

COTA	AUTOR	TITULO	AÑO
TG-17416	Montero Ramirez, Wendy Melissa	Estudio estadístico de las frecuencias de conexiones para decidir si las redes biológicas son libres de escala.	2009
TG-17415	Sulbarán Rivas, Omar José	Conjuntos débilmente Ramsey en espacios de Banach.	2009
TG-17414	Molina Osuna, Nelson David	Representación de operadores que entrelazan al operador de traslación	2009
TG-17413	Ramírez, YésiKa S.	Método de elemento frontera aplicado a la ecuación de convección difusión	2009
TG-17412	López Marcano, Coraiza Katusca	Análisis y algoritmos para el tratamiento de datos de Olas	2009
TG-17411	Ortíz Branco, Omar E.	Cálculo de la Cohomología de De Rham de los espacios proyectivos por medio de la sucesión de Gysin	2009
TG-17410	Nieves C, Adelis C.	Minería de datos para la predicción de series de tiempo:	2009
TG-17409	Domínguez R, Olga C.	Generalización del método de proyecciones alternantes oblicuas al caso de proyección sobre una variedad lineal	2009
TG-17408	Pacheco O, Derwin M.	Estudio analítico del comportamiento de osciladores acoplados	2009
TG-17406	Morillo Castro, Roberto José	Aceleración del método de Cimmino por gradientes conjugadas	2009
TG-17406	Silva, Orlando	El problema de Amplitud vs Offset como un polinomio de 5to grado	2009
TG-17405	Pacheco H, Annelise M.	Curvas de Lorenz y sistema de Pearson:Propiedades y aplicación	2009
TG-17404	Gómez G, José Gregorio	Una introducción a la geometría estadística y los procesos de partículas aleatorias	2009
TG-17403	Torrealba Gómez, Daniela	Sobre Espacios Ramsey-Topológicos	2009
TG-17402	Freites Muñoz, Yeiremi R.	Algunas conexiones entre dinámica topológica y teoría combinatoria	2009
TG-19119	Alemanni Cantarino, María Vittoria	Ecuaciones diferenciales estocásticas y aplicaciones en el modelaje de crecimiento de poblaciones de plantas	2008
TG-17283	Padilla Barreto, Alemar Elaine	Métodos iterativos para esquemas conservativos sobre mallas no uniformes	2008
TG-17282	González Peraza, Manuel Alejandro	Detección de anomalías de tráfico a través del filtro de Kalman	2008
TG-17281	Candanoza Santos Claudia Cecilia	Portafolio de inversión y análisis de componentes independientes	2008
TG-17280	Fariñas Colmenares, Alessandra	Aceleración espectral del método de Cimmino	2008
TG-17279	Carvajal R, María V.	Estimación de la frecuencia de oscilación de la solución de ecuaciones diferenciales a través de la fórmula de Rice y el teorema Ergódico	2008
TG-17278	Godoy Perdomo, Jackelin Aida	Métodos interactivos para esquemas miméticos en ecuaciones elípticas	2008
TG-17277	Ruiz Rodríguez, Alejandra Carolina	Estimación de la matriz de tráfico por el método de los componentes principales	2008
TG-17125	Márquez, Gabriel	Diferentes presentaciones de los polinomios de Bernoulli	2008
TG-17124	Gledys, Sulbarán	Algunas ideas de aceleración del método de proyecciones alternantes	2008
TG-17123	Prieto García, Rafael Miguel	Convergencia de cadenas de Markov en espacio de estados generales	2008

COTA	AUTOR	TITULO	AÑO
TG-17122	Camero Sarubbi, Juan Carlos	Teoría de control optimo y gestión de recursos naturales renovables: caso pesquero	2008
TG-17121	León Pastrán, Jocelyn Del Carmen	Aplicación del cálculo estocástico en el modelaje del esparcimiento de contaminantes en la superficie del agua	2008
TG-17120	Méndez García, Argenis José	Medidas coherentes y desviaciones generalizadas	2008
TG-17118	Contreras Garcés, Kenny José	Representacion de funciones de 0-variación acotada en espacios métricos(Teorema de Christyakov)	2008
TG-17117	Hernández, Victor	El espacio de funciones con K-variación acotada en el sentido de Popoviciu	2008
TG-17116	Campo Blanquez, José Gregorio Di	Extension de funciones definidas positivas en grupos ordenados	2008
TG-17115	Contreras Tavárez, Andrés Antonio	Desigualdad de Löwner generalizada	2008
TG-17114	Yerena Torres, Jesús Enrique	Series temporales, Kriging y sus aplicaciones	2008
TG-16936	Navas Leobaldo	La integral de Ito	2007
TG-16935	Hernández Freddy	Métodos iterativos No-Estacionarios en la resolución de sistemas derivados de discretizaciones conservativas	2007
TG-16934	Marcano Fernández.Gisell Arlet	Implementación del método elemento frontera para la resolución de la ecuación de difusión en medios heterogéneos	2007
TG-16933	Nieto Ruiz.Felix Manuel	B-Splines y superficies desarrollables	2007
TG-16932	Méndez T.Carlos R.	De las foliaciones a las lemniscatas	2007
TG-16824	Pérez B,Marco A.	Cohomología de los Espacios Proyectivos Complejos	2007
TG-16792	Berrocal Pinedo,Lilia Mariella	Teoría de Pólya-Redfield y aplicaciones enumerativasLilia	2007
TG-16765	Cordero C,Rosaura	Detección de patrones en datos numéricos:	2007
TG-16756	Ordoñez Giménez,Alexander Antonio	La Cohomología de Cech en variedades DiferencialesAlexander	2007
TG-16734	Carvalho S,Eduardo R.	Spline tubular de Radio constante generado por Envloventes de Esferas	2007
TG-16732	Méndez Brenderbache,Karimar Del V	Procesos Garch:Autoregresivos Condicionalmente Heterocedásticos GeneralizadososKarimar	2007
TG-16716	Márquez D.Charo R.	Polinomios primitivos y polares de Gegenbauer	2007
TG-16710	Molinet González,Alicmar Verónica	Métodos Iterativos Precondicionados Aplicados a los Sistemas Lineales en Simulación de Yacimientos	2007
TG-16709	Roa Marino,Eduardo	Volumen y Modelación con Lemniscata 3D	2007
TG-16704	Padron Vezga.Adriana Coromoto	Modelación Tridimensional de la Superficie Molecular	2007
TG-16703	Otero A.Jonnathan E.	Variedades Tóricas y Parches Tóricos	2007
TG-16701	García Mejía, Nathalia	Splines G2 Generados por Envloventes de Círculos	2007

COTA	AUTOR	TITULO	AÑO
TG-16700	Arvelo Cedeño, Linda Y.	Geodésicas en CAGD	2007
TG-16697	Paluszny, Marcos	Curvas algebraicas de grado tres en modelacion geometrica	2007
TG-16551	Vargas Lozada, Yannic	C-Monoides y especies combinatorias lineales.	2006
TG-16541	Paredes Valera, Luis Daniel	Análisis Discriminante paramétrico y no paramétrico, un estudio comparado.	2006
TG-16536	González León, María Verónica	Cálculo de la tensión superficial utilizando técnicas de procesamiento digital de imágenes y algoritmos matemáticos.	2006
TG-16526	Paez, Marcelo	Aspectos combinatorios de las álgebras de Rota - Baxter.	2006
TG-16505	Flores Hidalgo, Lino David	Uninormas y sistemas neuro-difusos.	2006
TG-16501	Rivas, Mariolys	Algebras de boole Simétricas	2006
TG-16477	Millán, Hector	Un método de aproximación de un modelo de mercado discreto a un modelo de mercado continuo.	2006
TG-16476	De Pinho Gomes, Carla Sofia	Mercados incompletos en tiempo discreto: de déficit esperado.	2006
TG-16474	Rodríguez Rondón, Adolfo Alirio	Q-Análogos y p, q-análogos de los números de stirling generalizados.	2006
TG-16471	Villarroel M., Hugo c.	A-Spline G2 cúbicos con un punto de inflexión como asa de control.	2006
TG-16470	Valera López, Maira Alejandra	Un esquema numérico eficiente basado en un enfoque directo del método de elemento frontera para problemas de transferencia de calor usando series de fourier.	2006
TG-16469	Da Silva Rodrigues, Carmen María	ESquemmas multipasos basados en soluciones fundamentales para la ecuación de presión.	2006
TG-16426	Ollarves, Alejandro	Sobre la cohomología de De Rham del n-Toro	2006
TG-16413	Olivo Flores, Frank José	Introducción a las máquinas de soporte vectorial	2006
TG-16392	Abancín Ospina, Ramón Antonio	Teorema espectral para operadores autoadjuntos y compactos	2006
TG-16386	Castillo Prado, Tenece Alfrankfor	Métodos de remuestreo. comparación entre el jackknife, el bootstrap y los test con permutaciones	2006
TG-16385	Pérez Martínez, Johanna Isabel	AdaBoost: de realzamiento adaptativo de clasificación	2006
TG-16384	Peña, Eddre	Teorema de aproximación de weierstrass y grandes desviaciones	2006
TG-16373	Chehwaro Onay, Jorge	Aproximación de polinomios de bernstein	2006
TG-16360	Liendo Barcasnegras, Jean Carlos	Curvas y caracterización de conjuntos Algebraicos.	2006
TG-16358	Bello Otero, Roger José	Filtros de ordenamiento en imágenes a color	2006
TG-16330	Quijada Nuñez, Isaac Paúl	Ecuación diferencial no lineal de riccati	2006
TG-16324	Pineda Centeno, Angie	Estudio de la valoración de opciones europeas y americanas en un modelo discreto	2006

COTA	AUTOR	TITULO	AÑO
TG-16315	Ochoa A., Maicol J.	Medidas coherentes de riesgo financiero	2006
TG-16253	Hidalgo S., Máximo	Isomorfismos entre espacios L_p y Algunos de sus subespacios	2005
TG-16186	Blandin Noguera, Héctor José	Algunas generalizaciones de la Teoría de Pólya	2005
TG-16184	Cruz, Marisa	Integral generalizada de riemann	2005
TG-16174	Villalta, Desireé	Metodo de las soluciones fundamentales para la ecuación de difusión con Aplicación a yacimientos petrolíferos	2005
TG-16169	Goncalves Correia, Belkys	Estructura del producto de convolución de los polinomios de jacobi	2005
TG-16142	Flores, Jocer Franquiz	Cíclides y splines cuadráticos	2005
TG-16131	Bolivar, Wendy Carolina	Una introducción a la teoría clásica de los modelos de markov ocultos y modelos híbridos neuro - markovianos para problemas de clasificación	2005
TG-16130	Güere Lettich, Diana Edith	Combinación de clasificadores	2005
TG-16128	Salazar Amaro, Luis Nicolas	Una introducción a la teoría del aprendizaje estadístico	2005
TG-16127	Padilla, Angel	Una generalización del teorema de müntz - szász a dos dimensiones	2005
TG-16116	Di Teodoro, Antonio	Estudio de simetrías asintóticas en modelos cosmológicos homogéneos	2005
TG-16111	Teruel Tamayo, Carolina	Funciones Gamma y Beta Q, K-Generalizadas	2005
TG-16103	Hernandez M., Federico J.	Caracterización de la función de autocorrelación parcial para series de tiempo	2005
TG-16096	Allen Meleán, Mary Ana	Dilataciones unitarias y cadenas de Markov	2005
TG-15758	Díaz D., Gabriela M.	Construcción de patrones de comportamiento para bombas de cavidades progresivas	2004
TG-15623	Goncalves C.Tony J.	Splines generados con envolventes de circuitos	2004
TG-15621	Mendoza Díaz, Henry A.	Reconocimiento de patrones dinográficos para el control de bombas mecánicas	2004
TG-15620	Suárez Solano, Jean Piero	Técnicas de procedimiento para el método de gradientes conjugados en la solución del problema de Stokes	2004
TG-15580	Guerra Rodríguez, Adriana Isabel	Distancia mínima de Hellinger y estimación paramétrica de densidades	2004
TG-15503	Voza Calles, Alberto	Sobre la convolución y la integral de Poisson en desarrollos de Laguerre	2004
TG-15501	Valderrama, José	Convergencia en norma L_p de desarrollos en funciones de Bessel	2004
TG-15480	Montilla, Mayra	Representación de funciones completamente positivas en álgebras C^*	2004
TG-15437	Rivero C., Daniel A.	Precondicionamiento en las ecuaciones lineales que surgen en la simulación numérica de flujos bifásicos en tuberías inclinadas y verticales	2004
TG-15423	Requena, Eduardo	Clasificación de los grupos de coxeter	2004
TG-15418	Briceño, Karen Elliot	Elementos de Green para la ecuación del calor	2004
TG-15417	Santos, Irene	Estudio de la lógica difusa práctica y algunas equivalencias con otras lógicas	2004

COTA	AUTOR	TITULO	AÑO
TG-15416	Freites Villegas, Mayra Alejandrina	Un estudio comparativo de los métodos miméticos para la ecuación estacionaria de difusión	2004
TG-15408	Brito Dellán, Ninoska Z.	Análisis estadístico del rendimiento estudiantil de los estudiantes que ingresaron en el segundo semestre del 94 a la Facultad de Ciencias de la U.C.V.	2004
TG-15407	Perdomo A., Mariana C.	Estudio de preconditionadores inversos recientes para el método de gradientes Conjugados y sus variantes	2004
TG-15397	Medina Mictil, Natacha E.	Estimación de una densidad y sus derivadas en la norma L2	2004
TG-15389	Moreno Briceño, Juan Carlos	DFesigualdades complementarias de la desigualdad de Jensen	2004
TG-15358	Correa Magallanes, Alejandro Alberto	Aspectos computacionales de la teoría cuántica de invariantes	2004
TG-15349	Bastista, Elbano	Modelaje numérico 3D de la maduración de la materia orgánica en cuencas sedimentarias estructuralmente compleja	2004
TG-15318	Sabino Machado, Antonio José	QHF: herramienta estadística diseñada para la construcción y comparación de quimiofacies	2003
TG-15302	Pulido H., Rosalva L.	Preconditionadores inversos mediante proyecciones alternas	2003
TG-15238	Rodríguez, Imanol Ajuria	Teorema de Lidski	2003
TG-15195	Chávez Gutiérrez, Carlos David	Los números de Ramsey De Suma Cero	2003
TG-15162	Armas Miranda, Kendy Rosibel	T-normas y aproximación de funciones con sistemas difusos IF - THEN	2003
TG-15118	Arcaya, Ignacia	Pares de Gelfand	2003
TG-15101	Jiménez, María de la Concepción	Uso de histogramas bivariados de distancias en la clasificación y reducción de la dimensión para datos de atributos sísmicos	2003
TG-15050	Figueroa, Johanna	Modelaje numérico 3D de la evolución de la temperatura en cuencas sedimentarias estructuralmente complejas, usando elementos finitos	2002
TG-15044	Segueri, Rosa del Carmen	Detección de segmentos de recta por medio de la transformada de Hough	2002
TG-15043	Angel Angel, Mauricio	Una aplicación del truco de Bredon a la cohomología de de Rham	2002
TG-15042	Guardia Ortega, Tomás Enrique	Acciones de grupos de Lie en variedades	2002
TG-15035	Gómez Polanco, Annkary's	Diferentes preconditionadores para el método del gradiente espectral proyectado y preconditionado en la solución del problema de tomografía de reflexión sísmica	2002
TG-15027	Mannarino, Iliana	Algunas variantes de procedimiento para la solución del problema de tomografía de reflexión sísmica	2002
TG-15013	Balderrama B., Cristina	Desigualdades logarítmicas de Sobolev	2002
TG-14957	Hernández Salazar, Igor	Norma de Nehari para formas bilineales de tipo Hankel	2002

COTA	AUTOR	TITULO	AÑO
TG-14888	Cordova Mata, Ana Margarita	Procesos periódicamente correlacionados	2002
TG-14885	Cardoza, Deivis E.	Extensión de funciones definidas positivas en el plano	2002
TG-14863	Henríquez Padrón, Guines Fernando	El problema de extensión de funciones definidas positivas en grupos	2002
TG-14835	Fuentes González, Yonesky L.	Estudio comparativo de las extensiones de gradientes conjugados para el caso no cuadrático	2002
TG-14742	Quintero Pérez, Lucibell	El Método de los elementos de Green para problemas de contorno lineales	2001
TG-14741	Magallanes, Joel	Convergencia en norma L_p de desarrollos de Fourier-Jacobi	2001
TG-14731	Gómez A., Gilda M.	Teoremas de punto fijo estocástico para multifunciones	2001
TG-14723	Villegas Trejo, Bertha L.	Métodos multiparamétricos de descenso	2001
TG-14712	Combariza Vanegas, Jennyfer Nereida	Movimiento Browniano fraccionario. Simulación por mínima inmersión circulante	2001
TG-14710	Gomes Vanegas, Erika C.	Algunos métodos de clasificación	2001
TG-14667	Rivas L., Mónica	Redes neurales modulares y tomografía sísmica	2001
TG-14647	González Suarez, Gonzalo Miguel	Una condición para la comunidad uniforme de semigrupos	2001
TG-14643	Salas R., Jolymer V.	Representaciones de grupos	2001
TG-14385	Machado Figueredo, Rocio del Valle	Interpolación suave de superficies usando técnicas de triangulación	2000
TG-14374	Pariguan M., Eddy J.	Acciones de grupos y aplicaciones	2000
TG-14364	Carrasquel O., Soraya O.	Regla de Littlewood-Richardson	2000
TG-14363	Guanda B., Nathaly del C.	Análisis de varianza a un factor y estudio del rendimiento académico en la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela, 2000	2000
TG-14343	Medina García, Francis Patricia	Estimación de la función de regresión y sus derivadas a través de polinomios locales	2000
TG-14336	Alvarez Rodríguez, Juan Carlos	Análisis estadístico descriptivo del rendimiento estudiantil en las carreras de Biología, Física y Matemática de la Facultad de Ciencias de la U.C.V. en los períodos 1-1970 al 1-1998	2000
TG-14325	Morales, Randley	Splines cúbicos G_2 planos de Bézier polinomiales	2000
TG-14321	Bianchi, Giorgio	Aproximación semiclásica y superficies cóncavas	2000
TG-14313	Dimas B., Amarelis M.	Introducción al análisis discriminante, volumen 1.	2000
TG-14312	Alvarez C., Lissette M.	Análisis de datos categóricos volumen 1.	2000