

Tesis Dirigides, Treballs d'Investigació, Treballs de Màster o de Tercer Cicle Dirigits

- 1- **Codi:** 014327 **Clau:** Treball d'Investigació 12 crèdits (*LOPEZ QUILEZ, ANTONIO MANUEL*)
Any: 2011 **Títol:** Modelos Jerárquicos Bayesianos Espaciales en Epidemiología Agrícola
Autor: Nora Coromoto Monsalve Graterol **Director:** Antonio López Quílez
Classificació: Treball d'investigació 12 crèdits

- 2- **Codi:** 016732 **Clau:** Tesi Doctoral (*LEON MENDOZA, MARIA TERESA*)
Any: 2011 **Títol:** Aportaciones a la clasificación de datos funcionales utilizando Morfología Matemática
Autor: Martín Gastón Romeo **Director:** Fermín Mallor Giménez **Qualificació:** Excel·lent cum laude
Classificació: Tesis doctoral Excelent Cum Laude

- 3- **Codi:** 017322 **Clau:** Treball de Màster o de Tercer Cicle de 12 o mes crèdits (*MARTI CUNQUERO, RAFAEL*)
Any: 2011 **Títol:** Planificación y Gestión en la Asociación de comerciantes del centro histórico de Valencia
Autor: Juan Manuel Cuenca **Director:** Rafael Martí
Classificació: Treball de Màster o de Tercer Cicle de 12 o mes crèdits

- 4- **Codi:** 017700 **Clau:** Treball de Màster o de Tercer Cicle de 12 o mes crèdits (*ALVAREZ-VALDES OLAGUIBEL, RAMON*)
Any: 2011 **Títol:** Estudio sobre la producción en Jesús Gómez S.L.
Autor: Victoriano García Duarte **Director:** Ramón Alvarez-Valdes
Classificació: Treball de Màster o de Tercer Cicle de 12 o mes crèdits

- 5- **Codi:** 017701 **Clau:** Treball de Màster o de Tercer Cicle de menys de 12 crèdits (*ALVAREZ-VALDES OLAGUIBEL, RAMON*)
Any: 2011 **Títol:** El problema de la asignación de atraques en terminales de contenedores con múltiples muelles
Autor: Pablo Froján Abalos **Director:** Ramón Alvarez-Valdes
Classificació: Treball de Màster o de Tercer Cicle de menys de 12 crèdits

- 6- **Codi:** 017702 **Clau:** Treball de Màster o de Tercer Cicle de menys de 12 crèdits (*ALVAREZ-VALDES OLAGUIBEL, RAMON*)
Any: 2011 **Títol:** El problema de la asignación de atraques
Autor: Gerasimus Koulouris **Director:** Ramón Alvarez-Valdes
Classificació: Treball de Màster o de Tercer Cicle de menys de 12 crèdits

- 7- **Codi:** 017703 **Clau:** Treball de Màster o de Tercer Cicle de menys de 12 crèdits (*ALVAREZ-VALDES OLAGUIBEL, RAMON*)
Any: 2011 **Títol:** Planificación de la Producción en CELESTICA Valencia S.A.
Autor: Karem Becerra **Director:** Ramón Alvarez-Valdes
Classificació: Treball de Màster o de Tercer Cicle de menys de 12 crèdits

- 8- **Codi:** 017704 **Clau:** Treball de Màster o de Tercer Cicle de menys de 12 crèdits (*ALVAREZ-VALDES OLAGUIBEL, RAMON*)
Any: 2011 **Títol:** Proyecto de Planta de Valoración de Residuos de Construcción y Demolición
Autor: Óscar Muñoz Enguñados **Director:** Ramón Alvarez-Valdes
Classificació: Treball de Màster o de Tercer Cicle de menys de 12 crèdits

- 9- **Codi:** 018039 **Clau:** Tesi Doctoral (*BAYARRI GARCIA, M JESUS*)
Any: 2011 **Títol:** Objective Bayes criteria for variable selection con Mención de Doctorado Europeo
Autor: Anabel Forte Deltell **Director:** M^a Jesús Bayarri García y Gonzalo García-Donato **Qualificació:** Excel·lent cum laude
Classificació: Tesis doctoral Excelent Cum Laude

Articles en Revistes

- 1- **Codi:** 054089 **Clau:** Article (*SANTONJA GOMEZ, FRANCISCO JOSE*)
Any: 2011 **Autors:** E. Sánchez; R.J. Villanueva; F.J. Santonja; M. Rubio
Títol: Predicting cocaine consumption in Spain. A mathematical modeling approach
Revista: 911387 - Drugs-Education Prevention and Policy
Informació adicional: **Volum:** 18 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 108 **Pàgina final:** 105 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 4rt quartil

- 2- **Codi:** 055046 **Clau:** Article (*AYALA GALLEGO, GUILLERMO*)
Any: 2011 **Autors:** T. Leon, G. Ayala, M. Gaston and F. Mallor
Títol: Using Mathematical Morphology for unsupervised classification of functional data.
Revista: 907148 - Journal of Statistical Computation and Simulation
Informació adicional: **Volum:** 81 **Número:** 8 **Pàgina inicial:** 1001 **Pàgina final:** 1016 **Data de publicació:** 01/08/2011
Classificació: Article ISI al 4rt quartil

- 3- **Codi:** 060557 **Clau:** Article (*BERMUDEZ EDO, JOSE DOMINGO; CORBERAN VALLET, ANA; JOSE DOMINGO; CORBERAN VALLET, ANA*)
Any: 2011 **Autors:** Bermúdez, J.D.; Vercher, E.
Títol: Forecasting correlated time series with exponential smoothing models
Revista: 911652 - International Journal of Forecasting
Informació adicional: **Volum:** 27 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 252 **Pàgina final:** 265 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil

- 4- **Codi:** 060558 **Clau:** Article (*BERMUDEZ EDO, JOSE DOMINGO*)
Any: 2011 **Autors:** Grau, E.; Martínez, F.; Orellana, C.; Cañete, A.; Yañez, Y.; Oltra, S.; Noguera, R.; Hernández, M.; Bermúdez, J.D.; Castel, V.
Títol: Hypermethylation of apoptotic genes as independent prognostic factor in neuroblastoma disease
Revista: 902858 - Molecular Carcinogenesis
Informació adicional: **Volum:** 50 **Número:** 153 **Pàgina inicial:** 153 **Pàgina final:** 162 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 2on quartil

- 5- **Codi:** 061067 **Clau:** Article (*LOPEZ QUILEZ, ANTONIO MANUEL*)
Any: 2011 **Autors:** Carmen Armero; Alejandro Artacho; Antonio López-Quílez; Francisco Verdejo
Títol: A probabilistic expert system for predicting the risk of Legionella in evaporative installations
Revista: 908410 - Expert Systems With Applications
Informació adicional: **Volum:** 38 **Número:** 6 **Pàgina inicial:** 6637 **Pàgina final:** 6643 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil

- 6- **Codi:** 061068 **Clau:** Article (*LOPEZ QUILEZ, ANTONIO MANUEL*)
Any: 2011 **Autors:** J.M. Sahuquillo-Arce; M. Selva; H. Perpiñán; M. Gobernado; C. Armero; A. López-Quílez; F. González; H. Vanaclocha
Títol: Antimicrobial Resistance in More than 100,000 Escherichia coli Isolates According to Culture Site and Patient Age, Gender, and Location
Revista: 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy
Informació adicional: **Volum:** 55 **Número:** 3 **Pàgina inicial:** 1222 **Pàgina final:** 1228 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil

- 7- **Codi:** 061342 **Clau:** Article (*MARTINEZ GAVARA, ANNA*)
Any: 2011 **Autors:** R. Donat; I. Higuera; A. Martínez-Gavara,
Títol: On Stability Issues For Imex Schemes Applied To 1d Scalar Hyperbolic Equations With Stiff Reaction Terms
Revista: 902126 - Mathematics of Computation
Informació adicional: **Volum:** 80 **Número:** 276 **Pàgina inicial:** 2097 **Pàgina final:** 2126 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil

-
- 8- **Codi:** 061343 **Clau:** Article (*MARTINEZ GAVARA, ANNA*)
Any: 2011 **Autors:** R. Donat; A. Martínez-Gavara
Títol: Hybrid Second Order Schemes For Scalar Balance Laws
Revista: 913219 - Journal Of Scientific Computing
Informació adicional: **Volum:** 48 **Número:** 1-3 **Pàgina inicial:** 52 **Pàgina final:** 69 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 9- **Codi:** 061344 **Clau:** Article (*MARTINEZ GAVARA, ANNA*)
Any: 2011 **Autors:** A. Martínez-Gavara; R. Donat
Títol: A Hybrid Second Order Scheme For Shallow Water Flows
Revista: 913219 - Journal Of Scientific Computing
Informació adicional: **Volum:** 48 **Número:** 1-3 **Pàgina inicial:** 241 **Pàgina final:** 257 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 10- **Codi:** 061749 **Clau:** Article (*VERCHER GONZALEZ, ENRIQUETA*)
Any: 2011 **Autors:** Ana Corberán-Vallet; José D. Bermúdez; Enriqueta Vercher
Títol: Forecasting correlated time series with exponential smoothing models
Revista: 911652 - International Journal of Forecasting
Informació adicional: **Volum:** 27 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 252 **Pàgina final:** 265 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 11- **Codi:** 062043 **Clau:** Article (*CORBERAN SALVADOR, ANGEL JOSE; BENAVENT LOPEZ, ENRIQUE*)
Any: 2011 **Autors:** Benavent, E.; Corberán, A.; Plana, I.; Sanchis, J.M.
Títol: New Facets and an Enhanced Branch-and-Cut for the Min-Max K-Vehicles Windy Rural Postman Problem
Revista: 905850 - Networks
Informació adicional: **Volum:** 58 **Número:** 4 **Pàgina inicial:** 255 **Pàgina final:** 272 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 12- **Codi:** 062044 **Clau:** Article (*CORBERAN SALVADOR, ANGEL JOSE*)
Any: 2011 **Autors:** Corberán, A.; Fernández, E.; Franquesa, C.; Sanchis, J.M.
Títol: The Windy Clustered Prize-collecting Arc Routing Problem
Revista: 907253 - Transportation Science
Informació adicional: **Volum:** 45 **Número:** **Pàgina inicial:** 317 **Pàgina final:** 334 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 13- **Codi:** 064576 **Clau:** Article (*SANTONJA GOMEZ, FRANCISCO JOSE*)
Any: 2011 **Autors:** R. Secades; E. Sánchez; F. Zacarés; O. García; F.J. Santonja; G. García
Títol: Community Reinforcement Approach (CRA) for cocaine dependence in the Spanish public health system: 1 year outcome
Revista: 911386 - Drug and Alcohol Review
Informació adicional: **Volum:** 30 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 14- **Codi:** 064578 **Clau:** Article (*SANTONJA GOMEZ, FRANCISCO JOSE*)
Any: 2011 **Autors:** O. García; R. Suarez; F.J. Santonja; R. Secades; E. Sánchez
Títol: Psychosocial risk factors for adolescent smoking: A school-based study
Revista: 913745 - International Journal Of Clinical And Health Psychology
Informació adicional: **Volum:** 11 **Número:** 1 **Pàgina inicial:** 23 **Pàgina final:** 33 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-

-
- 15- **Codi:** 064981 **Clau:** Article (*MARTI CUNQUERO, RAFAEL*)
Any: 2011 **Autors:** V. Campos, E. Piñana y R. Martí
Títol: Adaptive Memory Programming for Matrix Bandwidth Minimization
Revista: 909424 - Annals of Operations Research
Informació adicional: **Volum:** 183 **Número:** **Pàgina inicial:** 7 **Pàgina final:** 23 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-
- 16- **Codi:** 064982 **Clau:** Article (*MARTI CUNQUERO, RAFAEL*)
Any: 2011 **Autors:** A. Duarte, R. Martí, F. Glover y F. Gortazar
Títol: Hybrid Scatter Tabu Search for Unconstrained Global Optimization
Revista: 909424 - Annals of Operations Research
Informació adicional: **Volum:** 183 **Número:** **Pàgina inicial:** 95 **Pàgina final:** 123 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-
- 17- **Codi:** 064989 **Clau:** Article (*MARTI CUNQUERO, RAFAEL*)
Any: 2011 **Autors:** Rafael Caballero; Manuel Laguna; Rafael Martí; Julián Molina
Títol: Scatter tabu search for multiobjective clustering problem
Revista: 902876 - Journal of the Operational Research Society
Informació adicional: **Volum:** 62 **Número:** **Pàgina inicial:** 2034 **Pàgina final:** 2046 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 18- **Codi:** 065520 **Clau:** Article (*MONTES SUAY, FRANCISCO*)
Any: 2011 **Autors:** P. Moraga; F. Montes
Títol: Detection of spatial disease clusters with LISA functions
Revista: 905208 - Statistics in Medicine
Informació adicional: **Volum:** 30 **Número:** **Pàgina inicial:** 1057 **Pàgina final:** 1071 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 19- **Codi:** 066667 **Clau:** Article (*ARMERO CERVERA, CARMEN; (061067) LOPEZ QUILEZ, ANTONIO MANUEL*)
Codi: 066667 **Clau:** Article (*ARMERO CERVERA, CARMEN*)
Any: 2011 **Autors:** C. Armero; A. Artacho; A. López-Quílez; F. Verdejo
Títol: A probabilistic expert system for predicting the risk of Legionella in evaporative installations
Revista: 908410 - Expert Systems With Applications
Informació adicional: **Volum:** 38 **Número:** 6 **Pàgina inicial:** 6637 **Pàgina final:** 6643 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 20- **Codi:** 066668 **Clau:** Article (*ARMERO CERVERA, CARMEN; (061068) LOPEZ QUILEZ, ANTONIO MANUEL*)
Codi: 066668 **Clau:** Article (*ARMERO CERVERA, CARMEN*)
Any: 2011 **Autors:** J.M. Sahuquillo-Arce; M. Selva; H. Perpiñán; M. Gobernado; C. Armero; A. López-Quílez; F. González; H. Vanaclocha
Títol: Antimicrobial resistance according to age, gender, culture, site and patient location in more than 100,000 Escherichia coli. (doi:10.1128/AAC.00765-10)
Revista: 902411 - Antimicrobial Agents and Chemotherapy
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 21- **Codi:** 067051 **Clau:** Article (*MONTES SUAY, FRANCISCO*)
Any: 2011 **Autors:** J. Segura; F. Montes; E.A. Navarro
Títol: Método predictivo de la contaminación sonora espacio-temporal. Aplicación a un municipio mediano: Algemesí (Valencia)
Revista: 001540 - Revista de Acústica
Informació adicional: **Volum:** 42 **Número:** 1-2 **Pàgina inicial:** 26 **Pàgina final:** 32 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article Àmbit Nacional
-

-
- 22- **Codi:** 067380 **Clau:** Article (*BELENGUER RIBERA, JOSE MANUEL; BENAVENT LOPEZ, ENRIQUE*)
Any: 2011 **Autors:** Belenguer, J.M.; Benavent, E.; Prins, C.; Prodhon, C.; Wolfier Calvo, R.
Títol: A Branch-and-cut method for the capacitated location-routing problem
Revista: 905447 - Computers & Operations Research
Informació adicional: **Volum:** 38 **Número:** 6 **Pàgina inicial:** 931 **Pàgina final:** 941 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 23- **Codi:** 067794 **Clau:** Article (*LOPEZ QUILEZ, ANTONIO MANUEL; CONESA GUILLEN, DAVID VALENTIN*)
Any: 2011 **Autors:** M. G. Pennino; J. M. Bellido; D. Conesa ; A. López Quílez
Títol: Trophic indicators to measure the impact of fishing on an exploited ecosystem
Revista: 306207 - Animal Biodiversity and Conservation
Informació adicional: **Volum:** 34 **Número:** 1 **Pàgina inicial:** 123 **Pàgina final:** 131 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Altres Documents o Producció Científica
-
- 24- **Codi:** 068150 **Clau:** Article (*LEON MENDOZA, MARIA TERESA*)
Any: 2011 **Autors:** T. Leon ; G. Ayala; M. Gaston ;F. Mallor
Títol: Using mathematical morphology for unsupervised classification of functional data
Revista: 907148 - Journal of Statistical Computation and Simulation
Informació adicional: **Volum:** 81 **Número:** 8 **Pàgina inicial:** 1001 **Pàgina final:** 1016 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 4rt quartil
-
- 25- **Codi:** 068151 **Clau:** Article (*LEON MENDOZA, MARIA TERESA*)
Any: 2011 **Autors:** Gastón-Romeo, M.; León, T.; Mallor, F.; Ramírez-Santigosa, L.
Títol: A Morphological Clustering method for daily solar radiation curves
Revista: 901206 - Solar Energy
Informació adicional: **Volum:** 85 **Número:** 9 **Pàgina inicial:** 1824 **Pàgina final:** 1836 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 26- **Codi:** 068466 **Clau:** Article (*AYALA GALLEGO, GUILLERMO; (068150) LEON MENDOZA, MARIA TERESA*)
Any: 2011 **Autors:** Juan Vinales; María Victoria Ibáñez; Guillermo Ayala
Títol: Predicting recovery at home after Ambulatory Surgery
Revista: 911178 - BMC Health Services Research
Informació adicional: **Volum:** 11 **Número:** 1 **Pàgina inicial:** 1
Data de publicació: 2011 **Classificació:** Article ISI al 2on quartil
-
- 27- **Codi:** 069159 **Clau:** Article (*SANTONJA GOMEZ, FRANCISCO JOSE*)
Any: 2011 **Autors:** F. Guerrero, F.J. Santonja, R.J. Villanueva
Títol: Analysing the Spanish smoke-free legislation of 2006: a new method to quantify its impact using a dynamic model
Revista: 913748 - International Journal Of Drug Policy
Informació adicional: **Volum:** 22 **Número:** 4 **Pàgina inicial:** 247 **Pàgina final:** 251 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 28- **Codi:** 069160 **Clau:** Article (*SANTONJA GOMEZ, FRANCISCO JOSE*)
Any: 2011 **Autors:** J.C. Cortés, A. Sánchez, F.J. Santonja, R.J. Villanueva
Títol: *epiModel*: A system to build automatically systems of differential equations of compartmental type-epidemiological models
Revista: 900893 - Computers in Biology and Medicine
Informació adicional: **Volum:** 41 **Número:** 11 **Pàgina inicial:** 999 **Pàgina final:** 1005 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-

-
- 29- **Codi:** 070919 **Clau:** Article (*LEON MENDOZA, MARIA TERESA*)
Any: 2011 **Autors:** T. león, V. Liern
Títol: A fuzzy framework to explain musical tuning in practice
Revista: 900897 - Fuzzy Sets and Systems
Informació adicional: ISSN 0165-0114 **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 31/08/2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 30- **Codi:** 073280 **Clau:** Article (*SANTONJA GOMEZ, FRANCISCO JOSE*)
Any: 2011 **Autors:** Campos, F.; Santamaría, T.; Corrales, L.; Santonja, F.J.
Títol: Morphological and biometric features of male bluethroats Luscina Svecica in Central Iberia
Revista: 913086 - Ardeola
Informació adicional: **Volum:** 58 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 267 **Pàgina final:** 276 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-
- 31- **Codi:** 073746 **Clau:** Article (*MONTES SUAY, FRANCISCO*)
Any: 2011 **Autors:** A. Debón; F. Martínez-Ruiz; F. Montes
Títol: Statistical methods to compare mortality for a group with non-divergent populations. An application to Spanish regions
Revista: 311999 - european actuarial journal
Informació adicional: **Volum:** 1 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 291 **Pàgina final:** 308 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article a Revista Pendent d Avaluar
-
- 32- **Codi:** 074680 **Clau:** Article (*CORBERAN SALVADOR, ANGEL JOSE*)
Any: 2011 **Autors:** Corberán, A.; I. Plana; A. Rodríguez-Chía; J.M. Sanchis
Títol: A Branch-and-Cut for the Maximum Benefit Chinese Postman Problem
Revista: 902877 - Mathematical Programming
Informació adicional: DOI: 10.1007/s10107-011-0507-6 **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 33- **Codi:** 075258 **Clau:** Article (*MARTI CUNQUERO, RAFAEL*)
Any: 2011 **Autors:** R. Martí; J. Pantrigo; A. Duarte; V. Campos; F. Glover
Títol: Scatter search and Path Relinking. A tutorial on the Linear Arrangement
Revista: 312080 - International Journal of Swarm Intelligence Research
Informació adicional: **Volum:** 2 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 21 **Data de publicació:** 2011
Classificació: Article a Revista Pendent d Avaluar
-
- 34- **Codi:** 077411 **Clau:** Article (*BAYARRI GARCIA, M JESUS*)
Any: 2011 **Autors:** Reichert, P., White, G., Bayarri, M.J., and Pitman, E.B
Títol: Mechanism-based emulation of dynamic simulations models: Concept and application in hydrology
Revista: 905602 - Computational Statistics & Data Analysis
Informació adicional: **Volum:** 55 **Número:** **Pàgina inicial:** 1638 **Pàgina final:** 1655 **Data de publicació:** 01/01/2011
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-

Capítols de Llibres i altres publicacions

-
- 1- **Codi:** 039934 **Clau:** Capítol de llibre (*SANTONJA GOMEZ, FRANCISCO JOSE*)
Any: 2011 **Títol:** A Gender-structured random model for understanding adulthood obesity
Autors: Francisco J. Santonja; Rafael J. Villanueva; Lucas Jodar
Llibre: Childhood Obesity: risk factors, health effects & prevention
ISBN: 978-1-61761-982-3
Classificació: Capítol en llibre internacional
-
- 2- **Codi:** 040440 **Clau:** Capítol de llibre (*MONTES SUAY, FRANCISCO*)
Any: 2011 **Títol:** La siniestralidad vial: una propuesta de estudio
Autors: E. Carbonell-Vayá; F. Montes-Suay; M. Lila-Murillo
Llibre: Prevención y control de la siniestralidad vial
ISBN: 9788498767322
Classificació: Capítol en llibre nacional
-



Llibres de CC i Publicacions Multimèdia

- 1- **Codi:** 040234 **Clau:** Llibre de contingut científic (*MARTÍ CUNQUERO, RAFAEL*)
Any: 2011 **Títol:** The Linear Ordering Problem Exact and Heuristic Methods in Combinatorial Optimization
Autors: Rafael Martí y Gerhard Reinelt
ISBN: 978-3-642-16728-7
Editorial: 100164 - Springer-Verlag - E
Classificació: Llibre en Editorial d'Excel·lència
-



Participació en Congressos i Reunions Científiques

- 1- **Codi:** 069263 **Tipus de participació:** Comunicació (*CORBERAN SALVADOR, ANGEL JOSE*)
Any: 2011 **Títol:** A New Approach to the Maximum Benefit Chinese Postman Problem
Autors: Corberán, A.; Plana, I.; Rodríguez-Chía, A.; Sanchis, J.M. **Caràcter:** Internacional
Congrés: 15 Combinatorial Optimization Workshop
Publicació:
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional sense Proceedings

- 2- **Codi:** 070330 **Tipus de participació:** Poster (*FORTE DELTELL, ANABEL*)
Any: 2011 **Títol:** A Prior for multiplicity control and closed-form Bayes factors in variable selection.
Autors: A. Forte; J.O. Berger; M.J. Bayarri; G. García-Donato **Caràcter:** Internacional
Congrés: Workshop on Bayesian Inference for Latent Gaussian Models with Applications.
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional sense Proceedings

- 3- **Codi:** 073727 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*MONTES SUAY, FRANCISCO*)
Any: 2011 **Títol:** Temporal evolution of some mortality indicators. Application to Spanish data.
Autors: A. Debón, F. Martínez, F. Montes **Caràcter:** Internacional
Congrés: Living to 100 Symposium IV
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada

- 4- **Codi:** 077408 **Tipus de participació:** Poster (*LOPEZ QUILEZ, ANTONIO MANUEL; CONESA GUILLEN, DAVID VALENTIN; MUÑOZ VIERA, FACUNDO MARTIN*)
Any: 2011 **Títol:** A Bayesian spatial approach to modelling fish species occurrence
Autors: M^aGrazia Pennino; J.M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz **Caràcter:** Internacional
Congrés: 26th International Workshop on Statistical Modelling
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional sense Proceedings

- 5- **Codi:** 077409 **Tipus de participació:** Poster (*CONESA GUILLEN, DAVID VALENTIN; (082142) FORTE DELTELL, ANABEL*)
Any: 2011 **Títol:** Describing the geography of Spanish bank branching.
Autors: David Conesa; Anabel Forte; Luisa Alamá; Emili Tortosa-Ausina **Caràcter:** Internacional
Congrés: 26th International Workshop on Statistical Modelling
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional sense Proceedings

- 6- **Codi:** 077410 **Tipus de participació:** Poster (*CONESA GUILLEN, DAVID VALENTIN*)
Any: 2011 **Títol:** Bayesian hierarchical modelling for analyzing the efficiency in the European banking system
Autors: Ramón Martínez-Coscollá; Carmen Armero; David Conesa; Emili Tortosa-Ausina **Caràcter:** Internacional
Congrés: 26th International Workshop on Statistical Modelling
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional sense Proceedings

- 7- **Codi:** 077411 **Tipus de participació:** Ponència (*CONESA GUILLEN, DAVID VALENTIN*)
Any: 2011 **Títol:** Efficiency in the banking systems of the European Union: a Bayesian hierarchical approach
Autors: Carmen Armero; David Conesa; Ramón Martínez-Coscollá; Emili Tortosa-Ausina **Caràcter:** Internacional
Congrés: XII European Workshop on Efficiency and Productivity Analysis
Publicació:
Classificació: Ponència a Congrés Internacionals sense Proceedings

-
- 8- **Codi:** 077447 **Tipus de participació:** Ponència (*MONTES SUAY, FRANCISCO*)
Any: 2011 **Títol:** Equilibrio competitivo en la liga española de fútbol de primera división: Una aplicación del análisis de datos funcionales.
Autors: Montes, F. y Sala, R. **Caràcter:** Internacional
Congrés: II Congreso Iberoamericano de Economía del Deporte
Publicació:
Classificació: Ponència a Congrés Internacionals sense Proceedings
-
- 9- **Codi:** 077520 **Tipus de participació:** Poster (*BERMUDEZ EDO, JOSE DOMINGO; VERCHER GONZALEZ, ENRIQUETA; CORBERAN VALLET, ANA*)
Any: 2011 **Títol:** A linear innovations state space model for forecasting time-series with multiple seasonality
Autors: Enriqueta Vercher, Jose D. Bermudez, Ana Corberan-Vallet and Jose V. Segura **Caràcter:** Internacional
Congrés: III Alicante-Elche-Limoges Meeting on Optimization
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 10- **Codi:** 077521 **Tipus de participació:** Comunicació (*BERMUDEZ EDO, JOSE DOMINGO; VERCHER GONZALEZ, ENRIQUETA; CORBERAN VALLET, ANA*)
Any: 2011 **Títol:** Electricity demand forecast using generalized exponential smoothing models
Autors: J.D. Bermudez; A. Corberan-Vallet; J.V. Segura; E. Vercher **Caràcter:** Internacional
Congrés: ICAOR'11, 3rd International Conference on Applied Operational Research
Publicació:
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 11- **Codi:** 077522 **Tipus de participació:** Comunicació (*BERMUDEZ EDO, JOSE DOMINGO; VERCHER GONZALEZ, ENRIQUETA*)
Any: 2011 **Títol:** Multi-objective portfolio selection problem in a soft-computing framework
Autors: J.V. Segura; J.D. Bermudez; E. Vercher **Caràcter:** Internacional
Congrés: ICAOR'11, 3rd International Conference on Applied Operational Research
Publicació: PLE
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional amb Proceedings
-
- 12- **Codi:** 077523 **Tipus de participació:** Comunicació (*BERMUDEZ EDO, JOSE DOMINGO; VERCHER GONZALEZ, ENRIQUETA; CORBERAN VALLET, ANA*)
Any: 2011 **Títol:** Time series modelling and Bayesian forecasting with exponential smoothing models
Autors: A. Corberan-Vallet; J.D. Bermudez; E. Vercher **Caràcter:** Internacional
Congrés: 26th International Workshop on Statistical Modelling, IWSM2011
Publicació: PLE
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional amb Proceedings
-
- 13- **Codi:** 077531 **Tipus de participació:** Poster (*LOPEZ QUILEZ, ANTONIO MANUEL; MUÑOZ VIERA, FACUNDO MARTIN*)
Any: 2011 **Títol:** Geostatistical modelling with non-Euclidean distances
Autors: Facundo Muñoz; Antonio López-Quílez **Caràcter:** Internacional
Congrés: International Workshop on Statistical Modelling
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 14- **Codi:** 077533 **Tipus de participació:** Poster (*LOPEZ QUILEZ, ANTONIO MANUEL; MUÑOZ VIERA, FACUNDO MARTIN*)
Any: 2011 **Títol:** Geostatistical prediction in heterogeneous regions
Autors: Facundo Muñoz; Antonio López-Quílez **Caràcter:** Internacional
Congrés: Workshop on Methodology of Uncertainty Quantification
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional sense Proceedings
-

-
- 15- **Codi:** 078905 **Tipus de participació:** Comunicació (BERMUDEZ EDO, JOSE DOMINGO; VERCHER GONZALEZ, ENRIQUETA; CORBERAN VALLET, ANA)
Any: 2011 **Títol:** Aportaciones a la predicción de series temporales mediante suavizado exponencial
Autors: J.D. Bermudez; A. Corberan-Vallet; J.V. Segura; E. Vercher **Caràcter:** Nacional
Congrés: XIV Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA'11)
Publicació:
Classificació: Comunicació Nacional sense Proceedings
-
- 16- **Codi:** 080743 **Tipus de participació:** Ponència invitada (BERMUDEZ EDO, JOSE DOMINGO; VERCHER GONZALEZ, ENRIQUETA)
Any: 2011 **Títol:** A Possibilistic approach for selecting portfolios with higher moments
Autors: E. Vercher; J.D. Bermudez; J.V. Segura **Caràcter:** Internacional
Congrés: 2011 INFORMS Annual Meeting (Institute for Operations Research and the Management Sciences)
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada
-
- 17- **Codi:** 082141 **Tipus de participació:** Comunicació (FORTE DELTELL, ANABEL)
Any: 2011 **Títol:** Objective Bayes Criteria for Variable Selection
Autors: Forte, A., Bayarri, M.J., Berger, J.O. and García-Donato, G. **Caràcter:** Internacional
Congrés: 26th International Workshop on Statistical Modelling
Publicació:
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 18- **Codi:** 082142 **Tipus de participació:** Poster (FORTE DELTELL, ANABEL)
Any: 2011 **Títol:** Describing the geography of Spanish bank branching
Autors: Conesa, D., Forte, A., Alamá, L., Tortosa-Ausina, E. **Caràcter:** Internacional
Congrés: 26th International Workshop on Statistical Modelling
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 19- **Codi:** 084447 **Tipus de participació:** Comunicació (AYALA GALLEGO, GUILLERMO)
Any: 2011 **Títol:** Functional statistics based method for the evaluation of the registration of sequences of 3D perfusion MR images
Autors: E. Dura, J. Domingo, G. Ayala and L. Marti-Bonmati **Caràcter:** Internacional
Congrés: 2011 IEEE Nuclear Science Symposium and Medical Imaging Conference
Publicació:
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 20- **Codi:** 084450 **Tipus de participació:** Ponència (MONTES SUAY, FRANCISCO)
Any: 2011 **Títol:** The effect of mortality models on life expectancy and other mortality indicators
Autors: A. Debón; F. Montes; E. Otranto **Caràcter:** Internacional
Congrés: IME2011: 15th International Congress on Insurance: Mathematics & Economics
Publicació:
Classificació: Ponència a Congrés Internacionals sense Proceedings
-
- 21- **Codi:** 084862 **Tipus de participació:** Poster (LOPEZ QUILEZ, ANTONIO MANUEL; CONESA GUILLEN, DAVID VALENTIN; MUÑOZ VIERA, FACUNDO MARTIN)
Any: 2011 **Títol:** Bayesian hierarchical spatial modelling for assessment the blue whiting (*Micromesistius poutassou*) occurrence
Autors: D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; J.M. Bellido; M^aGrazia Pennino **Caràcter:** Internacional
Congrés: XIII Conferencia Española y III encuentro Iberoamericano de Biometría
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional sense Proceedings
-

-
- 22- **Codi:** 084863 **Tipus de participació:** Ponència (LOPEZ QUILEZ, ANTONIO MANUEL; CONESA GUILLEN, DAVID VALENTIN)
Any: 2011 **Títol:** Fludetweb: an interactive web-based system for the early detection of the onset of influenza epidemics
Autors: David Conesa; Antonio López-Quílez; Miguel-Ángel Martínez-Beneito; Francisco Verdejo **Caràcter:** Nacional
Congrés: III jornadas de usuarios de R
Publicació:
Classificació: Ponència en Congrés Nacional sense Proceedings
-
- 23- **Codi:** 084864 **Tipus de participació:** Poster (CONESA GUILLEN, DAVID VALENTIN)
Any: 2011 **Títol:** Overuse injuries in elite female handball
Autors: Ana Ferri-Carua; Cristina Mayo-Santamaría; David Conesa; Maria Angeles Sarti-Martínez **Caràcter:** Internacional
Congrés: 7th European Sports Medicine Congress. 3th Central European Congress of Physical Medicine and Rehabilitation
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 24- **Codi:** 084930 **Tipus de participació:** Ponència (MUÑOZ VIERA, FACUNDO MARTIN)
Any: 2011 **Títol:** Assessing the spatial distribution of fish species using Bayesian latent Gaussian models
Autors: F. Muñoz **Caràcter:** Internacional
Congrés: SIAM Conference on Uncertainty Quantification
Publicació:
Classificació: Ponència a Congrés Internacionals sense Proceedings
-
- 25- **Codi:** 085986 **Tipus de participació:** Comunicació (MARTINEZ GAVARA, ANNA)
Any: 2011 **Títol:** A numerical treatment of wet/dry zones in Well-Balanced Hybrid Schemes for Shallow Water Flow
Autors: Donat, R.; Martínez-Gavara, A; **Caràcter:** Internacional
Congrés: Numerical Methods for Hyperbolic Equations Theory and Applications. International Conference to honour Professor E.F. Toro in the month of his 65th birthday.
Publicació:
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 26- **Codi:** 085987 **Tipus de participació:** Comunicació (MARTINEZ GAVARA, ANNA)
Any: 2011 **Títol:** Estudio de la reducción de la dimensión del espacio de multiplicadores en un método de descomposición de dominios para problemas elípticos
Autors: Chacón, E.; Franco, D.; Martínez-Gavara, A. **Caràcter:** Nacional
Congrés: XXII Congreso de Ecuaciones Diferenciales y Aplicaciones. XII Congreso de Matemática Aplicada
Publicació:
Classificació: Comunicació Nacional sense Proceedings
-
- 27- **Codi:** 085988 **Tipus de participació:** Poster (MARTINEZ GAVARA, ANNA)
Any: 2011 **Títol:** A study of Harten Multiresolution versus Adaptive Mesh Refinement for Shallow Water Equations
Autors: Donat, R.; Martínez-Gavara, A.; Mulet, P. **Caràcter:** Internacional
Congrés: Numerical Approximations of Hyperbolic Systems with Source Terms and Applications
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 28- **Codi:** 086731 **Tipus de participació:** Ponència (MARTI CUNQUERO, RAFAEL)
Any: 2011 **Títol:** GRASP for the Regenerator Problem
Autors: Duarte; Resende; Martí **Caràcter:** Internacional
Congrés: Metaheuristic International Conference
Publicació:
Classificació: Ponència a Congrés Internacionals sense Proceedings
-

-
- 29- **Codi:** 086732 **Tipus de participació:** Ponència (*MARTI CUNQUERO, RAFAEL*)
Any: 2011 **Títol:** Adaptive Memory Programming for the Maximally Diverse Grouping Problem
Autors: Gallego; Laguna; Martí; Duarte **Caràcter:** Internacional
Congrés: Metaheuristic International Conference
Publicació:
Classificació: Ponència a Congrés Internacionals sense Proceedings
-
- 30- **Codi:** 086733 **Tipus de participació:** Ponència (*MARTI CUNQUERO, RAFAEL*)
Any: 2011 **Títol:** Path Relinking for High Dimensional Continuous Optimization
Autors: Gortázar; Martí; Duarte **Caràcter:** Internacional
Congrés: Metaheuristic International Conference
Publicació:
Classificació: Ponència a Congrés Internacionals sense Proceedings
-
- 31- **Codi:** 087357 **Tipus de participació:** Comunicació (*SANTONJA GOMEZ, FRANCISCO JOSE*)
Any: 2011 **Títol:** Modelling The attitude dynamics of the Basque population towards ETA before the passing of the Law of Political Parties (LPP)
Autors: M. Peco, F.J. Santonja, A.C. Tarazona, R.J. Villanueva, J. Villanueva-Oller **Caràcter:** Internacional
Congrés: Mathematical Modelling in Engineering and Human Behaviour Conference 2011
Publicació:
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 32- **Codi:** 088654 **Tipus de participació:** Comunicació (*ALVAREZ-VALDES OLAGUIBEL, RAMON*)
Any: 2011 **Títol:** A hybrid heuristic algorithm for minimizing weighted earliness-tardiness in parallel machines
Autors: Alvarez-Valdés, R., Tamarit, J.M., Villa, F. **Caràcter:** Internacional
Congrés: VII ALIO-EURO Workshop on Applied Combinatorial Optimization
Publicació:
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 33- **Codi:** 088655 **Tipus de participació:** Comunicació (*ALVAREZ-VALDES OLAGUIBEL, RAMON*)
Any: 2011 **Títol:** Nesting Problems: Mixed integer formulations and valid inequalities
Autors: Martínez Sykora, A., Alvarez-Valdés, R., Tamarit, J.M. **Caràcter:** Internacional
Congrés: VII ALIO-EURO Workshop on Applied Combinatorial Optimization
Publicació:
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 34- **Codi:** 088656 **Tipus de participació:** Comunicació (*ALVAREZ-VALDES OLAGUIBEL, RAMON*)
Any: 2011 **Títol:** Lower bounds for the multiple bin size bin packing problem
Autors: Parreño, F., Alvarez-Valdés, R., Tamarit, J.M. **Caràcter:** Internacional
Congrés: ESICUP 11, 8th Meeting of the EURO Special Group on Cutting and Packing
Publicació:
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 35- **Codi:** 088657 **Tipus de participació:** Comunicació (*ALVAREZ-VALDES OLAGUIBEL, RAMON*)
Any: 2011 **Títol:** Branch and Cut Algorithms to solve Nesting Problems
Autors: Martínez Sykora, A., Alvarez-Valdés, R., Tamarit, J.M. **Caràcter:** Internacional
Congrés: ESICUP 11, 8th Meeting of the EURO Special Group on Cutting and Packing
Publicació:
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional sense Proceedings
-

-
- 36- **Codi:** 088658 **Tipus de participació:** Comunicació (*ALVAREZ-VALDES OLAGUIBEL, RAMON*)
Any: 2011 **Títol:** Reactive GRASP for the Container Problems
Autors: Alonso, M.T., Alvarez-Valdés, R, Parreño, F., Tamarit, J.M. **Caràcter:** Internacional
Congrés: ESICUP 11, 8th Meeting of the EURO Special Group on Cutting and Packing
Publicació:
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional sense Proceedings
-
- 37- **Codi:** 089949 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*BAYARRI GARCIA, M JESUS*)
Any: 2011 **Títol:** Statistical and computer models for geophysical risk assessment
Autors: M.J. Bayarri **Caràcter:** Internacional
Congrés: The 2011 Rao Prize Conference
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada
-
- 38- **Codi:** 089950 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*BAYARRI GARCIA, M JESUS*)
Any: 2011 **Títol:** TESS: When the effective sample size is not n
Autors: M.J. Bayarri **Caràcter:** Internacional
Congrés: Paradigmi dell'Inferenza Statistica, tra teoria e metodo. Giornata in Onore di Ludovico Piccinato
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada
-
- 39- **Codi:** 089951 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*BAYARRI GARCIA, M JESUS*)
Any: 2011 **Títol:** Objective Bayesian Testing and Model Selection.
Autors: M.J. Bayarri **Caràcter:** Internacional
Congrés: O-Bayes2011 - The 2011 International Workshop on Objective Bayes Methodology
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada
-
- 40- **Codi:** 089952 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*BAYARRI GARCIA, M JESUS*)
Any: 2011 **Títol:** Invited discussion of Yuzo Maruyama s talk: Robust Bayesian variable selection with sub-harmonic priors
Autors: M.J. Bayarri **Caràcter:** Internacional
Congrés: O-Bayes2011 - The 2011 International Workshop on Objective Bayes Methodology
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada
-
- 41- **Codi:** 089954 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*BAYARRI GARCIA, M JESUS*)
Any: 2011 **Títol:** Bridging the Gap: Hypothesis Testing
Autors: M.J. Bayarri **Caràcter:** Internacional
Congrés: ACTS 2011: Workshop of the Association of Clinical and Translational Statisticians
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada
-
- 42- **Codi:** 089955 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*BAYARRI GARCIA, M JESUS*)
Any: 2011 **Títol:** Invited panelist (along with Jim Berger and Sir Dawid Cox) on Bayesians and Frequentists Bridging the Gap
Autors: M.J. Bayarri **Caràcter:** Internacional
Congrés: ACTS 2011: Workshop of the Association of Clinical and Translational Statisticians
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada
-

- 43- **Codi:** 089956 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*BAYARRI GARCIA, M JESUS*)
Any: 2011 **Títol:** Invited Tutorial Lecture: Representation and Propagation of Uncertainty
Autors: M.J. Bayarri **Caràcter:** Internacional
Congrés: SAMSI 2011-12 Uncertainty Quantification Program: Methodology Opening Workshop and Tutorials
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada
-
- 44- **Codi:** 090322 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*CORBERAN SALVADOR, ANGEL JOSE*)
Any: 2011 **Títol:** On the Team Orienteering Arc Routing Problem
Autors: Archetti, C.; Corberán, A.; Plana, I.; Sanchis, J.M.; Speranza, M.G. **Caràcter:** Internacional
Congrés: Route 2011: Internacional Workshop on Vehicle Routing and Intermodal Transportation. Sitges (España). Junio 2011.
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada
-
- 45- **Codi:** 090323 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*CORBERAN SALVADOR, ANGEL JOSE*)
Any: 2011 **Títol:** On the Team Orienteering Arc Routing Problem
Autors: Archetti, C.; Corberán, A.; Plana, I.; Sanchis, J.M.; Speranza, M.G. **Caràcter:** Internacional
Congrés: INOC 2011: International Network Optimization Conference. Hamburgo (Alemania). Junio 2011
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada
-