Planilla de Oferentes

Contratación Directa Nº 02/2012 para la "Adquisición de libros para el "Proyecto Educativo de Fortalecimiento de Postgrados Nacionales 09-APN-12 Maestría y Doctorado en Informática"". ID Nº: 246801

Evaluación y Recomendaciones de Adjudicación

Preparado por: Christian Schaerer, Oscar Duarte, Patricia Bàez.

Laboratorio de Computación Científica y Aplicada

Ítem	Descripción de los bienes	EMPRESAS			
		Editorial Lina S.A. (Oferta en Gs.)	Ediciones Técnicas Paraguayas S.R.L. (Oferta en Gs.)	VAZPI S.R.L. (Oferta en Gs.)	Recomendación
01	**Probabilistic Boolean Networks: The Modeling and Control of Gene Regulatory Networks.** Ilya Shmulevich and Edward R. Dougherty. Editora: Siam. Lengua: Inglés.	1045.000	990.000	1.100.000.	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
02	**A Course In Mathematical Biology:Quantitative Modeling with Mathematical and Computational Methods.** Gerda de Vries, Thomas Hillen, Mark Lewis, Johannes Müller, and Birgitt Schönfish. Editora: Siam Lengua: Inglés	1.235.000	1.170.000	1.300.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
03	**Mathematical Models in Biology**. Leah Edelstein-Keshet. 2005, Editora: Siam Lengua: Inglés	950.000	900.000	1.000.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
04	**Applied Mathematical Models in Human Physiology.** Johnny T. Ottesen, Mette S. Olufsen, and Jesper K. Larsen. Editora: Siam Lengua: Inglés	997.500	945.000	1.050.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.

05	**Introduction to Interval Analysis.** Ramon E. Moore, R. Baker Kearfott, and Michael J. Cloud. 2009 Editora: Siam Lengua: Inglés		997.500	945.000	1.050.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
06	**Solving Polynomials Systems Using Continuation for Engineering and Scientific Problems.** Alexander P. Morgan. 2009 Editora: Siam Lengua: Inglés		1.187.500	1.125.000	1.250.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
07	**Scientific Computing with Case Studies.** Dianne P. O'Leary. 2008, Siam		1.425.000	1.350.000	1.500.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
08	**Numerical Methods for Evolutionary Differential Equations.** Uri M. Ascher. 2008, Siam		1.330.000	1.260.000	1.400.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
09	**Finite Difference Methods for Ordinary and Partial Differential Equations:Steady-State and Time-Dependent Problems.** Randall J. LeVeque. . 2007		1.045.000	990.000	1.100.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
10	**Solving PDEs in C++: Numerical Methods in a Unified Object-Oriented Approach.** Yair Shapira. 2006, Siam		2.137.500	2.025.000	2.250.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
11	**Feedback Systems: Input-Output Properties.** Charles A. Desoer and M. Vidyasagar. 2008		No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
12	**Stochastic Processes, Estimation, and Control.** Jason L. Speyer and Walter H. Chung. 2008, Siam		1.615.000	1.530.000	1.700.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
13	**Boundary Control of PDEs: A Course on Backstepping Designs.** Miroslav Krstic and Andrey Smyshlyaev. 2008, Siam		1.425.000	1.350.000	1.500.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
14	**Applied Stochastic Processes and Control for Jump-Diffusions:Modeling, Analysis, and Computation.** Floyd B. Hanson. 2007, Siam		1.662.500	1.575.000	1.750.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
15	**Hidden Markov Models and Dynamical Systems.** Andrew M. Fraser. 2008		1.330.000	1.260.000	1.400.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
16	**Simulating, Analyzing, and Animating Dynamical Systems:A Guide to XPPAUT for Researchers and Students.** Bard Ermentrout. 2002		1.425.000	1.350.000	1.500.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.

17	**Fundamentals of Radar Imaging.** Margaret Cheney and Brett Borden. 2009	1.235.000	1.170.000	1.300.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
18	**FAIR: Flexible Algorithms for Image Registration.** Jan Modersitzki. 2009, Siam	1.045.000	990.000	1.100.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
19	**Introduction to the Mathematics of Medical Imaging.** Charles L. Epstein. Second Edition. 2007, Siam	1.662.500	1.575.000	1.750.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
20	**Deblurring Images: Matrices, Spectra, and Filtering.** Per Christian Hansen, James G. Nagy, and Dianne P. O'Leary. 2006	997.500	945.000	1.050.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
21	**Numerical Linear Algebra and Applications.** Biswa Nath Datta. Second Edition. 2010	1.235.000	1.170.000	1.300.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
22	**Matrix Polynomials**. I. Gohberg, P. Lancaster, and L. Rodman. 2009	1.662.500	1.575.000	1.750.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
23	**Numerical Matrix Analysis: Linear Systems and Least Squares.** Ilse C. F. Ipsen. 2009, Siam	950.000	900.000	1.000.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
24	**Generalized Inverses of Linear Transformations.** Stephen L. Campbell and Carl D. Meyer. 2008	1.092.500	1.035.000	1.150.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
25	**The Matrix Eigenvalue Problem: GR and Krylov Subspace Methods.** David S. Watkins. 2007	1.472.500	1.395.000	1.550.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
26	**Stability and Stabilization of Time-Delay Systems: An Eigenvalue-Based Approach.** Wim Michiels and Silviu-Iulian Niculescu. 2007	1.615.000	1.530.000	1.700.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
27	**Reservoir Simulation: Mathematical Techniques in Oil Recovery.** Zhangxin Chen. 2007	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
28	**An Introduction to Modeling and Simulation of Particulate Flows**. T. I. Zohdi. 2007	1.615.000	1.530.000	1.700.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
29	**Stochastic Processes with Applications.** Rabi N. Bhattacharya and Edward C. Waymire. 2009	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
30	**Primer on Optimal Control Theory**. Jason L. Speyer and David H. Jacobson. . 2010	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.

31	**The Basics of Practical Optimization.** Adam Levy. 2009	1.140.000	1.080.000	1.200.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
32	**The Linear Complementarity Problem.** Richard W. Cottle, Jong-Shi Pang, and Richard E. Stone. 2009	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
33	**Lectures on Stochastic Programming: Modeling and Theory.** Alexander Shapiro, Darinka Dentcheva, and Andrzej Ruszczynski. 2009	1.662.500	1.575.000	1.750.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
34	**Introduction to Derivative-Free Optimization.** Andrew R. Conn, Katya Scheinberg, and Luis N. Vicente. 2009, Siam	1.140.000	1.080.000	1.200.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
35	**Evaluating Derivatives: Principles and Techniques of Algorithmic Differentiation, Second Edition.** Andreas Griewank and Andrea Walther. 2008	1.187.500	1.125.000	1.250.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
36	**Linear and Nonlinear Optimization.** Igor Griva, Stephen G. Nash, and Ariela Sofer, Second Edition 2008, Siam	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
37	**Lagrange Multiplier Approach to Variational Problems and Applications.** Kazufumi Ito and Karl Kunisch. 2009	1.662.500	1.575.000	1.750.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
38	**A Unified Approach to Boundary Value Problems.** Athanassios S. Fokas, 2008, Siam	1.187.500	1.125.000	1.250.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
39	**Partial Differential Equations: Modeling, Analysis, Computation.** R. M. M. Mattheij, S. W. Rienstra, and J. H. M. ten Thije Boonkkamp, 2005, Siam	2.137.500	2.025.000	2.250.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
40	**Initial-Boundary Value Problems and the Navier-Stokes Equations.** Heinz-Otto Kreiss and Jens Lorenz. 2004	997.500	945.000	1.050.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
41	**Computational Methods for Inverse Problems.** Curtis R. Vogel. 2002	4.275.000	4.050.000	4.500.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
42	**Introduction to Algorithms**, Third Edition, Thomas H. Cormen, Charles E. Leiserson, Ronald L. Rivest, Clifford Stein. MIT Press (2009)	1.045.000	990.000	1.100.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.

43	**How to Solve It: Modern Heuristics, Zbigniew Michalewicz.** 2da Edición. Springer.	902.500	855.000	950.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
44	**Metaheuristics: From Design to Implementation**, El-Ghazali Talbi. Wiley.	2.137.500	2.025.000	2.250.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
45	**Combinatorial Optimization (3 volume, A,B, & C)**, Alexander Schrijver, Springer.	2.375.000	2.250.000	2.500.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
46	**Numerical Methods for Fluid Dynamics, with Applications to Geophysics**, Second Edition, Dale R. Durran, Springer	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
47	**Optimization - Theory and Practice**, Wilhem Forst - Dieter Hoffmann, Springer	1.187.500	1.125.000	1.250.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
48	**Numerical Methods for Stochastic Computations, A Spectral Method Approach**, Dongbin Xiu, Princeton University Press	712.500	675.000	750.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
49	**Adaptive Control of Parabolic PDEs**, Andrey Smyshlyaev & Miroslav Krstic, Princeton University Press	902.500	855.000	950.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
50	**Graph Theoretic Methods in Multiagent Networks**, Mehran Mesbahi and Magnus Egerstedt, Princeton University Press	1.045.000	990.000	1.100.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
51	**Flows in Networks**, L. R. Ford, Jr & D. R. Fulkerson With a new foreword by Robert G. Bland & James B. Orlin, Princeton University Press	522.500	495.000	550.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
52	**Nonlinear Programming: Concepts, Algorithms, and Applications to Chemical Processes**, Lorenz T. Biegler, Siam	1.330.000	1.260.000	1.400.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
53	**Adaptive Control Theory: Guaranteed Robustness with Fast Adaptation**, Naira Hovakimyan and Chengyu Cao, Siam	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
54	**Ordinary Diferencial Equations in Theory and Practice.** Robert Mattheij and Jaap Molenaar, 2002, Siam	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
55	**Sparse Image and Signal Processing**, Jean-Luc Starck, Fionn Murtagh, Jalal Fadili, Cambridge University Press	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.

56	**Browmnian Motion**, Peter Morters, Yuval Peres, Cambridge University Press	1.187.500	1.125.000	1.250.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
57	**Understanding Fluid Flow**, Grae Worster, Cambridge University Press	570.000	540.000	600.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
58	**Introduction to the Mathematics of Finance**, R. J. Williams, AMS	617.500	585.000	650.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
59	**Strategies and Games: Theory and Practice.** Prajit K. Dutta. Hardcover	1.235.000	1.170.000	1.300.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
60	**Continuous-Time Finance**, Robert C. Merton, Blackwell Publishing.	1.187.500	1.125.000	1.250.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
61	**Quantitative methods in Derivatives Pricing: An Introduction to computational Finance**, Domingo A. Tavella, John Wiley & Sons, Inc.	1.662.500	1.575.000	1.750.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
62	**The Econometrics of Financial Markets**, John Y. Campbell - Andrew W. Lo - A. Craig MacKinlay, Princeton University Press	1.282.500	1.215.000	1.350.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
63	**Time Series Analysis.** James D. Hamilton, Princeton University Press.	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
64	**Time Series Analysis and Its Applications: With R Examples.** Robert H. Shumway - David S. Stoffer, Springer.	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
65	**Energy Trading and Investing: Trading, Risk Management and Structuring Deals in the Energy Market.** Davis Edwards. 2009. 1º ed. McGraw-Hill	712.500	675.000	750.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
66	**Investment under Uncertainty**. Avinash K. Dixit and Robert S. Pindyck. 1994. Princeton University Press	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
67	**Real Options and Investment under Uncertainty: Classical Readings and Recent Contributions.** Eduardo S. Schwartz and Lenos Trigeorgis. 2004. The MIT Press	902.500	855.000	950.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.

68	**Algorithmic Game Theory.** Nisan, Noam, Tim Roughgarden, Eva Tardos, and Vijay V. Vazirani. 2007. Cambridge University Press	712.500	675.000	750.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
69	**Strategic Modelling and Business Dynamics: A Feedback Systems Approach.** John Morecroft. 2007. Wiley	997.500	945.000	1.050.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
70	**Digital Image Processing**, 3rd edition. Gonzalez/Woods. Prentice Hall. 2008.	2.280.000	2.160.000	2.400.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
71	**Digital Image Processing Using MATLAB**, 2nd edition. Gonzalez/Woods/Eddins. Gatesmark Publishing. 2009.	2.280.000	2.160.000	2.400.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
72	**Image Processing and Pattern Recognition: Fundamentals and Techniques.** Frank Y. Shih. 2010, Wiley-IEEE	2.137.500	2.025.000	2.250.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
73	**Fluid Mechanics.** Pijush K. Kundu and Ira M. Cohen - 2nd, Academic Press, 2002	1.140.000	1.080.000	1.200.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
74	**Turbulent Flows.** Stephen B. Pope - Cambridge	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
75	**Fundamentals of the finite element method for heat and fluid flow.** R. W. Lewis, P. Nithiarasu, K. N. Seetharamu. Wiley, 2004	902.500	855.000	950.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
76	**Boundary layer theory**. H. Schlichting and K. Gersten. Springer, 2000	2.375.000	2.250.000	2.500.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
77	**Biomateriais - Fundamentos e Aplicações"** Rodrigo Lamberto Oréfice, Marivalda de Magalhães Pereira e Herman Sander Mansur. Editora Cultura Médica (2005), lengua: portugués	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
78	**Materials Handbook: A Concise Desktop Reference** [Hardcover]. Francois.Cardarelli. Springer; 2nd edition (April 28, 2008)	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
79	**Mathematical Optimization and Economic Theory.** Michael D. Intriligator, 2002, Siam	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
80	**Ordinary Differential Equations.** Philip Hartman, 2002, Siam	1.140.000	1.080.000	1.200.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.

81	**Principles of Computerized Tomographic Imaging.** Avinash C. Kak and Malcolm Slaney, 2001, Siam	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
82	**The Mathematics of Computerized Tomography.** Frank Natterer, 2001, Siam	1.187.500	1.125.000	1.250.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
83	**An Introduction to Variational Inequalities and Their Applications.** David Kinderlehrer and Guido Stampacchia, 2000, Siam	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
84	**Convex Analysis and Variational Problems.** I. Ekeland and R. Témam, 1999, Siam	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
85	**Dynamic Noncooperative Game Theory, Second Edition.** Tamer Basar and Geert Jan Olsder, 1998, Siam	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
86	**Numerical Methods for Unconstrained Optimization and Nonlinear Equations.** J. E. Dennis Jr. and Robert B. Schnabel, 1996, Siam	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
87	**An Introduction to Invariant Imbedding.** R. Bellman and G. M. Wing, 1992, Siam	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
88	**Optimization and Nonsmooth Analysis.** F. H. Clarke, 1990, Siam	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
89	**A Survey of Lie Groups and Lie Algebras with Applications and Computational Methods.** J. Belinfante and B. Kolman, 1989, Siam	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
90	**Functions of a Complex Variable: Theory and Technique.** George F. Carrier, Max Krook, and Carl E. Pearson, Siam, Order Code: CL49	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
91	**Adaptive Control Tutorial.** Petros Ioannou and Baris Fidan, Siam, Order Code: DC11	2.137.500	2.025.000	2.250.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
92	**Applied Dynamic Programming for Optimization of Dynamical Systems.** Rush D. Robinett III, David G. Wilson, G. Richard Eisler, John E. Hurtado, Siam, Order Code: DC09	1.140.000	1.080.000	1.200.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
93	**Approximation of Large-Scale Dynamical Systems.** Athanasios C. Antoulas, Siam, Order Code: DCS06	2.375.000	2.250.000	2.500.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.

94	**Perspectives in Flow Control and Optimization.** Max D. Gunzberger, Siam, Order Code: DC05	1.282.500	1.215.000	1.350.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
95	**Advances in Linear Matrix Inequality Methods in Control.** Laurent El Ghaoui and Silviu-Iulian Niculescu, Siam, Order Code: DC02	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
96	**Extending H∞ Control to Nonlinear Systems: Control of Nonlinear Systems to Achieve Performance Objectives.** J. William Helton and Matthew R. James, Siam, Order Code: DC01	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
97	**Iterative Solution of Nonlinear Equations in Several Variables.** J. M. Ortega and W. C. Rheinboldt, Siam, Order Code: CL30	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
98	**Mathematical Models: Mechanical Vibrations, Population Dynamics, and Traffic Flow.** Richard Haberman, Siam, Order Code: CL21	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
99	**Mathematical Theory of Reliability.** Richard Barlow and Frank Proschan, Siam, Order Code: CL17	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
100	**Numerical Methods for Unconstrained Optimization and Nonlinear Equations.** J.E. Dennis Jr. and Robert B. Schnabel, Siam, Order Code: CL16	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
101	**Nonlinear Programming.** Olvi L. Mangasarian, Siam, Order Code: CL10	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
102	**Computational Methods for Multiphase Flows in Porous Media.** Zhangxin Chen, Guanren Huan, and Yuanle Ma, Siam, Order Code: CS02	2.137.500	2.025.000	2.250.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
103	**Introduction to the Numerical Analysis of Incompressible Viscous Flows.** William Layton, Siam, Order Code: CS06	1.045.000	990.000	1.100.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
104	**Discontinuous Galerkin Methods for Solving Elliptic and Parabolic Equations: Theory and Implementation.** Béatrice Rivière, Siam, Order Code FR35	902.500	855.000	950.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.

105	**Cardiovascular and Respiratory Systems: Modeling, Analysis, and Control.** Jerry J. Batzel, Franz Kappel, Daniel Schneditz, and Hien T. Tran, Siam, Order Code: FR34	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
106	**Smart Material Systems: Model Development.** Ralph C. Smith, Siam, Order Code: FR32	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
107	**Computational Methods for Option Pricing.** Olivier Pironneau and Yves Achdou, Siam, Order Code: FR30	1.472.500	1.395.000	1.550.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
108	**Finite Element Methods with B-Splines.** Klaus Höllig, Siam, Order Code: FR26	1.235.000	1.170.000	1.300.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
109	**Strongly Stabilizable Distributed Parameter Systems.** Job Oostveen, Siam.	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
110	**Iterative Methods for Optimization.** C. T. Kelley, Siam, Order Code: FR18	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
111	**Iterative Methods for Solving Linear Systems.** Anne Greenbaum, Siam, Order Code: FR17	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
112	**Control and Estimation in Distributed Parameter Systems.** H.T. Banks, Editor, Siam, Order Code: FR11	2.137.500	2.025.000	2.250.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
113	**The Mathematics of Combustion.** John D. Buckmaster, Editor, Siam, Order Code: FR02	No oferta	No oferta	No oferta	Declarar desierto por falta de oferta
114	**Understanding and Implementing the Finite Element Method.** Mark S. Gockenbach, Siam, Order Code: OT97	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
115	**Image Processing and Analysis: Variational, PDE, Wavelet, and Stochastic Methods.** Tony F. Chan, Jianhong (Jackie) Shen, Siam, Order Code: OT94	855.000	810.000	900.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
116	**Inverse Problem Theory and Methods for Model Parameter Estimation.** Albert Tarantola, Siam, Order Code: OT89	1.520.000	1.440.000	1.600.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
117	**Finite Difference Schemes and Partial Differential Equations, Second Edition.** John C. Strikwerda, Siam, Order Code: OT88	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.

118	**Wavelets: Tools for Science & Technology.** Stéphane Jaffard, Yves Meyer, and Robert D. Ryan, Siam, Order Code: OT69	1.425.000	1.350.000	1.500.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
119	**Optimal Control of Viscous Flow.** S. S. Sritharan, Siam, Order Code: OT59	1.662.500	1.575.000	1.750.000	Se sugiere adjudicar a la empresa Ediciones Técnicas Paraguayas SRL. Cumple las especificaciones y presenta la menor oferta.
120	**Mathematical Methods in Image Reconstruction.** Frank Natterer and Frank Wübbeling, Siam, Order Code: MM05	1.187.500	1.125.000	1.250.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
121	**An Introduction to Inverse Scattering and Inverse Spectral Problems.** Khosrow Chadan, David Colton, Lassi Paivarinta and William Rundell, Siam, Order Code: MM02	1.045.000	990.000	1.100.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.
122	**Wavelets: A Mathematical Tool for Signal Analysis.** Charles K. Chui, Siam, Order Code: MM01	760.000	720.000	800.000	Declarar desierto por falta de presupuesto dentro del PAC del Proyecto.

Evaluado por:

Christian Schaerer

Oscar Duarte

Patricia Báez