



**Artículos**  
**(Núcleo Académico Básico)**

Fecha de Emisión: 23 de mayo del 2014 13:53 hrs.

Institución(es) sede(s): BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA  
Referencia: 000413  
Nombre del Programa: DOCTORADO EN CIENCIAS (MATEMATICAS)

**Resumen**

Año de publicación	Artículos			
	1) Revistas indizadas	2) Revistas arbitradas	3) Memorias de congreso	4) Publicados sin arbitraje
2014	9	2	1	0
2013	17	5	13	0
2012	28	11	18	0
2011	16	12	19	1
2010	26	11	16	0
2009	22	13	24	0

**Detalle**

Año de publicación	Tipo de artículo	Autor	Título del artículo	Revista de publicación	Autor Principal	Varios autores	Posición del autor	Lista de autores
2014	1) Revistas Indizadas	ALEKSANDROV,VLADIMIR	ROBUST STABILITY OF THIRD-ORDER CONTROL SYSTEMS	Moscow University Mechanics Bulletin		X	1	Aleksandrov V.V., Zueva I.O., Sidorenko G.Y.
		ARRAZOLA RAMIREZ,JOSE RAMON ENRIQUE	SEMANTICS FOR SOME NON-CLASSICAL POSSIBILISTIC LOGICS ISSN 1755-0386	Journal International Journal of Advanced Intelligence Paradigms		X	2	Rubén Vélez, José Arrazola, IvánMartínez
		DJORDJEVIC,SLAVISIA	ELEMENTARY OPERATORS, FINITE ASCENT, RANGE CLOSURE AND COMPACTNESS ISSN: 9786074876598	Lin. Alg. Appl.		X	2	B.P. Duggal, S.V. Djordjevic and C. Kubrusly
		HERRERA CARRASCO,DAVID	FINITE GRAPHS HAVE UNIQUE HYPERSPACE HS_N(X). ISSN:0146-4124	Topology Proceedings		X	1	David Herrera Carrasco, Alejandro Illanes, Fernando Macías Romero, Francisco Vázquez Juárez
		MACIAS ROMERO,FERNANDO	FINITE GRAPHS HAVE UNIQUE HYPERSPACE \$HS_{N}(X)\$ ISSN: 0146-4124	Topology Proceedings		X	3	David Herrera-Carrasco, Alejandro Illanes, Fernando Macías-Romero, Francisco Vázquez Juárez

			FRAMED CONTINUA HAVE UNIQUE N-FOLD HYPERSPACE SUSPENSION.ISSN: 0166-8641	Topology and Its Applications	X	3	David Herrera-Carrasco, María de Jesús López Toriz, Fernando Macias-Romero
TORRES DEL CASTILLO,GERARDO FRANCISCO			GENERATION OF SOLUTIONS OF THE HAMILTON-JACOBI EQUATION	Revista Mexicana de Física	X	1	G.F. Torres del Castillo
			HAMILTONIAN FORMULATION FOR MECHANICAL SYSTEMS WITH NONHOLONOMIC CONSTRAINTS	International Journal of Geometric Methods in Modern Physics	X	1	G.F. Torres del Castillo y O. Sosa Rodríguez
			POINT SYMMETRIES OF THE EULER-LAGRANGE EQUATIONS	Revista Mexicana de Física	X	1	G.F. Torres del Castillo

**Total de 1) Revistas Indizadas en 2014 = 9**

2014	2)	DOMINGUEZ SOTO,PATRICIA	RESIDUAL JULIA SETS WITH THE AHLFORS PROPERTY ISSN: 1023-6198	JOURNAL OF DIFFERENCE EQUATIONS AND APPLICATIONS APARECERÁ FEBRERO 2014	X	1	PATRICIA DOMÍNGUEZ, GUILLERMO SIENRA AND ALBERTO HERNÁNDEZ
			TOTALLY DISCONNECTED JULIA SETS FOR DIFFERENT CLASSES OF MEROMORPHIC FUNCTIONS : 1088-4173	CONFORMAL GEOMETRY AND DYNAMICAL SYSTEMS (ELECTRONIC JOURNAL OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY) ISSN 1088-4173	X	1	PATRICIA DOMÍNGUEZ, GUILLERMO SIENRA AND ALBERTO HERNÁNDEZ

**Total de 2) Revistas Arbitradas en 2014 = 2**

2014	3)	ALEKSANDROV,VLADIMIR	MATHEMATICAL MODELING OF OUTPUT SIGNAL FOR THE CORRECTION OF THE VESTIBULAR SYSTEM	2014 International Symposium on Inertial Sensors and System Proceedings	X	1	Vladimir Aleksandrov, Maribel Reyes Romero, Enrique Soto, Roario Vega, Tamara Alexandrova, Dmitry Bugrov, Anton Lebedev, Stepan Lemak, Katerina Tikhonova
------	----	----------------------	--	---	---	---	---

**Total de 3) Memorias de congresos en 2014 = 1**

**Total de artículos en 2014 = 12**

2013	1)	ALEKSANDROV,VLADIMIR	EXTREMALS IN THE KINEMATIC CONTROL OF MOTION	Moscow University Mechanics Bulletin	X	1	Aleksandrov V.V., Aleksandrova O.V., Budninskii M.A., Sidorenko G.Yu.
			MATHEMATICAL SIMULATION OF CORRECTION OF OUTPUT SIGNALS FROM THE GRAVITATIONAL MACHANORECEPTOR OF A VESTIBULAR APPARATUS	Moscow University Mechanics Bulletin	X	2	Sadovnichii V.A., Aleksandrov V.V., Aleksandrova T.B., Konik A.A., Pakhomov B.V., Sidorenko G.Y., Soto E., Tikhonova K.V., Shulenina N.E.

BUSTAMANTE GONZALEZ,JORGE	GAUSSIAN, LOBATTO AND RADAU POSITIVE QUADRATURE RULES WITH A PRESCRIBED ABSCISSA ISSN 0008-0624	Calcolo	X	2	B. Beckermann, J. Bustamante, R. Martinez-Cruz and Jose M. Quesada
FRAGUELA COLLAR,ANDRES	A REGULARIZATION STRATEGY FOR THE INVERSE PROBLEM OF IDENTIFICATION OF BIOELECTRICAL SOURCES FOR THE CASE OF CONCENTRIC SPHERES.	Far East Journal of Applied Mathematics	X	4	J. Oliveros, M. Morín, J. Conde, A. Fraguela
	IDENTIFICATION OF PIECEWISE CONSTANT SOURCES IN NON HOMOGENEOUS MEDIA FROM BOUNDARY MEASUREMENTS	ENVIADO A "APPLIED MATHEMATICAL MODELLING" ISSN 0307 904X	X	1	A. FRAGUELA, J. OLIVEROS, J. CONDE, M.M. MORIN
	MATHEMATICAL MODELLING OF THERMOREGULATION PROCESSES FOR PREMATURE INFANTS IN CONVECTIVELY HEATED INCUBATORS	ENVIADO A "COMPUTERS AND MATHEMATICS WITH APPLICATIONS" ISSN 0898 1221	X	1	A. FRAGUELA, F. MATLALCUATZI, A.M. RAMOS
	NUMERICAL IDENTIFICATION OF A TIME-DEPENDENT CONDUCTIVITY COEFFICIENT	ENVIADO A "INVERSE PROBLEMS" ISSN 0266 5611	X	1	A. FRAGUELA, J.A. INFANTE, A.M. RAMOS, J.M. REY
	SIMPLIFICACIÓN DEL PROBLEMA INVERSO ELECTROENCEFALOGRAFICO A UNA SOLA REGIÓN HOMOGÉNEA CON CONDICIÓN DE NEUMANN NULA	Revista Mexicana de Ingeniería Biomédica	X	4	M.M. Morín- Castillo, J.J. Oliveros-Oliveros, J.J. Conde- Mones, A. Fraguela-Collar, E.M. Gutiérrez- Arias, E. Flores- Mena
JIMENEZ POZO,MIGUEL ANTONIO	MEYER-KÖNIG AND ZELLER OPERATORS AND SOME OF THEIR MODIFICATIONS	Jaen Journal Approximation	X	2	Bustamante, Jorge y Jiménez Miguel A.
LOPEZ TORIZ,MARIA DE JESUS	UNIVERSALITY OF MAPS ON SUSPENSIONS OVER PRODUCTS OF SPAN ZERO CONTINUA, ISSN: 0362-1588	Houston Journal of Mathematics	X	2	Raúl Escobedo, María de J. López and Jesús F. Tenorio
MENDOZA TORRES,FRANCISCO JAVIER	THE USE OF AN ISOMETRIC ISOMORPHISM ON THE COMPLETION OF THE SPACE OF HENSTOCK-KURZWEIL INTEGRABLE FUNCTIONS. ISSN:0972-6802	Journal of Function Spaces and Applications	X	3	Luis Ángel Gutiérrez Méndez, Juan Alberto Escamilla Reyna, Francisco Javier Mendoza Torres, and María Guadalupe Morales Macías
REYES CERVANTES,HORTENSIA JOSEFINA	CONVERGENCE OF TEST SIZES FOR BLACKWELDER <sub>2</sub> S TEST ISSN. 0092-8615	Drug Information Journal	X	2	Almendra-Arao, F., Castro-Alva, J.J., Reyes- Cervantes,
TORRES DEL CASTILLO,GERARDO FRANCISCO	A GENERATING FUNCTION FOR THE SPHERICAL HARMONICS IN P DIMENSIONS	Revista Mexicana de Física	X	1	G.F. Torres del Castillo
	COORDINATE SYSTEMS ADAPTED TO CONSTANTS OF MOTION	Revista Mexicana de Física	X	1	G.F. Torres delCastillo
	SYMPLECTIC STRUCTURES AND HAMILTONIAN FUNCTIONS CORRESPONDING TO A SYSTEM OF ODES	International Journal of Geometric Methods in Modern Physics	X	1	G.F. Torres del Castillo and E. Galindo Linares
	VARIATIONAL SYMMETRIES OF LAGRANGIANS	Revista Mexicana de Física E	X	1	G.F. Torres del Castillo, C. Andrade Mirón,

VAZQUEZ GUEVARA,VICTOR HUGO	ON THE ASYMPTOTIC BEHAVIOR OF THE DURBIN <sub>2</sub> WATSON STATISTIC FOR ARX PROCESSES IN ADAPTIVE TRACKING. DOI: 10.1002/ACS.2424. ISSN: 1099-1115	Int. J. Adapt. Control Signal Process	X	3	and R.I. Bravo Rojas Bernard Bercu Bruno Portier Victor Vázquez
--------------------------------	---	---------------------------------------	---	---	--

**Total de 1) Revistas Indizadas en 2013 = 17**

2013	2) Revistas Arbitradas	ARRAZOLA RAMIREZ,JOSE RAMON ENRIQUE	POSSIBILISTIC MINIMAL MODELS FOR POSSIBILISTIC NORMAL PROGRAMS ISSN 1611-3349	Advances in Artificial Intelligence and Its Applications, Lectures Notes in Artificial Intelligence, Springer	X	2	Rubén Vélez, José Arrazola, Iván Martínez
		BUSTAMANTE GONZALEZ,JORGE	ON CHENEY AND SHARMA TYPE OPERATORS REPRODUCING LINEAR FUNCTIONS ISSN 0252-1938	Stud. Univ. Babeş-Bolyai Math	X	1	
		DOMINGUEZ SOTO,PATRICIA	CONDITIONS WHERE THE CHAOTIC SET HAS A NON-EMPTY RESIDUAL JULIA SET FOR TWO CLASSES OF MEROMORPHIC FUNCTIONS. ISSN: 2152-7393	APPLIED MATHEMATICS--- ISSN 2152-7393	X	1	PATRICIA DOMÍNGUEZ AND IVÁN HERNÁNDEZ
			EXAMPLES OF SIMPLY AND MULTIPLY CONNECTED FATOU SETS FOR A CLASS OF MEROMORPHIC FUNCTIONS. ISSN: 2231-0851	BRITISH JOURNAL OF MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE--- ISSN 2231-0851	X	1	PATRICIA DOMÍNGUEZ AND ALBERTO HERNÁNDEZ
		OKUNEV,OLEG	LINEAR HOMEOMORPHISMS OF FUNCTION SPACES AND PROPERTIES CLOSE TO COUNTABLE COMPACTNESS ISSN 0146-4124	Topology Proceedings	X	2	H. D. Ramírez Hernández, O. Okunev

**Total de 2) Revistas Arbitradas en 2013 = 5**

2013	3) Memorias de congresos	ALEKSANDROV,VLADIMIR	ON KINEMATIC CONTROL EXTREMALS	2013 European Control Conference, ECC 2013	X	1	Alexandrov V.V., Budninskiy M.A.
		GREBENNIKOV,ALEXANDRE	GENERAL RAY METHOD FOR SOLUTION OF DIRICHLET BOUNDARY VALUE PROBLEM FOR HELMHOLTZ EQUATIONS. ISSN: 1559-9450.	PIERS Proceedings, The Electromagnetics Academy	X	0	Alexandre Grebennikov and A. Lizbeth Cortés Cortés.
			HIGH RESOLVABILITY OF ELECTRICAL TOMOGRAPHY BASED ON GENERAL RAY METHOD	PIERS Proceedings, The Electromagnetics Academy	X	1	Alexandre Grebennikov
		HERRERA CARRASCO,DAVID	CONSTRUCCIÓN DE FUNCIONES ABSOLUTAMENTE CONTINUAS CON EL CONJUNTO DE CANTOR	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	Alejandro de Yta Hernández, David Herrera Carrasco
			EL HIPERESPACIO F2 (X) PARA X DENDRITA	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	Lázaro Flores de Jesús, David Herrera Carrasco
			OTROS CONCEPTOS DE DERIVADA Y ALGUNAS PROPIEDADES	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	Lázaro Flores de Jesús, David Herrera Carrasco
			UNA INTRODUCCIÓN A LA PROPIEDAD DEL PUNTO FIJO	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	1	David Herrera Carrasco, Cristina Sánchez López
		VAZQUEZ GUEVARA,VICTOR HUGO	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE LAS GENERACIONES 2000-2004 DE EGRESADOS DE LAS LICENCIATURAS EN MATEMÁTICAS Y MATEMÁTICAS APLICADAS DE LA BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA. ISBN: 978-607-95228-4-1	X encuentro, participación de la mujer en la ciencia	X	4	Jacabel Díaz Ramírez, Hortensia Reyes Cervantes, Fernando Velasco L., Víctor Hugo Vázquez Guevara
			CONVERGENCIA DE MARTINGALAS ISBN: 9786074876192		X	6	Bravo Rojas Rosa Ibeth, Briones

			Sexta Semana Internacional de la Estadística y la Probabilidad			García Ciria Ruth, Corona Moreno Ruth, De la Luz Ramos Mariana Zaqueros Martínez Jessica y Víctor Hugo Vázquez Guevara
	ESPERANZA DE UNA VARIABLE ALEATORIA DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA TEORÍA DE LA MEDIDA. ISBN: 9786074876192		Sexta Semana Internacional de la Estadística y la Probabilidad	X	5	Bravo Rojas Rosa Ibeth, Briones García Ciria Ruth, Corona Moreno Ruth, De la Luz Ramos Mariana y Víctor Hugo Vázquez Guevara
	INTRODUCCIÓN A LAS MÉTRICAS EN PROBABILIDAD: LA MÉTRICA DE KY FAN ISBN: 9786074876192		XV Evento Internacional ¿La enseñanza de la Matemática, la Estadística y la Computación¿ MATECOMPU	X	1	Víctor Hugo Vázquez Guevara Fernando Velasco Luna
	SOBRE LA SEVERIDAD DE RUINA EN EL MODELO CLÁSICO DE POISSON ISBN: 9786074876192		XV Evento Internacional ¿La enseñanza de la Matemática, la Estadística y la Computación¿ MATECOMPU	X	4	Francisco Tajonar Hortensia Reyes Hugo Cruz Víctor Hugo Vázquez
	TEORÍA DE CONVERGENCIA DE DOOB PARA MARTINGALAS ISBN: 9786074876192		Sexta Semana Internacional de la Estadística y la Probabilidad	X	2	Tishbe P. Herrera Ramírez Víctor Hugo Vázquez

**Total de 3) Memorias de congresos en 2013 = 13**

**Total de artículos en 2013 = 35**

2012	1) Revistas Indizadas	ALEKSANDROV,VLADIMIR	OPTIMAL SYNTESIS IN THE TIME-MINIMIZATION PROBLEM UNDER PHASE CONSTRAINS	Moscow Srate University Mechanics Bulletin	X	1	Aleksandrov V.V.,Belenkii A.D., Lebedev A.V., Matlalcuatzi Rugerio E.
			OUTPUT INTEGRAL SLIDING MODEL OUTPUT INTEGRAL SLIDING MODE CONTROL TO STABILAZE POSITION OF A STEWART PLATFORM	J. of the Franklin Institute	X	3	Fraguela L., Fridman L., Alexandrov V.V
			POSITION STABILIZATION OF A STEWART PLATFORM: HIGH-ORDER SLIDING MODE OBSERVERS BASED APPROACH	J.of the Franclin Institute	X	3	L.Fraguela, L. Fridman, V.V. Alexandrov
		ARRAZOLA RAMIREZ,JOSE RAMON ENRIQUE	POSSIBILISTIC INTERMEDIATE LOGIC ISSN 1755-0386	Journal International Journal of Advanced Intelligence Paradigms	X	2	Oscar Estrada, José Arrazola, Mauricio Osorio
			POSSIBILISTIC SAFE BELIEFS VSPOSSIBILISTIC STABLE MODELS ISSN 18704069	Reseach in Computing Science	X	2	Rubén Vélez, José Arrazola, Iván Martínez
		BUSTAMANTE GONZALEZ,JORGE	BEST ONE-SIDED L_1 APPROXIMATION TO THE HEAVISIDE AND SIGN FUNCTIONS	Journal of Approximation Theory	X	1	J. Bustamante, J. M. Quesada y R. Martínez-Cruz
			DIRECT AND STRONG CONVERSE THEOREMS FOR A SEQUENCE OF POSITIVE LINEAR OPERATORS	Acta Math. Hungar.	X	1	J. Bustamante, J. M. Quesada y A. Carrillo Zentella
			POLYNOMIAL OPERATORS FOR ONE-SIDED APPROXIMATION TO FUNCTIONS IN $W^r_p[0,1]$	Journal of Mathematical Analysis and Applications	X	0	J. Bustamante, J. M. Quesada y R. Martínez-Cruz

BYKOV,ALEXANDER	FIBRANT EXTENSIONS OF FREE G-SPACES	Topology and its Applications	X	1	Alexander Bykov, Amalia Torres Juan
	ORBIT PROJECTIONS AND G-ANR RESOLUTIONS	GLASNIK MATEMATICKI ISSN:0017-095X	X	1	
CRUZ SUAREZ,HUGO ADAN	A VERSION OF THE EULER EQUATION IN DISCOUNTED MARKOV DECISION PROCESSES (ISSN: 1110-757X , E-ISSN: 1687-0042 )	Journal of Applied Mathematics	X	1	H. Cruz-Suárez, G. Zacarías-Espinoza, and V. Vázquez-Guevara
	MARKOV DECISION PROCESSES ON BOREL SPACES WITH TOTAL COST AND RANDOM HORIZON (ISSN: 0022-3239)	Journal of Optimization Theory and Applications	X	1	Hugo Cruz-Suárez, Rocío Ilhuicatzí-Roldán and Raúl Montes-de-Oca
DJORDJEVIC,SLAVISIA	PARTIALLY HYPERINVARIANT SUBSPACES ISSN: 1846-3886	Operators and Matrices	X	1	S.V. Djordjevic, R. Harte and D. Larson
ESCOBEDO CONDE,RAUL	NONBLOCKERS IN HYPERSPACES (ISSN:0166-8641)	Topology and its Applications	X	1	Raúl Escobedo, María de Jesús López, Hugo Villanueva
	PLANARITY OF WHITNEY LEVEL (ISSN: 0362-1588)	Houston Journal of Mathematics	X	3	Jorge Bustamante, W. J. Charatonik, Raúl Escobedo
FRAGUELA COLLAR,ANDRES	IDENTIFICATION OF A HEAT TRANSFER COEFFICIENT DEPENDING ON PRESSURE AND TEMPERATURE (ISSN: 1741-5977 PRINT / ISSN: 1741-5985 ONLINE)	Inverse problems in Science and Engineering	X	1	Andrés Fraguela J. A. Infante A. M. Ramos J. M. rey
	MATHEMATICAL DEVELOPMENT OF THE OBTAINING OF THE MINIMAL AREA, OF A DETECTABLE UNHOMOGENEITY FOR THE EQUIPMENT OF MEASUREMENT OF CAPACITANCES, FOR A TWO-PHASE FLOW TO ANNUL IN A DUCT (ISSN 2076-734X)	International Journal of Research and Reviews in Applied Sciences	X	2	S. Reyes, A. Fraguela, E. A. Romano
	SOLUCIÓN ANALÍTICA DEL PROBLEMA DIRECTO DE LA TOMOGRAFÍA DE CAPACITANCIA ELÉCTRICA PARA UN FLUIDO BIFÁSICO CON UNA INCLUSIÓN CIRCULAR (ISSN 0120-419X)	Revista Integración, Escuela de Matemáticas, Universidad Industrial de Santander	X	2	S. Reyes, A. Fraguela, V. A. Cruz, E. A. Romano
HERRERA CARRASCO,DAVID	PEANO CONTINUA WITH UNIQUE SYMMETRIC PRODUCTS. ISSN: 1916-9795 E-ISSN: 1916-9809	Journal of Mathematics Research	X	1	David Herrera Carrasco, Francisco Vázquez Juárez y Fernando Macías Romero
JIMENEZ POZO,MIGUEL ANTONIO	ASYMMETRIC HÖLDER SPACES OF SIGN SENSITIVE WEIGHTED INTEGRABLE FUNCTIONS	COMMUNICATIONS MATHS AND APPLICATIONS	X	1	Miguel A. Jiménez, José Margarito Hernández
	CHENEY AND SHARMA TYPO OPERATORS AND KOROVKIN TEST FUNCTIONS	JAEN JOURNAL ON APPROXIMATION	X	2	ALFABETICA: JORGE BUSTAMANTE GONZALEZ Y MIGUEL A JIMENEZ POZO
LOPEZ TORIZ,MARIA DE JESUS	NONBLOCKERS IN HYPERSPACES ISSN: 0166-8641	Topology and its Applications	X	2	Raúl Escobedo, María de Jesús López, Hugo Villanueva
MACIAS ROMERO,FERNANDO	PEANO CONTINUA WITH UNIQUE SYMMETRIC PRODUCTS ISSN: 1916-9795	Journal of Mathematics Research	X	2	David Herrera-Carrasco Fernando Macías-

MENDOZA TORRES, FRANCISCO JAVIER	HENSTOCK-KURZWEIL INTEGRAL TRANSFORMS. ISSN:0161-1712	International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences	X	2	Romero Francisco Vázquez-Juárez Salvador Sánchez Perales Francisco Javier Mendoza Torres Juan Alberto Escamilla Reyna
	THE BANACH-STEINHAUS THEOREM AND THE CONVERGENCE OF INTEGRALS OF PRODUCTS. ISSN: 0975-2919	Internat. J. Functional Analysis, Operator Theory and Applications	X	3	María Guadalupe Morales Macías Juan Alberto Escamilla Reyna Francisco Javier Mendoza Torres Juan Héctor Arredondo Ruiz
	THE COMPLETION OF THE HENSTOCK-KURZWEIL SPACE: AN ALTERNATIVE PROOF. ISSN: 1312-8876	International Journal of Mathematical Analysis and Applications	X	2	Juan Alberto Escamilla Reyna Francisco Javier Mendoza Torres Nathlely Campos León
TORRES DEL CASTILLO, GERARDO FRANCISCO	THE CONSERVED OPERATORS GENERATED BY A SOLUTION OF THE SCHRÖDINGER EQUATION	Revista Mexicana de Física	X	1	G.F. Torres del Castillo and E. Navarro Morales
VAZQUEZ GUEVARA, VICTOR HUGO	A VERSION OF THE EULER EQUATION IN DISCOUNTED MARKOV DECISION PROCESSES. ISSN: 1110-757X (PRINT), 1687-0042 (ON LINE)	Journal of Applied Mathematics	X	3	Gabriel Zacarías Espinoza Hugo Adán Cruz Suárez Victor Hugo Vázquez Guevara

**Total de 1) Revistas Indizadas en 2012 = 28**

2012	2) Revistas Arbitradas	ALEKSANDROV, VLADIMIR	ON THE AUTOMATIC CORRECTION OF THE VESTIBULAR-SENSORI CONFLICT UNDER WIGHTLESS NESS CONDITIONS OF SPACE, BASED GALVANIC STIMULATION PRINCIPLE AND ON MATHEMATICAL AND COMPUTER MODELING	Integral	X	2	Sadovnichii V.A., Alexandrov V.V., Alexandrova T.B., Soto E., Sidorenko G. Yu., Tikhonova E.V.
		BUSTAMANTE GONZALEZ, JORGE	CHENEY AND SHARMA TYPE OPERATORS AND KOROVKIN TEST FUNCTIONS	Jaen J. Approx	X	1	J. Bustamante and M. A. Jimenez Pozo
		DJORDJEVIC, SLAVISA	DRAZIN INVERTIBILITY OF THE DIAGONAL OF AN OPERATOR ISSN: 0308-1087	Lin. and Multilinear Algebra	X	1	S.V. Djordjevic and B.P. Duggal
			PROPER LATTICES AND SPECTRALLY INVARIANT SUBSPACES OF A LINEAR OPERATOR ISSN:	Bol. Soc. Mat. Mexicana	X	1	Slavisa Djordjevic
			THE PROPER ELEMENTS AND SIMPLE INVARIANT SUBSPACES ISSN: 0975-8607	Comm. Math. Appl.	X	1	S.V. Djordjevic
		GREBENNIKOV, ALEXANDRE	GENERAL RAY METHOD FOR SOLUTION OF DIRECT AND INVERSE PROBLEMS OF ELECTROMAGNETISM. ISSN: 1559-9450	Progress In Electromagnetics Research Symposium, August 19-23, Moscow, RUSSIA 2012, PIERS Proceedings, Published by the Electromagnetics Academy, Camb	X	1	Alexandre Grebennikov
			NEW ELECTRIC TOMOGRAPHY SCHEME AND ALGORITHMS FOR FAST RECOGNITION OF COMPOUND STRUCTURES. ISSN: 1946-4274	MRS on line Proceedings: 2011 IMRC Meeting - Symposium S3 ¿ Structural and Chemical Characterization of Metal Alloys and Compounds	X	1	Alexandre Grebennikov

		NEW MATHEMATICAL MODEL AND MEASUREMENT SCHEME OF ELECTRICAL TOMOGRAPHY AND ITS FAST RESOLUTION BY GENERAL RAY METHOD. ISSN: 1559-9450	Progress In Electromagnetics Research Symposium, August 19-23, Moscow, RUSSIA 2012, PIRS Proceedings, Published by the Electromagnetics Academy, Ca	X	1	Alexandre Grebennikov
REYES CERVANTES,HORTENSIA JOSEFINA		MODELING OF ATMOSPHERIC PHENOMENA USING NON-HOMOGENEOUS POISSON PROCESS ISSN:1934-8932	Journal of Environmental Science and Engineering B	X	2	Nahun Loya Monares Hortensia Reyes Cervantes Francisco Tajonar Francisco Ariza Hernández
		PREDICCIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE DE LA CIUDAD DE MÉXICO BASADO EN MINERÍA DE DATOS, ISSN 1870-4069	Research in computing science. Advances in information technology	X	2	Israel Loya Monares Hortensia Josefina Reyes Cervantes Yuridiana Alemán Helena Gómez
		SELECTION OF A SUBSET OF METEOROLOGICAL VARIABLES FOR OZONE ANALYSIS: CASE STUDY OF PEDREGAL STATION IN MEXICO CITY ISSN:1934-8932	Journal of Environmental Science and Engineering A	X	2	Sara Rodríguez Rodríguez Hortensia Reyes Cervantes Paulino Pérez Rodríguez Humberto Vaquera Huerta

**Total de 2) Revistas Arbitradas en 2012 = 11**

2012	3) Memorias de congresos	BUSTAMANTE GONZALEZ,JORGE	SOME ESTIMATES FOR ONE-SIDED TRIGONOMETRIC APPROXIMATION ISBN: 978-607-487-467-9	Topicos de Teoria de la Aproximacion IV	X	1	
			UPPER ESTIMATES FOR ONE-SIDED TRIGONOMETRIC APPROXIMATION ISBN 978-607-487-467-9	Topicos de Teoria de la Aproximacion IV	X	1	
		GREBENNIKOV,ALEXANDRE	IDENTIFICATION OF ELECTRICAL CHARACTERISTICS DISTRIBUTION IN 3D COMPOUND STRUCTURES BY GENERAL RAY METHOD. ISBN: 978-607-95630-3-5.	Proceedings IEEE ROC&C2012, PON 05	X	1	Alexandre Grebennikov
			IMAGE RECOVERY BY RECURSIVE SPLINE SMOOTHING AND APPLICATION TO RECOGNITION OF COMPOUND STRUCTURES, ISBN 978-0-7695-4654-4.	Proceedings of Ninth International Conference on Information Technology - New Generations 2012 (ITNG 2012), IEEE Computer Society	X	1	Alexandre Grebennikov
			PROGRAM PACKAGE GRAL FOR SOLUTION OF BOUNDARY VALUE PROBLEM FOR PDE IN DOMAINS WITH COMPLICATED GEOMETRY.	Proceedings of International Seminar COMOD-2012, S.-Petersburg, Russia	X	1	Grebennikov Alexandre
		HERRERA CARRASCO,DAVID	CONTINUOS INDESCOMPONIBLES	XIX Evento Científico Internacional ¿La enseñanza der la Matemática, la Estadística y la Computación¿ MATECOMPU 2012	X	1	David Herrera Carrasco, Fernando Macías Romero
			ESPACIO DE BAIRE	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	1	David Herrera Carrasco e Iván Sánchez Silva
			FUNCIONES CONTINUAS SOBRE EL INTERVALO CERRADO Y LA CIRCUNFERENCIA	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	María Castro Sánchez y David Herrera Carrasco



	FUNCIONES DE WHITNEY	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	María Castro y David Herrera Carrasco
	FUNCIONES MONÓTONAS, ABIERTAS, CASI INTERIORES, CONFLUENTES Y DÉBILMENTE CONFLUENTES	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	1	David Herrera Carrasco y Cristina Sánchez López
	FUNCIONES QUE PRESERVAN LA MÉTRICA	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	1	David Herrera Carrasco y Alejandra Mejía Saldaña
	INTRODUCCIÓN A LAS GRÁFICAS FINITAS	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	1	David Herrera Carrasco y Alejandra Mejía Saldaña
	LAS FUNCIONES CASI MONÓTONAS Y DÉBILMENTE MONÓTONAS	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	Fernando Briones Cortes y David Herrera Carrasco
	LAS FUNCIONES MO Y OM ENTRE CONTINUOS	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	Jairo González Mora y David Herrera Carrasco
	PROPIEDADES DE WHITNEY Y PROPIEDADES WHITNEY-REVERSIBLES	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	María Castro Sánchez y David Herrera Carrasco
JIMENEZ POZO,MIGUEL ANTONIO	GENERALIZED UNIFORM WEIGHTED APPROXIMATION OF CONTINUOUS FUNCTIONS FROM HAAR SPACES.	TOPICOS DE TEORIA DE LA APORIXMACION IV (EN IMPRENTA)	X	1	M. A. JIMENEZ, I. MARTINEZ, J. N. MENDEZ, V. M. MENDEZ
VAZQUEZ GUEVARA,VICTOR HUGO	ON THE LEAST SQUARES ESTIMATION IN ARX TRACKING WITH SERIAL CORRELATED NOISE ISBN: 978-607-487-468-6	Quinta Semana Internacional de la Estadística y la Probabilidad	X	1	
	TEORÍA BÁSICA DE MARTINGALAS A TIEMPO DISCRETO ISBN: 978-607-487-468-6	Quinta Semana Internacional de la Estadística y la Probabilidad	X	2	Lourdes Pérez Víctor Hugo Vázquez

**Total de 3) Memorias de congresos en 2012 = 18**

**Total de artículos en 2012 = 57**

2011	1) Revistas Indizadas	ALEKSANDROV,VLADIMIR	INFORMATION PROCESS IN THE LATERAL SEMICIRCULAR CANALS	Doclady Biological Sciences ISSN 0012-4966	X	2	V.A.Sadovnich, V.V. Alexandrov, T.B. Alexandrova, R.Vega, E.Soto
			OUTPUT INTEGRAL SLIDING MODE CONTROL TO STABILIZE POZITION OF A STEWART PLATFORM	Journal of the Franklin Institute	X	3	L.Fraguela, I.Fridman, V.V.Alexandrov
			TELEMETRY-BASED ESTIMATION OF ORIENTATION ACCURASY OF THE MOSCOW UNIVERSITY "TATIANA" SATELITE	Moscow University Mechanics Bulletin	X	1	Aleksandrov V.V.,Belenkii A.D.,Bugrov D.I.,Lebedev A.E.,Guerrero Sanchez W.F.
		BUSTAMANTE GONZALEZ,JORGE	AN ESTIMATE FOR SOME POSITIVE LINEAR OPERATORS IN LP SPACES	Rend. Circ. Mat. Palermo	X	1	Jorge Bustamante
		CRUZ SUAREZ,HUGO ADAN	A CONSUMPTION-INVESTMENT PROBLEM MODELLED AS A DISCOUNTED MARKOV DECISION PROCESS (ISSN: 0023-5954)	Kybernetika	X	1	H. Cruz-Suárez, R. Montes-de-Oca and G. Zacarías
		ESCOBEDO CONDE,RAUL	UNIVERSALITY OF MAPS ON SUSPENSIONS OVER PRODUCTS OF SPAN ZERO CONTINUA (ISSN: 0362-1588)	Houston Journal of Mathematics	X	1	Raúl Escobedo, María de Jesús

FRAGUELA COLLAR,ANDRES	SATURATION IN MULTIVARIATE SIMULTANEOUS APPROXIMATION (ISSN: 0378-4754)	Math. Comput. and Simulation	X	2	López, Jesús F. Tenorio D. Cardenas-Morales, A. Fragueta, P. Garrancho
	SOLUCIÓN ESTABLE DEL PROBLEMA DE CAUCHY PARA LA ECUACIÓN DE LAPLACE USANDO POTENCIALES DE SUPERFICIE (ISSN 0120-1980 )	Lecturas matemáticas	X	2	M. A. Cortés Sumano, A. Fragueta, A. Grebennikov, M. Morin, J. Oliveros
HERRERA CARRASCO,DAVID	LOCAL DENDRITES WITH UNIQUE N-FOLD HYPERSPACE. ISSN:0166-8641	Topology and its Application, Elsevier Science	X	1	David Herrera Carrasco, Fernando Macias Romero
MACIAS ROMERO,FERNANDO	LOCAL DENDRITES WITH UNIQUE N- FOLD HYPERSPACE ISSN: 0166-8641	Topology and Its Applications	X	2	David Herrera-Carrasco, Fernando Macias-Romero
OKUNEV,OLEG	A RELATION BETWEEN SPACES IMPLIED BY THEIR T-EQUIVALENCE ISSN: 0166-8641	Topology and its Applications	X	1	Oleg Okunev
TORRES DEL CASTILLO,GERARDO FRANCISCO	THE LINDELÖF NUMBER OF $CP(X)$ &TIMES; $CP(X)$ FOR STRONGLY ZERO-DIMENSIONAL X ISSN: 1895-1074	Central European Journal of Mathematics	X	1	Oleg Okunev
	APPLICATIONS AND EXTENSIONS OF THE LIOUVILLE THEOREM ON CONSTANTS OF MOTION	Revista Mexicana de Fisica	X	1	G. F. Torres del Castillo
	RELATIVISTIC CHARGED PARTICLE IN A UNIFORM ELECTROMAGNETIC FIELD	Revista Mexicana de Fisica	X	1	G.F. Torres del Castillo and C. Sosa Sánchez
	THE GENERATING FUNCTION OF A CANONICAL TRANSFORMATION	Revista Mexicana de Fisica	X	1	G.F. Torres del Castillo
	THE JONES VECTOR AS A SPINOR AND ITS REPRESENTATION ON THE POINCARÉ SPHERE	Revista Mexicana de Fisica	X	1	G.F. Torres del Castillo and I. Rubalcava García

**Total de 1) Revistas Indizadas en 2011 = 16**

2011	2) Revistas Arbitradas	ALEKSANDROV,VLADIMIR	AUTOMATIC CORECTION DE LA POSTURA VERTICAL	Vehiculos aeroespaciales	X	1	V.Alexandrov, T. Alexandrova, Willivaldi Fermin, Maribel Reyes et al
		ARRAZOLA RAMIREZ,JOSE RAMON ENRIQUE	AN AUTOMATIC THEOREM PROVER VIA KALMAR ISSN: 17386438	International Transaction on computer Science and Engineering	X	2	Jesús Lavalle, José Arrazola, J.P. Muñoz, Iván Martínez
		BUSTAMANTE GONZALEZ,JORGE	SOME INEQUALITIES RELATED WITH THE MODULI OF SMOOTHNESS OF POLYNOMIALS	Jaen Journal Approximation	X	1	Jorge Bustamante
		CRUZ SUAREZ,HUGO ADAN	OPTIMAL REPLACEMENT IN A SYSTEM OF N-MACHINES WITH RANDOM HORIZON (ISSN: 0716-0917)	Proyecciones Journal of Mathematics	X	2	Rocío Ilhuicatzí-Roldán, Hugo Cruz-Suárez
		DJORDJEVIC,SLAVISA	BISHOP'S PROPERTY $\beta$ AND AN ELEMENTARY OPERATOR	Hokkaido Math. J.	X	2	M. Cho, S.V. Djordjevic and B.P. Duggal
			CONTINUITY OF SPECTRA AND COMPACT PERTURBATION	J. Math. Anal. Appl.	X	2	S. Sanchez-Perales and S.V. Djordjevic
			SPECTRAL CONTINUITY OF OPERATOR MATRICES	Bul. Korean Math. Soc.	X	2	

DOMINGUEZ SOTO,PATRICIA	RESIDUAL JULIA SET FOR MEROMORPHIC FUNCTIONS WITH COUNTABLY MANY ESSENTIAL SINGULARITIES. ISSN 1023-6198	JOURNAL OF DIFFERENCE EQUATIONS AND APPLICATIONS--ISSN 1023-6198	X	1	S. Sanchez-Perales and S.V. Djordjevic PATRICIA DOMÍNGUEZ SOTO
ESCOBEDO CONDE,RAUL	ON EPSILON-PROPERTIES (ISBN: 978-960-86811-5-6)	Selected papers of the 2010 International Conference on Topology and its Applications	X	2	Félix Capulín, Raúl Escobedo, Fernando Orozco-Zitli, Isabel Puga
GREBENNIKOV,ALEXANDRE	JUSTIFICACIÓN ANALÍTICA Y NUMÉRICA DEL MÉTODO DE SOLUCIÓN DEL PROBLEMA DIRECTO CON COEFICIENTE VARIABLE Y CONDICIÓN DE CONTORNO TIPO DIRICHLET ISSN 1728-6042	Boletín de la Sociedad Cubana de Matemática y Computación	X	2	Emmanuel Abdías Romano Castillo, Alexandre I. Grebennikov
	SOLUCION ESTABLE DEL PROBLEMA DE CAUCHY PARA LA ECUACION DE LAPLACE USANDO POTENCIALES DE SUPERFICIE. ISSN: 0120-1980	LECTURAS MATEMÁTICAS, BOGOTÁ, COLOMBIA,	X	3	MARIO A. CORTES SUMANO, ANDRES FRAGUELA COLLAR, ALEXANDRE GREBENNIKOV, MARIA M. MORIN CASTILLO, JOSE J. OLIVEROS OLIVEROS
REYES CERVANTES,HORTENSIA JOSEFINA	COMPARACIÓN DE MÉTODOS DE REGRESIÓN EN LA PREDICCIÓN DE DÍOXIDO DE CARBONO. ISSN 025-5374	Revista de Ciencias Matemáticas	X	4	Gladys Linares, Adrián Saldaña, Marcela Rivera, Hortensia Reyes Cervantes

**Total de 2) Revistas Arbitradas en 2011 = 12**

2011	3) Memorias de congresos	GREBENNIKOV,ALEXANDRE	GENERAL RAY METHOD FOR SOLUTION OF INVERSE COEFFICIENT PROBLEMS FOR LAPLACE EQUATION ISBN-13: 978-0615471006	PROCEEDINGS OF INTERNATIONAL CONFERENCE ON INVERSE PROBLEMS IN ENGINEERING, MAY 4-6, 2011, ORLANDO, FLORIDA	X	1	A. GREBENNIKOV
		HERRERA CARRASCO,DAVID	ROTATING PROJECTION ALGORITHM FOR ELECTRICAL TOMOGRAPHY OF DISCREET STRUCTURES. ISBN: 978-607-95630-1-1.	Proceedings IEEE ROC&C2011	X	1	ALEXANDRE GREBENNIKOV
			EL CONJUNTO DE CANTOR	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	Socorro Calleja Zaragoza, David Herrera Carrasco
			EL CONJUNTO DE CANTOR II	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	1	David Herrera Carrasco, Areli Morales Castillo
			EL CONJUNTO DE CANTOR III	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	1	David Herrera Carrasco, Iván Sánchez Silva
			EL TEOREMA DE TIETZE	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	Enrique Espinoza, David Herrera Carrasco
			LA CURVA DE SIERPINSKI	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	Maria Castro Sánchez, David Herrera Carrasco
			TOPOLOGÍA DE VIETORIS Y MÉTRICA DE HAUSDORFF		X	2	Elizabeth de Gante Coronel,

				Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP			David Herrera Carrasco
		UN ESPACIO CONEXO CON UN PUNTO DE DISPERSIÓN		Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	1	David Herrera Carrasco, Iván Sánchez Silva
MACIAS ROMERO,FERNANDO		CONJUNTOS ABIERTOS		Memorias en Extenso del Programa Jóvenes Investigadores VI, organizado por la Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrad	X	1	Fernando Macías Romero Arturo Sánchez González
		CONTINUOS UNIVERSALES PARA CIERTA CLASE DE CONTINUOS		Memorias en Extenso del Programa Jóvenes Investigadores VI, organizado por la Vicerrectoría de I	X	2	María del Rocio Macías Prado Fernando Macías Romero
		EL CUBO DE HILBERT		Memorias en Extenso del Programa Jóvenes Investigadores Otoño 2011, organizado po	X	2	Fernando Macías Romero Arturo Sánchez González
		EL HIPERESPACIO DE LOS SUBCONTINUOS DE UN CONTINUO		Memorias en Extenso del Programa La Ciencia en tus manos XI, organizado por la Vicerrectoría de In	X	2	María del Rocio Macías Prado Fernando Macías Romero
		ESPACIOS TOPOLÓGICOS COMPACTOS		Memorias en Extenso del Programa La Ciencia en tus manos XI, organizado por la Vicerrectoría de Investigación y Estudi	X	1	Fernando Macías Romero Rafael Alejandro Nava Manzo
		LA DIVISIÓN INEXACTA I		Memorias en Extenso del Programa Verano de Talentos IX, organizado por la Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrad	X	2	José Manuel Cuautitla Moreno Fernando Macías Romero
		LA DIVISIÓN INEXACTA II		Memorias en Extenso del Programa Verano de Talentos IX, organizado por la Vice	X	2	Karen Clemente Robles Fernando Macías Romero
		LA PROPIEDAD DEL PUNTO FIJO Y SUS APLICACIONES		Memorias en Extenso del Programa Jóvenes Investigadores VI, organizado por la Vicerrectoría de Investi	X	2	María Cristina Cid Zepeda Fernando Macías Romero
		LA TOPOLOGÍA DE VIETORIS		Memorias en Extenso del Programa La Ciencia en tus manos XI, organizado por la Vicerrectoría de In	X	1	Fernando Macías Romero Arturo Sánchez González
		NO HAY QUINTO MALO, ESCUELA Y SECUELA DE EUCLIDES		Memorias en Extenso del Programa Jóvenes Inves	X	1	Fernando Macías Romero Blanca Xóchilt Muñoz Vargas

**Total de 3) Memorias de congresos en 2011 =** <sup>19</sup>

2011	4) Publicado sin Arbitraje	ALEKSANDROV,VLADIMIR	ESTABILIZACION SUBOPTIMAL DE UN MICROSATELITE, CUANDO EXISTEN RESTRICCIONES FASICAS	Vehiculos aeroespaciales	X	1	V.V. Alexandrov, E. Matlalcuatzi Rugero
------	-------------------------------------	----------------------	---	--------------------------	---	---	---

Total de 4) Publicado sin Arbitraje  
en 2011 = 1

Total de artículos en 2011 = 48

2010	1) Revistas Indizadas	ALEKSANDROV,VLADIMIR	ABSOLUTE STABILITY OF AN OPTIMAL STABILIZED SYSTEM	Moscow University Mechanics Bulletin ISSN0579- 9368	X	1	Aleksaandrov V.V.,Aleksandrova O.V.,Fraquela Cuesta L.
			OPTIMAL SYNTHESIS IN THE PROBLEM OF PITCH ATTITUDE SATELLITE STABILIZATION UNDER PHASE CONSTRAINTS	Moscow University Mechanics Bulletin	X	1	Aleksandrov V.V., Cheremisin V.V.
			STABILITY OF CONTROLLED INVERTED PENDULUM UNDER PERMANENT HORIZONTAL PERTURBATIONS OF THE SUPPORTING POINT	Mechanics of Solids ISSN 0025-6544	X	1	Aleksandrov VV, Reyes Romero M, Sidorenko GY, Temoltzi-Auila R.
		ARRAZOLA RAMIREZ,JOSE RAMON ENRIQUE	EQUIVALENCE FOR THE G'3 STABLE MODELS SEMANTICS ISSN:1570-8683	Journal of applied Logic, Elsevier	X	3	Mauricio Osorio, José Luis Carballido, José Arrazola,
		BUSTAMANTE GONZALEZ,JORGE	A PROPERTY OF DITZIAN-TOTIK SECOND ORDER MODULI	Applied Mathematics Letters	X	1	Jorge Bustamante y José M. Quesada
			DIRECT ESTIMATE FOR POSITIVE LINEAR OPERATORS IN POLYNOMIAL WEIGHTED SPACES	Journal of Approximation Theory	X	1	Jorge Bustamante, José M. Quesada, Lorena Morales de la Cruz
		BYKOV,ALEXANDER	THE HOMOGENEOUS SPACE G/H AS AN EQUIVARIANT FIBRANT SPACE	Topology and its Application	X	1	
		ESCOBEDO CONDE,RAUL	HYPERSPACE SUSPENSION AND THE FIXED POINT PROPERTY (ISSN: 0362-1588)	HOUSTON JOURNAL OF MATHEMATICS	X	2	FLORENCIO CORONA- VÁZQUEZ AND RAÚL ESCOBEDO
		FRAGUELA COLLAR,ANDRES	ALGORITMO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PARÁMETROS EN LA MODELACIÓN DE CORRIENTES DE CA2+: INFLUENCIA DE LA CONCENTRACIÓN INTERIOR, (ISSN 17286042RNPS2017)	Bol. de la Soc. Cubana de Mat y Comp.ISSN1728-6042 RNPS 2017	X	2	Silvia Balderas Rosas, Andrés Fraguela Collar Juan Alfredo Gómez
			DESCRIPCIÓN DE UN MÉTODO PARA RESOLVER EL PROBLEMA INVERSO DE LA TOMOGRAFÍA DE CAPACITANCIA ELÉCTRICA, ( ISSN1728-6042 RNPS 2017)	Bol. Soc. Cub. Mat y Comp,	X	3	Felix Aquino Camacho, José Jacobo Oliveros, Andrés Fragueta Collar, María Montserrat Morin Castillo
			FORMAS DE REPRESENTACIÓN DEL TRANSPORTE DE NITRÓGENO ATÓMICO EN EL SISTEMA FE-N: ESTUDIO DEL ESTADO ESTACIONARIO EN UN PROCESO DE NITRURACIÓN POST-DESCARGA (ISSN: 0035-001X)	Rev. Mex. de Física	X	1	A. Fragueta, F. Castillo, J. Oseguera
			UN MODELO MATEMÁTICO DEL SISTEMA TERMORREGULADOR DE LOS RECIÉN NACIDOS PREMATUROS SOMETIDOS A TRATAMIENTO EN INCUBADORA ( ISSN: 1728-6042)	Boletín de la Sociedad Cubana de Matemática y Computación	X	2	Francisca Matlalcuatzi Rugerio Andrés Fraguela Collar
			VALIDACIÓN NUMÉRICA DE UN ALGORITMO ESTABLE PARA EL PROBLEMA INVERSO ELECTROENCEFALOGRÁFICO ( ISSN 1728-6042 RNPS 2017)	Bol. Soc. Cub. de Mat y Comp, ISSN 1728-6042 RNPS 2017	X	4	J. Oliveros, J. Conde, M. Morín, A. Fragueta
		GREBENNIKOV,ALEXANDRE	FAST SOLUTION OF INVERSE HEAT TRANSFER PROBLEMS BY GENERAL RAY METHOD AND APPLICATIONS TO MODELING OF NANOSTRUCTURED MATERIALS, ISSN: 08696101	Magazine «Vestnik MAI»	X	2	Alifanov O. M. and Grebennikov A. I.
			MATHEMATICAL AND COMPUTER INVESTIGATION OF HEAT CONDUCTIVE PROPERTIES OF MATERIALS BY GENERAL RAY METHOD. ISSN: 1934-8959	Journal of Materials Science and Engineering,	X	1	Alexandre Grebennikov, A. Espindola Pozos

			NEW FAST ALGORITHM FOR SOLUTION OF ELECTRICAL TOMOGRAPHY PROBLEM ISSN: 1665-3521	Revista Superficies y Vacío	X	1	A. Grebennikov, S. Reyes.
HERRERA CARRASCO, DAVID			LOCAL DENDRITES WITH UNIQUE HYPERSPACE $C(X)$ . ISSN:0166-8641	Topology and its Applications	X	2	GERARDO ACOSTA, DAVID HERRERA-CARRASCO y FERNANDO MACÍAS-ROMERO
JIMENEZ POZO, MIGUEL ANTONIO			ANOTHER LOOK AT THE THE PRODUCT MEASURE PROBLEM	Real Analysis Exchange, EUA	X	1	Miguel A. Jiménez
LOPEZ TORIZ, MARIA DE JESUS			1/2-HOMOGENEOUS SUSPENSIONS, ISSN: 0166-8641	Topology and its Applications	X	1	María de Jesús López, Patricia Pellicer-Covarrubias, Alicia Santiago-Santos
MENDOZA TORRES, FRANCISCO JAVIER			ON POINTWISE INVERSION OF THE FOURIER TRANSFORM OF $BV_0$ FUNCTIONS. ISSN: 2008-8752	Annals of Functional Analysis	X	1	Francisco Javier Mendoza Torres
OKUNEV, OLEG			LSIGMA( $\leq$ OMEGA)-SPACES AND SPACES OF CONTINUOUS FUNCTIONS ISSN: 1895-1074	Central European Journal of Mathematics	X	2	I. Molina Lara, O. Okunev
			ON LSIGMA(N)-SPACES: GDELTA-POINTS AND TIGHTNESS ISSN: 0166-8641	Topology and its Applications	X	1	Oleg Okunev, Agustin Hernandez Rendon
REYES CERVANTES, HORTENSIA JOSEFINA			ESTIMATION OF TRENDS IN HIGH URBAN OZONE LEVELS USING THE QUANTILES OF (GEV)	environmetric	X	1	Hortensia Reyes, Humberto Vaquera, José Villaseñor
TORRES DEL CASTILLO, GERARDO FRANCISCO			THE ACTION OF CANONICAL TRANSFORMATIONS ON FUNCTIONS DEFINED ON THE CONFIGURATION SPACE	Revista Mexicana de Física	X	1	G.F. Torres del Castillo, D.A. Rosete Álvarez and I. Fuentecilla Cárcamo
VAZQUEZ GUEVARA, VICTOR HUGO			A NEW CONCEPT OF STRONG CONTROLLABILITY VIA THE SCHUR COMPLEMENT FOR ARX MODELS IN ADAPTIVE TRACKING	Automatica	X	2	Bernard Bercu Victor Hugo Vázquez Guevara
			ON THE USEFULNESS OF PERSISTENT EXCITATION IN ARX ADAPTIVE TRACKING	International Journal of Control	X	2	Bernard Bercu Victor Hugo Vazquez Guevara

**Total de 1) Revistas Indizadas en 2010 = 26**

2010	2)	ALEKSANDROV, VLADIMIR	OPTIMAL SYNTHESIS IN THE PROBLEM OF UNIAXIAL STABILIZATION FOR A SATELITE IN THE CASE OF PHASE CONSTRAINTS	Moscow University Mechanics Bulletin ISSN:0027-1330	X	1	V.V.Aleksandrov and V.V.Cheremisin
		ARRAZOLA RAMIREZ, JOSE RAMON ENRIQUE	PACO: AN AUTOMATIC THEOREM PROVER FOR NCGW ISSN:1738-6438	International Transaction on computer Science and Engineering	X	2	Jesús Lavalle, José Arrazola, Iván Cortés, Iván Martínez
			POSSIBILISTIC INTUICIONISTIC LOGIC ISSN:0302-9743	Advances in Artificial Intelligence	X	2	Oscar Estrada Estrada, José Arrazola Ramírez, Mauricio Osorio Galindo
		CRUZ SUAREZ, HUGO ADAN	OPTIMAL POLICIES IN THE CLASS OF INFINITELY DIFFERENTIABLE FUNCTIONS FOR DISCOUNTED LINEAR-QUADRATIC MODELS (ISSN 1311-8080)	International Journal of Pure and Applied Mathematics	X	2	Raúl Montes de Oca y Hugo Cruz-Suárez
			STOCHASTIC OPTIMAL CONTROL FOR SMALL NOISE INTENSITIES: THE DISCRETE -TIME CASE (ISSN: 1109-2769)	WSEAS Transactions on Mathematics	X	1	

DJORDJEVIC,SLAVISA	ON AN ELEMENTARY OPERATOR WITH W-HYPONORMAL OPERATOR ENTRIES	Lin. Alg. Appl.	X	2	Hugo Cruz-Suárez and Rocío Ilhuicatzí-Roldán
	ON THE $\mathbb{S}^n$ -BROWDER AND $\mathbb{S}^n$ -WEYL SPECTRA OF TENSOR PRODUCTS	Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo	X	2	M. Cho, S.V. Djordjevic, B.P. Duggal and T. Yamazaki
DOMINGUEZ SOTO,PATRICIA	DOUBLY $\mu$ -CONNECTED WANDERING DOMAINS FOR MEROMORPHIC FUNCTIONS. ISSN : 1747-6933	COMPLEX VARIABLES AND ELLIPTIC EQUATIONS AN INTERNATIONAL JOURNAL--ISSN 1747-6941	X	1	B.P. Duggal, S.V. Djordjevic and C. Kubrusly
JIMENEZ POZO,MIGUEL ANTONIO	MATEMATICA: ¿INVENCION O DESCUBRIMIENTO?	CIENCIA Y CULTURA: ELEMENTOS	X	1	PATRICIA DOMÍNGUEZ AND GUILLERMO SIENRA
MACIAS ROMERO,FERNANDO	LOCAL DENDRITES WITH UNIQUE HYPERSPACE $C(X)$ ISSN: 0166-8641	Topology and its Applications	X	3	Gerardo Acosta David Herrera-Carrasco Fernando Macias-Romero
	5A GRAN SEMANA NACIONAL DE LA MATEMÁTICA. 5GSNM, MEMORIAS ISBN: 978-607-487-133-3	Fomento Editorial, BUAP	X	2	David Herrera Carrasco, Fernando Macias Romero y Francisco Vázquez Juárez

**Total de 2) Revistas Arbitradas en 2010 = 11**

2010	3) Memorias de congresos	ARRAZOLA RAMIREZ,JOSE RAMON ENRIQUE	POSSIBILISTIC SAFE BELIEFS ISSN: 1613-0073	CEUR-WS	X	2	Oscar Estrada, José Arrazola, Mauricio Osorio
			THE N <sup>5</sup> LOGIC ISSN: 1613-0073	CEUR-WS	X	1	José Arrazola Ramírez, Mauricio Osorio Galindo, Eduardo Ariza Velázquez
		FRAGUELA COLLAR,ANDRES	IDENTIFICATION OF A PRESSURE DEPENDENT HEAT TRANSFER COEFFICIENT	Proceedings of the International Symposium on Inverse Problems, Design and Optimization , Joao Pessoa Brasil	X	1	A. Fraguela,, J. A. Infante, A. M. Ramos, J. M. Rey
			MATHEMATICAL MODELLING IN FOOD ENGINEERING (ISBN 978-84-9749- 420-5)	Num. Simulation in Physicsand Eng., Proceedings of the XIV Spanish French Jacques-Luis Lions School, Universidade da Coruña, Servizo de Publicacións	X	1	A. Fraguela J. A. Infante, B. Ivorra, A. M. Ramos, J. M. Rey, N. Smith
		GREBENNIKOV,ALEXANDRE	GENERAL RAY METHOD FOR SOLUTION OF THE DIRICHLET BOUNDARY VALUE PROBLEMS FOR ELLIPTIC PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS IN DOMAINS WITH COMPLICATED GEOMETRY. ISBN-10: 0-9824205-3-6	ADVANCES IN COMPUTATIONAL AND EXPERIMENTAL ENGINEERING AND SCIENCES. Proceedings of International Conference.	X	1	A. Grebennikov
		HERRERA CARRASCO,DAVID	PROPIEDADES DEL HIPERESPACIO $C_N(X)$	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	José Gerardo Ahuatzí Reyes, David Herrera Carrasco

		PROPIEDADES DEL HIPERESPACIO C(X)	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	Vianey Córdova Salazar, David Herrera Carrasco
MACIAS ROMERO, FERNANDO		BESTIARIO DE CONTINUOS	Memorias en Extenso del Programa Jóvenes Investigadores Otoño 2010	X	2	María del Rocío Macías Prado Fernando Macías Romero
		EL TEOREMA DE BOLZANO-WEIERSTRASS	Memorias en Extenso del Programa Jóvenes Investigadores V, organizado por la Vicerrectoría de Investigación y de Estudios de Posgrado de la B. Univer	X	2	María del Rocío Macías Prado, Fernando Macías Romero
		ESPACIOS EUCLIDIANOS UNICOHERENTES	Memorias en Extenso del Programa La Ciencia en tus manos X, organizado por la Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	1	Fernando Macías Romero Rafael Alejandro Nava Manzo
		LA MÉTRICA DE HAUSDORFF Y SUS PROPIEDADES	Memorias en Extenso del Programa La Ciencia en tus manos X	X	2	Vianey Córdova Salazar Fernando Macías Romero
		LA PROPIEDAD DE CONEXIDAD EN LOS ESPACIOS EUCLIDIANOS	Memorias en Extenso del Programa La Ciencia en tus manos X, organizado por la Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	María del Rocío Macías Prado, Fernando Macías Romero
		SINGULARIDADES DE HIPERSUPERFICIES COMPLEJAS	Memorias en Extenso del Programa Jóvenes Investigadores Otoño 2010, organizado por la Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	1	Fernando Macías Romero Faustino Agustín Romano Velázquez
		TEOREMA DE UNIÓN PARA SINGULARIDADES HOMOGÉNEAS	Memorias en Extenso del Programa Jóvenes Investigadores V, organizado por la Vicerrectoría de Investigación y de Estudios de Posgrado de la B. Univer	X	1	Fernando Macías Romero Faustino Agustín Romano Velázquez
MENDOZA TORRES, FRANCISCO JAVIER		APROXIMACIÓN A PROPIEDADES FUNDAMENTALES DE LA TRANSFORMADA DE HENSTOCK-FOURIER	XX COMCA 2010	X	1	Francisco Javier Mendoza Torres Juan Aloberto Escamilla Reyna
VAZQUEZ GUEVARA, VICTOR HUGO		ON THE ASYMPTOTIC PROPERTIES OF THE DURBIN WATSON STATISTICS FOR AR1(P) MODELS	Memorias de la Tercera Semana Internacional de la Probabilidad y la Estadística	X	1	Victor Hugo Vazquez Guevara

**Total de 3) Memorias de congresos en 2010 = 16**

**Total de artículos en 2010 = 53**

2009	1) Revistas Indizadas	ALEKSANDROV, VLADIMIR	ABSOLUTE STABILITY OF PARAMETRICALLY PERTURBED THIRD- ORDER SYSTEMS	Automation and Remote Control ISSN 0005-1179	X	1	V.V. Aleksandrov, V.N. Zhermolenko
			MIXED STRATEGIES IN MAXIMIN TESTING OF ROBUST STABILIZATION PERFORMANCE	Differential equations ISSN 0012-2661	X	2	Sadovnichii VA, Aleksandrov VV,



BUSTAMANTE GONZALEZ,JORGE	A REGULARIZATION METHOD FOR POLYNOMIAL APPROXIMATION OF FUNCTIONS FROM THEIR APPROXIMATE VALUES AT NODES	Journal of Numerical Mathematics	X	1	Lebedev AV, Lemak SS. Jorge Bustamante, Ricardo Cruz Castillo y Andres Fraguela
CRUZ SUAREZ,HUGO ADAN	A NOTE ON DETERMINISTIC APPROXIMATION OF DISCOUNTED MARKOV DECISION PROCESSES	Applied Mathematics Letters	X	1	Hugo Cruz Suárez, Evgueni Gordienko and Raúl Montes de Oca
FRAGUELA COLLAR,ANDRES	A REGULARIZATION METHOD FOR POLINOMIAL APPROXIMATION OF FUNCTIONS FROM THEIR APPROXIMATE VALUES AT NODES (ISSN 1570-2820)	Journal of Numerical Mathematics	X	3	Bustamante J., Cruz R., Fraguela A. ESTE ARTICULO CORRESPONDE A LA TESIS DOCTORAL DE RICARDO CRUZ DIRIGIDA POR ANDRÉS FRAGUELA
	ALGORITMOS DE IDENTIFICACIÓN DE PARÁMETROS EN LA MODELACIÓN DE CORRIENTES TRANSMEMBRANALES DE CA2+( ISSN1728 6042 RNPS 2017)	Bol Soc Cub de Mat y Comp ISSN1728 6042 RNPS 2017	X	2	Balderas R. S, Fraguela C. A
	AN APPROACH FOR THE IDENTIFICATION OF DIFFUSION COEFFICIENTS IN THE QUASI-STEADY STATE OF A POST-DISCHARGE NITRIDING PROCESS (ISSN 0378-4754)	Mathematics and Computers in simulation.	X	1	A. Fraguela, J.A. Gómez, F. Castillo, J. Oseguera
	POST-DISCHARGE NITRIDING: MATHEMATICAL MODELING: MATHEMATICAL MODELING AND NUMERICAL SIMULATION OF THE LAYER GROWTH (ISSN 1012-0386)	"DEFECT AND DIFUSION FORUM"	X	3	F. CASTILLO, J. OSEGUERA, A. FRAGUELA, J.A. GÓMEZ
GREBENNIKOV,ALEXANDRE	PROJECTIVE COMPUTER TOMOGRAPHY AND IMAGE RECONSTRUCTION OF DISCRETE STRUCTURE OF MATERIALS. ISSN: 0035-001X	Revista Mexicana de Fisica S	X	1	A. Grebennikov and T. Valencia Perez
HERRERA CARRASCO,DAVID	DENDRITES WITH UNIQUE HYPERSPACE $C_2(X)$ . ISSN:0166-8641	Topology and its Applications	X	1	DavId Herrera-Carrasco, Alejandro Illanes, María de J. López y Fernando Macias-Romero
	DENDRITES WITH UNIQUE SYMMETRIC PRODUCTS. ISSN: 0146-4124	Topology Proceedings	X	1	David Herrera Carrasco, María de J.López Toriz y Fernando Macías Romero
	DENDRITES WITHOUT UNIQUE HYPERSPACE. ISSN:0362-1588	Houston Journal Math.	X	2	Gerardo Acosta y DAVID HERRERA-CARRASCO
JIMENEZ POZO,MIGUEL ANTONIO	STUDY OF LIPSCHITZ TRIGONOMETRIC POLYNOMIAL APPROXIMATION IN INFINITELY MANY VARIABLES AND CONNECTEDNESS	Automation Computers Applied Mathematics. University of Cluj-Napoca, Romania. 2008	X	1	Miguel A. Jiménez
LOPEZ TORIZ,MARIA DE JESUS	DENDRITES WITH UNIQUE HYPERSPACE $C_2(X)$ . ISSN: 0166-8641	Topology and its Applications	X	3	David Herrera-Carrasco, Alejandro Illanes, María de J. López and Fernando Macias-Romero

MACIAS ROMERO, FERNANDO	DENDRITES WITH UNIQUE HYPERSPACE $C_2(X)$ ISSN: 0166-8641	Topology and Its Applications	X	4	David Herrera Carrasco Alejandro Illanes María de J. López Fernando Macías Romero
	DENDRITES WITH UNIQUE SYMMETRIC PRODUCTS ISSN: 0146-4124	Topology Proceedings	X	3	David Herrera-Carrasco, María de J. López Fernando Macías-Romero
MENDOZA TORRES, FRANCISCO JAVIER	INCLUSION RELATIONS FOR THE SPACES $L(\zeta)$ , $HKHK(\zeta)$ , $BVBV(\zeta)$ , AND $L_2(\zeta)$	Russian Journal of Mathematical Physics	X	1	F. J. Mendoza Torres J. A. Escamilla Reyna S. Sánchez Perales
	SERIES DE FOURIER EN EL ESPACIO DE FUNCIONES HENSTOCK-KURZWEIL INTEGRABLES	Boletín de la Sociedad Cubana de Matemática y Computación	X	2	Morales Macías M. Guadalupe Mendoza Torres Francisco Javier
	SOME RESULTS ABOUT THE HENSTOCK-KURZWEIL FOURIER TRANSFORM	Mathematica Bohemica	X	1	Francisco Javier Mendoza Torres Juan Alberto Escamilla Reyna Salvador Sánchez Perales
	UNA FUNCIÓN ABSOLUTAMENTE CONTINUA CON INVERSA NO ABSOLUTAMENTE CONTINUA Y PREIMAGEN NO MEDIBLE LEBESGUE	Lecturas Matemáticas	X	1	Francisco J. Mendoza Torres Gustavo Mendoza Torres
TORRES DEL CASTILLO, GERARDO FRANCISCO	REPRESENTATION OF CANONICAL TRANSFORMATIONS IN QUANTUM MECHANICS	Revista Mexicana de Física	X	1	G.F. Torres del Castillo, H. Bello Martínez, R.J. Mejía Sánchez, y J.M. Zárate Paz
	THE HAMILTONIAN DESCRIPTION OF A SECOND-ORDER ODE	Journal of Physics A	X	1	G.F. Torres del Castillo

**Total de 1) Revistas Indizadas en 2009 =**

2009	2) Revistas Arbitradas	ALEKSANDROV, VLADIMIR	MIXED TESTING STRATEGIES IN THE QUALITY CHECK PROBLEM FOR STABILIZATION ALGORITHMS	Moscow University Mechanics Bulletin ISSN 0027-1330 (print) ISSN 1934-8452 (on line) Vestnik Mosk univ. ISSN 0579-9368)	X	1	Alexandrov V.V., Lebedev A.V., Lemak C.C.
		ARRAZOLA RAMIREZ, JOSE RAMON ENRIQUE	A NEW SEMANTIC VALUATION FOR CW ISSN: 1738-6438	International Transaction on computer Science and Engineering	X	1	José Arrazola, Eduardo Ariza.
		BUSTAMANTE GONZALEZ, JORGE	POSITIVE LINEAR OPERATORS AND CONTINUOUS FUNCTIONS ON UNBOUNDED INTERVALS	Jaen Journal Approx.	X	1	Jorge Bustamante y Lorena Morales
		DJORDJEVIC, SLAVISA	ON SEMIGROUP INVERSES	Functional Analysis, Approximation and Computation	X	2	G. Kantun-Montiel, S. Djordjevic and R. Harte
			ON GENERALIZED T-FREDHOLM ELEMENTS IN BANACH ALGEBRAS	Math. Proc. R. Ir. Acad.	X	2	Kantun-Montiel and S. Djordjevic
			SPECTRAL PROPERTIES OF LINEAR OPERATOR THROUGH INVARIANT SUBSPACES	Functional Analysis, Approximation and Computation	X	1	S. Djordjević and B.P. Duggal

		THE BROWDER AND WEYL SPECTRA OF AN OPERATOR AND ITS DIAGONAL	Functional Analysis, Approximation and Computation	X	2	B. P. Duggal, S. V. Djordjevic and M. Cho
		THE INVARIANT SUBSPACES AND SPECTRAL PROPERTIES OF LINEAR OPERATOR	RIMS Kokyuroku 1632	X	1	Slavisa Djordjevic
GREBENNIKOV,ALEXANDRE		ANÁLISIS NUMÉRICO Y ANALÍTICO DE LA TRANSFORMADA DIRECTA E INVERSA DE RADÓN CON EJEMPLOS NUMÉRICOS. ISSN: 1728-6042	Boletín de la sociedad Cubana de Matemática y Computación	X	2	E. A. Romano Castillo, Alexandre I. Grebennikov
		UNICIDAD DE SOLUCIÓN DEL PROBLEMA INVERSO DE IDENTIFICACIÓN DE COEFICIENTE EN ECUACIÓN DE TIPO LAPLACE CON CONDICIONES DE CONTORNO PARCIALMENTE REDUCIDOS. ISSN: 1728-6042	Boletín de la sociedad Cubana de Matemática y Computación, Numero especial.	X	2	S. Reyes Mora, Alexandre I. Grebennikov
LOPEZ TORIZ,MARIA DE JESUS		DENDRITES WITH UNIQUE SYMMETRIC PRODUCTS. ISSN: 0146-4124	Topology Proceedings	X	2	David Herrera-Carrasco, María de J. López and Fernando Macías-Romero
MENDOZA TORRES,FRANCISCO JAVIER		EL LEMA DE RIEMANN-LEBESGUE EN EL ESPACIO DE HENSTOCK-KURZWEIL,	Boletín de la Sociedad Cubana de Matemática y Computación	X	1	Francisco Javier Mendoza Torres Juan Alberto Escamilla Reyna
OKUNEV,OLEG		ON THE LINDELÖF PROPERTIES OF SPACES OF CONTINUOUS FUNCTIONS OVER A TYCHONOFF SPACE AND ITS SUBSPACES ISSN:0010-2628	Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae	X	1	Oleg Okunev

**Total de 2) Revistas Arbitradas en 2009 = 13**

2009	3) Memorias de congresos	ALEKSANDROV,VLADIMIR	LOCAL METHOD IN COMPUTER MODELLING OF MECHANORECEPTOR FROM VESTIBULAR SYSTEM	Recent Advances in Biomedical Electronics and Biomedical Informatics ISSN: 1790-5125	X	2	A. Grebennikov, V. Alexandrov, E. Soto, G. Castillo
			MATHEMATICAL MODELING OF THE INFORMATIVE PROCESS IN THE BIOSENSOR OF ANGULAR ACCELERATION	Recent Advances in Biology and Biomedicine ISSN: 1790-5125	X	1	Alexandrov V.V., Alexandrova T.B., Castillo G., Sidorenko G., Ortega A., Vega R., Soto E.
			MAXIMIN TESTING OF MICROSATELLITE ORIENTATION ALGORITHMS	Sixth International Aerospace Congress IAC'09 ISBN 978-5-98625-085-4	X	1	V.V. Alexandrov, A.V. Lebedev, S.S. Lemak
			TESTING A QUALITY OF MANUAL CONTROL FOR DESCENT OF THE SPACECRAFT	Sixth International Aerospace Congress IAC'09 ISBN: 978-5-98625-085-4	X	1	V.V. Alexandrov, S.S. Lemak, E.S. Lobashov
		CRUZ SUAREZ,HUGO ADAN	DISCOUNTED MARKOV DECISION PROCESSES FOR SMALL NOISE INTENSITIES	Recent Advances in Applied Mathematics	X	1	Hugo Cruz-Suárez and Rocío Ilhucatzí-Roldan
			LA ECUACIÓN DE EULER EN PROCESOS DE DECISIÓN DE MARKOV	Memorias de la Segunda Semana Int. de la Estadística y la Probabilidad	X	2	Gabriel Zacarías Espinoza y Hugo Cruz-Suárez
			UN MÉTODO ITERATIVO PARA RESOLVER UN MODELO LINEAL CUADRÁTICO	Memorias de la Octava Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática	X	2	Gabriel Zacarías Espinoza, Hugo Cruz-Suárez
			UNA APLICACIÓN DE PROGRAMACIÓN DINÁMICA EN FINANZAS	Memorias de la Segunda Semana Int. de la Estadística y la Probabilidad	X	2	Ruy Alberto López Ríos y Hugo Cruz Suárez
		DJORDJEVIC,SLAVISIA	TEOREMA ESPECTRAL	Memorias de V Gran Semana Nacinal de la Matemáticas, BUAP, Puebla	X	2	S. Garcia Balan and S. Djordjević

FRAGUELA COLLAR,ANDRES	IDENTIFICACIÓN DE UN COEFICIENTE DE CONDUCTIVIDAD TÉRMICA TRANSITORIA. (ISBN: 978-84-692-6473-7)	Actas del XXI CEDYA (Congreso de Ecuaciones Diferenciales y Aplicaciones)/ XI Congreso de Matemática Aplicada. Universidad de Castilla-La Mancha	X	1	Fraguela, J.A. Infante, A.M. Ramos and J. M. Rey
	IDENTIFICACIÓN DEL COEFICIENTE DE TRANSFERENCIA DE CALOR EN UNA ECUACIÓN DIFERENCIAL ORDINARIA (ISBN: 978-84-692-6473-7)	Actas del XXI CEDYA / XI Congreso de Matemática Aplicada. Universidad de Castilla-La Mancha.	X	1	A. Fraguela, J.A. Infante, A.M. Ramos and J. M. Rey
GREBENNIKOV,ALEXANDRE	GENERAL RAY METHOD FOR ELECTRIC TOMOGRAPHY IMAGE RECONSTRUCTION. ISBN: 5-906497-83-5	Proceedings of 3RD INTERNATIONAL WORKSHOP ON PROCESS TOMOGRAPHY IWPT-3	X	1	A. Grebennikov
	IMAGE RECONSTRUCTION OF DISCRETE STRUCTURES BY PROJECTIVE COMPUTER TOMOGRAPHY. ISBN: 5-906497-83-5	Proceedings of 3RD INTERNATIONAL WORKSHOP ON PROCESS TOMOGRAPHY IWPT-3, Tokyo, Japan	X	1	Alexandre Grebennikov and T. Valencia Pérez
	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS TERMODINÁMICOS POR EL MÉTODO DE RAYOS GENERALES ISBN: 978-607-7593-02-7	Memorias del XXIV CONGRESO NACIONAL DE TERMODINÁMICA	X	1	A. Grebennikov, A. Espindola Pozos
HERRERA CARRASCO,DAVID	A CONDITION TO DECIDE WHEN THE MEMBERS OF A CLASS OF CONTINUA ARE C-DETERMINED		X	1	David Herrera Carrasco y Fernando Macias Romero
	ALGUNAS TEOREMAS IMPORTANTES PARA FUNCIONES VECTORIALES	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	Arturo Flores Cortés, David Herrera Carrasco
	LAS DENDRITAS SON APLANABLES	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	José Gerardo Ahuatzi Reyes, David Herrera Carrasco
	MODELOS DE HIPERESPACIOS	Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP	X	2	Vianey Córdova Salazar, David Herrera Carrasco
MACIAS ROMERO,FERNANDO	A CONDITION TO DECIDE WHEN THE MEMBERS OF A CLASS OF CONTINUA ARE C-DETERMINED <a href="http://www.fcfm.buap.mx/eventos/sm/7gsnm/archivos/memorias2009gsnm.pdf">HTTP://WWW.FCFM.BUAP.MX/EVENTOS/SM/7GSNM/ARCHIVOS/MEMORIAS2009GSNM.PDF</a>	Memorias 2009 GSNM de las Grandes Semana Nacionales de la Matemática, FCFM, BUAP	X	2	David Herrera Carrasco, Fernando Macias Romero
	LA TOPOLOGÍA DEL PLANO EUCLIDIANO	Memorias en Extenso del Programa Jóvenes Investigadores IV, o	X	1	Fernando Macias Romero y Rafael Alejandro Nava Manzo
MENDOZA TORRES,FRANCISCO JAVIER	ENSEÑANZA DEL CÁLCULO INTEGRAL, INCLUYENDO LA INTEGRAL DE HENSTOCK- KURZWEIL	Memorias VI CIBEM	X	2	Juan Alberto Escamilla Reyna Francisco Javier Mendoza Torres
	LAS FUNCIONES DE VARIACIÓN ACOTADA Y ALGUNOS ESPACIOS DE FUNCIONES INTEGRABLES,	VI Encuentro de la Mujer en la Ciencia	X	1	Mendoza Torres Francisco Javier Morales Macias M. Guadalupe
VAZQUEZ GUEVARA,VICTOR HUGO	NUMERICAL EVIDENCE OF SOME RESULTS FOR THE DURBIN WATSON STATISTICS FOR MODELS AR1(P) IN ADAPTIVE TRACKING	Memorias de la II Semana internacional de la estadística y la probabilidad	X	1	Victor Hugo Vazquez Guevara
	ON THE USEFULNESS OF PERSISTENT EXCITATION IN ARX ADAPTIVE TRACKING	48th IEEE Conference on Decision and Control, 2009. CDC 2009.	X	2	Bernard Bercu Victor Hugo Vázquez Guevara

Total de 3) Memorias de congresos  
en 2009 =

Total de artículos en 2009 = 59

Total de artículos de 2009 a 2014 = 264