

## INDICE

<b>Introducción .....</b>	i
<b>I) Trabajos</b>	
<i>A Distributional convolution product of <math>(c^2 + P \pm i0)^{\lambda}</math>.</i>	
Aguirre T., Manuel A.	1-9
<i>An N-dimensional forced pendulum equation with friction.</i>	
Amster, P., De Nápoli, P., Mariani, M. C..	11-16
<i>Resonant problems for ordinary differential equations.</i>	
Amster, P., De Nápoli, P., Mariani, M. C..	17-22
<i>Examples of bounded derivations on some non <math>C^*</math> algebras.</i>	
Barrenechea, A., Peña, C. C..	23-25
<i>Laplacian on mean curvature vector fields for some non-lightlike surfaces in the 3-dimensional lorentzian space.</i>	
Birman, G. S., Desideri G. M..	27-33
<i>Clausura convexa de conjuntos autosemejantes, un ejemplo en <math>R^3</math>.</i>	
Ferrari, M..	35-38
<i>Injectives in quasivarieties of pocrims.</i>	
Freytes, H..	39-48
<i>A generalization of the spaces <math>\mathcal{H}_\mu, \mathcal{H}'_\mu</math> and the space of multipliers.</i>	
Molina, S..	49-56
<i>An inverse problem for integrable systems linearizing on elliptic curves.</i>	
Piovan, L..	57-67
<i>Funciones autosimilares y de escala de dimensión r.</i>	
Serrano, E., Fabio M..	69-77
<b>II) Comunicaciones</b>	
<b>Lógica Algebraica y Álgebra</b>	
<i>Dualidad Para las álgebras de Hilbert finitas.</i>	
Cabrer, L., Celani, S..	79

<i>Representación de semi-retículos distributivos y semi-retículos implicantivos.</i>	80
Celani, S..	
<i>Algebras de Łukasiewicz de clausura.</i>	80-81
Cimadamore, C., Rueda, L., Suardíaz, A. M..	
<i>T-M-álgebras: M-álgebras mediante triples de retículos.</i>	81
Fidel, M. M.	
<i>A note on HB-algebras.</i>	82
Figallo, A. V., Ramón, G. Z., Saad, S..	
<i>Functional representation of monadic n-valued Łukasiewicz algebras.</i>	82-83
Figallo, A. V., Sanza C., Ziliani, A..	
<i>On the structures of Df2-algebra definable over a finite Boolean algebra.</i>	83-84
Figallo, M..	
<i>T-M-álgebras: M-álgebras mediante triples de retículos II.</i>	84
Fidel, M. M..	
<i>Injectives in Quasivarieties of Pocrims.</i>	84-85
Freytes, H..	
<i>Dualidad de Priestley para los M3-retículos.</i>	85-86
Jiménez, M. A..	
<i>Dualidades para las álgebras de Łukasiewicz θ-valuadas sin y con negación.</i>	86
Pascual, I..	
<i>Cartan-Leray para cubrimientos de Galois.</i>	86
Redondo, M. J..	
<i>Dimensión de representación de algunas clases de álgebras de artin.</i>	87
Platzeck, M. I..	
 <b>Análisis</b>	
<i>Tipo débil (1,1) con pesos para operadores fuertemente singulares.</i>	89
Segovia, C., Testoni, R..	
<i>Desigualdades tipo Coifman para la función cuadrado discreta lateral.</i>	90
Lorente, M., Riveros, M. S., de la Torre, A..	
<i>Clases de pesos para la integral fraccionaria de Weyl.</i>	

De Rosa, L., de la Torre, A..	90
<i>Multiwavelets y funciones radiales de dimensión r.</i>	
Fabio, M., Serrano, E..	91-92
<i>Caracterización de los espacios de Lebesgue y de Sobolev usando producto tensorial de wavelets unidimensionales.</i>	
Crescimbeni, R., Santori, M. L..	92
<i>Riesz wavelets y convolución.</i>	
González, A. L., Zalik, R. A.	93-94
<i>Una ecuación del péndulo forzado n-dimensional.</i>	
Amster, P., de Nápoli, P., Mariani, M. C..	94
<i>Soluciones periódicas para una ecuación resonante de tercer orden.</i>	
Amster, P., de Nápoli, P., Mariani, M. C..	95
<i>Clausura convexa de conjuntos autosemejantes, un ejemplo en <math>R^3</math>.</i>	
Ferrari, M..	96
<i>Operadores en álgebras de funciones analíticas.</i>	
Carando, D..	96-97
<i>On the n-dimensional Hankel transforms of arbitrary order.</i>	
Molina, S. M., Trione, S. E..	97-98
<i>Funciones de onda Coulombianas como kernel para diferentes transformaciones integrales.</i>	
Gasaneo, G..	98
<i>Estabilidad del estado estacionario para una ecuación tipo Schrödinger-Poisson.</i>	
De Leo, M..	99
<i>Una clase de números trascendentes.</i>	
Martín, M..	99-100
<i>Mathematical analysis to elucidate Fermat's principle circumstances.</i>	
Niel, B. I..	100

### III) Cursillos

<i>Convergencia puntual del Semigrupo de Ornstein-Uhlenbeck.</i>	
Forzani, L., Macías, R. y Scotto, R..	101-114