

# Revista

## Colombiana de Matemáticas

VOLUMEN XXVII

ÍNDICE

1993

AGUIRRE T., MANUEL AND SUSANA E. TRIONE. <i>The distributional multiplicative product <math>P_{\pm}^{-s/2} \cdot \delta(x)</math></i> .....	1
ARDILA, VÍCTOR MANUEL. <i>Soluciones positivas de un modelo de competencia de especies</i> .....	281
BIRMAN, GRACIELA SILVIA. <i>Total absolute curvature in Riemannian and semi-Riemannian geometry</i> .....	9
CAPIŃSKI, MAREK. (Ver Cutland, Nigel J. and Marek Capiński)	
CASTRO, ALFONSO AND JORGE COSSIO. <i>Multiple radial solutions for a semilinear Dirichlet problem in a ball</i> .....	15
CUTLAND, NIGEL J. AND MAREK CAPIŃSKI. <i>Nonstandard methods for Navier-Stokes equations</i> .....	25
CHARRIS, JAIRO A., CLAUDIA P. GÓMEZ Y GUILLERMO RODRÍGUEZ-BLANCO. <i>Dos sistemas adicionales de polinomios relacionados con los polinomios de Pollaczek</i> .....	157
ESTRADA, HERNÁN. <i>Dinámica no markoviana en complejos de colisión electrón-molécula</i> .....	191
GAITÁN, HERNANDO. <i>Quasivarieties of De Morgan algebras</i> .....	203
GÓMEZ, CLAUDIA P.. (Ver Charris, Jairo A., Claudia P. Gómez y Guillermo Rodríguez-Blanco)	
GUTIÉRREZ, CRISTIAN. <i>The Riesz transform for Gaussian measures</i> .....	35
KHAMSI, MOHAMED AMINE. <i>A nonstandard fixed point result in <math>L^1[0, 1]</math></i> . 197	197
KITCHEN, J. W. (Ver Robbins, David A. and J. W. Kitchen)	
LAMI DOZO, ENRIQUE AND M. C. MARIANI. <i>The Plateau problem for the prescribed mean curvature equation</i> .....	147
LESMES, JAIME. <i>Ecuaciones disipativas, conjuntos absorbentes y atractores</i> .....	45
LÓPEZ-ESCOBAR, E. G. K.. <i>Representación gráfica del teorema de Church y Rosser</i> .....	267
MAHMUD, R. M. S.. <i>On commuting elements of groups acting on trees</i> .....	293
MANTILLA PRADA, IGNACIO. <i>Sobre la velocidad asintótica de propagación de una epidemia</i> .....	55

MARIANI, M. C.. (Ver Lami Dozo, Enrique and M. C. Mariani)	
MILMAN, MARIO. <i>Inequalities for Jacobians: interpolation techniques</i> . . . . .	67
MORENO, VLADIMIR Y BEATRIZ VILLA. <i>Sobre la estabilidad asintótica de un problema parabólico de valor inicial</i> . . . . .	83
NAYAR, BHAMINI M. P. AND S. P. ARYA. <i>Corrections to "Pairwise S-normal spaces"</i> . . . . .	301
NOVA G., LUCIMAR. <i>Ciertas propiedades intrínsecas y existencia de puntos fijos para algunos operadores</i> . . . . .	187
QUINTERO, JOSÉ RAÚL. <i>Soluciones simétricas de algunos problemas elípticos</i> . . . . .	95
RAO, DUGGIRALA. <i>Rango numérico de productos conmutativos</i> . . . . .	231
ROBBINS, DAVID A. AND J. W. KITCHEN. <i>Irreducible <math>C(X)</math>-modules are one dimensional: a bundle-theoretical proof</i> . . . . .	209
RODRÍGUEZ-BLANCO GUILLERMO. (Ver Charris, Jairo A., Claudia P. Gómez y Guillermo Rodríguez-Blanco)	
RODRÍGUEZ MONTES, JAIME. <i>Extreme points of numerical ranges of quasihyponormal operators</i> . . . . .	223
RODRÍGUEZ MONTES, JAIME. <i>Some results on fixed and coincidence points of couples of maps in metric spaces</i> . . . . .	249
SOFONEA, MIRCEA. <i>Error estimates of a numerical method for a class of nonlinear evolution equations</i> . . . . .	253
TAKEUCHI, YU. <i>Convergencia de sucesiones dadas por fórmulas de recurrencia de primer orden</i> . . . . .	111
TILLMAN, H. G. . <i>The need of impatience for general existence theorems for equilibria and Pareto optima in mathematical economic systems</i> . . . . .	127
TRIONE, SUSANA E. (Ver Aguirre T., Manuel and Susana E. Trione)	
VALDIVIA, MANUEL. <i>Sobre el teorema de interpolación de Borel en espacios de Hilbert</i> . . . . .	235
VILLA, BEATRIZ (Ver Moreno, Vladimir y Beatriz Villa)	
ZALDUENDO, IGNACIO. <i>Dualidad y extensiones en holomorfía infinita</i> . . . . .	131
ZÚÑIGA, WILSON. <i>On dihedral algebraic function fields</i> . . . . .	213