Clave: A

Revista: Journal of Statistical Computation and Simulation

Volumen: 57 Páginas: desde: 197 hasta: 218

Editorial: Taylor and Francis

País de publicación: Reino Unido

Año de publicación: 1997

ISSN: 0346-1238

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 0.16

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 106/117 (tercer tercil) en Statistics and Probability

D) Número de citas recibidas: 2 (Web of Science), 6 (Scopus), 14 (Google Académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR (1999) 0.057 (SCImago Scopus de Elsevier), en Modelling and Simulation, posición 14/89 (primer tercil) y 40/105 (segundo tercil) en Statistics and Probability. Se ha considerado 1999 en el SJR por ser el año más próximo en el que se dispone de índice.

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D., Ruggeri, F.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título: Issues In Bayesian Loss Robustness

Clave: A

Revista: Sankhya: The Indian Journal Of Statistics, Series A

Volumen: 60 Páginas: desde: 405 hasta: 407

Editorial: Indian Statistical Institute

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: India

Año de publicación: 1998

ISSN: 0972-7671

Indicios de calidad:

A) Base: SJR

B) Índice de impacto: 0.251

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 109/140 (tercer tercil)

D) Número de citas recibidas: 23 (Google Académico)

E) Otros indicios: La revista entra en la base de datos en 2006, por lo que es el año utilizado. (También aparece en los rankings en años anteriores, pero con índice 0 por no estar evaluada)

Autores: Ríos Insua, S., Martín, J., Ríos Insua, D., Ruggeri, F.

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: Bayesian Forecasting For Accident Proneness Evaluation

Clave: A

Revista: Scandinavian Actuarial Journal
Volumen: 1999.2 Páginas: desde: 134 hasta: 156
Editorial: Taylor and Francis
Ciudad (campo no obligatorio):
País de publicación: Reino Unido
Año de publicación: 1999
ISSN: 0346-1238
Indicios de calidad:
A) Base: SJR
B) Índice de impacto: 1.638
C) Posición que ocupa la revista en el Área: 23/110 (primer tercil)
D) Número de citas recibidas: 10 (Scopus), 28 (Google Académico)
E) Otros indicios: La revista entra en las bases de datos de JCR en 2010: 0.613, posición 80/110 (tercer tercil) en Statistics and Probability.

Autores: Arias, J. P., Martín, J.
Nº de autores: 2 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2
Título: Uncertainty in beliefs and preferences: conditions for optimal alternatives
Clave: A
Revista: Annals of Mathematics and Artificial Intelligence
Volumen: 35 Páginas: desde: 3 hasta: 10
Editorial: Springer
Ciudad (campo no obligatorio):
País de publicación: Alemania
Año de publicación: 2002
ISSN: 1012-2443
Indicios de calidad:
A) Base: JCR
B) Índice de impacto: 0.38
C) Posición que ocupa la revista en el Área: 49/74 (segundo tercil) en Computer Science, Artificial Intelligence
D) Número de citas recibidas: 3 (Web of Science), 4 (Scopus), 5 (Google académico)
E) Otros indicios: Factor de impacto SJR (2002) 0.615 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 108/284 (segundo tercil) en Applied Mathematics

Autores: Moreno-Díaz, A., Virto, M., Martín, J., Ríos, Insua, D.
Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título: Approximate Solutions to Semi Markov Decision Processes through Markov Chain Monte Carlo Methods

Clave: CL

Revista: Lecture Notes in Computer Science

Volumen: 2809

Páginas: desde: 151

hasta: 162

Editorial: Springer

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Alemania

Año de publicación: 2003

ISSN: 0302-9743

Indicios de calidad:

A) Base: SJR

B) Índice de impacto: 0.410

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 62/216 (primer tercil) en Computer Science (miscellaneous)

D) Número de citas recibidas: 9 (Google académico)

E) Otros indicios: Aparece en 2002 y 2004 (entre otros) en JCR con índices de impacto 0.515 (39/69) y 0.513 (53/70), respectivamente, en Computer Science, Theory & Methods.

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D., Ruggeri, F.

Nº de autores: 3

Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título: Joint Sensitivity in Bayesian Decision Theory

Clave: A

Revista: TEST

Volumen: 12

Páginas: desde: 173

hasta: 194

Editorial: Springer

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: España

Año de publicación: 2003

ISSN: 1133-0686

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 0.581

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 41/75 (segundo tercil) en Statistics and Probability

D) Número de citas recibidas: 4 (Web of Science), 5 (Scopus), 11 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.826 (SCImago Scopus de Elsevier).
Posición 56/115 (segundo tercil) en Statistics and Probability.

Autores: Bielza, C., Barreiro, P., Rodríguez-Galiano, M.I., Martín, J.
Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 4
Título: Logistic Regression for Simulating Damage Occurrence on a Fruit Grading
Line
Clave: A
Revista: Computers and Electronics in Agriculture
Volumen: 39 Páginas: desde: 95 hasta: 113
Editorial: Elsevier Science
Ciudad (campo no obligatorio):
País de publicación: Países Bajos
Año de publicación: 2003
ISSN: 0168-1699
Indicios de calidad:
A) Base: JCR
B) Índice de impacto: 0.69
C) Posición que ocupa la revista en el Área: 9/29 (primer tercil) en Agriculture,
Multidisciplinary.
D) Número de citas recibidas: 9 (Web of Science), 14 (Scopus), 27 (Google
académico)
E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.556 (SCImago Scopus de Elsevier).
Posición 129/489 (primer tercil) en Computer Science, applications.

Autores: Martín, J., Bielza, C., Ríos Insua, D.
Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1
Título: Approximating nondominated sets in continuous multiobjective
optimization problems
Clave: A
Revista: Naval Research Logistics
Volumen: 52 Páginas: desde: 469 hasta: 480
Editorial: Wiley
Ciudad (campo no obligatorio):
País de publicación: Estados Unidos
Año de publicación: 2005
ISSN: 0894-069X
Indicios de calidad:

A) Base: JCR
B) Índice de impacto: 0.37
C) Posición que ocupa la revista en el Área: 42/56 (tercer tercil) en Operations Research & Management Science
D) Número de citas recibidas: 8 (Web of Science), 11 (Scopus), 15 (Google académico)
E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.839 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 28/98 (primer tercil) en Management Science and Operacional Research.

Autores: C. J. Pérez, J. Martín, C. Rojano and M. J. Rufo
Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2
Título: Quasi-random sampling importance resampling
Clave: A
Revista: Communications in Statistics - Simulation and Computation
Volumen: 34 (1) Páginas: desde: 97 hasta: 112
Editorial: Taylor and Francis
Ciudad (campo no obligatorio): Londres
País de publicación: Reino Unido
Año de publicación: 2005
ISSN: 0361-0918
Indicios de calidad:

A) Base: JCR
B) Índice de impacto: 0.179
C) Posición que ocupa la revista en el Área: 79/81 (tercer tercil) en Statistics and Probability
D) Número de citas recibidas: 5 (Web of Science), 6 (Scopus), 10 (Google académico)
E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.251 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 100/220 (segundo tercil) en Modeling and Simulation y 107/132 (tercer tercil) en Statistics and Probability.

Autores: C. J. Pérez, J. Martín and M. J. Rufo
Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2
Título: Sensitivity estimations for Bayesian inference models solved by MCMC methods
Clave: A
Revista: Reliability Engineering and System Safety
Volumen: 91 (10-11) Páginas: desde: 1310 hasta: 1314

Editorial: Elsevier Science

Ciudad (campo no obligatorio): Oxford

País de publicación: Reino Unido

Año de publicación: 2006

ISSN: 0951-8320

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 0.920

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 15/60 (primer tercil) en Operational Research and Management Science y 6/32 (primer tercil) en Engineering, Industrial

D) Número de citas recibidas: 11 (Web of Science), 12 (Scopus), 16 (Google Académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.672 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 23/196 (primer tercil) en la Safety, Risk, Reliability and Quality; 37/393 (primer tercil) en Industrial and Manufacturing Engineering.

Autores: C. J. Pérez, J. Martín and M. J. Rufo

Nº de autores: 3

Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: MCMC-based local parametric sensitivity

Clave: A

Revista: Computational Statistics and Data Analysis

Volumen: 51 (2)

Páginas: desde: 823

hasta: 835

Editorial: Elsevier Science

Ciudad (campo no obligatorio): Ámsterdam

País de publicación: Holanda

Año de publicación: 2006

ISSN: 0167-9473

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 0.928

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 34/83 (segundo tercil) en Statistics and Probability y 35/87 (segundo tercil) en Computer Science, Interdisciplinary Applications

D) Número de citas recibidas: 11 (Web of Science), 12 (Scopus), 16 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.845 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 54/140 (segundo tercil) en Statistics and Probability, 31/97 (primer tercil) en Computational Mathematics.

D) Número de citas recibidas: 5 (Web of Science), 6 (Scopus), 15 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.388 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 91/140 (segundo tercil) en Statistics and Probability y 52/97 (segundo tercil) en Computational Mathematics.

Autores: C. J. Pérez, F. J. Girón, J. Martín, M. Ruiz, and C. Rojano

Nº de autores: 5 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título: Misclassified multinomial data: A Bayesian approach

Clave: R

Revista o medio de difusión: Revista de la Real Academia de las Ciencias. Serie A Matemáticas

Volumen: 101 (1) Páginas: desde: 71 hasta: 80

Editorial: Real Academia de las Ciencias

Ciudad (campo no obligatorio): Madrid

País de publicación: España

Año de publicación: 2007

ISSN: 1578-7303

Indicios de calidad:

A) Base: JCR (2009)

B) Índice de impacto: 0.42

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 193/255 (tercer tercil) en Mathematics

D) Número de citas recibidas: 3 (Web of Science), 11 (Google académico)

E) Otros indicios: SJR 2009: 0.208, 82/147 (segundo tercil) en Computational Mathematics. La revista entra en las bases de datos en 2009, por lo que es el año utilizado.

Autores: M. J. Rufo, C. J. Pérez, and J. Martín

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título: Bayesian analysis of finite mixtures of multinomial and negative-multinomial distributions

Clave: A

Revista: Computational Statistics and Data Analysis

Volumen: 51 (11) Páginas: desde: 5452 hasta: 5466

Editorial: Elsevier Science

Ciudad (campo no obligatorio): Ámsterdam

País de publicación: Holanda

Año de publicación: 2007

ISSN: 0167-9473

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 1.029

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 34/91 (segundo tercil) Statistics and Probability y 36/92 (segundo tercil) en Computer Science, Interdisciplinary Applications

D) Número de citas recibidas: 4 (SCI), 4 (Scopus), 11 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.847 (SCImago Scopus de Elsevier) con posición 65/154 (segundo tercil) en Statistics and Probability, 35/112 (primer tercil) en la categoría Computational Mathematics, 33/166 (primer tercil) en Computational Theory and Mathematics.

Autores: M. Ruiz, F. J. Girón, C. J. Pérez, C. Rojano and J. Martín

Nº de autores: 5 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 4

Título: A Bayesian model for multinomial sampling with misclassified data

Clave: A

Revista: Journal of Applied Statistics

Volumen: 35 (4) Páginas: desde: 369 hasta: 382

Editorial: Taylor and Francis

Ciudad (campo no obligatorio): Londres

País de publicación: Reino Unido

Año de publicación: 2008

ISSN: 0266-4763

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 0.280

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 89/92 (tercer tercil) en Statistics and Probability

D) Número de citas recibidas: 2 (Web of Science), 3 (Scopus), 4 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.299 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 116/168 (tercer tercil) en la categoría Statistics and Probability.

Autores: J. P. Arias, C. Pérez, and J. Martín

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título: A logistic regression-based pairwise comparison method to aggregate preferences

Clave: A

Revista: Group Decision and Negotiation

Volumen: 17

Páginas: desde: 237

hasta: 247

Editorial: Kluwer Academic Publishers

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Holanda

Año de publicación: 2008

ISSN: 0926-2644

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 0.586

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 35/61 (segundo tercil) en Social Science, Interdisciplinary y 74/89 (tercer tercil) en Management

D) Número de citas recibidas: 5 (Web of Science), 8 (Scopus), 16 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.331 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 21/45 (segundo tercil) en Decision Sciences (miscellaneous).

Autores: C. J. Pérez, J. Martín, C. Rojano and F. J. Girón

Nº de autores: 4

Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: Efficient generation of random vectors by using ellipsoidal envelopes

Clave: A

Revista: Statistics and Computing

Volumen: 18

Páginas: desde: 209

hasta: 217

Editorial: Springer

Ciudad (campo no obligatorio): Heidelberg

País de publicación: Alemania

Año de publicación: 2008

ISSN: 0960-3174

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 1.371

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 28/92 (primer tercil) en Statistics and Probability y 29/85 (primer tercil) en Computer Science, Theory and Methods

D) Número de citas recibidas: 1 (Web of Science), 2 (Scopus), 5 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.94 (SCImago Scopus de Elsevier) con posición 56/168 (primer tercil) en Statistics and Probability, 33/100 (primer tercil) en Statistics, Probability and Uncertainty.

Autores: González, M., Martín, J., Martínez, R., Mota, M.
Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2
Título: Non-parametric Bayesian estimation for multitype branching processes through simulation-based methods
Clave: A
Revista: Computational Statistics and Data Analysis
Volumen: 52 Páginas: desde: 1281 hasta: 1291
Editorial: Elsevier Science
Ciudad (campo no obligatorio): Ámsterdam
País de publicación: Holanda
Año de publicación: 2008
ISSN: 0167-9473
Indicios de calidad:
A) Base: JCR
B) Índice de impacto: 1.13
C) Posición que ocupa la revista en el Área: 38/92 (segundo tercil) Statistics and Probability
D) Número de citas recibidas: 7 (SCI), 7 (Scopus), 16 (Google académico)
E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.104 (SCImago Scopus de Elsevier) con posición 45/168 (primer tercil) en Statistics and Probability, 24/123 (primer tercil) en la categoría Computational Mathematics, 26/340 (primer tercil) en Computational Theory and Mathematics.

Autores: J. Martín and C. J. Pérez
Nº de autores: 2 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1
Título: Bayesian analysis of a generalized lognormal distribution
Clave: A
Revista: Computational Statistics and Data Analysis
Volumen: 53 (4) Páginas: desde: 1377 hasta: 1387
Editorial: Elsevier Science
Ciudad (campo no obligatorio): Ámsterdam
País de publicación: Holanda
Año de publicación: 2009
ISSN: 0167-9473
Indicios de calidad:
A) Base: JCR
B) Índice de impacto: 1.228

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 36/100 (segundo tercil) en Statistics and Probability y 52/95 (segundo tercil) en Computer Science, Interdisciplinary Applications

D) Número de citas recibidas: 19 (Web of Science), 24 (Scopus), 38 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.276 (SCImago Scopus de Elsevier) con posición 45/176 (primer tercil) en Statistics and Probability, 17/147 (primer tercil) en la categoría Computational Mathematics, 23/609 (primer tercil) en Computational Theory and Mathematics.

Autores: J. Martín, C. J. Pérez, and P. Müller

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título: Bayesian robustness for decision making problems: Applications in medical contexts

Clave: A

Revista: International Journal of Approximate Reasoning

Volumen: 50 Páginas: desde: 315 hasta: 323

Editorial: Elsevier Science

Ciudad (campo no obligatorio): Nueva York

País de publicación: EEUU

Año de publicación: 2009

ISSN: 0888-613X

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 1.708

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 35/94 (segundo tercil) en Computer Science, Artificial Intelligence

D) Número de citas recibidas: 3 (Web of Science), 3 (Scopus), 7 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.140 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 86/462 (primer tercil) en Applied Mathematics, 25/773 (primer tercil) en Artificial Intelligence.

Autores: Arias, J.P., Martín, J., Ruggeri, F., Suárez, A

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: Optimal actions in problems with convex loss functions

Clave: A

Revista: International Journal of Approximate Reasoning

Volumen: 50 Páginas: desde: 303 hasta: 314

Editorial: Elsevier Science

Ciudad (campo no obligatorio): Nueva York

País de publicación: EEUU

Año de publicación: 2009

ISSN: 0888-613X

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 1.708

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 35/94 (segundo tercil) en Computer Science, Artificial Intelligence

D) Número de citas recibidas: 13 (Web of Science), 14 (Scopus), 19 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.140 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 86/462 (primer tercil) en Applied Mathematics, 25/773 (primer tercil) en Artificial Intelligence.

Autores: M. J. Rufo, C. J. Pérez, and J. Martín

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título: Local parametric sensitivity for mixture models of lifetime distributions

Clave: A

Revista: Reliability Engineering and System Safety

Volumen: 94 Páginas: desde: 1238 hasta: 1244

Editorial: Elsevier Science

Ciudad (campo no obligatorio): Oxford

País de publicación: Reino Unido

Año de publicación: 2009

ISSN: 0951-8320

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 1.908

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 15/73 (primer tercil) en Operational Research and Management Science y 4/37 (primer tercil) en Engineering, Industrial

D) Número de citas recibidas: 3 (Web of Science), 5 (Scopus), 6 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.142 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 85/462 (primer tercil) en Applied Mathematics, 8/337 (primer tercil) en la Safety, Risk, Reliability and Quality; 23/510 (primer tercil) en Industrial and Manufacturing Engineering.

Autores: M. J. Rufo, J. Martín and C. J. Pérez

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título: Inference on exponential families with mixture of prior distributions

Revista: Computational Statistics and Data Analysis

Volumen: 53 Páginas: desde: 3271 hasta: 3280

Editorial: Elsevier Science

Ciudad (campo no obligatorio): Ámsterdam

País de publicación: Holanda

Año de publicación: 2009

ISSN: 0167-9473

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 1.228

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 36/100 (segundo tercil) en Statistics and Probability y 52/95 (segundo tercil) en Computer Science, Interdisciplinary Applications

D) Número de citas recibidas: 5 (Web of Science), 6 (Scopus), 7 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.276 (SCImago Scopus de Elsevier) con posición 45/176 (primer tercil) en Statistics and Probability, 17/147 (primer tercil) en la categoría Computational Mathematics, 23/609 (primer tercil) en Computational Theory and Mathematics.

Autores: Arias, J.P., Martín, J., Suárez, A.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: Lp-loss functions: a robust Bayesian approach

Clave: A

Revista: Statistical Papers

Volumen: 50 Páginas: desde: 501 hasta: 509

Editorial: Springer

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Alemania

Año de publicación: 2009

ISSN: 0932-5026

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 0.4

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 90/100 (tercer tercil) en Statistics and Probability.

D) Número de citas recibidas: 2 (Web of Science), 1 (Scopus), 2 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.49 (SCImago Scopus de Elsevier) con posición 102/176 (segundo tercil) en Statistics and Probability, 60/106 (segundo tercil) en Statistics, Probability and Uncertainty.

Autores: Rufo, M. J., Martín, J., Pérez, C.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: Modeling Expert's opinions by using Bayesian mixture models for a subclass of the exponential Family

Clave: A

Revista: Pakistan Journal of Statistics

Volumen: 207 Páginas: desde: 284 hasta: 289

Editorial: Springer

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Pakistán

Año de publicación: 20109

ISSN: 0377-2217

Indicios de calidad:

A) Base SJR

B) Índice de impacto: 0.142

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 148/176 (tercer tercil) en Statistics and Probability

D) Número de citas recibidas: 0

E) Otros indicios: Factor de impacto JCR (2010) 0.156, 108/110 (tercer tercil) en Statistics and Probability. 2010 es el primer año que aparece en JCR.

Autores: Rufo, M. J., Martín, J. and Pérez, C. J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: A note on the prior parameter choice in finite mixture models of distributions from exponential families

Clave: A

Revista: Computational Statistics

Volumen: 25 Páginas: desde: 537 hasta: 550

Editorial: Springer

Ciudad (campo no obligatorio): Heidelberg

País de publicación: Alemania

Año de publicación: 2010

ISSN: 0943-4062

Indicios de calidad:

- A) Base JCR
- B) Índice de impacto: 0.500
- C) Posición que ocupa la revista: 91/100 (tercer tercil) en Statistics and Probability
- D) Número de citas recibidas: 0
- E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.545 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 56/152 (segundo tercil) en Computational Mathematics y 104/177 (segundo tercil) en Statistics and Probability. Factor de impacto SJR 0.803 con posición 51/131 (segundo tercil) en Statistics, Probability and Uncertainty

Autores: Durán, M.L., Rodríguez, P.G., Arias, J.P., Martín, J.

Nº de autores: 4

Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 4

Título: A Perceptual Similarity Method by Pairwise Comparison in a Medical Image Case

Clave: A

Revista: Machine Vision and Applications

Volumen: 21 (6)

Páginas: desde: 865

hasta: 877

Editorial: Springer

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Estados Unidos

Año de publicación: 2010

ISSN: 0932-8092

Indicios de calidad:

- A) Base: JCR
- B) Índice de impacto: 1.549
- C) Posición que ocupa la revista en el Área: 70/247 (primer tercil) en Engineering, Electrical and Electronic, 46/108 (segundo tercil) en Computer Science (Artificial Intelligence).
- D) Número de citas recibidas: 8 (Web of Science), 9 (Scopus), 10 (Google académico)
- E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.586 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 185/1710 (primer tercil) en Computer Science Applications y 23/506 (primer tercil) en Computer Vision and Pattern Recognition.

Autores: Rufo, M. J., Pérez, C. J. and Martín, J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: Merging experts' opinions: A Bayesian Hierarchical model with mixture of prior distributions

Clave: A

Revista: European Journal of Operational Research

Volumen: 207 Páginas: desde: 284 hasta: 289

Editorial: Springer

Ciudad (campo no obligatorio): Amsterdam

País de publicación: Holanda

Año de publicación: 2010

ISSN: 0377-2217

Indicios de calidad:

F) Base JCR

G) Índice de impacto: 2.159

H) Posición que ocupa la revista en el Área: 6/75 (primer tercil) en Operations Research and Management Science

I) Número de citas recibidas: 3 (Web of Science), 7 (Scopus) y 10 (Google Académico)

J) Otros indicios: Factor de impacto SJR 2.383 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 5/230 (primer tercil) en Information System and Management, 9/172 (primer tercil) en Management Science and Operations Research y 5/451 (primer tercil) en Modeling and Simulations

Autores: Rufo, M. J., Martín, J. and Pérez, C. J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título: New approaches to compute Bayes factor in finite mixture models

Clave: A

Revista: Computational Statistics and Data Analysis

Volumen: 54 Páginas: desde: 3324 hasta: 3335

Editorial: Elsevier

Ciudad (campo no obligatorio): Ámsterdam

País de publicación: Holanda

Año de publicación: 2010

ISSN: 0167-9473

Indicios de calidad:

A) Base JCR

B) Índice de impacto: 1.089

-
- A) Posición que ocupa la revista en el Área: 41/100 (segundo tercil) en Statistics and Probability y 56/97 (segundo tercil) en Computer Science, Interdisciplinary Applications
 - C) Número de citas recibidas: 5 (Web of Science), 7 (Scopus), 9 (Google Académico)
 - D) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.304 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 71/490 (primer tercil) en Applied Mathematics, 41/177 (primer tercil) en Statistics and Probability, 16/152 (primer tercil) en Computational Mathematics and 20/824 (primer tercil) Computational Theory and Mathematics
-

Autores: Rufo, M. J., Martín, J. and Pérez, C. J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título: Log-linear pool to combine prior distributions: A suggestion for a calibration-based approach

Clave: A

Revista: Bayesian Analysis

Volumen: 7

Páginas: desde: 411

hasta: 438

Editorial:

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Estados Unidos

Año de publicación: 2012

ISSN: 1936-0975 (print), 1931-6690 (electronic)

Indicios de calidad:

- A) Base JCR
 - B) Índice de impacto: 2.417
 - C) Posición que ocupa la revista: 6/117 (primer tercil) en Statistics and Probability y 8/93 (primer tercil) en Mathematics, Interdisciplinary Applications
 - D) Número de citas recibidas: 9 (Web of Science), 11 (Scopus), 18 (Google Académico)
 - E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 2.435 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 16/548 (primer tercil) en Applied Mathematics, 16/191 (primer tercil) en Statistics and Probability
-

Autores: Rufo, M. J., Martín, J. and Pérez, C. J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: A Bayesian approach to aggregate experts' initial information

Clave: A

Revista: Electronic Journal of Statistics
Volumen: 6 Páginas: desde: 2362 hasta: 2382
Editorial:
Ciudad (campo no obligatorio): Cleveland (Ohio)
País de publicación: Estados Unidos
Año de publicación: 2012
ISSN: 1935-7524
Indicios de calidad:
A) Base JCR
B) Índice de impacto: 0.794
C) Posición que ocupa la revista: 65/117 (segundo tercil) en Statistics and Probability
D) Número de citas recibidas: 3 (Web of Science), 3 (Scopus), 7 (Google Académico)
E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 2.042 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 22/191 (primer tercil) en Statistics and Probability

Autores: Calle, F., Pérez, C.J., Arias-Nicolás, J.P., Martín, J.
Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 4
Título: Computer-aided diagnosis system: A Bayesian hybrid classification method
Clave: A
Revista: Computer Methods and programs in Biomedicine
Volumen: 112 Páginas: desde: 104 hasta: 134
Editorial: Elsevier
Ciudad (campo no obligatorio):
País de publicación: Irlanda
Año de publicación: 2013
ISSN: 0169-2607
Indicios de calidad:
A) Base: JCR
B) Índice de impacto: 1.093
C) Posición que ocupa la revista en el Área: 32/102 (primer tercil) en Computer Science, Theory and Methods
D) Número de citas recibidas: 15 (WoS), 19 (Scopus), 31 (Google académico)
E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.628 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 18/152 (primer tercil) en Health Informatics, 215/1455 (primer tercil) en Computer Science Applications

Autores: Naranjo, L., Martín, J., Pérez, C. J. and Rufo, M. J.

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: Addressing misclassification for binary data: Probit and t-Link regressions

Clave: A

Revista: Journal of Statistical Computation and Simulation

Volumen: 84 (10) Páginas: desde: 2187 hasta: 2213

Editorial: Taylor and Francis

Ciudad (campo no obligatorio): Oxford

País de publicación: Reino Unido

Año de publicación: 2014

ISSN: 0094-9655 (Print), 1563-5163 (Online)

Indicios de calidad:

- A) Base JCR
- B) Índice de impacto: 0.635
- C) Posición que ocupa la revista: 87/122 (tercer tercil) en Statistics and Probability y 88/102 (tercer tercil) en Computer Science, Interdisciplinary Applications
- D) Número de citas recibidas: 4 (Google Académico)
- E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.582 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 115/200 (segundo tercil) en Statistics and Probability, 216/549 (segundo tercil) en Applied Mathematics, 62/117 (segundo tercil) en Statistics, Probability and Uncertainty

Autores: Rufo, M. J., Martín, J. and Pérez, C. J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título: Adversarial life testing: A Bayesian negotiation model

Clave: A

Revista: Reliability Engineering and System Safety

Volumen: 131 Páginas: desde: 118 hasta: 125

Editorial: Elsevier Science

Ciudad (campo no obligatorio): Oxford

País de publicación: Reino Unido

Año de publicación: 2014

ISSN: 0951-8320

Indicios de calidad:

- A) Base: JCR
- B) Índice de impacto: 2.410

-
- C) Posición que ocupa la revista en el Área: 9/81 (primer tercil) en Operational Research and Management Science y 4/43 (primer tercil) en Engineering, Industrial
 - D) Número de citas recibidas: 3 (Web of Science), 2 (Scopus), 5 (Google Académico)
 - E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.419 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 67/549 (primer tercil) en Applied Mathematics, 22/562 (primer tercil) en Industrial Manufacturing Engineering y 8/491 (primer tercil) en Safety, Risk, Reliability and Quality

Autores: Naranjo, L., Martín, J., Pérez, C. J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: Bayesian binary regression with exponential power link

Clave: A

Revista: Computational Statistics and Data Analysis

Volumen: 71 Páginas: desde: 464 hasta: 476

Editorial: Elsevier

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Países Bajos

Año de publicación: 2014

ISSN: 0167-9473 (Print), 1872-7352 (Online)

Indicios de calidad:

- A) Base JCR
- B) Índice de impacto: 1.400
- C) Posición que ocupa la revista: 34/122 (primer tercil) en Statistics and Probability y 55/102 (segundo tercil) en Computer Science, Interdisciplinary Applications
- D) Número de citas recibidas: 1 (Web of Science), 2 (Scopus), 4 (Google Académico)
- E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.417 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 41/200 (primer tercil) en Statistics and Probability, 68/549 (primer tercil) en Applied Mathematics, 16/177 (primer tercil) en Computational Mathematics

Autores: Naranjo, L., Pérez, C. J., Martín, J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título: Bayesian analysis of some models that use the asymmetric exponential power distribution

Clave: A

Revista: Statistics and Computing

Volumen: 25(3)

Páginas: desde: 497

hasta: 514

Editorial: Springer

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Países Bajos

Año de publicación: 2015

ISSN: 0960-3174 (Print), 1573-1375 (Online)

Indicios de calidad:

- A) Base JCR
- B) Índice de impacto: 1.786
- C) Posición que ocupa la revista: 18/123 (primer tercil) en Statistics and Probability y 18/105 (primer tercil) en Computer Science, Theory and Methods
- D) Número de citas recibidas: 4 (Web of Science), 4 (Scopus), 11 (Google Académico)
- E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.909 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 29/210 (primer tercil) en Statistics and Probability, 10/174 (primer tercil) en Theoretical Computer Science, 18/126 (primer tercil) en Statistics, Probability and Uncertainty

Autores: Arias, J.P., Martín, J., Ruggeri, F., Suárez, A.

Nº de autores: 4

Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: A Robust Bayesian Approach to an Optimal Replacement Policy for Gas Pipelines

Clave: A

Revista: Entropy

Volumen: 17(6)

Páginas: desde: 3656

hasta: 3678

Editorial: MDPI AG

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Suiza

Año de publicación: 2015

ISSN: 1099-4300

Indicios de calidad:

- A) Base JCR
- B) Índice de impacto: 1.743
- C) Posición que ocupa la revista: 25/79 (primer tercil) en Physics, Multidisciplinary
- D) Número de citas recibidas: 3 (Web of Science), 2 (Scopus), 5 (Google Académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.551 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 106/259 (segundo tercil) en Physics and Astronomy (miscellaneous)

Autores: Rufo, M. J., Martín, J. and Pérez, C. J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título: A Bayesian negotiation model for quality and price in a multi-consumer context

Clave: A

Revista: Reliability Engineering and System Safety

Volumen: 131 Páginas: desde: 118 hasta: 125

Editorial: Elsevier Science

Ciudad (campo no obligatorio): Oxford

País de publicación: Reino Unido

Año de publicación: 2016

ISSN: 0951-8320

Indicios de calidad:

A) Base: JCR

B) Índice de impacto: 3.153

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 11/83 (primer tercil) en Operational Research and Management Science y 5/44 (primer tercil) en Engineering, Industrial

D) Número de citas recibidas: 1 (Web of Science), 1 (Google académico)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.422 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 64/520 (primer tercil) en Applied Mathematics, 26/614 (primer tercil) en Industrial Manufacturing Engineering y 10/573 (primer tercil) en Safety, Risk, Reliability and Quality

Autores: Naranjo, L., Pérez, C.J., Campos-Roca, Y., Martín, J.

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 4

Título: Addressing voice recording replications for Parkinson's disease detection

Clave: A

Revista: Expert Systems with Applications

Volumen: 46 Páginas: desde: 286 hasta: 292

Editorial: Pergamon-Elsevier

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Reino Unido

Año de publicación: 2016

ISSN: 0957-4174 (print), 1873-6792 (online)

Indicios de calidad:

- A) Base: JCR
- B) Índice de impacto: 3.928
- C) Posición que ocupa la revista en el Área: 3/83 (primer tercil) en Operations Research and Management Science, 18/133 (primer tercil) en Computer Science, Artificial Intelligence
- D) Número de citas recibidas: 11 (WoS), 16 (Scopus), 19 (Google académico)
- E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.343 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 25/1076 (primer tercil) en Artificial Intelligence, 62/2270 (primer tercil) en Computer Science Applications

Autores: Naranjo, L., Pérez, C.J., Martín, J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título: Addressing voice recording replications for tracking Parkinson's disease progression

Clave: A

Revista: Medical and Biological Engineering and Computing

Volumen: 55(3) Páginas: desde: 365 hasta: 373

Editorial: Springer

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Alemania

Año de publicación: 2017

ISSN: 0140-0118 (print), 1741-0444 (online)

Indicios de calidad:

- A) Base: JCR
- B) Índice de impacto: 1.971
- C) Posición que ocupa la revista en el Área: 19/59 (primer tercil) en Mathematical and Computational Biology, 52/105 (segundo tercil) en Computer Science, Interdisciplinary Applications
- D) Número de citas recibidas: 1 (Scopus), 3 (Google académico)
- E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.661 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 74/407 (primer tercil) en Biomedical Engineering, 177/2290 (primer tercil) en Computer Science Applications

Autores: Naranjo, L., Pérez, C.J., Martín, J., Campos-Roca, Y.

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título: A two-stage variable selection and classification approach for Parkinson's disease detection by using voice recording replications

Clave: A

Revista: Computer Methods and Programs in Biomedicine
Volumen: 142 Páginas: desde: 147 hasta: 156
Editorial: Elsevier
Ciudad (campo no obligatorio):
País de publicación: Irlanda
Año de publicación: 2017
ISSN: 0169-2607 (print), 1872-7565 (online)
Indicios de calidad:
A) Base: JCR
B) Índice de impacto: 2.674
C) Posición que ocupa la revista en el Área: 19/103 (primer tercil) en Computer Science, Theory and Methods, 34/105 (primer tercil) en Computer Science, Interdisciplinary Applications
D) Número de citas recibidas: 2 (WoS), 3 (Scopus), 2 (Google académico)
E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.786 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 15/179 (primer tercil) en Health Informatics, 141/2290 (primer tercil) en Computer Science Applications

Autores: García, J.A., Martín, J., Naranjo, L., Acero, F.J.
Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2
Título: A Bayesian hierarchical spatio-temporal model for extreme rainfall in Extremadura
Clave: A
Revista: Hydrological Sciences Journal
Volumen: 63 Páginas: desde: 878 hasta: 894
Editorial: Taylor & Francis
Ciudad (campo no obligatorio):
País de publicación: Reino Unido
Año de publicación: 2018
ISSN: 0262-6667
Indicios de calidad:
A) Base: JCR (2017)
B) Índice de impacto: 2.061
C) Posición que ocupa la revista en el Área: 36/90 (segundo tercil) en Water Resources
D) Número de citas recibidas: 0
E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.939 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 34/275 (primer tercil) en Water Science and Technology

Autores: Rufo, M.J., Martín, J., Pérez, C.J., Paniagua, S.

Nº de autores: 4

Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: A Bayesian decision analysis approach to assess voice disorder risks by using acoustic features

Clave: A

Revista: Biometrical Journal

Volumen: 61(3)

Páginas: desde: 503

hasta: 513

Editorial: Wiley

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Alemania

Año de publicación: 2018

ISSN: 0323-3847 (print), 1521-4036 (online)

Indicios de calidad:

A) Base: JCR (2017)

B) Índice de impacto: 1.114

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 54/123 (segundo tercil) en Statistics and Probability

D) Número de citas recibidas: 0

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 1.169 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 62/217 (primer tercil) en Statistics and Probability, 39/131 (primer tercil) en Statistics, Probability and Uncertainty

Autores: Naranjo, L., Pérez, C.J., Martín, J.

Nº de autores: 3

Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título: Skewed link-based regression models for misclassified binary data

Clave: A

Revista: Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Serie A. Matemáticas

Volumen: 113 (2)

Páginas: desde: 1585

hasta: 1599

Editorial: Springer Milan

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: España

Año de publicación: 2019

ISSN: 1578-7303 (print), 1579-1505 (online)

Indicios de calidad:

A) Base: JCR (2017)

B) Índice de impacto: 1.074

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 58/310 (primer tercil) en Mathematics

D) Número de citas recibidas: 0

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.493 (SCImago Scopus de Elsevier). Posición 69/183 (primer tercil) en Computational Mathematics

Autores: L. Naranjo, C. J. Pérez, R. Fuentes-García, J. Martín

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: A hidden Markov model addressing measurement errors in the response and replicated covariates for continuous nondecreasing processes

Clave: A

Revista o medio de difusión: Biostatistics

Volumen: Páginas: desde: hasta:

DOI: doi.org/10.1093/biostatistics/kxz004

Editorial: Oxford Academic

País de publicación: Reino Unido

Año de publicación: 2019

ISSN: 1465-4644 (print), 1468-4357 (online)

Indicios de calidad:

A) Base: JCR 2017

B) Índice de impacto: 1.504

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 38/123 (T1; Q2) en Statistics and Probability.

D) Número de citas recibidas: 0 (SCI)+ 0 (Scopus) + 0 (Google Scholar)

E) Otros indicios: En JCR, también ocupa la posición 38/59 (T2; Q3) en Mathematical and Computational Biology. Factor de impacto SJR 1.553 (SCImago Journal Rank) con posición 28/115 (T1;Q1) en Statistics, Probability and Uncertainty, 40/196 (T1;Q1) en Statistics and Probability y 263/2817 (T1;Q1) en Medicine (miscellaneous).

Autores: L. Naranjo, C. J. Pérez, T. Mutsvari, J. Martín, E. Lesaffre

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título: A Bayesian approach for misclassified ordinal response data

Clave: A

Revista o medio de difusión: Journal of Applied Statistics

Volumen: Páginas: desde: hasta:

DOI: 10.1080/02664763.2019.1582613

Editorial: Taylor and Francis

País de publicación: Reino Unido

Año de publicación: 2019

ISSN: 0266-4763 (print), 1360-0532 (online)

Indicios de calidad:

A) Base: JCR 2017

B) Índice de impacto: 0.699

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 94/123 (T3; Q4) en Statistics and Probability.

D) Número de citas recibidas: 0 (SCI)+ 0 (Scopus) + 1 (Google Scholar)

E) Otros indicios: Factor de impacto SJR 0.475 (SCImago Journal Rank) con posición 70/115 (T2; Q3) en Statistics, Probability and Uncertainty y 120/196 (T2;Q3) en Statistics and Probability.

1.A.2. OTRAS PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D.

Nº de autores: 2 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título: Discusión invitada del artículo "Análisis y tratamiento estadístico de elementos difusos en experimentos aleatorios", de M. A. Gil

Clave: A

Revista: Estadística Española

Volumen: 35 Páginas: desde: 556 hasta: 559

Editorial: INE

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: España

Año de publicación: 1993

ISSN: 0014-1151

Indicios de calidad: Revista de periodicidad cuatrimestral con un proceso de revisión anónima por pares. La revista tiene un doble objetivo: por una parte, como medio de comunicación para que los usuarios de las estadísticas oficiales conozcan con profundidad la metodología en la que se basa su elaboración y, por otra, como un foro de análisis y discusión de la metodología estadística y sus aplicaciones.

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D.

Nº de autores: 2 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título: Discusión invitada del artículo "An overview of Bayesian Robustness", de J. Berger"

Clave: A

Revista: TEST

Volumen: 3 Páginas: desde: 80 hasta: 82

Editorial: Springer

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Estados Unidos

Año de publicación: 1994

ISSN: 1133-0686

Indicios de calidad:

-
- A) Base: JCR (1999)
B) Índice de impacto: 0.389
C) Posición que ocupa la revista en el Área: 36/64 (segundo tercil)
D) Número de citas recibidas: 292 (Scopus), 596 (Google Académico) el artículo completo.
E) Otros indicios: Factor impacto SJR (1999): 0.129, 101/110 (tercer tercil) en Statistics and Probability.
-

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D.

Nº de autores: 2 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título: Discusión invitada del artículo "A non extensional representation of subjective probability", de A. Tversky y D. Koehler

Clave: CL

Título del Libro: Bayesian Statistics

Volumen: 5 Páginas: desde: 458 hasta: 459

Editorial: Oxford

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Reino Unido

Año de publicación: 1996

ISBN: 0198523564

Indicios de calidad: Publicación internacional, en forma de libro, más relevante dentro de la Estadística Bayesiana. El libro como tal tiene 38 citas.

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D., Ruggeri, F.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título del Capítulo: Checking dominance for several classes of loss functions

Título del Libro: 1996 Proceedings of the Section on Bayesian Statistical Science

Clave: CL

Volumen: Páginas: desde: 176 hasta: 179

Editorial: American Statistical Association

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Estados Unidos

Año de publicación: 1997

ISBN: 1883276365

Indicios de calidad: Indexado en Web of Science

Autores: Virto, M., Martín, J., Ríos Insua, D., Moreno, A.

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2
Título del Capítulo: Approximate Solutions of Complex Influence Diagrams
through MCMC Methods
Título del Libro: Probabilistic Graphical Models
Clave: CL
Volumen: Páginas: desde: 169 hasta: 175
Editorial: Electrónico (<https://dblp.org/db/conf/pgm/pgm2002.html>)
Ciudad (campo no obligatorio):
País de publicación: España
Año de publicación: 2002
ISBN:
Indicios de calidad: 9 Citas

Autores: C. J. Pérez, J. Martín and C. Rojano
Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2
Título: Quasi-random versus pseudo-random numbers to approximate posterior
distributions
Clave¹: A
Revista o medio de difusión: Revista de Estadística-Statistical Review
Volumen: I. 1º Cuadrimestre Páginas: desde: 31 hasta: 45
Editorial: Instituto Nacional de Estadística (Portugal)
Ciudad (campo no obligatorio): Lisboa
País de publicación: Portugal
Año de publicación: 2002
ISSN: 0873-4275
Indicios de calidad: Revista internacional con evaluación externa. Actualmente se
denomina REVSTAT-Statistical Journal y se encuentra indexada en Current Index
to Statistics, Mathematical Reviews, Statistical Theory and Methods Abstract y
Zentralblatt für Mathematic.

Autores: Ruggeri, F., Martín, J., Ríos Insua, D.
Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2
Título: Optimal alternative robustness in Bayesian Decision Theory
Clave: A
Revista: Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas Físicas y Naturales,
Serie A-Matemáticas
Volumen: 97 Páginas: desde: 377 hasta: 382

¹ A = Artículo; R = Artículo de revisión; E = Editor; con independencia del soporte
utilizado

Editorial: Springer Verlag

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: España

Año de publicación: 2003

ISSN: 1578-7303

Indicios de calidad:

A) Base: JCR (2009)

B) Índice de impacto: 0.42

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 193/255 (tercer tercil) en Mathematics

D) Número de citas recibidas: 2 (Google académico)

E) Otros indicios: SJR 2009: 0.208, 82/147 (segundo tercil) en Computational Mathematics. La revista entra en las bases de datos en 2009, por lo que es el año utilizado.

Autores: CJ Pérez, Y Campos-Roca, L Naranjo, J Martín

Nº de autores: 4

Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 4

Título: Diagnosis and Tracking of Parkinson's Disease by using Automatically Extracted Acoustic Features

Clave: A

Revista: Journal of Alzheimers Disease & Parkinsonism

Volumen: 6

Páginas: desde:

hasta:

Editorial: OMICS International

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: España

Año de publicación: 2016

ISSN: 1578-7303

Indicios de calidad:

A) Base: Open Access Journal Impact Factors

B) Índice de impacto: 3.03

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 1/58 (primer tercil) en Neurology & Psychiatry Journals Impact Factors List

D) Número de citas recibidas:

E) Otros indicios:

1.A.3. LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBROS

Autores: Ríos Insua, D., Martín, J.

Nº de autores: 2 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título del Capítulo: On the foundations of robust decision making

Título del Libro: Decision Theory and Decision Analysis: Trends and Challenges, S. Ríos (ed)

Clave: CL

Volumen: Páginas: desde: 103 hasta: 112

Editorial: Kluwer A.P.

Ciudad (campo no obligatorio): Massachusetts

País de publicación: Estados Unidos

Año de publicación: 1994

ISBN: 0-7923-9466-6

Indicios de calidad: Publicado por la editorial especializada Kluwer de reconocido prestigio internacional. El capítulo tiene 11 citas. El libro tiene una reseña en revista especializada.

Autores: Ríos Insua, D., González, J., Martín, J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título del Capítulo: Algunas Aplicaciones de la Inferencia Bayesiana a la Inteligencia Artificial

Título del Libro: Fronteras de la Informática, Maravall (ed)

Clave: CL

Volumen: Páginas: desde: 103 hasta: 112

Editorial: Real Academia de las Ciencias Exactas Físicas y Naturales

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: España

Año de publicación: 1994

ISBN: 84-600-8920-7

Indicios de calidad:

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D.

Nº de autores: 2 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título del Capítulo: Local Sensitivity Analysis in Bayesian Decision Making (with discussion and rejoinder)

Título del Libro: Bayesian Robustness, Ruggeri et al (eds.)

Clave: CL

Volumen: 29 Páginas: desde: 119 hasta: 135

Editorial: Institute of Mathematical Statistics

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Estados Unidos

Año de publicación: 1996

ISBN: 0-94-0600-41-2

Indicios de calidad: Libro correspondiente a una serie monográfica del Institute of Mathematical Statistics, indexada en Web of Science y Scopus. Publicación de reconocido prestigio internacional. El capítulo tiene 11 citas.

Autores: Ríos Insua, D., Bielza, C., Martín, J., Salewicz, K.

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título: BAYRES: a system for stochastic multiobjective reservoir operations

Clave: CL

Revista: Lecture Notes in Economics and Mathematical Systems

Volumen: 455 Páginas: desde: 319 hasta: 327

Editorial: Springer Verlag

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Alemania

Año de publicación: 1997

ISSN: 00758442

Indicios de calidad:

A) Base: SJR

B) Índice de impacto: 0.112 (2004)

C) Posición que ocupa la revista en el Área: 382/420 (tercer tercil) en Mathematics (miscellaneous)

D) Número de citas recibidas: 1 (Google Académico)

E) Otros indicios:

Autores: Ríos Insua, D., Bielza, C., Martín, J., Salewicz, K.

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título del Capítulo: Intelligent Decision Support For Reservoir Operations

Título del Libro: Applied Decision Analysis, F.J. Girón (Ed.)

Clave: CL

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Editorial: Kluwer A.P.

Ciudad (campo no obligatorio): Boston

País de publicación: Estados Unidos

Año de publicación: 1998

ISBN: 978-90-481-5777-8

Indicios de calidad: Publicado por la editorial especializada Kluwer de reconocido prestigio internacional. El libro completo tiene 1 cita.

Autores: Martín, J., Arias, J.P.

Nº de autores: 2 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título del Capítulo: Computing The Efficient Set In Bayesian Theory

Título del Libro: Robust Bayesian Analysis, Ríos Insua y Ruggeri (eds.), Lecture Notes in Statistics

Clave: CL

Volumen: 152 Páginas: desde: 161 hasta: 186

Editorial: Springer

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Alemania

Año de publicación: 2000

ISBN: 0-387-98866-1

Indicios de calidad: Libro publicado por una editorial de reconocido prestigio internacional (Springer). El libro como tal tiene 142 citas. La serie se encuentra indexada en Current Index to Statistics. Publicación de reconocido prestigio internacional. El capítulo tiene 12 citas.

Autores: Ríos Insua, D., Ruggeri, F., Martín, J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título del Capítulo: Bayesian Sensitivity Analysis

Título del Libro: Sensitivity Analysis, Saltelli, Chan, y Scott, (eds.)

Clave: CL

Volumen: Páginas: desde: 225 hasta: 244

Editorial: J. Wiley & Sons

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Canada

Año de publicación: 2000

ISBN: 0-471-99892-3

Indicios de calidad: Libro publicado por una editorial de reconocido prestigio internacional. El libro completo tiene 4138 citas. El capítulo tiene 7 citas.

Autores: Martín, J., Bielza, C.

Nº de autores: 2 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 1

Título del Capítulo: Aplicación de Técnicas de Simulación al Análisis de Decisiones:
Estudio de una línea de clasificación de fruta

Título del Libro: Gestao da Tecnologia empresarial e da informacao: conceitos e estudos de casos, Vanti, A. (ed.)

Clave: CL

Volumen: Páginas: desde: 225 hasta: 244

Editorial: Editora Internet

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: Brasil

Año de publicación: 2001

ISBN: 85-88448-01-7

Indicios de calidad: Capítulo publicado tras revisión por pares.

Autores: Virto, M., Martín, J.

Nº de autores: 2 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título del Capítulo: Programación dinámica estocástica: aplicación al mantenimiento de equipos

Título del Libro: Técnicas Ayuda a la Decisión en Defensa

Clave: CL

Volumen: Páginas: desde: 225 hasta: 236

Editorial: Ministerio de Defensa

Ciudad (campo no obligatorio):

País de publicación: España

Año de publicación: 2001

ISBN: 84-7823-831-X

Indicios de calidad:

Autores: C. J. Pérez, J. Martín and P. Müller

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título del libro: Sensitivity Analysis of Modeling Output. Second edition.

Título del capítulo: Sensitivity analysis in medical decision problems

Clave: CL

Volumen: 1 Páginas: desde: 303 hasta: 310

Editorial: CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas)

Ciudad: Madrid

País de publicación: España

Año de publicación: 2001

ISBN: 84-7834-408-X

Indicios de calidad: El capítulo es una versión ampliada sujeta a revisión del trabajo presentado en el congreso Sensitivity Analysis and Modelling Output 2001, con un comité científico internacional y con contenido exclusivo de resultados de investigación. El capítulo tiene 1 cita.

Autores: Virto, M., Martín, J., Ríos Insua, D., Moreno, A.

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título del libro: Bayesian Statistics 7, J. M. Bernardo, M. J. Bayarri, J. O. Berger, A. P. Dawid, D. Heckerman, A. F. M. Smith and M. West (Eds.)

Título del capítulo: A Method for Sequential Optimization in Bayesian Analysis

Clave: CL

Colección: Bayesian Statistics

Volumen: 7 Páginas: desde: 701 hasta: 710

Editorial: Oxford University Press

Ciudad:

País de publicación: Reino Unido

Año de publicación: 2003

ISBN: 0198526156

Indicios de calidad: Publicación internacional, en forma de libro, más relevante en su época en Estadística Bayesiana. Editorial especializada de reconocido prestigio internacional. Indexado en Web of Science.

Autores: Arias, J.P., Hernández, J., Martín, J., Suárez-Llorens, A.

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título del libro: ISIPTA'03, Bernard, J., Seidenfeld, T. y Zaffalon, M. (Eds)

Título del capítulo: Bayesian Robustness with Quantile Loss Functions

Clave: CL

Colección: Proceedings in Informatics

Volumen: 18 Páginas: desde: 16 hasta: 30

Editorial: Carleton Scientific

Ciudad:

País de publicación: Canadá

Año de publicación: 2003

ISBN: 1-894145-17-8

Indicios de calidad: El capítulo tiene 2 citas.

Autores: M. Ruiz, F. J. Girón, C. J. Pérez, C. Rojano and J. Martín

Nº de autores: 5 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 5

Título del libro: Proceedings in Computational Statistics 2004

Título del capítulo: A Bayesian model for binomial imperfect data

Clave: CL

Colección: Proceedings in Computational Statistics

Volumen: 1 Páginas: desde: 1709 hasta: 1716

Editorial: Physica-Verlag (Springer)

Ciudad: Heidelberg

País de publicación: Alemania

Año de publicación: 2004

ISBN: 3-7908-1554-3

Indicios de calidad: Publicación, con periodicidad bianual, del campo de la Estadística Computacional. Posee evaluación externa por pares, comité científico internacional y contenido exclusivo de artículos de investigación. Publicada por Physica-Verlag (Springer), editorial especializada de reconocido prestigio internacional.

Autores: Ruggeri, F., Ríos Insua, D., Martín, J.

Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título del libro: Bayesian Thinking, Modeling and Computation, D. Dey and C.R. Rao (eds.)

Título del capítulo: Robust Bayesian Analysis

Clave: CL

Colección: Handbook of Statistics

Volumen: 25 Páginas: desde: 623 hasta: 667

Editorial: North-Holland

Ciudad: Heidelberg

País de publicación: Países Bajos

Año de publicación: 2005

ISBN: 0-444-51539-9

Indicios de calidad: Colección de prestigio en el campo de la Estadística. Indexada en Mathematical Reviews y en Zentralblatt für Mathematik. El libro tiene al menos 2 reseñas en revistas especializadas. El capítulo tiene 22 citas.

Autores: J. Martín and C. J. Pérez

Nº de autores: 1 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 2

Título del libro: Safety, reliability and risk analysis: Theory, methods and applications (Martorell et al (eds))

Título del capítulo: Application of a generalized lognormal distribution to engineering data fitting

Clave: CL

Volumen: 2 Páginas: desde: 869 hasta: 874
Editorial: Taylor and Francis
Ciudad: Londres
País de publicación: Reino Unido
Año de publicación: 2008
ISBN: 978-0-415-48513-5
Indicios de calidad: Publicación, con periodicidad bianual, del campo de la fiabilidad. Posee evaluación externa por pares, comité científico internacional y contenido exclusivo de artículos de investigación. Publicada por Taylor and Francis Group, editorial especializada de reconocido prestigio internacional.

Autores: Calle-Alonso F., P. Arias-Nicolás J., J. Pérez C. and Martín J.
Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 4
Título del libro: Proceedings of the 1st International Conference on Pattern Recognition Applications and Methods - Volume 1.
Título del capítulo: Bayesian Supervised Image Classification on a pairwise comparison method
Clave: CL
Volumen: 1 Páginas: desde: 467 hasta: 473
Editorial: Scitepress
Ciudad: País de publicación:
Año de publicación: 2012
ISBN: 978-989-8425-98-0
Indicios de calidad: Proceedings indexados en Scopus. El capítulo tiene 1 cita.

Autores: Naranjo, L., Pérez C. and Martín J.
Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3
Título del libro: Proceedings of COMPSTAT 2012, Colubi et al. (eds.)
Título del capítulo: Bayesian analysis of a skewed exponential power distribution
Clave: CL
Volumen: 1 Páginas: desde: 467 hasta: 473
Editorial: Scitepress
Ciudad: País de publicación:
Año de publicación: 2012
ISBN: 978-90-73592-32-2
Indicios de calidad²: El capítulo tiene 5 citas.

² Número de citas; Reseñas en revistas científicas especializadas; Traducciones a otras lenguas; Otros (especificar).

Autores: C. J. Pérez, L. Naranjo, J. Martín and Y. Campos-Roca
Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3
Título del libro: Proceedings of 22nd European Signal Processing Conference (EUSIPCO)
Título del capítulo: A latent variable-based Bayesian regression to address recording replications in Parkinson's Disease
Clave: CL
Volumen: 1 Páginas: desde: 1447 hasta: 1441
Editorial: IEEE
Ciudad:
País de publicación: Estados Unidos
Año de publicación: 2014
ISBN: 978-0-9928626-1-9
Indicios de calidad: El capítulo tiene 7 citas en Web of Science y 9 en Google Académico.

Autores: Naranjo, L., Pérez, C.J., Martín, J., Calle, F.
Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3
Título del libro: Proceedings of 26th European Signal Processing Conference (EUSIPCO)
Título del capítulo: A New Asymmetric Link-Based Binary Regression Model to Detect Parkinson's Disease by Using Replicated Voice Recordings
Clave: CL
Volumen: 1 Páginas: desde: 1182 hasta: 1286
Editorial: IEEE
Ciudad:
País de publicación: Estados Unidos
Año de publicación: 2014
ISBN: 978-0-9928626-1-9
Indicios de calidad: La colección de proceedings está indexada en Web of Science y Scopus.

1.A.5. CONGRESOS

Autores: Ríos Insua, D., Martín, J.
Título: Teoría De La Decisión Robusta: Fundamentos
Entidad organizadora: S.E.I.O.

Congreso: Primer Congreso Iberoamericano y XX Reunión Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Tipo de participación: Póster

Publicación (ISSN/ISBN): Actas del Congreso

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Cáceres

Fecha de celebración: Inicio: 29/09/1992 Fin: 02/10/1992

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D.

Título: Teoría De La Decisión Robusta: Algoritmos

Entidad organizadora: S.E.I.O.

Congreso: Primer Congreso Iberoamericano y XX Reunión Nacional Primer Congreso Iberoamericano y XX Reunión Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Tipo de participación: Póster

Publicación (ISSN/ISBN): Actas del Congreso

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Cáceres

Fecha de celebración: Inicio: 29/09/1992 Fin: 02/10/1992

Autores: Ríos Insua, D., Martín, J.

Título: The Foundations Of Robust Decision Making

Entidad organizadora: Real Academia de Ciencias

Congreso: Decision Making Towards XXI Century

Tipo de participación: Ponencia invitada

Publicación (ISSN/ISBN): Libro de abstracts

Volumen: Páginas: desde: 58 hasta: 59

Lugar de celebración: Madrid

Fecha de celebración: Inicio: 02/06/1993 Fin: 05/06/1993

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D.

Título: Sensibilidad Local En Teoría De La Decisión Bayesiana

Entidad organizadora: S.E.I.O.

Congreso: XXI Reunión Nacional S.E.I.O.

Tipo de participación: Ponencia Oral

Publicación (ISSN/ISBN): Libro de Actas

Volumen: Páginas: desde: 61 hasta: 62

Lugar de celebración: Calella (Barcelona)

Fecha de celebración: Inicio: 18/04/1994 Fin: 21/04/1994

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D.
 Título: Discusión Invitada De La Ponencia A Non Extensional Representation Of Subjective Probability, De A. Tversky Y D. Koheler
 Entidad organizadora: Generalitat Valenciana
 Congreso: Fifth International Meeting On Bayesian Statistics.
 Tipo de participación: Ponencia invitada
 Publicación (ISSN/ISBN):
 Volumen: Páginas: desde: hasta:
 Lugar de celebración: Alicante
 Fecha de celebración: Inicio: 05/06/1994 Fin: 09/06/1994

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D.
 Título: Local Sensitivity In Bayesian Decision Making
 Entidad organizadora: Generalitat Valenciana
 Congreso: Fifth International Meeting On Bayesian Statistics.
 Tipo de participación: Póster
 Publicación (ISSN/ISBN): Libro de Actas
 Volumen: Páginas: desde: 50 hasta: 50
 Lugar de celebración: Alicante
 Fecha de celebración: Inicio: 05/06/1994 Fin: 09/06/1994

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D.
 Título: Local Sensitivity Analysis In Decision Analysis
 Entidad organizadora: EURO
 Congreso: EURO XIII/OR36
 Tipo de participación: Ponencia en sesión invitada
 Publicación (ISSN/ISBN):
 Volumen: Páginas: desde: hasta:
 Lugar de celebración: Glasgow
 Fecha de celebración: Inicio: 19/07/1994 Fin: 22/07/1994

Autores: Ríos Insua, D., Martín, J., Ríos Insua, S., Bielza, C.
 Título: Robustez Bayesiana En Predicción: Aplicación a accidentes industriales
 Entidad organizadora: Universidad de Granada
 Congreso: I Reunión De Trabajo En Predicción Dinámica
 Tipo de participación: ponencia
 Publicación (ISSN/ISBN): Libro Actas
 Volumen: Páginas: desde: 136 hasta: 136

Lugar de celebración: Granada

Fecha de celebración: Inicio: 30/03/1995 Fin: 31/03/1995

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D.

Título: Local Sensitivity Analysis In Bayesian Decision Theory

Entidad organizadora: CNR, IAMI, Italia

Congreso: Second International Workshop On Bayesian Robustness

Tipo de participación: Ponencia invitada

Publicación (ISSN/ISBN): Libro abstracts

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Rimini (Italia)

Fecha de celebración: Inicio: 22/05/1995 Fin: 25/05/1995

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D.

Título: Checking Dominance For Several Classes Of Prior Distributions

Entidad organizadora: CNR, IAMI, Italia

Congreso: Second International Workshop On Bayesian Robustness

Tipo de participación: Póster

Publicación (ISSN/ISBN): Libro abstracts

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Rimini (Italia)

Fecha de celebración: Inicio: 22/05/1995 Fin: 25/05/1995

Autores: Martín, J., Bielza, C.

Título: Métodos De Simulación En Análisis De Decisiones

Entidad organizadora: S.E.I.O.

Congreso: XXII Reunión Nacional S.E.I.O.

Tipo de participación: Ponencia

Publicación (ISSN/ISBN): Libro resúmenes

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Sevilla

Fecha de celebración: Inicio: 14/09/1995 Fin: 17/09/1995

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D.

Título: Toma De Decisiones Con Información Parcial En Preferencias y En Creencias

Entidad organizadora: S.E.I.O.

Congreso: XXII Reunión Nacional S.E.I.O.

Tipo de participación: Póster

Publicación (ISSN/ISBN): Libro resúmenes

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Sevilla

Fecha de celebración: Inicio: 14/09/1995 Fin: 17/09/1995

Autores: Ríos Insua, D., Martín, J., French, S., Proll, L., Salhi, A.

Título: Sensitivity Analysis In Decision Analysis

Entidad organizadora: European Commision DGXII/F

Congreso: Symposium on Sensitivity analysis of Model Output SAMO 95

Tipo de participación: Ponencia

Publicación (ISSN/ISBN): Libro actas

Volumen: Páginas: desde: 82 hasta: 84

Lugar de celebración: Belgirate (Italia)

Fecha de celebración: Inicio: 25/09/1995 Fin: 27/09/1995

Autores: Bielza, C., Ríos Insua, D., Martín, J.

Título: A Method For Multiobjective Reservoir Operations

Entidad organizadora: U. Córdoba y U. Málaga

Congreso: Second International Conference In Multiobjective Programming And Goal Programming

Tipo de participación: Ponencia

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Torremolinos (Málaga)

Fecha de celebración: Inicio: 15/05/1998 Fin: 18/05/1998

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D., Ruggeri, F.

Título: Checking Dominance For Several Classes Of Loss Functions

Entidad organizadora: ASA, IMS, IBS, ENAR, WNAR, SSC

Congreso: 1996 Joint Statistical Meeting

Tipo de participación: Ponencia en Sesión invitada

Publicación (ISSN/ISBN): Libro de abstracts

Volumen: Páginas: desde: 305 hasta: 305

Lugar de celebración: Chicago (Estados Unidos)

Fecha de celebración: Inicio: 04/08/1996 Fin: 08/08/1996

Autores: Ríos Insua, D., Bielza, C., Martín, J., Muller, P.

Título: Approximating Nondominated Sets In Continuos Problems

Entidad organizadora: INFORMS
Congreso: INFORMS XXXII
Tipo de participación: Ponencia en Sesión invitada
Publicación (ISSN/ISBN):
Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Atlanta (Estados Unidos)
Fecha de celebración: Inicio: 03/11/1996 Fin: 06/11/1996

Autores: Virto, M., Martín, J.
Título: PERT Aleatorio Con Restricciones En Recursos: Un Método De Montecarlo Basado En Cadenas De Markov
Entidad organizadora: S.E.I.O.
Congreso: XXIII Congreso Nacional S.E.I.O.
Tipo de participación: Ponencia
Publicación (ISSN/ISBN): Libro resúmenes
Volumen: Páginas: desde: 27.7 hasta: 27.8
Lugar de celebración: Valencia
Fecha de celebración: Inicio: 11/03/1997 Fin: 14/03/1997

Autores: Ríos Insua, D., Bielza, C., Martín, J.
Título: Intelligent Decision Support For Reservoir Operations
Entidad organizadora: Real Academia De Ciencias Exactas, Físicas Y Naturales
Congreso: Workshop On Decision Analysis
Tipo de participación: Ponencia invitada
Publicación (ISSN/ISBN): Abstracts
Volumen: Páginas: desde: 4 hasta: 4
Lugar de celebración: Madrid
Fecha de celebración: Inicio: 11/07/1997 Fin: 12/07/1997

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D., Bielza, C.
Título: Managing Large Reservoir With BayRes
Entidad organizadora: Royal Statistical Society
Congreso: Practical Bayesian Statistics 4
Tipo de participación: Póster
Publicación (ISSN/ISBN): Libro abstracts
Volumen: Páginas: desde: 75 hasta: 75
Lugar de celebración: Nottingham (Reino Unido)
Fecha de celebración: Inicio: 14/07/1997 Fin: 18/07/1997

Autores: Martín, J., Ríos Insua, D., Moreno, A.
Título: A Bayesian Quality Service Model
Entidad organizadora: Royal Statistical Society
Congreso: Practical Bayesian Statistics 4
Tipo de participación: Póster
Publicación (ISSN/ISBN): libro Abstracts
Volumen: Páginas: desde: 76 hasta: 76
Lugar de celebración: Nottingham (Reino Unido)
Fecha de celebración: Inicio: 14/07/1997 Fin: 18/07/1997

Autores: Ríos Insua, D., Ruggeri, F., Martín, J.
Título: Bayesian Sensitivity Analysis: A Review
Entidad organizadora:
Congreso: Symposium on Sensitivity analysis of Model Output SAMO 98
Tipo de participación: Ponencia invitada
Publicación (ISSN/ISBN): Proceedings (ISSN 1018-5593)
Volumen: Páginas: desde: 255 hasta: 257
Lugar de celebración: Venecia (Italia)
Fecha de celebración: Inicio: 19/04/1998 Fin: 22/04/1998

Autores: Virto, M., Martín, J., Ríos Insua, D.
Título: Métodos De Simulación En Procesos De Decisión Semimarkovianos
Entidad organizadora: S.E.I.O.
Congreso: XXIV Congreso Nacional S.E.I.O.
Tipo de participación: Ponencia
Publicación (ISSN/ISBN): Libro Actas
Volumen: Páginas: desde: 721 hasta: 722
Lugar de celebración:
Fecha de celebración: Inicio: 20/10/1998 Fin: 23/10/1998

Autores: Ríos Insua, S., Martín, J., Bielza, C., Mateos, A.
Título: Fidelización De Clientes A Través De La Calidad. Un Enfoque Estadístico
Entidad organizadora: Arthur Andersen, Sema Group, Price Waterhouse, Gómez-Acedo y Pombo
Congreso: 2º Congreso Internacional De Telecomunicaciones
Tipo de participación: Ponencia invitada
Publicación (ISSN/ISBN):
Lugar de celebración: Madrid
Fecha de celebración: Inicio: 27/10/1998 Fin: 29/10/1998

Autores: Sáez, F., Virto, M., Martín, J.
Título: Aproximación De La Moda De Distribuciones Multidimensionales Continuas Mediante Recocido Simulado
Entidad organizadora: S.E.I.O.
Congreso: XXV Congreso Nacional S.E.I.O.
Tipo de participación: Póster
Publicación (ISSN/ISBN): Libro de Actas (ISBN 84-8158-152-6)
Volumen: Páginas: desde: 379 hasta: 380
Lugar de celebración: Vigo
Fecha de celebración: Inicio: 04/04/2000 Fin: 07/05/2000

Autores: Bielza, C., Martín, J., Barreiro, P., Rodríguez, M.I.
Título: Simulación De Una Línea De Clasificación De Frutas
Entidad organizadora: S.E.I.O.
Congreso: XXV Congreso Nacional S.E.I.O.
Tipo de participación: Ponencia
Publicación (ISSN/ISBN): Libro de Actas (ISBN 84-8158-152-6)
Volumen: Páginas: desde: 377 hasta: 378
Lugar de celebración: Vigo
Fecha de celebración: Inicio: 04/04/2000 Fin: 07/05/2000

Autores: Martín, J., Arias, J.P., Rufo, M.J.
Título: El Conjunto Eficiente En Robustez Bayesiana
Entidad organizadora: S.E.I.O.
Congreso: XXV Congreso Nacional S.E.I.O.
Tipo de participación: Póster
Publicación (ISSN/ISBN): Libro de Actas (ISBN 84-8158-152-6)
Volumen: Páginas: desde: 327 hasta: 328
Lugar de celebración: Vigo
Fecha de celebración: Inicio: 04/04/2000 Fin: 07/05/2000

Autores: Arias, J.P., Martín, J.
Título: Uncertainty In Beliefs And Preferences: Conditions For Optimal Alternatives
Entidad organizadora:
Congreso: Partial Knowledge & Uncertainty: Independence, Conditioning, Inference
Tipo de participación: Ponencia
Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Roma (Italia)
Fecha de celebración: Inicio: 04/05/2000 Fin: 06/05/2000

Autores: Bielza, C., Barreiro, P., Rodríguez, M.I., Martín, J.
Título: Logistic Regression for Simulating Damage Occurrence on a Fruit Grading Line

Entidad organizadora: C.L.A.I.O.
Congreso: Congreso Latino-Americano en Investigación de Operaciones
Tipo de participación: Ponencia
Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: México (México)
Fecha de celebración: Inicio: 04/09/2000 Fin: 08/09/2000

Autores: Virto, M., Martín, J.
Título: Programación dinámica estocástica: aplicación al mantenimiento de equipos

Entidad organizadora: Ministerio de Defensa
Congreso: Congreso sobre técnicas de ayuda a la decisión en defensa
Tipo de participación: Ponencia
Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Madrid
Fecha de celebración: Inicio: 12/12/2000 Fin: 15/12/2000

Autores: Ríos Insua, D., Martín, J., Ríos Insua, S., Ruggeri, F.

Título: Some aspects of industrial accident forecasting

Entidad organizadora: E.S.R.A. y Politecnico di Torino

Congreso: European Safety & Reliability International Conference

Tipo de participación: Ponencia

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Torino (Italia)
Fecha de celebración: Inicio: 16/09/2001 Fin: 20/09/2001

Autores: C. J. Pérez, J. Martín and P. Müller

Título: Sensitivity analysis in medical decision problems

Entidad organizadora: Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas

Congreso: Third International Symposium on Sensitivity Analysis of Model Output

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Proceedings (84-7834-394-6)

Volumen: 1 Páginas: desde: 275 hasta: 279

Lugar de celebración: Madrid

Fecha de celebración: Inicio: 18-06-01 Fin: 20-06-01

Autores: J. P. Arias, J. Martín and C. J. Pérez

Título: A new approach to Bayesian sensitivity analysis

Entidad organizadora: Universidade de Lisboa

Congreso: 23rd European Meeting of Statisticians

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Revista de Estatística, actualmente REVSTAT Journal (0873-4275)

Volumen: I Páginas: desde: 41 hasta: 42

Lugar de celebración: Funchal

Fecha de celebración: Inicio: 13-08-01 Fin: 19-08-01

Autores: C. J. Pérez, J. Martín and C. Rojano

Título: Approximating posterior distributions using quasi-Monte Carlo methods

Entidad organizadora: Universidade de Lisboa

Congreso: 23rd European Meeting of Statisticians

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Revista de Estatística, actualmente REVSTAT Journal (0873-4275)

Volumen: II Páginas: desde: 313 hasta: 314

Lugar de celebración: Funchal

Fecha de celebración: Inicio: 13-08-01 Fin: 19-08-01

Autores: C. J. Pérez, J. Martín y C. Rojano

Título: Aproximación de distribuciones a posteriori utilizando el método del cociente de uniformes

Entidad organizadora: Sociedad de Estadística e Investigación Operativa

Congreso: XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Libro de resúmenes (84-8439-080-2)

Volumen: 1 Páginas: desde: 200 hasta: 200

Lugar de celebración: Úbeda

Fecha de celebración: Inicio: 06-11-01

Fin: 09-11-01

Autores: Moreno Soto, F., Martín, J.

Título: Una solución al problema del corte en dos dimensiones con el algoritmo de recocido simulado

Entidad organizadora: Sociedad de Estadística e Investigación Operativa

Congreso: XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Libro de resúmenes (84-8439-080-2)

Volumen: 1

Páginas: desde:

hasta:

Lugar de celebración: Úbeda

Fecha de celebración: Inicio: 06-11-01

Fin: 09-11-01

Autores: Rufo, M.J., Martín, J.

Título: Estimación Bayesiana de una cónica.

Entidad organizadora: Sociedad de Estadística e Investigación Operativa

Congreso: XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Libro de resúmenes (84-8439-080-2)

Volumen: 1

Páginas: desde:

hasta:

Lugar de celebración: Úbeda

Fecha de celebración: Inicio: 06-11-01

Fin: 09-11-01

Autores: Arias, J.P., Martín, J., Suárez-Llorens, A.

Título: Robustez bayesiana con funciones de pérdida convexas

Entidad organizadora: Sociedad de Estadística e Investigación Operativa

Congreso: XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Libro de resúmenes (84-8439-080-2)

Volumen: 1

Páginas: desde:

hasta:

Lugar de celebración: Úbeda

Fecha de celebración: Inicio: 06-11-01

Fin: 09-11-01

Autores: Virto, M., Martín, J., Moreno, A., Ríos Insua, D.

Título: A novel approach to stochastic dynamic programming with applications to maintenance problems

Entidad organizadora: ESReDA

Congreso: Esreda 22nd Seminar.

Tipo de participación: Ponencia

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen:

Páginas: desde:

hasta:

Lugar de celebración: Madrid

Fecha de celebración: Inicio: 27-05-2002

Fin: 28-05-2002

Autores: Arias, J.P., Suárez-Llorens, A., Hernández, J., Martín, J.

Título: Bayesian Robustness with Convex Loss Functions

Entidad organizadora: International Society for Bayesian Analysis

Congreso: Seventh Valencia International Meeting on Bayesian Statistics

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts

Volumen: 1

Páginas: desde: 40

hasta: 40

Lugar de celebración: Tenerife

Fecha de celebración: Inicio: 01-06-02

Fin: 06-06-02

Autores: C. J. Pérez, J. Martín, C. Rojano and Pablo Arias

Título: Uniform generation by using the elliptically contoured distribution method

Entidad organizadora: International Society for Bayesian Analysis

Congreso: Seventh Valencia International Meeting on Bayesian Statistics

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts

Volumen: 1

Páginas: desde: 155

hasta: 156

Lugar de celebración: Tenerife

Fecha de celebración: Inicio: 01-06-02

Fin: 06-06-02

Autores: Virto, M.A., Ríos Insua, D., Martín, J., Moreno-Díaz, A.

Título: A method for Sequential optimization in Bayesian analysis

Entidad organizadora: International Society for Bayesian Analysis

Congreso: Seventh Valencia International Meeting on Bayesian Statistics

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts

Volumen: 1

Páginas: desde: 188

hasta: 188

Lugar de celebración: Tenerife

Fecha de celebración: Inicio: 01-06-02

Fin: 06-06-02

Autores: C. J. Pérez, P. Müller and J. Martín

Título: Simulation-based sequential Bayesian design: Sensitivity and robustness

Entidad organizadora: International Biometric Society
Congreso: International Biometric Conference 2002
Tipo de participación: Comunicación póster
Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts (1606-8653)
Volumen: 1 Páginas: desde: 164 hasta: 165
Lugar de celebración: Friburgo (Alemania)
Fecha de celebración: Inicio: 21-07-02 Fin: 26-07-02

Autores: Virto, M., Martín, J., Moreno, A., Ríos Insua, D.
Título: Approximate Solutions of Complex Influence Diagrams through MCMC Methods
Entidad organizadora: Universidad de Castilla La Mancha
Congreso: First European Workshop on Probabilistic Graphical Models
Tipo de participación: Ponencia
Publicación (ISSN/ISBN): Electronic Proceedings
Volumen: Páginas: desde: 1 hasta: 5
Lugar de celebración: Cuenca

Fecha de celebración: Inicio: 06/11/2002 Fin: 08/11/2002

Autores: Moreno, A., Virto, M., Martín, J., Ríos Insua, D.
Título: Approximate Solutions to Semi Markov Decision Processes through MCMC Methods
Entidad organizadora: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
Congreso: EUROCAST 2003
Tipo de participación: Ponencia
Publicación (ISSN/ISBN): Extended abstracts
Volumen: Páginas: desde: 101 hasta: 103
Lugar de celebración: Las Palmas de Gran Canaria
Fecha de celebración: Inicio: 24/02/2003 Fin: 28/02/2003

Autores: C. J. Pérez, J. Martín, C. Rojano y J. Hernández
Título: Simulación hacia adelante ponderada en diseños secuenciales bayesianos
Entidad organizadora: Sociedad de Estadística e Investigación Operativa
Congreso: XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Tipo de participación: Comunicación póster
Publicación (ISSN/ISBN): Libro de resúmenes (84-8409-955-5)
Volumen: 1 Páginas: desde: 4350 hasta: 4365
Lugar de celebración: Lérida

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Praga (República Checa)
Fecha de celebración: Inicio: 12/05/2004 Fin: 14/05/2004

Autores: M. J. Rufo, J. Martín and C. J. Pérez

Título: Bayesian analysis for finite mixtures of exponential distributions

Entidad organizadora: Bernoulli Society e Institute of Mathematical Statistics

Congreso: Statistics and Probability and 67th Annual Meeting of the Institute of Mathematical Statistics

Tipo de participación: Comunicación oral

Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts

Volumen: 1 Páginas: desde: 171 hasta: 172

Lugar de celebración: Barcelona

Fecha de celebración: Inicio: 26-07-04 Fin: 31-07-04

Autores: M. Ruiz, F. J. Girón, C. J. Pérez, C. Rojano and J. Martín

Título: A Bayesian model for binomial imperfect data

Entidad organizadora: International Association for Statistical Computing

Congreso: 16th Symposium of the International Association for Statistical Computing on Computational Statistics

Tipo de participación: Comunicación oral

Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts (80-239-3459-7)

Volumen: 1 Páginas: desde: 278 hasta: 278

Lugar de celebración: Praga (República Checa)

Fecha de celebración: Inicio: 23-08-04 Fin: 27-08-04

Autores: Arias, J.P., Martín, J., Suárez-Llorens, A.

Título: Una aproximación Bayesiana robusta para funciones de pérdida L_p

Entidad organizadora: S.E.I.O.

Congreso: XXVIII Congreso Nacional S.E.I.O.

Tipo de participación: Ponencia

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: 1 Páginas: desde: 3 hasta: 4

Lugar de celebración: Cádiz

Fecha de celebración: Inicio: 25/10/2004 Fin: 29/10/2004

Autores: Arias, J.P., Martín, J., Ruggeri, F., Suárez-Llorens, A.

Título: The least sensitive action in Bayesian Inference

Entidad organizadora: ISI, IASC
Congreso: 3rd World Conference on Computational Statistic & Data Analysis
Tipo de participación: Ponencia
Publicación (ISSN/ISBN):
Volumen: 1 Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Limassol (Chipre)
Fecha de celebración: Inicio: 28/10/2005 Fin: 31/10/2005

Autores: M. J. Rufo, C. J. Pérez and J. Martín
Título: A Bayesian analysis of multinomial finite mixture models
Entidad organizadora: Internacional Society for Bayesian Analysis
Congreso: Valencia International Meetings on Bayesian Statistics
Tipo de participación: Comunicación póster
Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts
Volumen: 1 Páginas: desde: 202 hasta: 203
Lugar de celebración: Benidorm
Fecha de celebración: Inicio: 01-06-06 Fin: 06-06-06

Autores: Arias, J.P., Martín, J., Rufo, M.J., Suárez-Llorens, A.
Título: Robust actions under convex loss functions
Entidad organizadora: International Association for Statistical Computing
Congreso: 17th Compstat Symposium of the International Association for Statistical Computing on Computational Statistics
Tipo de participación: Comunicación póster
Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts
Volumen: 1 Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Roma
Fecha de celebración: Inicio: 28-08-06 Fin: 01-09-06

Autores: M. J. Rufo, J. Martín and C. J. Pérez
Título: Computing Bayes factor for finite mixture models with conjugate priors
Entidad organizadora: International Association for Statistical Computing
Congreso: 17th Compstat Symposium of the International Association for Statistical Computing on Computational Statistics
Tipo de participación: Comunicación póster
Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts
Volumen: 1 Páginas: desde: 260 hasta: 260
Lugar de celebración: Roma
Fecha de celebración: Inicio: 28-08-06 Fin: 01-09-06

Autores: J. Martín, A. Rubio, and C. J. Pérez
Título: Bayesian analysis of a generalization of the lognormal distribution.
Application for lifetime data fitting
Entidad organizadora: Università La Sapienza
Congreso: Six International Workshop on Objective Bayesian Analysis
Tipo de participación: Comunicación póster
Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts
Volumen: 1 Páginas: desde: 18 hasta: 18
Lugar de celebración: Roma
Fecha de celebración: Inicio: 08-06-07 Fin: 12-06-07

Autores: M. J. Rufo, C. J. Pérez, J. Martín
Título: Local sensitivity analysis for Bayesian mixture models
Entidad organizadora: Eötvös University
Congreso: Fifth International Conference on Sensitivity Analysis of Model Output
Tipo de participación: Comunicación póster
Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts
Volumen: 1 Páginas: desde: 142 hasta: 142
Lugar de celebración: Budapest
Fecha de celebración: Inicio: 18-06-07 Fin: 22-06-07

Autores: Arias, J.P., Martín, J.
Título: Bayesian Robustness with Linex Loss Functions
Entidad organizadora: International Statistical Institute
Congreso: 56th Session of the International Statistical Institute
Tipo de participación: Comunicación póster
Publicación (ISSN/ISBN): Bulletin of the International Statistical Institute (978-972-673-992-0)
Volumen: LXII Páginas: desde: 3391 hasta: 3394
Lugar de celebración: Lisboa
Fecha de celebración: Inicio: 22-08-07 Fin: 29-08-07

Autores: J. Martín, M. J. Rufo, C. J. Pérez
Título: A Cluster sampling-approach to compute Bayes factor in finite mixture models
Entidad organizadora: International Statistical Institute
Congreso: 56th Session of the International Statistical Institute
Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Bulletin of the International Statistical Institute (978-972-673-992-0)

Volumen: LXII Páginas: desde: 3128 hasta: 3131

Lugar de celebración: Lisboa

Fecha de celebración: Inicio: 22-08-07 Fin: 29-08-07

Autores: C. J. Pérez and J. Martín

Título: A generalized lognormal distribution for lifetime data fitting

Entidad organizadora: Bernoulli society

Congreso: Probability and Statistics in Science and Technology

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts (978-972-752-096-1)

Volumen: 1 Páginas: desde: 31 hasta: 32

Lugar de celebración: Oporto

Fecha de celebración: Inicio: 29-08-07 Fin: 31-08-07

Autores: C. J. Pérez and J. Martín

Título: Una generalización de la lognormal: ajuste de tiempos de vida

Entidad organizadora: Sociedad de Estadística e Investigación Operativa

Congreso: XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Libro de resúmenes

Volumen: 1 Páginas: desde: 135 hasta: 135

Lugar de celebración: Valladolid

Fecha de celebración: Inicio: 25-09-07 Fin: 28-09-07

Autores: J. Martín and Arias, J.P.

Título: A robust Bayesian model

Entidad organizadora: Universidad Rey Juan Carlos

Congreso: Research Kitchen on imprecision modelling on decision analysis

Tipo de participación: Ponencia invitada

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Madrid

Fecha de celebración: Inicio: 05-11-2007 Fin: 07-11-2007

Autores: Arias, J.P., Calle, F., Horrillo, I., Martín, J.

Título: Qatris IManager: a Bayesian Image Search Engine

Entidad organizadora: International Society for Business and Industrial Statistics

Congreso: SBIS-2008 International Symposium on Business and Industrial Statistics

Tipo de participación: Póster

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Praga (República Checa)

Fecha de celebración: Inicio: 01-07-2008 Fin: 04-07-2008

Autores: J. Martín and C. J. Pérez

Título: Application of a generalized lognormal distribution to engineering data fitting

Entidad organizadora: European Safety and Reliability Association

Congreso: Joint ESREL and SRA Europe 2008 Conference

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Capítulo de libro (978-0-415-48513-5)

Volumen: 2 Páginas: desde: 869 hasta: 874

Lugar de celebración: Valencia

Fecha de celebración: Inicio: 22-09-08 Fin: 25-09-08

Autores: J. Martín and C. J. Pérez

Título: Bayesian probit regression model with misclassified data

Entidad organizadora: International Association for Statistical Computing

Congreso: Conference on Computational Statistics

Tipo de participación: Comunicación oral

Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts (978-972-95396-3-3)

Volumen: 1 Páginas: desde: 165 hasta: 165

Lugar de celebración: Oporto

Fecha de celebración: Inicio: 24-08-08 Fin: 29-08-08

Autores: M. J. Rufo, J. Martín and C. J. Pérez

Título: Bayesian analysis for exponential families by using mixtures of prior distributions

Entidad organizadora: Sociedad Matemática de Portugal, Real Academia Española de Matemáticas y Departamento de Matemáticas de la Universidad de Extremadura

Congreso: II Iberian Mathematical Meeting

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts

Volumen: 1 Páginas: desde: 139 hasta: 140

Lugar de celebración: Badajoz

Fecha de celebración: Inicio: 03-10-08

Fin: 05-10-08

Autores: J. Martín, C. J. Pérez y M. J. Rufo

Título: Combinando opiniones de expertos mediante mixturas de distribuciones a priori

Entidad organizadora: Sociedad de Estadística e Investigación Operativa

Congreso: XXXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Libro de resúmenes

Volumen: 1

Páginas: desde: 133

hasta: 134

Lugar de celebración: Murcia

Fecha de celebración: Inicio: 10-02-09

Fin: 13-02-09

Autores: J. Martín y C. J. Pérez

Título: Análisis bayesiano de datos mal clasificados en presencia de covariables

Entidad organizadora: Sociedad de Estadística e Investigación Operativa

Congreso: XXXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Libro de resúmenes

Volumen: 1

Páginas: desde: 133

hasta: 133

Lugar de celebración: Murcia

Fecha de celebración: Inicio: 10-02-09

Fin: 13-02-09

Autores: M. J. Rufo, J. Martín and C. J. Pérez

Título: A hierarchical Bayesian model to merge prior opinions

Entidad organizadora: American Statistical Association

Congreso: Joint Statistical Meetings 2009

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts

Volumen:

Páginas: desde:

hasta:

Lugar de celebración: Washington

Fecha de celebración: Inicio: 30-07-09

Fin: 06-08-09

Autores: J. Martín, M. J. Rufo, C. J. Pérez

Título: Combinando la opinión de varios expertos con modelos de mixtura

Entidad organizadora: Universidad de Cádiz

Congreso: CEB 2009: XII Conferencia Española de Biometría

Tipo de participación: Ponencia en sesión invitada

Publicación (ISSN/ISBN): 978-84-692-5325-0

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración:

Fecha de celebración: Inicio: 23-09-2009 Fin: 25-09-2009

Autores: M. J. Rufo, J. Martín and C. J. Pérez

Título: Kullback-Leibler divergence to pool prior distributions

Entidad organizadora: Internacional Society for Bayesian Analysis

Congreso: Ninth Valencia International Meeting on Bayesian Statistics

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Abstract Book

Volumen: 1 Páginas: desde: 247 hasta: 247

Lugar de celebración: Benidorm (Alicante)

Fecha de celebración: Inicio: 03-06-2010 Fin: 08-06-2010

Autores: M. J. Rufo, J. Martín and C. J. Pérez

Título: A calibration based-approach to combine experts' prior information

Entidad organizadora: The Association of European Operational Research Societies

Congreso: 24th European Conference on Operational Research

Tipo de participación: Ponencia en sesión invitada

Publicación (ISSN/ISBN): Abstract Book

Volumen: 1 Páginas: desde: 20 hasta: 20

Lugar de celebración: Lisboa (Portugal)

Fecha de celebración: Inicio: 11-07-2010 Fin: 14-07-2010

Autores: J. Martín, M. J. Rufo and C. J. Pérez

Título: Eliciting a prior distribution combining various sources

Entidad organizadora: University of Piraeus and Bernoulli Society

Congreso: 28th European Meeting of Statistics

Tipo de participación: Comunicación Póster

Publicación (ISSN/ISBN): Abstract Book

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Piraeus (Grecia)

Fecha de celebración: Inicio: 17-08-2010 Fin: 22-08-2010

Autores: C. J. Pérez, J. Martín and M. J. Rufo

Título: An efficient Bayesian binary regression model considering missclassification

Entidad organizadora: INRIA, IASC, Le Cnam

Congreso: 19th Conference on Computational Statistics
Tipo de participación: Comunicación Póster
Publicación (ISSN/ISBN): Abstract Book
Volumen: 1 Páginas: desde: 239 hasta: 239
Lugar de celebración: París (Francia)
Fecha de celebración: Inicio: 22-08-2010 Fin: 27 -08-2010

Autores: Pérez, C., Naranjo, L., Martín, J.
Título: Bayesian regression models for misclassified binary data
Entidad organizadora: Lupcon Center for Business Research
Congreso: Finance and Economics Conference 2011
Tipo de participación:
Publicación (ISSN/ISBN): Proceedings (2190-7927)
Volumen: Páginas: desde: 266 hasta: 266
Lugar de celebración: Frankfurt (Alemania)
Fecha de celebración: Inicio: 05/07/2011 Fin: 06/07/2011

Autores: M. J. Rufo, J. Martín and C. J. Pérez
Título: A Bayesian decision-based model for aggregating expert's information
Entidad organizadora: American Statistical Association
Congreso: 2011 Joint Statistical meeting
Tipo de participación: Comunicación oral de póster
Publicación (ISSN/ISBN): Abstract Book
Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Miami (USA)
Fecha de celebración: Inicio: 30-07-2011 Fin: 04 -08-2011

Autores: Martín, J., Naranjo, L., Pérez, C.
Título: A Bayesian binary regression model with exponential power link
Entidad organizadora: ISI
Congreso: International Statistical Meeting 2011
Tipo de participación: Póster
Publicación (ISSN/ISBN):
Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Dublín (Irlanda)
Fecha de celebración: Inicio: 21/08/2011 Fin: 26/08/2011

Autores: Naranjo, L., Pérez, C., Martín, J.
Título: A skewed probit link-based regression model for misclassified binary data

Entidad organizadora: Sociedad Española de Biometría
Congreso: XII Conferencia Española y II Encuentro Iberoamericano de Biometría-2011
Tipo de participación: Póster
Publicación (ISSN/ISBN):
Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Barcelona
Fecha de celebración: Inicio: 07/09/2011 Fin: 09/09/2011

Autores: Martín, J., Naranjo, L., Pérez, C.
Título: Regression models for misclassified binary data
Entidad organizadora: Universidad Complutense de Madrid
Congreso: Workshop Métodos Bayesianos 11
Tipo de participación: Ponencia
Publicación (ISSN/ISBN):
Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Madrid
Fecha de celebración: Inicio: 11/11/2011 Fin: 11/11/2011

Autores: Calle-Alonso, F., Arias-Nicolás, J.P., Pérez, C.J., Martín, J.
Título: Bayesian Supervised Image Classification based on a pairwise comparison method
Entidad organizadora: ICPRAM
Congreso: IATMLRP 2012
Tipo de participación: Ponencia
Publicación (ISSN/ISBN):
Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Vilamoura (Portugal)
Fecha de celebración: Inicio: 06/02/2012 Fin: 08/02/2012

Autores: Calle-Alonso, F., Pérez, C.J., Arias-Nicolás, J.P., Martín, J.
Título: Un enfoque Bayesiano para las medidas de acuerdo entre dos decisores
Entidad organizadora: S.E.I.O. y Universidad Rey Juan Carlos
Congreso: XXXIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Tipo de participación: Póster
Publicación (ISSN/ISBN):
Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Madrid
Fecha de celebración: Inicio: 17/04/2012 Fin: 20/04/2012

Autores: Naranjo, L., Pérez, C.J., Martín, J.
Título: Un modelo Bayesiano de regresión binaria con liga potencial-exponencial asimétrica
Entidad organizadora: S.E.I.O. y Universidad Rey Juan Carlos
Congreso: XXXIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Tipo de participación: Póster
Publicación (ISSN/ISBN):
Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Madrid
Fecha de celebración: Inicio: 17/04/2012 Fin: 20/04/2012

Autores: M. J. Rufo, C. J. Pérez and J. Martín
Título: A Bayesian procedure to combine multivariate prior distributions from experts
Entidad organizadora: Universidade Nova de Lisboa
Congreso: Joint Meeting of γ -BIS and jSPE
Tipo de participación: Comunicación póster
Publicación (ISSN/ISBN): 978-972-8893-31-6
Volumen: 1 Páginas: desde: 213 hasta: 214
Lugar de celebración: Lisboa (Portugal)
Fecha de celebración: Inicio: 23-07-2012 Fin: 26-07-2012

Autores: L. Naranjo, C. J. Pérez and J. Martín
Título: Bayesian analysis of a skewed exponential power distribution
Entidad organizadora: IASC
Congreso: 20th International Conference on Computational Statistics
Tipo de participación: Comunicación póster
Publicación (ISSN/ISBN): Book of Abstracts
Volumen: 1 Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Limassol (Chipre)
Fecha de celebración: Inicio: 27-08-2012 Fin: 31-08-2012

Autores: Naranjo, L., Pérez, C.J., Martín, J.
Título: Bayesian analysis of misclassified polychotomus response data
Entidad organizadora: ERCIM

Congreso: 5th International Conference of the ERCIM Group on Computing & Statistics

Tipo de participación: Ponencia

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Oviedo

Fecha de celebración: Inicio: 01/12/2012 Fin: 03/12/2012

Autores: M. J. Rufo, J. Martín and C. J. Pérez

Título: A Bayesian negotiation model for life testing

Entidad organizadora: Faculty of Economy and Business Administration of the University of Málaga

Congreso: 22nd International Conference on Multiple Criteria Decision Making (MCDM 2013)

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Abstract Book

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Málaga

Fecha de celebración: Inicio: 17-06-2013 Fin: 21-06-2013

Autores: Martín, J., Naranjo, L. y Pérez, C.

Título: Modelling Misclassified Polychotomus Response Data: A Bayesian Approach

Entidad organizadora: Bernoulli Society

Congreso: XXIX-th European Meeting of Statisticians

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Abstract Book

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Budapest (Hungría)

Fecha de celebración: Inicio: 20-07-2013 Fin: 25-07-2013

Autores: Arias-Nicolás, J.P., Martín, J., Suárez-Llorens, A.

Título: Stochastic Order Applied to the calculus of Ranking of Bayes actions in the Exponential Family

Entidad organizadora: Bernoulli Society

Congreso: XXIX-th European Meeting of Statisticians

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Abstract Book

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Budapest (Hungría)

Fecha de celebración: Inicio: 20-07-2013

Fin: 25-07-2013

Autores: C. J. Pérez, Calle, F., Arias, J.P., Martín, J.

Título: A Bayesian supervised/unsupervised classification method for computer-aided diagnosis

Entidad organizadora: International Society for Clinical Biostatistics

Congreso: 34th Annual Conference of the International Society for Clinical Biostatistics

Tipo de participación: Comunicación póster

Publicación (ISSN/ISBN): Abstract Book

Volumen:

Páginas: desde:

hasta:

Lugar de celebración: Munich (Alemania)

Fecha de celebración: Inicio: 25-08-2013

Fin: 29-08-2013

Autores: M. J. Rufo, J. Martín and C. J. Pérez

Título: A Bayesian negotiation model for reliability and price

Entidad organizadora: IFORS, EURO, SEIO, UPC, FIB

Congreso: 20th conference of the international Federation of Operational Research

Tipo de participación: Ponencia invitada

Publicación (ISSN/ISBN): Abstract Book

Volumen: 1

Páginas: desde: 181

hasta: 181

Lugar de celebración: Barcelona

Fecha de celebración: Inicio: 13-07-2014

Fin: 18-07-2014

Autores: Pérez, C., Naranjo, L., Campos-Roca, Y., Martín, J.

Título: Bayesian regression models to address replications of recordings for disease of Parkinson tracking

Entidad organizadora: University of Geneve, IASC

Congreso: 21st International Conference on Computational Statistics

Tipo de participación: Ponencia

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen:

Páginas: desde:

hasta:

Lugar de celebración: Pisa (Italia)

Fecha de celebración: Inicio: 19-08-2014

Fin: 22-08-2014

Autores: Naranjo, L., Pérez, C.J., Martín, J.

Título: Análisis Bayesiano de algunos modelos que usan la distribución Potencial-Exponencial asimétrica

Entidad organizadora: Sociedad Matemática Mexicana

Congreso: XLVII Congreso Nacional SMM Nacional

Tipo de participación: Póster

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Durango (México)

Fecha de celebración: Inicio: 26/10/2014 Fin: 31/10/2014

Autores: Martín, J., Naranjo, L., Pérez, C., Campos-Roca, Y. y Rubio, A.

Título: A Bayesian probit regression-based approach to address replications in the diagnosis of Parkinson's disease

Entidad organizadora: ERCIM

Congreso: 7th International Conference of the ERCIM WG on Computing and Statistics

Tipo de participación: Poster

Publicación (ISSN/ISBN): IASC

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Pisa (Italia)

Fecha de celebración: Inicio: 06-12-2014 Fin: 08-12-2014

Autores: M. J. Rufo, J. Martín and C. J. Pérez

Título: A Bayesian negotiation model for reliability and price

Entidad organizadora: University of Strathclyde and The Association of European Operational Research Societies

Congreso: 27th European Conference on Operational Research

Tipo de participación: Ponencia invitada

Publicación (ISSN/ISBN): Conference Programme Book

Volumen: 1 Páginas: desde: 361 hasta: 361

Lugar de celebración: Glasgow (Escocia)

Fecha de celebración: Inicio: 12-07-2015 Fin: 15-07-2015

Autores: Naranjo, L., Pérez, C.J., Martín, J.

Título: Análisis Bayesiano de algunos modelos que usan la distribución t de Student asimétrica

Entidad organizadora: Sociedad Mexicana de Estadística, Universidad Autónoma de Guerrero

Congreso: XXX Foro Internacional de Estadística

Título: FinSam: An R package for finite population sampling analysis
Entidad organizadora: IASC
Congreso: 22nd International Conference on Computational Statistics
Tipo de participación: Póster
Publicación (ISSN/ISBN):
Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Oviedo
Fecha de celebración: Inicio: 22/08/2016 Fin: 26/08/2016

Autores: Pérez, C., Naranjo, L., Martín, J., Campos-Roca, Y.
Título: Un método de selección y clasificación en dos etapas para la detección de la enfermedad de Parkinson mediante grabaciones de voz
Entidad organizadora: S.E.I.O.
Congreso: XXXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y de las X Jornadas de Estadística Pública
Tipo de participación: Póster
Publicación (ISSN/ISBN):
Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Toledo
Fecha de celebración: Inicio: 05/09/2016 Fin: 07/09/2016

Autores: Martín, J., Naranjo, L., Acero, J., García, A.
Título: A Bayesian hierarchical model for extreme rainfall in Extremadura
Entidad organizadora: ERCIM
Congreso: Joint conference CFE-CMStatistics 2016
Tipo de participación: Ponencia en Sesión invitada
Publicación (ISSN/ISBN):
Volumen: Páginas: desde: hasta:
Lugar de celebración: Sevilla
Fecha de celebración: Inicio: 09/12/2016 Fin: 11/12/2016

Autores: Martín, J., Naranjo, L., Acero, J., García, A.
Título: Modeling extreme events
Entidad organizadora: Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, ICMAT
Congreso: 5th Workshop on Games and Decisions in Risk and Reliability
Tipo de participación: Ponencia invitada
Publicación (ISSN/ISBN):
Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Madrid

Fecha de celebración: Inicio: 07/06/2017

Fin: 09/06/2017

Autores: Rufo, M.J., Martín, J., Pérez, C.J., Campos-Roca, Y., Moreno, A.

Título: A preventive program for university instructors based on acoustic features automatically extracted from voice recordings

Entidad organizadora: International Society for Clinical Biostatistics

Congreso: 38th Annual Conference of the International Society for Clinical Biostatistics

Tipo de participación: Póster

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen:

Páginas: desde:

hasta:

Lugar de celebración: Vigo

Fecha de celebración: Inicio: 09/07/2017

Fin: 13/07/2017

Autores: Martín, J., Pérez, C.J., Naranjo, L. Rufo, M.J.

Título: Bayesian analysis of Models with replicated Measures

Entidad organizadora: Instituto de Matemática Interdisciplinar y Universidad Complutense de Madrid

Congreso: Workshop Métodos Bayesianos'17

Tipo de participación: Ponencia

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen:

Páginas: desde:

hasta:

Lugar de celebración: Madrid

Fecha de celebración: Inicio: 07/09/2017

Fin: 09/09/2017

Autores: Martín, J., Sanjuan, E., Parra, M.I.

Título: Bayesian analysis of risk measures in finance

Entidad organizadora: ERCIM

Congreso: Joint conference CFE-CMStatistics 2017

Tipo de participación: Ponencia en Sesión invitada

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen:

Páginas: desde:

hasta:

Lugar de celebración: Sevilla

Fecha de celebración: Inicio: 16/12/2017

Fin: 18/12/2017

Autores: L. Naranjo, R. Fuentes García, C. Pérez, J. Martín Jiménez

Título: Una aproximación Bayesiana de modelos ocultos de Markov para gestionar errores de medidas y replicaciones para el seguimiento de la enfermedad de Parkinson

Entidad organizadora: S.E.I.O.

Congreso: XXXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y XI Jornadas de Estadística Pública

Tipo de participación: Ponencia

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Oviedo

Fecha de celebración: Inicio: 29/05/2018 Fin: 01/06/2018

Autores: Rufo, M. J., Martín, J., Pérez, C. J.

Título: A bilateral negotiation model using a Bayesian process of beliefs updating

Entidad organizadora: European Association of Operational Research Society

Congreso: 29th European Conference on Operational Research

Tipo de participación: Comunicación oral

Publicación (ISSN/ISBN): Book of abstracts (ISBN 978-84-09-02938-9)

Volumen: 1 Páginas: desde: 263 hasta: 263

Lugar de celebración: Valencia

Fecha de celebración: Inicio: 08-07-18 Fin: 11-07-18

Autores: Naranjo, L., Pérez, C. J., Martín, J., Calle-Alonso, F.

Título: A new asymmetric link-based binary regression model to detect Parkinson's disease by using replicated voice recordings

Entidad organizadora: European Association for Signal Processing

Congreso: 26th European Signal Processing Conference

Tipo de participación: Comunicación oral

Publicación (ISSN/ISBN): Proceedings IEEE Xplore (ISBN 978-90-827970-1-5)

Volumen: 1 Páginas: desde: 1182 hasta: 1186

Lugar de celebración: Roma

Fecha de celebración: Inicio: 03-09-18 Fin: 07-09-18

Autores: López Sanjuan, E., Martínez Pizarro, M., Parra, M.I., Martín, J.

Título: An improved prior choice for the parameters in the generalized Pareto distribution

Entidad organizadora: CFE-CMStatistics, ECOSTA, Econometrics and Statistics, University of Pisa, and IFMSE.

Congreso: Joint conference CFE-CMStatistics 2018

Tipo de participación: Ponencia en Sesión invitada

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Pisa (Italia)

Fecha de celebración: Inicio: 14/12/2018 Fin: 16/12/2018

Autores: Acero, J., Gómez, R., Martín, J., Parra, M.I.

Título: An improved prior choice for the Gumbel distribution parameters

Entidad organizadora: CFE-CMStatistics, ECOSTA, Econometrics and Statistics, University of Pisa, and IFMSE.

Congreso: Joint conference CFE-CMStatistics 2018

Tipo de participación: Ponencia en Sesión invitada

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Pisa (Italia)

Fecha de celebración: Inicio: 14/12/2018 Fin: 16/12/2018

Autores: Gómez, R., Parra, M.I., Acero, J., Martín, J., García, J.A.

Título: Selección de una distribución a priori informativa para los parámetros de la distribución de Gumbel

Entidad organizadora: Facultad de Ciencias-UEx, Escola de Ciencia y Tecnología, U. Évora.

Congreso: II Congreso Luso-Extremadurensis de Ciencia y Tecnología

Tipo de participación: Poster

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: 35 hasta: 36

Lugar de celebración: Badajoz

Fecha de celebración: Inicio: 18/10/2018 Fin: 19/10/2018

Autores: López Sanjuán, E., Arias Nicolás, J.P., Martín, J., Parra, M.I.,

Título: Bayesian sensitivity Analysis of Value-at-risk and Expected Shortfall of a GPD using distorted band classes

Entidad organizadora: Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Congreso: BISP-11. Bayesian Inference in Stochastic Processes

Tipo de participación: Ponencia

Publicación (ISSN/ISBN):

Volumen: Páginas: desde: hasta:

Lugar de celebración: Madrid

Fecha de celebración: Inicio: 12/06/2019 Fin: 14/06/2019

1.A.6. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS

Autores: Martín, J

Título: Software en Teoría de la Utilidad

Entidad organizadora: Facultad de Informática, Universidad Politécnica de Madrid

Denominación de la conferencia o seminario: Seminarios de 5º curso

Tipo de participación: Ponencia

Lugar de celebración: Facultad de Informática, Universidad Politécnica de Madrid

Fecha de celebración: 1993

Autores: Martín, J

Título: Análisis Multivariante

Entidad organizadora: Facultad de Informática, Universidad Politécnica de Madrid

Denominación de la conferencia o seminario: Seminarios de 5º curso

Tipo de participación: Ponencia

Lugar de celebración: Facultad de Informática, Universidad Politécnica de Madrid

Fecha de celebración: 1994

Autores: Martín, J

Título: Análisis de decisiones e Inteligencia Artificial

Entidad organizadora: Facultad de Informática, Universidad Politécnica de Madrid

Denominación de la conferencia o seminario: Seminarios de 6º curso

Tipo de participación: Ponencia

Lugar de celebración: Facultad de Informática, Universidad Politécnica de Madrid

Fecha de celebración: 1994

Autores: Martín, J.

Título: Checking dominance: the real issue in robust Bayesian analysis

Entidad organizadora: Consiglio Nazionale delle Ricerche, IAMI

Denominación de la conferencia o seminario: Seminarios invitados

Tipo de participación: Ponencia invitada

Lugar de celebración: IAMI, Milan, Italia

Fecha de celebración: 28-11-1995

Autores: Martín, J

Título: Teoría de la Decisión

Entidad organizadora: Facultad de Informática, Universidad Politécnica de Madrid

Denominación de la conferencia o seminario: Seminarios de 5º curso
Tipo de participación: Ponencia
Lugar de celebración: Facultad de Informática, Universidad Politécnica de Madrid
Fecha de celebración: 1996

Autores: Martín, J
Título: Fundamentos y Paradojas en el análisis de decisiones, ¿comportamiento coherente?
Entidad organizadora: Facultad de Informática, Universidad Politécnica de Madrid
Denominación de la conferencia o seminario: Seminarios de 5º curso
Tipo de participación: Ponencia
Lugar de celebración: Facultad de Informática, Universidad Politécnica de Madrid
Fecha de celebración: 1997

Autores: Martín, J.
Título: Ciclo de conferencias del Departamento de Estadística e Investigación Operativa
Entidad organizadora: Departamento de Estadística e Investigación Operativa de la Universidad de Málaga. Colabora el Vicerrectorado de Investigación
Denominación de la conferencia o seminario: Modelos Estocásticos de Simulación en Optimización
Tipo de participación: Invitado
Lugar de celebración: Facultad de Ciencias. Universidad de Málaga
Fecha de celebración: 2003

Autores: Martín, J.
Título: Análisis de decisiones coherentes
Entidad organizadora: Facultad de Ciencias
Denominación de la conferencia o seminario: II curso "Curiosidades de la ciencia"
Tipo de participación: Invitado
Lugar de celebración: Facultad de Ciencias. Universidad de Extremadura
Fecha de celebración: 2007

Autores: Martín, J.
Título: Introducción al Análisis de Decisiones
Entidad organizadora: Departamento de Estadística e Investigación Operativa de la Universidad de Málaga. Colabora el Vicerrectorado de Investigación

Denominación de la conferencia o seminario: Ciclo de conferencias del programa de doctorado "Análisis de datos y modelización"

Tipo de participación: Invitado

Lugar de celebración: Facultad de Ciencias. Universidad de Málaga

Fecha de celebración: 2008

Autores: Martín, J.

Título: Bayesian Analysis with misclassified data

Entidad organizadora: ICMAT, Instituto de Ciencias Matemáticas

Denominación de la conferencia o seminario: Sport fall day

Tipo de participación: Invitado

Lugar de celebración: ICMAT, Madrid

Fecha de celebración: 2015

Autores: Martín, J.

Título: Análisis de datos extremos

Entidad organizadora: ICMAT, Instituto de Ciencias Matemáticas

Denominación de la conferencia o seminario: Avances en Análisis de Riesgos

Tipo de participación: Invitado

Lugar de celebración: ICMAT, Madrid

Fecha de celebración: 2016

1.A.7. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD Y DIFUSIÓN DE RESULTADOS DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA

Reconocimiento de cuatro tramos de investigación (sexenios) por CNAI, MEC (años 1993-98, 2000-2005, 2006-2011, 2012-2017).

Reconocimiento del tramo de investigación I.2 e inferiores por la Junta de Extremadura en el año 2008 (máximo al que poder optar con mi antigüedad)

Reconocimiento del tramo de investigación (3 tramos) por la Junta de Extremadura en el año 2016 (máximo al que poder optar con mi antigüedad)

Tercer lugar en el premio de Investigación Operativa "General Fernández Chicarro", 2003, Ministerio de Defensa, con el trabajo titulado Simulación Estocástica en Investigación Militar Operativa.

Accesit del Premio Nacional de Investigación Operativa General Fernández Chicarro, 1997, Ministerio de Defensa.

1.B. CALIDAD Y NÚMERO DE PROYECTOS Y CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN

1.B.1. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y/O EN CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN

(Proyectos de Investigación obtenidos en convocatorias públicas y competitivas, en especial, los financiados mediante programas nacionales, europeos u otros de ámbito internacional y/o Contratos de Investigación de especial relevancia con empresas o con la administración pública)

Título del proyecto o contrato: Robustez Bayesiana. Teoría y Aplicaciones

Entidad financiadora: Universidad Politécnica de Madrid

Referencia del proyecto:

Tipo de convocatoria: Universidad

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid. Facultad de Informática

Duración: Desde: 10/04/1992 Hasta: 09/04/1993 N° total de meses: 12

Investigador principal: David Ríos Insua

N° de investigadores participantes: 4

Aportación del solicitante al proyecto: Revisión bibliográfica de las clases existentes para la distribución a priori. Desarrollo de algoritmos para el cálculo de rangos de cantidades a posteriori.

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: Nuevas Aproximaciones en Teoría de la Decisión

Entidad financiadora: DGICYT

Referencia del proyecto: PB91-0172

Tipo de convocatoria: Nacional

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid. Facultad de Informática

Duración: Desde: 03/07/1992 Hasta: 02/07/1994 N° total de meses: 24

Investigador principal: Sixto Ríos Insua

N° de investigadores participantes: 5

Aportación del solicitante al proyecto: Desarrollo de nuevos axiomas para una teoría de la decisión más robusta, relajando la exigencia de completitud en los juicios del decisor

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador
Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: Cálculos en Análisis de Decisiones Robusto
Entidad financiadora: Ministerio de educación y Ciencia. Programa de Acciones Integradas Hispano-Británicas
Referencia del proyecto: HB93-019
Tipo de convocatoria: Unión Europea
Entidades participantes: Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid. Universidad de Leeds (Inglaterra)
Duración: Desde: 21/04/1994 Hasta: 20/04/1994 Nº total de meses: 12
Investigador principal: David Ríos Insua
Nº de investigadores participantes: 6
Aportación del solicitante al proyecto: Desarrollo de un marco completo para el análisis de sensibilidad en problemas de decisión.
Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador
Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: Implantación del Análisis de Decisiones Robusto
Entidad financiadora: CICYT
Referencia del proyecto: TIC95-0028
Tipo de convocatoria: Nacional
Entidades participantes: Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid.
Duración: Desde: 02/06/1995 Hasta: 31/05/1998 Nº total de meses: 36
Investigador principal: David Ríos Insua
Nº de investigadores participantes: 8
Aportación del solicitante al proyecto: Fundamentos de una teoría Bayesiana Robusta. Modelos basados en derivadas de Fréchet para el análisis de sensibilidad local en problemas de inferencia y decisión Bayesianos. Aplicación de los modelos anteriores a problemas complejos
Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador
Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: Bayesian Analysis of Stochastic Processes (I y II)
Entidad financiadora: OTAN
Referencia del proyecto: CRG-950214
Tipo de convocatoria: Unión Europea

Entidades participantes: Facultad de Informática, UPM. Istituto per la applicazioni dell matematica e dell'informatica, CNR, Milán, Italia.

Duración: Desde: 01/02/1995 Hasta: 31/01/1998 N° total de meses: 36

Investigador principal: David Ríos Insua y Fabrizio Ruggeri

N° de investigadores participantes: 9

Aportación del solicitante al proyecto: Aplicación del análisis de sensibilidad local y global a distintos problemas de inferencia y decisión Bayesianas. Desarrollo de modelos complejos en problemas médicos y de accidentes.

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: BayRes: A Knowledge Based System for Bayesian Reliability Predictions in Repairable Equipments

Entidad financiadora: CICYT: Propuesta Brite-Euram

Referencia del proyecto: TAP1995-1313-E

Tipo de convocatoria: Nacional

Entidades participantes: Facultad de Informática, UPM.

Duración: Desde: 01/05/1995 Hasta: 31/04/1996 N° total de meses: 12

Investigador principal: David Ríos Insua

N° de investigadores participantes: 8

Aportación del solicitante al proyecto: Estudio del impacto de la función de utilidad en los resultados del modelo.

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: Un sistema basado en el conocimiento para la gestión de la ictericia neonatal

Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad y Consumo. Fondo de Investigación Sanitaria.

Referencia del proyecto: 97/0003-02

Tipo de convocatoria: Nacional

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid. Facultad de Informática. Hospital Universitario Gregorio Marañón.

Duración: Desde: 01/12/1996 Hasta: 30/11/1998 N° total de meses: 24

Investigador principal: Sixto Ríos Insua

N° de investigadores participantes: 7

Aportación del solicitante al proyecto: Desarrollo del modelo inicial y de los métodos para el análisis de sensibilidad.

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: A model-based computerised system for management support to identify optimal remedial strategies for restoring radionuclide contaminated aquatic ecosystem and drainage areas.

Entidad financiadora: European Commission, 4º Programa Marco de la Unión Europea

Referencia del proyecto: FI4P-CT96-0036

Tipo de convocatoria: Unión Europea

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid: Facultad de Informática y ETSII. Universidad de Uppsala. Universidad de Oslo. ENEA, KEMA y STUDSVIK.

Duración: Desde: 01/06/1996 Hasta: 31/05/1999 N° total de meses: 36

Investigador principal: Eduardo Gallego Díaz (coor). Sixto Ríos Insua (subproyecto)

N° de investigadores participantes: 18

Aportación del solicitante al proyecto: Desarrollo de los métodos para el análisis de sensibilidad.

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: Problemas de Decisión Complejos

Entidad financiadora: Comunidad Autónoma de Madrid

Referencia del proyecto: CAM 07T/0009/1997

Tipo de convocatoria: CC.AA.

Entidades participantes: Facultad De Informática (UPM), Hospital General Universitario Gregorio Marañón De Madrid, ETS Ingenieros De Montes (UPM), Univ. Rey Juan Carlos, UNED, Univ. Carlos III

Duración: Desde: 03/03/1997 Hasta: 02/03/1999 N° total de meses: 24

Investigador principal: David Ríos Insua

N° de investigadores participantes: 21

Aportación del solicitante al proyecto: Métodos de aproximación de soluciones no dominadas. Métodos para el análisis de Líneas de Clasificación de Frutas.

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: Nuevos desarrollos de sistemas de decisión inteligentes basados en diagramas de influencia: Aplicaciones a la ictericia y a la asistencia respiratoria extracorpórea.

Entidad financiadora: Programa Sectorial De Promoción Del Conocimiento, DGESIC

Referencia del proyecto: PB1997-0856

Tipo de convocatoria: Nacional

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid. Facultad de Informática

Duración: Desde: 15/10/1998 Hasta: 14/10/1999 N° total de meses: 12

Investigador principal: Sixto Ríos Insua

N° de investigadores participantes: 7

Aportación del solicitante al proyecto: Desarrollo del marco para la modelización de los problemas y de los métodos para el análisis de sensibilidad.

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: Un sistema inteligente de apoyo a la gestión de embalses.

Entidad financiadora: CICYT (Plan Nacional I+D)

Referencia del proyecto: HID98-0379-C02-2

Tipo de convocatoria: Nacional

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid. Facultad de Informática. Universidad Rey Juan Carlos.

Duración: Desde: 15/09/1998 Hasta: 14/09/2000 N° total de meses: 24

Investigador principal: Sixto Ríos Insua

N° de investigadores participantes: 11

Aportación del solicitante al proyecto: Desarrollo del modelo de predicción en sistemas de gestión de embalses. Desarrollo del modelo de utilidad en sistemas de gestión de embalses.

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: Calibración de una cámara móvil mediante técnicas bayesianas y simulación

Entidad financiadora: Junta de Extremadura. I Plan Regional de Investigación y Desarrollo Tecnológico de Extremadura

Referencia del proyecto: IPR00A075

Tipo de convocatoria: CCAA

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 2000 Hasta: 2002 N° total de meses: 36

Investigador principal: Jacinto Martín Jiménez

Nº de investigadores participantes: 5
Aportación del solicitante al proyecto: Gestión, dirección y participación en todas las tareas del proyecto. Desarrollo de modelos de regresión Bayesianos.
Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador principal
Dedicación (Completa/Compartida): Completa

Título del proyecto o contrato: Sistemas de apoyo a la toma de decisiones basados en Internet
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2004-2007
Referencia del proyecto: TSI2004-06801-C04-03
Tipo de convocatoria: Nacional
Entidades participantes: Universidad de Extremadura
Duración: Desde: 2005 Hasta: 2007 Nº total de meses: 36
Investigador principal: Jacinto Martín Jiménez
Nº de investigadores participantes: 5
Aportación del solicitante al proyecto: Gestión, dirección y participación en todas las tareas del proyecto.
Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador principal
Dedicación (Completa/Compartida): Completa

Título del proyecto o contrato: E-participación: toma de decisiones en grupo
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia. Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2004-2007
Referencia del proyecto: TSI2007-66706-C04-02
Tipo de convocatoria: Nacional
Entidades participantes: Universidad de Extremadura
Duración: Desde: 01/10/2007 Hasta: 05/10/2008 Nº total de meses: 12
Investigador principal: Jacinto Martín
Nº de investigadores participantes: 6
Aportación del solicitante al proyecto: Gestión, dirección y participación en todas las tareas del proyecto.
Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador principal
Dedicación (Completa/Compartida): Completa

Título del proyecto o contrato: Métodos bayesianos en análisis de decisiones colaborativas
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2008-2011

Referencia del proyecto: TIN2008-06796-C04-03/TSI

Tipo de convocatoria: Nacional

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 2009 Hasta: 2011 N° total de meses: 36

Investigador principal: Jacinto Martín Jiménez

N° de investigadores participantes: 6

Aportación del solicitante al proyecto: Gestión, dirección y participación en todas las tareas del proyecto.

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador principal

Dedicación (Completa/Compartida): Completa

Título del proyecto o contrato: Métodos Bayesianos en análisis de Riesgo con aplicaciones

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Referencia del proyecto: MTM2011-28983-C03-02

Tipo de convocatoria: Nacional

Entidades participantes: Universidad Rey Juan Carlos, Universidad Politécnica de Madrid y Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 2012 Hasta: 2014 N° total de meses: 36

Investigador principal: Jacinto Martín Jiménez

N° de Investigadores participantes: 8

Aportación del solicitante al proyecto: Gestión, dirección y participación en todas las tareas del proyecto.

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador principal

Dedicación (Completa/Compartida): Completa

Título del proyecto o contrato: Sistema de cómputo con un modelo de memoria mixto (Compartida/distribuida)

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Referencia del proyecto: UNEX12-1E-1529

Tipo de convocatoria: Nacional

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 2013 Hasta: 2015 N° total de meses: 24

Investigador principal: Vicente Garzó Puertos

N° de Investigadores participantes: 29

Aportación del solicitante al proyecto: Proyecto para la solicitud de equipamiento

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: Inferencia para análisis de riesgos. Seguridad frente al cambio climático

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Referencia del proyecto: MMT2014-56949-C3-3-R

Tipo de convocatoria: Nacional

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 2015 Hasta: 2017 N° total de meses: 36

Investigador principal: Carlos Javier Pérez Sánchez

N° de Investigadores participantes: 4

Aportación del solicitante al proyecto: Análisis Bayesiano de sucesos extremos. Análisis de modelos de Negociación con incertidumbre. Modelos de datos malclasificados. Modelos con datos replicados.

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Completa

Título del proyecto o contrato: Computación avanzada en física de los sistemas complejos, química teórica y modelos estocásticos

Entidad financiadora: Consejería Economía, Competitividad e Innovación

Referencia del proyecto: IB16013

Tipo de convocatoria: CCAA

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 03/06/2017 Hasta: 02/06/2020 N° total de meses: 36

Investigador principal: Vicente Garzó Puertos

N° de Investigadores participantes: 10

Aportación del solicitante al proyecto: Introducción de métodos Bayesianos en modelos de superficie de nivel.

Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: Desarrollo y aplicación de un modelo de predicción de temperaturas extremas en Extremadura

Entidad financiadora: Consejería Economía, Competitividad e Innovación

Referencia del proyecto: IB16063

Tipo de convocatoria: CCAA

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 03/06/2017 Hasta: 02/06/2020 N° total de meses: 36

Investigador principal: Javier Acero Díaz

Nº de Investigadores participantes: 4
Aportación del solicitante al proyecto: Modelos Bayesianos de modelización y predicción de datos extremos
Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador
Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto o contrato: Modelización estocástica Avanzada para el análisis de riesgos. Gestión de riesgos medioambientales.
Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad
Referencia del proyecto: MMT2017-86875-C3-2-R
Tipo de convocatoria: Nacional
Entidades participantes: Universidad de Extremadura
Duración: Desde: 2018 Hasta: 2020 Nº total de meses: 36
Investigador principal: Carlos Javier Pérez Sánchez
Nº de Investigadores participantes: 6
Aportación del solicitante al proyecto: Análisis Bayesiano de sucesos extremos. Análisis de modelos de Negociación con incertidumbre. Modelos de datos malclasificados. Modelos con datos replicados. En progreso
Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador
Dedicación (Completa/Compartida): Completa

1.B.2. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD Y NÚMERO DE PROYECTOS Y CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN

(1) Coordinador del Grupo de investigación DiB: Ayudas para grupos de investigación inscritos en el Catálogo de Grupos de la Junta de Extremadura.

Anualidad 2007: 7356 euros

Anualidad 2008: 13937 euros

Anualidad 2009: 10933 euros

Ayudas a los planes de actuación de grupos catalogados:

Duración: 31/12/2010-31/12/2014. Importe: 47087 euros

Duración: 10/02/2015-31/12/2017. Importe: 24211 euros

Duración: 29/05/2018-28/05/2021- Importe: 56703 euros

(2) Ayudas para grupos de investigación inscritos en el Catálogo de Grupos de la Universidad de Extremadura.

-
- Anualidad 2006: 1001.37 euros
 - Anualidad 2007: 2284.18 euros
 - Anualidad 2008: 2526.46 euros
 - Anualidad 2009: 6236 euros
 - Anualidad 2010: 6819 euros
 - Anualidad 2015-16: 1267 euros
 - Anualidad 2016-17: 1595 euros

1.C. CALIDAD DE LA TRANSFERENCIA DE LOS RESULTADOS

1.C.1. PATENTES Y PRODUCTOS CON REGISTRO DE PROPIEDAD INTELLECTUAL

Inventores: Ríos-Insua, S., Bielza, C., Mateos, A., Martín, J.

Título: Obra: Fidelización de clientes a través de Internet

Nº de solicitud:

Fecha de solicitud:

Descripción breve de su contenido y objetivos: Modelo para el análisis de la calidad percibida por los clientes, basado en modelos lineales generalizados.

País de prioridad: España

Inventores: Ruiz Altisent, M., Barreiro, P., Bielza, C., García, F., García, F.J., Heradio, R., Pacios, O., Martín, J., Ríos-Insua, S

Título: Modelo basado en métodos de simulación estocástica para predecir la probabilidad de infringir daño a la fruta en una línea de clasificación

Nº de solicitud:

Fecha de solicitud:

Descripción breve de su contenido y objetivos:

País de prioridad: España

1.C.2. TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO AL SECTOR PRODUCTIVO

Transferencia de resultados de la investigación del grupo de Decisión e inferencia Bayesianas, del que soy coordinador, a la empresa Sicubo, s.l.; de acuerdo al contrato regulación de transferencia de tecnologías, metodologías y algoritmos firmado el 7 de septiembre de 2005 entre el señor Rector de la Universidad de Extremadura, Francisco Duque Carrillo y el consejero delegado de la citada sociedad José Fernando López Delgado. Los resultados de la investigación han sido transferidos a la empresa Sicubo para el desarrollo de qatris imanager, una herramienta de búsqueda, clasificación y edición de imágenes. Se han

implementado herramientas estadísticas bayesianas para la extracción, reducción y tratamiento de características, así como para la determinación de una medida de similaridad entre imágenes que se actualiza con la opinión del usuario que realiza la búsqueda. Socio de la empresa Sicubo, s.l., primera spin-off de la Universidad de Extremadura. Colaboración con la empresa Sicubo, s.l. para el desarrollo de software (Qatris imanager y Qatris icatalog) en explotación. Ayuda concedida para la realización de proyectos de desarrollo tecnológico, innovación y transferencia de tecnología en cooperación entre grupos investigadores regionales y empresas radicadas en Extremadura. Título del proyecto "métodos bayesianos para la búsqueda y clasificación de imágenes", D.O.E. 9-10-09. (75900 euros) pdt09A009

A través de la concesión de una ayuda competitiva dentro del programa de proyectos de investigación "Ignacio Hernando de Larramendi", el solicitante participó, como I, en un convenio art. 83 (011-14), liderado por Carlos Pérez, con la Fundación MAPFRE para una anualidad (23/01/14-23/01/15) con el objetivo de desarrollar un programa preventivo de calidad de la voz e implantarlo en el SP-UEx. Se trata de una herramienta no invasiva, objetiva y de bajo coste que, tras una fase de experimentación, se utiliza en el SP-UEx como método de ayuda a la decisión. Esto ha permitido que se cumpla con la legislación vigente teniendo un sistema de vigilancia de la salud vocal, a la misma vez que ha reducido las consecuencias negativas para la salud de los trabajadores y bajas laborales.

Carlos Pérez firmó un contrato art. 83 (006/17) con la empresa de base tecnológica ASPgems (19/12/16-19/06/18) en el marco de la concesión del proyecto "NeuroK Learning Analytics", solicitado al Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI), con el objetivo de dotar a la plataforma NeuroK de algunas funcionalidades de analítica de aprendizaje. El objeto de transferencia es la investigación y desarrollo de nuevas herramientas de analítica de aprendizaje sobre métricas de compromiso y evaluación para su inclusión en NeuroK. Se ha establecido un modelo de datos basado en la definición y selección de variables de interés, así como un motor estadístico basado en machine learning que permite el análisis de la evolución del aprendizaje de los estudiantes. La investigación realizada ha sido transferida a la plataforma NeuroK (www.neurok.es), que se comercializa en la actualidad y que continúa en fase de expansión. Participo como investigador.

Carlos Pérez firmó un contrato art. 83 (038/17) con la empresa de base tecnológica NotAnts (01/02/17-31/01/19) en el marco de la Convocatoria de

proyectos de investigación industrial y desarrollo experimental para las empresas de la Comunidad Autónoma de Extremadura (Decreto 40/2016) para el diseño e implementación de un sistema de agricultura de precisión que minimice el consumo de agua y la contaminación por fertilizantes. El objeto principal de transferencia es la definición, investigación y desarrollo de un sistema que recoge datos externos de climatología y datos de suelo a través de sensores de temperatura y humedad (desarrollados expresamente por la empresa NotAnts) con el objetivo de integrar toda la información en una base de datos que alimenta a un cuadro de mandos basado en modelos estadísticos predictivos. Los trabajos realizados se han integrado en la aplicación móvil Jardibots (www.notants.es), que proporciona información fácil de interpretar para los usuarios y que se comercializa en la actualidad. Participo como investigador.

Trasferencia a la sociedad

Coordino el subproyecto "jugar para ganar" dentro de los Campus Científicos de Verano, del que fui promotor. Los Campus Científicos de Verano es una actividad organizada por la Fundación Española para la Ciencia y Tecnología (Fecyt) que ofrece a estudiantes de 4º de ESO y 1º de Bachillerato la oportunidad de participar en proyectos científicos y tecnológicos durante una semana. Los jóvenes conocen de primera mano la labor de un investigador, las técnicas de trabajo, la obtención y análisis de datos y la difusión de los resultados, aspectos que forman parte del trabajo diario de un científico. Con esta experiencia, se busca que el conocimiento de la realidad de los investigadores favorezca, en el futuro, un aumento de estudiantes en carreras de ciencias e ingenierías.

La Universidad de Extremadura viene participando en esta actividad desde el año 2013, con una oferta de 4 proyectos entre los que siempre se ha encontrado "Jugar para ganar", un proyecto orientado al mundo de las Matemáticas en general y más específicamente a la Teoría de la Decisión y la Teoría de Juegos.

Participo en la noche de los investigadores. La Noche Europea de los Investigadores está financiada por la UE a través de las acciones Marie Skłodowska-Curie (que fomentan las carreras de investigadores europeos) del programa Horizonte 2020 (nuevo programa de la UE para la investigación y la innovación). Desarrollo de actividades dentro del área de Estadística e Investigación Operativa. En concreto, participación activa en dos actividades: Subastas y Criptografía. Además, participación en el diseño de otras actividades: juegos secuenciales, paradojas de probabilidad, ...

1.D. MOVILIDAD DEL PROFESORADO

1.D.1. ESTANCIAS EN CENTROS DE INVESTIGACIÓN

(En especial las financiadas mediante programas competitivos)

Centro e institución: Duke University. Institute of Statistics and Decision Science
Localidad: Durham
País: Estados Unidos
Duración: Desde: 25/01/1993 Hasta: 25/02/1993 Nº total de meses: 1
Programa y entidad financiadora: Proyecto de investigación
Objetivo de la estancia: Estancia predoctoral. Estudios de condiciones de estabilidad de soluciones Bayes.
Carácter de la estancia: Predoctoral

Centro e institución: Consiglio Nazionale delle Ricerche. Istituto per le Applicazioni della Matematica e dell'Informatica
Localidad: Milán
País: Italia
Duración: Desde: 19/11/1995 Hasta: 02/12/1995 Nº total de meses: 0.5
Programa y entidad financiadora: Proyectos de investigación
Objetivo de la estancia: Investigación conjunta con el Profesor Ruggeri e impartición de conferencia.
Carácter de la estancia: Postdoctoral

Centro e institución: Consiglio Nazionale delle Ricerche. Istituto per le Applicazioni della Matematica e dell'Informatica
Localidad: Milán
País: Italia
Duración: Desde: 04/04/1997 Hasta: 10/04/1997 Nº total de meses: 0.25
Programa y entidad financiadora: Proyectos de investigación
Objetivo de la estancia: Investigación conjunta con el Profesor Ruggeri.
Carácter de la estancia: Invitado

1.D.2. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA MOVILIDAD DEL PROFESORADO

Ayuda de la Comunidad Valenciana para la asistencia al congreso "Fifth International Bayesian Meeting". 1994.

Ayuda del F.I.U. para la asistencia al "I Congreso Iberoamericano y XX Reunión de la S.E.I.O." 1992.

Ayuda del Vicerrectorado de Investigación de la U.P.M. para la asistencia al congreso "Joint Statistical Meeting". Chicago. 1996.

Ayuda de la Junta de Extremadura para la asistencia al Congreso S.E.I.O, celebrado en Vigo en 2000.

1.E. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA

(1) Actividad editorial: Revisor de las revistas *Annals of Statistics*, *TOP*, *Journal of Multicriteria Decision Analysis*, *Journal of Computational and Graphical Statistics*, *TEST*, *Computational Statistics and Data Analysis*, *Group Decision and Negotiation*, *European Journal of Operations Research*, *International Journal of Approximate Reasoning*, *Journal of Statistical Computation and Simulation*, *Journal of Applied Statistics*, *Statistics y RACSAM*. Revisor de los congresos internacionales *IMSIBAC 4* (1992), *Decision Making Towards XXI Century* (1993) y *SAMO 2001* (para la revista *Reliability Engineering and System Safety*). Revisor de dos capítulos del libro *Bayesian Robustness, Lecture Notes in Statistics*, 151

(2) Tribunal de más de 15 tesis doctorales en diferentes universidades: Universidad rey Juan Carlos, Universidad de Cádiz, Universidad Politécncia de Madrid, Universidad Carlos III, Universidad Internacional de Catalunya, Universidad de Extremadura.

(3) Miembro de la Sociedad de Estadística e Investigación Operativa desde el año 2001 hasta la actualidad.

(4) Miembro, coordinador, del Grupo de Decisión e Inferencia Bayesiana (DIB) de la Universidad de Extremadura desde su formación hasta el 29 de enero de 2019.

2. ACTIVIDAD DOCENTE O PROFESIONAL

2.A. DEDICACIÓN DOCENTE

2.A.1. PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS

Denominación del puesto: Titular de Escuela Universitaria interino
 Desde: 25/10/1991 Hasta: 30/09/1996
 Departamento: Inteligencia Artificial
 Centro: Facultad de Informática
 Institución: Universidad Politécnica de Madrid
 Localidad: Madrid
 País: España

Asignatura	Tipo de Curso	Tipo de programa ³	Tipo de Asignatura ⁴	Docencia ⁵	Años
					91/92
Probabilidades y Estadística	3	L	T	TP	94/95
Investigación Operativa	4	L	T	TP	95/96

EVALUACIÓN SOBRE LA CALIDAD DE LA DOCENCIA IMPARTIDA

Calificación obtenida: 4.4 Calificación máxima posible: 5
 Organismo que emite la evaluación: Facultad de Informática, UPM
 Tipo de evaluación⁶: Encuesta Evaluación del Profesorado. (Asignatura Investigación Operativa. Curso 1995/96)

³ D = Diplomatura; GO = Grado Oficial; L = Licenciatura; DC = Doctorado; PO = Postgrado Oficial; OP = Otro Postgrado; TP = Título Propio

⁴T = Troncal; B = Obligatoria; O = Optativa; LE = Libre Elección.

⁵ T = Teórica; P = Práctica; TP = Teórico-práctica.

⁶ Encuesta; Evaluación interna; Evaluación externa; Otros – Especificar.

Denominación del puesto: Titular de Universidad interino
 Desde: 01/10/1996 Hasta: 03/03/1998
 Departamento: Inteligencia Artificial
 Centro: Facultad de Informática
 Institución: Universidad Politécnica de Madrid
 Localidad: Madrid
 País: España

Asignatura	Tipo de Curso	Tipo de programa	Tipo de Asignatura	Docencia	Años
Investigación Operativa	4	L	T	TP	96/97 97/98
Modelos y Simulación	5	L	O	TP	96/97 97/98
Computación aleatorizada	1	DC	O	TP	96/97
Métodos Bayesianos en IA	1	DC	O	TP	96/97 97/98

EVALUACIÓN SOBRE LA CALIDAD DE LA DOCENCIA IMPARTIDA

Calificación obtenida: 4.3 Calificación máxima posible: 5
 Organismo que emite la evaluación: Facultad de Informática, UPM
 Tipo de evaluación⁷: Encuesta Evaluación del Profesorado. (Asignatura Investigación Operativa. Curso 1996/97)

Calificación obtenida: 4.3 Calificación máxima posible: 5
 Organismo que emite la evaluación: Facultad de Informática, UPM
 Tipo de evaluación: Encuesta Evaluación del Profesorado. (Asignatura Investigación Operativa. Curso 1997/98)

Calificación obtenida: 3.9 Calificación máxima posible: 5
 Organismo que emite la evaluación: Facultad de Informática, UPM

⁷ Encuesta; Evaluación interna; Evaluación externa; Otros – Especificar.

Tipo de evaluación: Encuesta Evaluación del Profesorado. (Asignatura Modelos y Simulación. Curso 1997/98)

Denominación del puesto: Titular de Universidad

Desde: 04/03/1998

Hasta: 07/02/1999

Departamento: Inteligencia Artificial

Centro: Facultad de Informática

Institución: Universidad Politécnica de Madrid

Localidad: Madrid

País: España

Asignatura	Tipo de Curso	Tipo de programa	Tipo de Asignatura	Docencia	Años
Investigación Operativa	4	L	T	TP	98/99
Modelos y Simulación	5	L	O	TP	98/99
Simulación e IA	1	DC	O	TP	98/99
Métodos Bayesianos en IA	1	DC	O	TP	98/99

Denominación del puesto: Titular de Universidad

Desde: 08/02/1999

Hasta: 02/2004

Departamento: Matemáticas

Centro: Escuela Politécnica de Cáceres

Institución: Universidad de Extremadura

Localidad: Cáceres

País: España

Asignatura	Tipo de Curso	Tipo de programa	Tipo de Asignatura	Docencia	Años
					98/99 a 03/04
Muestreo I Estadística aplicada y métodos matemáticos	2	D	T	TP	98/99 99/00 a 04/05
	1	L	B	TP	99/00 a 03/04
Muestreo II	3	D	T	TP	99/00 a 03/04
Simulación	3	D	O	TP	99/00 a 03/04
Investigación Operativa II	2	D	T	TP	99/00 a 06/07
Métodos de Simulación	1	DC	O	TP	

EVALUACIÓN SOBRE LA CALIDAD DE LA DOCENCIA IMPARTIDA

Calificación obtenida: 6,1 Calificación máxima posible: 10
 Organismo que emite la evaluación: Universidad de Extremadura
 Tipo de evaluación: Encuesta Evaluación del Profesorado. (Curso 2000-01.
 Diplomatura Estadística)

Calificación obtenida: 7,25 Calificación máxima posible: 10
 Organismo que emite la evaluación: Universidad de Extremadura
 Tipo de evaluación: Encuesta Evaluación del Profesorado. (Curso 2000-01.
 Diplomatura Estadística. Asignatura Muestreo Estadístico II)

Denominación del puesto: Titular de Universidad

Desde: 02/2004

Hasta: -

Departamento: Matemáticas

Centro: Facultad de Ciencias

Institución: Universidad de Extremadura

Localidad: Badajoz

País: España

Asignatura	Tipo de Curso	Tipo de programa	Tipo de Asignatura	Docencia	Años
Probabilidad y procesos Estocásticos	4	L	T	P	04/05 a 11/12
Teoría de Juegos	5	L	O	TP	04/05 a 12/13
Modelos Estocásticos de IO	4	L	T	TP	05/06 a 11/12
Métodos Estadísticos Aplicados	4	L	T	P	11/12 A 12/13
Iniciación a la Investigación en Estadística e IO	1	PO	O	TP	09/10 a 17/18
Investigación Operativa	2	GO	B	TP	10/11
Métodos Estadísticos Aplicados	3/4	GO	O	TP	11/12 a 17/18
Métodos Bayesianos	3/4	GO	O	TP	11/12 a 17/18
Ampliación de Muestreo estadístico	4	GO	O	TP	13/14 a 17/18

Asignatura	Tipo de Curso	Tipo de programa	Tipo de Asignatura	Docencia	Años
Aplicaciones Informáticas en Ingeniería	1	GO	T	TP	13/14 a 17/18 15/16 a
Probabilidad I	2	GO	B	T	18/19

EVALUACIÓN SOBRE LA CALIDAD DE LA DOCENCIA IMPARTIDA

Calificación obtenida: 6.91 Calificación máxima posible: 10
 Organismo que emite la evaluación: Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua
 Tipo de evaluación: Encuesta (Teoría de Juegos, curso 2008/2009)

Calificación obtenida: 8.17 Calificación máxima posible: 10
 Organismo que emite la evaluación: Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua
 Tipo de evaluación: Encuesta (Modelos Estocásticos de la Investigación Operativa, curso 2008/2009)

Calificación obtenida: 6.21 Calificación máxima posible: 10
 Organismo que emite la evaluación: Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua
 Tipo de evaluación: Encuesta (Métodos Estadísticos Aplicados, curso 2011/2012)

Calificación obtenida: 8.4 Calificación máxima posible: 10
 Organismo que emite la evaluación: Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua
 Tipo de evaluación: Encuesta (Teoría de Juegos, curso 2011/2012)

Calificación obtenida: 6,86 Calificación máxima posible: 10
 Organismo que emite la evaluación: Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua
 Tipo de evaluación: Encuesta (Aplicaciones Informáticas en Ingeniería, curso 2013/2014)

Calificación obtenida: 9,26 Calificación máxima posible: 10
Organismo que emite la evaluación: Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua
Tipo de evaluación: Encuesta (Métodos Estadísticos Aplicados, curso 2013/2014)

Calificación obtenida: 8,45 Calificación máxima posible: 10
Organismo que emite la evaluación: Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua
Tipo de evaluación: Encuesta (Métodos Estadísticos Aplicados, curso 2016/2017)

Calificación obtenida: 7,85 Calificación máxima posible: 10
Organismo que emite la evaluación: Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua
Tipo de evaluación: Encuesta (Aplicaciones Informáticas en Ingeniería, curso 2016/2017)

Calificación obtenida: 8,71 Calificación máxima posible: 10
Organismo que emite la evaluación: Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua
Tipo de evaluación: Encuesta (Métodos Estadísticos Aplicados, curso 2016/2017)

Calificación obtenida: 8,41 Calificación máxima posible: 10
Organismo que emite la evaluación: Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua
Tipo de evaluación: Encuesta (Ampliación de Muestreo Estadístico, curso 2017/18)

Calificación obtenida: 7,18 Calificación máxima posible: 10
Organismo que emite la evaluación: Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua
Tipo de evaluación: Encuesta (Aplicaciones Informáticas en Ingeniería, curso 2017/18)

Calificación obtenida: 8,37 Calificación máxima posible: 10
Organismo que emite la evaluación: Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua
Tipo de evaluación: Encuesta (Probabilidad I, curso 2017/18)

2.A.2. DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALES

Título: Métodos de Montecarlo en Análisis de Decisiones
Codirectores (en su caso): David Ríos Insua
Doctorando: Miguel Virto García
Universidad: Universidad Nacional de Educación a Distancia
Fecha de lectura: 2002 Calificación: Sobresaliente Cum Laude (por unanimidad)
Mención Europea (SI/NO): NO Mención de Calidad (SI/NO): NO

Título: El conjunto no dominado en Teoría de la Decisión Bayesiana Robusta
Codirectores (en su caso): Alfonso Suárez Llorens
Doctorando: José Pablo Arias Nicolás
Universidad: Universidad de Extremadura
Fecha de lectura: 2002 Calificación: Sobresaliente Cum Laude (por unanimidad)
Mención Europea (SI/NO): NO Mención de Calidad (SI/NO): NO

Título: Simulación estocástica en Inferencia y Teoría de la Decisión Bayesiana
Codirectores (en su caso): Carlos Rojano
Doctorando: Carlos Javier Pérez Sánchez
Universidad: Universidad de Málaga
Fecha de lectura: 2003 Calificación: Sobresaliente Cum Laude (por unanimidad)
Mención Europea (SI/NO): NO Mención de Calidad (SI/NO): NO

Título: Análisis bayesiano de mixturas de distribuciones de la familia exponencial
Codirectores (en su caso): Carlos Javier Pérez Sánchez
Doctorando: María Jesús Rufo Bazaga
Universidad: Universidad de Extremadura
Fecha de lectura: 2005 Calificación: Sobresaliente Cum Laude (por unanimidad)
Mención Europea (SI/NO): NO Mención de Calidad (SI/NO): NO

Título: Análisis bayesiano de Datos con respuesta Categórica

Codirectores (en su caso): Carlos Javier Pérez Sánchez

Doctorando: Lizbeth Naranjo Albarrán

Universidad: Universidad de Extremadura

Fecha de lectura: 2014

Calificación: Sobresaliente Cum Laude (por unanimidad)

Mención Europea (SI/NO): SI

Mención de Calidad (SI/NO): NO

2.A.3. DIRECCIÓN DE PROYECTOS FIN DE CARRERA, TESIS, TRABAJOS FIN DE MASTER, DEAs, etc

(1) DEAs: 2 en la Facultad de Ciencias. Universidad de Extremadura. Año 2002.

(2) Proyectos Fin de Carrera y Trabajos Fin de Grado: 4 en la Facultad de Informática, Universidad Politécnica de Madrid (años 1996, 1999); 1 en la Escuela Politécnica de Cáceres, Universidad de Extremadura (año 2005). 6 en la Facultad de Ciencias, Universidad de Extremadura (Años 2015, 2016, 2017, 2018):

TFG (2015): Tamara Ferreira Dávila. Análisis Bayesiano de Datos Extremos. Grado en Matemáticas. Facultad de Ciencias. Universidad de Extremadura.

TFG (2015): Laura Cortés Matamoros. Muestreo en Poblaciones Elusivas. Grado en Matemáticas. Facultad de Ciencias. Universidad de Extremadura.

TFG (2016): Juan Carlos Ridruejo Sayavera. Muestreo Estadístico en Poblaciones Finitas. Aspectos Teóricos y Computacionales. Grado en Estadística. Facultad de Ciencias. Universidad de Extremadura.

TFG (2017): José Carlos García Merino. Teoría de Juegos. Juegos de Suma no Nula. Grado en Matemáticas. Facultad de Ciencias. Universidad de Extremadura.

TFG (2018): Pablo Fernández Andaluz. Análisis de la Precipitación en la Península Ibérica mediante la Técnica EMD (Empirical Mode Decomposition). Grado en Matemáticas. Facultad de Ciencias. Universidad de Extremadura.

TFG (2018): Mario Martínez Miranda. Teoría de Valores Extremos. Distribución de Pareto Generalizada. Grado en Estadística. Facultad de Ciencias. Universidad de Extremadura.

TFG (2018) Óscar Martínez Méndez. Modelos de Teoría de la Decisión. Grado en Estadística. Facultad de Ciencias. Universidad de Extremadura.

2.A.4. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA ACTIVIDAD DOCENTE

- (1) Impartición del curso titulado Introducción al Statgraphics, dirigido al profesorado universitario, organizado por el Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad Politécnica de Madrid. 1992
- (2) Impartición del curso titulado Estadística Aplicada a las Ciencias Experimentales, dirigido al profesorado universitario y becarios de investigación y financiado por el Ministerio de Educación y Cultura. Desde el 19/11/01 al 27/11/01.
- (3) Impartición de un módulo de 4 horas del curso del Plan de Formación del Profesorado Universitario titulado Estadística Aplicada y Software Estadístico, organizado por el Instituto de Ciencias de la Educación. Desde el 14/06/04 al 19/06/04.
- (4) Tutorización de alumnos en "Prácticas de empresa" de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas y del Grado en Estadística
- (5) Participación en los Planes de Acción Tutorial de la Facultad de Ciencias en la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas (2008/2009 y 2009/2010), Grado en Estadística (desde 2011/2012 a 2018/19) y Grado en Matemáticas (2018/19).
- (6) Profesor difusor de Titulación en las Jornadas de Puertas Abiertas de la UEx celebradas: 2010/2011 a 2016/2017
- (7) Profesor difusor de las Titulaciones de la Facultad de Ciencias, en las Ferias Educativas de la UEx celebradas en Cáceres y Badajoz en los cursos 2010/2011 a 2018/19.
- (8) Miembro de tribunal de diferentes Trabajos Fin de máster en la Universidad de Extremadura.
- (9) Miembro de Tribunal de diferentes Trabajos Fin de Grado y Proyectos Fin de Carrera en la Universidad de Extremadura.
- (10) Miembro de Tribunal de diferentes Proyectos Fin de Carrera en la Universidad Politécnica de Madrid.
- (11) Coordinador de varias asignaturas en la Facultad de Ciencias.
- (13) Profesor difusor de la Universidad de Extremadura en las campañas 2008/09 y 2009/10.
- (14) Coordinador de la materia "Matemáticas aplicadas a las Ciencias Sociales" en las pruebas de acceso a la universidad durante los cursos 2009/10 a 2014/15 y 2016/17 a 2017/18.

2.B. CALIDAD DE LA ACTIVIDAD DOCENTE

2.B.1. EVALUACIONES POSITIVAS DE SU ACTIVIDAD

(1) Reconocimiento de 5 tramos de actividad docente (quinquenio): 1992-1996, 1997-2001, 2002-2006, 2007-2011, 2012-2016.

(2) Reconocimiento del Subtramo I.2 e inferiores por la Junta de Extremadura (máximo reconocible por los años de docencia en la Universidad de Extremadura). Periodo: 2003-2007

(3) Tramo 3.4 (máximo posible) de docencia correspondiente al Programa de evaluación de la actividad docente del profesorado, financiado por la Junta de Extremadura. Periodo: 2008-2012

(4) Las encuestas oficiales realizadas por los alumnos presentan buenas calificaciones, tanto en la satisfacción de los estudiantes como en el cumplimiento docente.

(5) Evaluación positiva de la ANECA para la Figura de Catedrático de Universidad. 2012.

2.B.2. MATERIAL DOCENTE ORIGINAL Y PUBLICACIONES DOCENTES

Destinatarios y justificación del material elaborado: Recopilación de ejercicios resueltos para una mayor comprensión de los diferentes métodos de solución de problemas de programación lineal. También incluye un capítulo sobre modelización con numerosos ejemplos. El libro cuenta con 24 citas en Google Académico.

Alumnos de Matemáticas, Estadística, Informática, Ingeniería y Ciencias Empresariales y Económicas principalmente.

Autores: Ríos Insua, S., Ríos Insua, D., Mateos, A., Martín, J.

Nº de autores: 4

Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 4

Título: Programación Lineal y Aplicaciones. Ejercicios resueltos

Clave: L
Páginas: desde: 1 hasta: 435
Editorial: RA-MA
País de publicación: España
Año de publicación: 1997
ISBN: 84-7897-258-7

Destinatarios y justificación del material elaborado: Versión para América Latina
Autores: Ríos Insua, S., Ríos Insua, D., Mateos, A., Martín, J.
Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 4
Título: Programación Lineal y Aplicaciones. Ejercicios resueltos
Clave: L
Páginas: desde: 1 hasta: 435
Editorial: Alfaomega
País de publicación: México
Año de publicación: 1998
ISBN: 970-15-0362-7

Destinatarios y justificación del material elaborado: Cubrir la falta de un libro con los métodos y aplicaciones de la Simulación Estocástica. El libro cuenta con 5 citas.
Alumnos de Matemáticas, Estadística, Informática y Física principalmente. Investigadores en campos como Economía, Estadística, Informática, Física e Ingenierías
Autores: Ríos Insua, D., Ríos Insua, S., Martín, J.
Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3
Título: Simulación. Métodos y Aplicaciones
Clave: L
Nombre de la publicación:
Páginas: desde: 1 hasta: 390
Editorial: RA-MA
País de publicación: España
Año de publicación: 1997
ISBN: 84-7897-258-7

Destinatarios y justificación del material elaborado: Versión para América Latina.
Autores: Ríos Insua, D., Ríos Insua, S., Martín, J.
Nº de autores: 3 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3
Título: Simulación. Métodos y Aplicaciones

Clave: L

Nombre de la publicación:

Páginas: desde: 1 hasta: 390

Editorial: Alfaomega

País de publicación: Colombia

Año de publicación: 2000

ISBN: 970-15-0509-3

Destinatarios y justificación del material elaborado: Actualización de los ejercicios recogidos en el libro "Programación Lineal y Aplicaciones. Ejercicios resueltos".

Alumnos de Matemáticas, Estadística, Informática, Ingeniería y Ciencias Empresariales y Económicas principalmente.

Autores: Ríos Insua, S., Ríos Insua, D., Mateos, A., Martín, J., Jiménez, A.

Nº de autores: 5 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 4

Título: Problemas de Investigación Operativa. Programación Lineal y Extensiones

Clave: L

Nombre de la publicación:

Páginas: desde: 1 hasta: 418

Editorial: RA-MA

País de publicación: España

Año de publicación: 2006

ISBN: 978-84-7897-730-7

Destinatarios y justificación del material elaborado: Incorporación a la edición anterior de las nuevas técnicas y avances en Simulación Estocástica. El libro cuenta con 117 citas.

Alumnos de Matemáticas, Estadística, Informática y Física principalmente. Investigadores en campos como Economía, Estadística, Informática, Física e Ingenierías

Autores: Ríos Insua, D., Ríos Insua, S., Martín, J., Jiménez, A.

Nº de autores: 4 Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 3

Título: Simulación. Métodos y Aplicaciones. 2ª Ed.

Clave: L

Nombre de la publicación:

Páginas: desde: 1 hasta: 404

Editorial: RA-MA

País de publicación: España

Año de publicación: 2008

ISBN: 978-84-7897-895-3

Destinatarios y justificación del material elaborado: Versión para América Latina.

Autores: Ríos Insua, D., Ríos Insua, S., Martín, J., Jiménez, A.

Nº de autores: 4

Posición que ocupa el solicitante entre ellos: 4

Título: Simulación. Métodos y Aplicaciones

Clave: L

Nombre de la publicación:

Páginas: desde: 1

hasta: 404

Editorial: Alfaomega

País de publicación: México

Año de publicación: 2009

ISBN: 978-970-15-1457-3

2.B.3. PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE

Título del proyecto: Implementación de un sistema libre para E-learning en el contexto de la docencia en Matemáticas

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Docencia e Integración Europea

Tipo de convocatoria⁸: Universidad

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 30-09-03

Hasta: 30-09-04

Nº total de meses: 12

Investigador principal: Carlos Javier Pérez Sánchez

Nº de investigadores participantes: 5

Aportación del solicitante al proyecto: Implementación de dos asignaturas de la Diplomatura de Estadística de la Escuela Politécnica de Cáceres en el sistema Claroline

Grado de responsabilidad del solicitante⁹: Colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Completa

Título del proyecto: I Plan de Acogida y Tutoría de la Titulación Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas

⁸ UE; Nacional; CC.AA.; Universidad; Otros entes – Especificar.

⁹ Coordinador; Colaborador; Otro - Especificar

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Docencia e Integración Europea

Tipo de convocatoria: Universidad

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 01-06-06 Hasta: 31-05-07 N° total de meses: 12

Investigador principal: Inés María del Puerto García.

N° de investigadores participantes: 10

Aportación del solicitante al proyecto: Tutorización de un alumno de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas

Grado de responsabilidad del solicitante: Colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto: Planificación docente de las asignaturas troncales y obligatorias del primer curso de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas.

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Docencia e Integración Europea

Tipo de convocatoria: Universidad

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 01-06-06 Hasta: 30/09/07 N° total de meses: 15

Investigador principal: Inés María del Puerto García

Aportación del solicitante al proyecto: Adaptación de la asignatura Probabilidad y Procesos Estocásticos de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas al EEES.

Grado de responsabilidad del solicitante: Colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto: Planificación docente de las asignaturas troncales y obligatorias del segundo curso de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas.

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Docencia e Integración Europea

Tipo de convocatoria: Universidad

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 10-11-06 Hasta: 30/05/07 N° total de meses: 5

Investigador principal: Miguel González Velasco

N° de investigadores participantes: 6

Aportación del solicitante al proyecto: Asistencia a reuniones de coordinación

Realización del Plan docente

Grado de responsabilidad del solicitante: Colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto: Experiencia Piloto para la adaptación de la UEx al Espacio Europeo de Educación Superior
Entidad financiadora: Vicerrectorado de Planificación Académica
Tipo de convocatoria: Universidad
Entidades participantes: Universidad de Extremadura
Duración: Desde: 2008 Hasta: 2009 Nº total de meses: 12
Investigador principal: Jacinto Martín Jiménez
Nº de investigadores participantes: 1
Aportación del solicitante al proyecto: Son dos proyectos correspondientes a las asignaturas: Investigación Operativa (segundo curso de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas), Teoría de Juegos (segundo curso de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas).
Grado de responsabilidad del solicitante: Investigador principal
Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto: Experiencia Piloto para la adaptación de la UEx al Espacio Europeo de Educación Superior
Entidad financiadora: Vicerrectorado de Planificación Académica
Tipo de convocatoria: Universidad
Entidades participantes: Universidad de Extremadura
Duración: Desde: 2008 Hasta: 2009 Nº total de meses: 12
Investigador principal: Miguel González Velasco
Nº de investigadores participantes:
Aportación del solicitante al proyecto: Prácticas de la asignatura Probabilidad y Procesos Estocásticos (segundo curso de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas), Teoría de Juegos (primer curso de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas).
Grado de responsabilidad del solicitante: Colaborador
Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto: Coordinación de las enseñanzas previas para el fomento de estudios de bajo índice de ingreso
Entidad financiadora: Vicerrectorado de Planificación Académica
Tipo de convocatoria: Universidad
Entidades participantes: Universidad de Extremadura
Duración: Desde: 2008 Hasta: 2009 Nº total de meses: 12
Investigador principal: Ignacio Ojeda
Nº de investigadores participantes: 10

Grado de responsabilidad del solicitante: Colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto: Localización y Análisis de referentes externos a la Universidad

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Planificación Académica

Tipo de convocatoria: Universidad

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 2008 Hasta: 2009 Nº total de meses: 12

Investigador principal: Manuel Molina

Nº de investigadores participantes:

Aportación del solicitante al proyecto: Participación en la reunión con invitados externos.

Grado de responsabilidad del solicitante: Colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto: Grado en Biología, Grado en Ciencias Ambientales, Grado en Enología, Grado en Estadística, Grado en Física, Grado en Ingeniería Química, Grado en Matemáticas, Grado en Química, Máster Universitario en Contaminación Ambiental: prevención, vigilancia y corrección, Máster Universitario en Formación del Profesorado de Enseñanza Secundaria. Implantación y seguimiento de los Sistemas de Garantía Interna de Calidad de los centros.

Entidad financiadora: UEx-UE

Tipo de Convocatoria: Convocatoria de ayudas para la mejora de la calidad docente modalidad, modalidad E. (CC. AA).

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 01-10-2011 Hasta: 30-09-2012 Nº total de meses: 12

Investigador principal: Pedro Modesto Álvarez Peña

Nº de investigadores participantes: 7

Aportación del solicitante al proyecto: Colaboración en la realización del proyecto. Reflexiones y análisis del proyecto de los procesos y procedimientos específicos y generales a implantar en un corto plazo de tiempo.

Grado de responsabilidad del solicitante: Colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto: Documento electrónico unificado para materiales docentes y trabajos académicos de la Facultad de Ciencias: TFG, TFM, Apuntes, Memorias...

Entidad financiadora: SOFD

Tipo de convocatoria: Universidad

Entidades participantes: Universidad de Extremadura
Duración: Desde: 2013 Hasta: 2014 Nº total de meses: 12
Investigador principal: Mariano Rodríguez Arias
Nº de investigadores participantes: 4
Aportación del solicitante al proyecto: prueba de las plantillas.
Grado de responsabilidad del solicitante: Colaborador
Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto: Grupo de Trabajo de elaboración del Decreto ESO y de Bachillerato LOMCE
Entidad financiadora: Gobierno de Extremadura. Consejería de Educación y Cultura
Tipo de convocatoria: CCAA
Entidades participantes: Universidad de Extremadura y Consejería de Educación y Cultura
Duración: Desde: 09-2014 Hasta: 06-2015 Nº total de meses: 10
Investigador principal: No disponible
Nº de investigadores participantes: No disponible
Aportación del solicitante al proyecto: Asignaturas relativas a Matemáticas (Académicas y Aplicadas).
Grado de responsabilidad del solicitante: Colaborador
Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto: Propuesta de mejora para la realización, análisis estadístico y reclamación en el proceso de encuestas de satisfacción del estudiante con la actividad docente
Entidad financiadora: Servicio de Orientación y formación docente de la UEx
Tipo de convocatoria: Universidad
Entidades participantes: Universidad de Extremadura
Duración: Desde: 09-2015 Hasta: 06-2016 Nº total de meses: 10
Investigador principal: Carlos Javier Pérez Sánchez
Nº de investigadores participantes: 10
Aportación del solicitante al proyecto: Colaboración en la realización del proyecto. Se trata de recoger distintas encuestas para, a partir de ellas, encontrar las mejores medidas estadísticas que permitan representar los resultados de cada una de ellas. Se propone un nuevo informe de resultados
Grado de responsabilidad del solicitante: Colaborador
Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

Título del proyecto: Aprendizaje online basado en los principios de la neurodidáctica

Entidad financiadora: Servicio de Orientación y formación docente de la UEx

Tipo de convocatoria: Universidad

Entidades participantes: Universidad de Extremadura

Duración: Desde: 09-2017 Hasta: 06-2018 N° total de meses: 10

Investigador principal: Fernando Calle Alonso

N° de investigadores participantes: 10

Aportación del solicitante al proyecto: Utilización del software de neurodidáctica NeuroK para evaluar las herramientas de analítica de aprendizaje.

Grado de responsabilidad del solicitante: Colaborador

Dedicación (Completa/Compartida): Compartida

2.B.4. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD DE LA ACTIVIDAD DOCENTE

(1) Desarrollo de material didáctico para las clases (transparencias, apuntes, enunciados de problemas, enunciados de prácticas, formularios, material ACBP, etc.)

(2) Utilización de nuevas tecnologías (Campus Virtual, software de estadística visual, etc.)

(3) Ayuda de la Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología TXT96-2075 para la elaboración y edición de textos científico-técnicos, 1996.

2.C. CALIDAD DE LA FORMACIÓN DOCENTE

2.C.4. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD DE LA FORMACIÓN DOCENTE

(1) Cursos de formación:

- Profesor Difusor: El Proceso de Bolonia (2009), Vicerrectorado de Estudiantes y Empleo y Vicerrectorado de Planificación Académica.
- Profesor Difusor: El Proceso de Bolonia. Los nuevos estudios de la UEx (2009), Vicerrectorado de Estudiantes y Empleo y Vicerrectorado de Planificación Académica.
- Tutorial II. Memoria para la Solicitud de títulos Oficiales (2009), Vicerrectorado de Planificación Académica.
- Formación de profesores Difusores de la Uex (2009), SOFD.
- Introducción sobre Sistemas de Garantía de Calidad de las Universidades. El programa AUDIT (2009), Vicerrectorado de Calidad y Formación Continua.
- Recursos Informáticos para la Construcción del Conocimiento: El mapa conceptual (CMPTOOLS) (2009), SOFD.
- Seguridad Industrial en la Universidad de Extremadura (2012), Servicio de Prevención.
- Modelización Gráfica (2012), Departamento de Matemáticas.
- Jornada de Autoprotección, Facultad de Ciencias (2013) Plan de Formación del Servicio de Prevención de la UEx.
- Análisis estadístico de datos educativos con Rcommander (2014), Plan de formación del profesorado del Campus Virtual compartido del grupo G9 de Universidades.
- Repositorio de Gestión de Documentación de Acredita (2017), SOFD.

(2) Coordinador y participante en mesa redonda del Seminario sobre la Titulación Diplomado en Estadística organizado por el Vicerrectorado de Innovación Educativa y Calidad Docente en la Escuela Politécnica de Cáceres de la Universidad de Extremadura. 2001

3. FORMACIÓN ACADÉMICA

3.A. CALIDAD DE LA FORMACIÓN PREDOCTORAL

3.A.1. TITULACIÓN UNIVERSITARIA

Diplomatura/Licenciatura/Ingeniería: Licenciatura en Ciencias. Sección Matemáticas.

Universidad: Universidad de Matemáticas

Fecha: Junio de 1991

Nota media del expediente: 6.975

3.A.3. TESIS DOCTORAL

Programa de doctorado: Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

Mención Europea (SI/NO): NO Mención de Calidad (SI/NO): No

Premio extraordinario de doctorado (SI/NO): NO

Universidad: Politécnica de Madrid

Fecha de lectura: 23-02-1995 Calificación: Sobresaliente Cum Laude
(por unanimidad)

Director(es) de la tesis: David Ríos Insua

Título de la tesis: Robustez Bayesiana con imprecisión en creencias y preferencias

3.A.6. OTROS MÉRITOS ASOCIADOS A LA FORMACIÓN ACADÉMICA

(describir en un máximo de 20 líneas)

(1) Cursos de formación:

-Análisis de Decisiones. Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Madrid, 1993.

-Curso de Programación Fortran 90. Facultad de Informática. UPM. 1993.

(2) Estancia en el Institute of Statistics & Decision Sciences de la Universidad de Duke en febrero de 1993 para el desarrollo de un capítulo de mi tesis doctoral.

3.B. CALIDAD DE LA FORMACIÓN POSTDOCTORAL

3.B.2. OTROS MÉRITOS ASOCIADOS A LA CALIDAD DE LA FORMACIÓN POSTDOCTORAL

-
- (1) Participación en la I Reunión Nacional del Grupo de Trabajo en Decisión Multicriterio, Universidad San Pablo-CEU, Madrid, 1997
 - (2) Estancia en el Istituto per la Applicazioni della Matematica e dell'Informática del Consiglio Nazionale delle Ricerche en Milán para la exposición de mi tesis doctoral en 1995.

4. EXPERIENCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA, CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA Y OTROS MÉRITOS

4.A DESEMPEÑO DE CARGOS UNIPERSONALES DE RESPONSABILIDAD EN GESTIÓN UNIVERSITARIA RECOGIDOS EN LOS ESTATUTOS DE LAS UNIVERSIDADES, O QUE HAYAN SIDO ASIMILADOS, U ORGANISMOS PÚBLICOS DE INVESTIGACIÓN DURANTE AL MENOS UN AÑO

Denominación del puesto	Vicedecano de Infraestructuras y Nuevas Tecnologías
Actividad desarrollada	Gestión de la página web de la Facultad de Ciencias. Comisión Económica de la Facultad de Ciencias. Atención a los problemas de infraestructuras. Planificación de gastos. Realización del plan de actuaciones.
Universidad	Extremadura
País	España
Centro/Departamento	Facultad de Ciencias
Fecha desde	01/04/2011 hasta 27/04/2015
Duración	4 años, 27 días

Denominación del puesto	Vicedecano de Infraestructuras y Nuevas Tecnologías
Actividad desarrollada	Gestión de la página web de la Facultad de Ciencias.

	Comisión Económica de la Facultad de Ciencias. Atención a los problemas de infraestructuras. Planificación de gastos. Realización del plan de actuaciones.
Universidad	Extremadura
País	España
Centro/Departamento	Facultad de Ciencias
Fecha desde	28/04/2015 hasta 21/01/2019
Duración	3 años, 8 meses y 23 días

Denominación del puesto	Vicerrector de Profesorado
Actividad desarrollada	
Universidad	Extremadura
País	España
Fecha desde	22/02/2019 hasta
Duración	

4.B. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA EXPERIENCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN

-
- (1) Miembro del Consejo de Departamento de Inteligencia Artificial de la Universidad Politécnica de Madrid desde 1995 a 1999.
- (2) Miembro del Consejo de Departamento de Matemáticas de la Universidad de Extremadura desde 1999.
- (3) Miembro nato de la Junta de Facultad de la Facultad de Ciencias desde 01/04/2011 hasta 21/01/2019.
- (4) Miembro del Claustro de la Universidad de Extremadura en representación del sector A desde el 12/11/2010 al 201/11/2014.

- (5) Socio de Sicubo, S.L., empresa de base tecnológica. Primera spin-off de la Universidad de Extremadura.
- (6) Miembro de varios tribunales de plazas de Profesor Titular de Universidad, Contratado Doctor, Ayudante Doctor...
- (7) Miembro de la comisión de calidad de la Facultad de Ciencias que puso en marcha el sistema interno de garantía de la calidad. 2009/10.
- (8) Miembro de la comisión elaboradora del plan de estudios del "Grado en Matemáticas" en la Facultad de Ciencias. Curso 2008/2009.
- (9) Miembro de la comisión elaboradora del plan de estudios del "Grado en Estadística" en la Facultad de Ciencias. Curso 2009/2010.
- (10) Miembro de la comisión elaboradora del plan de estudios Curso de Adaptación al Grado en Estadística. Curso 2012/2013
- (11) Miembro de la Comisión de Convalidaciones de la Facultad de Ciencias en los cursos 2014/15 y 2015/16.
- (12) Miembro de la comisión de calidad del Máster universitario en investigación de la Facultad de Ciencias durante los cursos 2010/11 a 2012/13.
- (13) Miembro de la Comisión de calidad del Grado en Estadística. Curso 2013/14.
- (14) Coordinador de la Comisión de Calidad del Grado en Estadística. Cursos 2013/14 a 2017/18.
- (15) Miembro de la comisión de calidad de la Facultad de Ciencias. Cursos 2013/14 a 2017/18.
- (16) Miembro de la comisión de Calidad del Programa de Doctorado en Modelización y Experimentación en Ciencia y Tecnología. Curso 2017/18 y 2018/19.
- (17) Miembro de la comisión académica del Programa de Doctorado en Modelización y Experimentación en Ciencia y Tecnología. Cursos de 2014/15 a 2018/19.
- (18) Miembro, como Vicedecano, de la Comisión de Asuntos Económicos de la Facultad de Ciencias. Desde 2011 a 2018
- (19) Participante en las II (2009) y V (2015) conferencia interuniversitaria sobre el Grado de Estadística.
- (20) Miembro de la conferencia de decanos de Matemáticas. Desde 2011 a 2019
- (21) Miembro de la Junta Directiva de la Conferencia de Decanos de Matemáticas. Desde 2015 a 2019.