

Contenido:

	Pág.
Reflexiones Vol.93, No.1 (2014)	3
Revista colombiana de educación No.67 (2do. Sem. 2014)	5
Revista estudios: sección de historia de la cultura No.27 (2014)	7
Revista estudios: sección de historia de la cultura No.26 (2013)	9
Revista de matemática: teoría y aplicaciones Vol.21, No.2 (Jul-Dic 2014)	11
Revista de matemática: teoría y aplicaciones Vol.21, No.1 ()	13
Revista de matemática: teoría y aplicaciones Vol.20, No.2 (Jul-Dic 2013)	15
Revista historia de la educación latinoamericana Vol.17, No.24 (Ene-Jun 2015)	17

Revista historia de la educación latinoamericana Vol.16, No.23 (Jul-Dic 2014)	19
Revista historia de la educación latinoamericana Vol.16, No.22 (Ene-Jun 2014)	21
Suma ⁺ No.78 (Mar 2015)	23
TED Tecné, episteme y didaxis No.36 (Jul-Dic 2014)	26
Trilogía: revista ciencia tecnología sociedad No.10 (Ene-Jun 2014)	28

Vol. 93
No. 1
2014
Ej. 1

ISSN 1021-1209



Reflexiones

Revista Facultad de Ciencias Sociales
Universidad de Costa Rica

Volumen 93 - Número 1 - 2014

EDITORIAL
UCR

De sur a norte: barrio y clase en la ultra morada <i>Onésimo Gerardo Rodríguez Aguilar</i>	9-18
Prácticas de lectura de novelas literarias en estudiantes de la Universidad de Costa Rica <i>María Fernanda Fallas Rodríguez, Rodrigo Muñoz González, Sergio Ulloa Garita, Luis Fernando Vargas Vega</i>	19-32
Incremento de áreas impermeables por cambios de usos de la tierra en la microcuenca del río burío, Heredia, Costa Rica <i>Ramón Masís Campós, Hubert Vargas Picado</i>	33-46
Necesidades de conocimiento y desarrollo organizacional de la región central de occidente. Meta-análisis de las investigaciones realizadas desde los seminarios de realidad nacional <i>Carlos Yurán Chavarria Carranza</i>	47-72
Buenas prácticas en la prevención del conducir bajo la influencia del alcohol <i>Bradly Marín Picado, Jorge Esteban Prado-Calderón</i>	73-83
Prolegómenos para aprender el surgimiento del Trabajo Social: Transformaciones socio-históricas en Francia (siglos XVIII-XIX) <i>Freddy Esquivel Corella</i>	85-101
La familia para los y las jóvenes de Caldas, Colombia <i>Gloria Amparo Giraldo Zuluaga</i>	103-111
Los perros como catalizadores de socialización y de cambio en espacios públicos <i>María José Rodríguez Terán</i>	113-120
Evolución del clima a través de la historia de la tierra <i>Norma Sánchez-Santillán, Rubén Sánchez-Trejo, Guadalupe de la Lanza Espino, René Garduño</i>	121-132
No envejecemos igual: la religiosidad y el género en adultos mayores del noreste de México <i>Jesús Acevedo Alemán, José González Tovar</i>	133-144
El doble conflicto de decisión de Heisenberg <i>Francisco Augusto Laca Arocena</i>	145-155
Revisión de la escala de asertividad de rathus adaptada por León y Vargas (2009) <i>Marcela León Madrigal</i>	157-171
Jornadas de Reflexión de Ciencias Sociales	173



No. 67
Jul-Dic
2014
Ej.1

Revista Colombiana de Educación

La excelencia docente:
un debate que avanza



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

Escuela de educadores



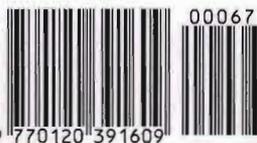
N. 67

ISSN: 0120-3916
Segundo semestre de 2014
Bogotá, Colombia

Tabla de contenido

- **Presentación**
Christian Hederich M.
- **Los límites de la economía de la educación: abrir la mirada**
Alejandro Álvarez Gallego
- **La estrechez de la excelencia docente en las políticas educativas: ¿ser bueno es estar bien evaluado?**
Diego H. Arias Gómez / Elizabeth Torres Puentes
- **El estatuto del maestro**
Pilar Méndez
- **Resumen y precisiones sobre Tras la excelencia docente: cómo mejorar la calidad de la educación para todos los colombianos**
Sandra García / Darío Maldonado / Guillermo Perry / Catherine Rodríguez / Juan Esteban Saavedra
- **Diez pilares para un programa de desarrollo profesional docente centrado en el aprendizaje de los estudiantes**
Mauricio Duque / Jorge Celis / Bibiam Díaz / Margarita Gómez
- **La formación del homo pedagogicus: entre la lectura y la escritura**
Nylza Offir García Vera
- **Desarrollo de competencias metacognitivas e investigativas en docentes en formación mediante la incorporación de tecnologías digitales: aportes a la excelencia docente**
Luis Sanabria Rodríguez / Omar López Vargas / Linda Alejandra Leal Urueña
- **¿Qué caracteriza a un docente destacado? Rasgos de la práctica en los primeros grados de la escolaridad**
Mauricio Pérez Abril / Catalina Roa Casas / Ángela Patricia Vargas / Lida Alexandra Isaza
- **Gobierno de los pobres, culturas y saber pedagógico: algunas líneas de fuerza emergentes en la configuración del dispositivo escolarizador público en Colombia**
Javier Sáenz Obregón
- **Autoevaluación docente para la mejora de los procesos educativos en escuelas que caminan hacia la inclusión**
Pilar Arnaiz Sánchez / Cecilia Ma. Azorín Abellán

ISSN 0120-3916



9 770120 391609

Nº 27
2014
Ej. 1

REVISTA ESTUDIOS

SECCIÓN DE HISTORIA DE LA CULTURA
ESCUELA DE ESTUDIOS GENERALES, UNIVERSIDAD DE COSTA RICA



Nº 27

ISSN 1659-1925

2014



Datos Generales de la Revista Estudios

Consejo Editorial Interno y Consejo Editorial Externo 3

Presentación 7-8

I SECCIÓN

Historia universal: Imágenes e imaginación en la Edad Media

¿Hubo imágenes heréticas en la Edad Media? 11-22

Jean Claude Schmitt

Racionalidad e irracionalidad en los sistemas jurídicos. Elementos medievales en los códigos penales costarricenses 23-35

Armando Torres Fauaz

La tolerancia étnica en el Islam: Apuntes para la discusión de los ideales religiosos y las realidades históricas 37-71

Roberto Marín Guzmán

II SECCIÓN

Balances e Historiografía

Los estudios culturales en Centroamérica 75-87

Patricia Fumero

¿Alma, ser o mentalidad? Intuiciones, usos y arraigos del concepto mentalidad en escritos costarricenses 1851-2012 89-125

Esteban Rodríguez Dobles

Hacia la construcción de una historia social de la masonería en Centroamérica 127-151

Ricardo Martínez Esquivel

La masonería en el siglo XX 153-167

José Antonio Ferrer Benímeli

III SECCIÓN

Institucionalidades e instituciones: control de las prácticas culturales

La herida colonial en los orígenes de la educación musical escolar costarricense 171-179

Guillermo Rosabal-Coto

Continúa en la contraportada

Nc. 26
2013
Ej. 1

REVISTA

ESTUDIOS

SECCIÓN DE HISTORIA DE LA CULTURA
ESCUELA DE ESTUDIOS GENERALES, UNIVERSIDAD DE COSTA RICA



N° 26

ISSN 1659-1925

2013



Datos Generales de la Revista Estudios

Consejo Editorial Interno y Consejo Editorial Externo 3
Presentación 9-10

I SECCIÓN

Historia, política y economía

Una elite colonial frente a las coyunturas de crisis: Costa Rica, 1600-1720 13-25
Eduardo Madrigal

Iglesias indecentes y santos para los pobres. Las condiciones materiales del culto católico
en el occidente del Valle Central de Costa Rica 1777-1850 27-43
Esteban Rodríguez Doblez

"Chispismo" y comunismo: crónica de una disidencia en la izquierda Argentina de los años '20. 45-57
Daniel Kerssfield

Un acercamiento al cambio técnico y el génesis de la industria en la Región Pacífico Central
de Costa Rica durante la segunda mitad del siglo XX 59-68
Ricardo Martínez Esquivel
Jorge Bartels Villanueva

II SECCIÓN

La identidad: Un proceso continuo

Radiografía de una inmigración china en Puntarenas, Costa Rica 71-81
Susan Chen Mok

La construcción de la identidad nacional en el peronismo (1946-1955): la importancia
de los espacios de naturaleza protegida 83-105
Ximena A. Carreras Doallo

Acercamiento al proceso de heroización de Francisco Morazán en América Central
(1848, 1892, 1942) 107-115
Catherine Lacaze

III SECCIÓN

La didáctica y sus múltiples versiones

El retrato fotográfico en el siglo XXI. Nueva edad de oro 119-134
Juan Ramón Moreno Vera
María Isabel Vera Muñoz

La "complejidad" en las humanidades. Una propuesta de la actualización
desde los Seminarios Participativos 135-147
Dina Espinosa Brilla

La enseñanza de los estudios sociales a través de la poesía 149-162
Trino Barrantes A.

Continúa en la contraportada

Vol.21
No.2
Jul-Dic
2014
Ej. 1

ISSN 1409-2433

Revista de
MATEMÁTICA

Teoría y aplicaciones

Julio - Diciembre 2014

Volumen 21

Número 2

 CIMPA




EDITORIAL
UCR

Contenido / Contents

<i>G</i> -estructuras de orden superior <i>J. Rosales-Ortega</i>	167–187
Lensing properties of the Einasto profile in terms of the Meijer <i>G</i> function <i>E. Retana-Montenegro & F. Frutos-Alfaro</i>	189–198
Filtros no lineales para reconstruir señales de electrocardiogramas <i>S. Infante, L. Sánchez & F. Cedeño</i>	199–226
Modelo matemático del transporte de una toxina en una red trófica marina <i>D. Arbeláez & J.M. Ruiz</i>	227–247
Geodesic distribution in graph theory: Kullback-Leibler-symmetric <i>J.A. González & M.H. Cascone</i>	249–260
Interactive multiobjective tabu/scatter search based on reference point <i>R.P. Beausoleil</i>	261–282
Mortality among young Nicaraguan immigrants to Costa Rica: an application of geographically weighted statistical regression <i>R.E. Bonilla & J.B. Chavarría</i>	283–294

Publicación semestral del Centro de Investigación en Matemática Pura y Aplicada (CIMPA)
de la Universidad de Costa Rica

*Biannual publication of the Research Centre in Pure and Applied Mathematics (CIMPA),
University of Costa Rica.*

Vol.21
No.1
Ene-Jun
2014
Ej. 1

ISSN 1409-2433

Revista de
MATEMÁTICA
Teoría y aplicaciones

Enero - Junio 2014

Volumen 21

Número 1

CIMPA



EDITORIAL
UCR

Contenido / Contents

Objetos k -finitos y decidibilidad <i>O. Acuña</i>	1-10
Regularized functions on the plane and Nemytskii operators <i>W. Aziz</i>	11-20
Construcción y estudio de códigos adaptativos de linealización local para ecuaciones diferenciales ordinarias <i>A. Sotolongo & J.C. Jiménez</i>	21-53
On the design of membranes with increasing fundamental frequency <i>R.B. González de Paz</i>	55-72
Interstatis: the stasis method for interval valued data <i>D. Corrales & O. Rodríguez</i>	73-83
GNM-NIPALS: estimación general no métrica y no lineal por mínimos cuadrados parciales iterativos <i>T. Aluja & V.M. González</i>	85-106
Colonia de abejas artificiales y optimización por enjambre de partículas para la estimación de parámetros de regresión no lineal <i>S. De los Cobos, M.A. Gutiérrez, E. Rincón, P. Lara & M. Aguilar</i> .	107-126
El problema del agente viajero: un algoritmo determinístico usando búsqueda tabú <i>E. López, O. Salas & A. Murillo</i>	127-144
Ubicación de radiopatrullas policiales para la vigilancia pública con dos modelos multicriterio <i>M.J. García, G. Hernández & J.G. Hernández</i>	145-158

Publicación semestral del Centro de Investigación en Matemática Pura y Aplicada (CIMPA) de la Universidad de Costa Rica.

Biannual publication of the Research Centre in Pure and Applied Mathematics (CIMPA), University of Costa Rica.

Vol.20
No.2
Jul-Dic
2013
Ej. 1

ISSN 1409-2433

Revista de
MATEMÁTICA

Teoría y aplicaciones

Julio - Diciembre 2013

Volumen 20

Número 2

CIMPA




EDITORIAL
UCR

Contenido / Contents

Analysis of optimal control problems for the process of wastewater biological treatment
E. Grigorieva, N. Bondarenko, E. Khailov & A. Korobeinikov 103–118

El concepto de sensibilidad para el caso discreto del problema de reparto de costos de producción
L. Hernández Lamonedá, J.C. Macías & F. Sánchez 119–131

A new method for the analysis of images: the square wave method
O. Skliar, G. Oviedo, R. Monge, V. Medina & S. Gapper 133–153

Symmetry orbits and their data-analytic properties
M. Viana 155–166

Sea level rise and the geoid: factor analysis approach
H. Song, A. Sadovski & G. Jeffress 167–182

An optimization algorithm inspired by musical composition in constrained optimization problems
R. Mora, J. Ramírez, E. Rincón, A. Ponsich, O. Herrera & P. Lara 183–202

Lineamientos generales de solución para programación lineal con coeficientes borrosos
S. de los Cobos, A. Terceño & M.A. Gutiérrez 203–214

Algoritmo de búsqueda tabú para una variante del problema de coloración
M. Aboytes, A.L. Laureano & J. Ramírez 215–230

Generador de modelos de simulación. Aplicaciones en scheduling
J.A. Giraldo, O.D. Castrillón & W.A. Sarache 231–241

Análisis comparativo de la estructura orbital de modelos de galaxias triaxiales no cuspidales y cuspidales utilizando distintas expansiones para el potencial gravitatorio
H.D. Navone & A.F. Zorzi 243–255

Retos para la enseñanza y la formación de profesores de Estadística en México
S. Hernández, B. Ruíz, J. Pinto & J.A. Albert 257–273

Dados, palitos, pixels y bits: alternativas didácticas para explorar la metodología de Monte Carlo en un tono lúdico
H.D. Navone, M. Scancich & A.F. Zorzi 275–288

Publicación semestral del Centro de Investigación en Matemática Pura y Aplicada (CIMPA) de la Universidad de Costa Rica.

Biannual publication of the Research Centre in Pure and Applied Mathematics (CIMPA), University of Costa Rica

Vol.17
No.24
Ene-Jun
2015
Ej. 1

Revista historia de la Educación latinoamericana

ISSN 0122-7238 - Vol. 17 No. 24, enero - junio 2015 - Tunja - Colombia



Ofelia Uribe de Acosta
1900 - 1988

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
Facultad de Ciencias de la Educación
Doctorado en Ciencias de la Educación CADE - UPTC - RUDECOLOMBIA
Sociedad de Historia de la Educación Latinoamericana - SHELA
Grupos de investigación HISULA - ILAC
Tunja, Colombia

Contenido

Carta a los lectores	9 - 14
Artículos	15 - 258
Ofelia Uribe de Acosta: Crítica a la educación colombiana Wilma Nury Blanco Ruiz	17 - 34
Formación en Género en la Universidad: ¿Materia de asignaturas específicas o de educación transversal? Rosario Asián Chaves Francisca Cabeza Verdugo Vicente Rodríguez Sosa	35 - 54
Género(s) y educación: Aproximaciones al contexto de América latina y el Caribe Celina de Jesús Trimiño Velásquez	55 - 72
La Narración oral: Alternativa para el desarrollo de una experiencia educativa con perspectivas de género Marianela Rosa Peña Lora	73 - 92
Mirada a las relaciones de género en la Universidad Tecnológica de Pereira, 1961-2010 Morelia Pabón Patiño	93 - 124
Universitarias en España: De los inicios a la actualidad Ana Guil Bozal Consuelo Flecha García	125 - 148
Las Mujeres Mexicanas durante el gobierno de Lázaro Cárdenas, 1934-1940 Elvia Montes de Oca Navas	149 - 166
Género e Docência: Olhares sobre a formação de professoras rurais no Brasil e na Colômbia Margareth Diniz José Rubens Lima Jardimino	167 - 190
Intervención con mujeres Víctimas de Violencia de género: Educar e informar para prevenir Antonio Jesús Yúgueros García	191 - 216
La Educación de la Mujer Mexicana en la prensa femenina durante el Porfiriato Morelos Torres Aguilar Ruth Yolanda Atilano Villegas	217 - 242
La Educación de las Mujeres en Colombia a finales del siglo XIX: Santander y el Proyecto Educativo de la Regeneración Diana Crucelly González Rey	243 - 258
Documentos	259 - 287
Ofelia Uribe Insurgencia de la subjetividad y la ciudadanía de las mujeres Elizabeth Quiñonez	263 - 265
Entrevista con Aline Helg: El Oficio de Historiadora, por una Historia de los Subalternos Steven Navarrete Cardona Paola Andrea Montoya	266 - 288
Reseñas de Libros y Revistas	289 - 302
Reseñas de Eventos	303 - 328



Revista historia de la Educación latinoamericana

Vol. 16
No. 23
Jul-Dic
2014
Et. 1

ISSN 0122-7238 - Vol. 16 No. 23, julio - diciembre 2014 - Tunja - Colombia



Francisco Antonio Zea
1766 - 1822

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
Facultad de Ciencias de la Educación
Doctorado en Ciencias de la Educación CADE - UPTC - RUDECOLOMBIA
Sociedad de Historia de la Educación Latinoamericana - SHELA
Grupos de Investigación HISULA – ILAC
Tunja, Colombia

Contenido

Carta a los lectores	9 - 12
Artículos	13 - 246
Valenzuela y Zea: Científicos criollos en la independencia americana <i>Diana Elvira Soto Arango</i>	15 - 40
El discurso político de José Joaquín Camacho y Lago <i>Armando Martínez Garnica</i>	41 - 62
Enrique Umaña Barragán (1771-1854): su conversión de presunto sedicioso en leal funcionario del rey (1794-1809) <i>José Antonio Amaya</i>	63 - 78
Un testimonio del pensamiento político ilustrado criollo: Manuel Moreno <i>Celina A. Lértora Mendoza</i>	79 - 96
Soberanías convulsionadas: polémicas independentistas (El Redactor, Tucumán, 1816) <i>Esteban De Gori</i>	97 - 124
Un realista neogranadino: Don Joaquín Mosquera y Figueroa <i>Carlos Arnulfo Rojas Salazar</i>	125 - 144
El niño con su padre de Fray Diego Padilla <i>Fernando Campo del Pozo</i>	145 - 174
El discurso político de Manuel de Salas: criterios para el presupuesto reformista de Chile en el contexto independentista latinoamericano <i>Alejandra Leal Ladrón de Guevara</i>	175 - 186
Las aboliciones de la esclavitud en Iberoamérica: el caso peruano (1812-1854) <i>María Julia de Vinatea</i>	187 - 204
Two exceptional witnesses Of Latin American Independence: The prussian Explorer, Alexander Von Humboldt And The Virginian Politician Thomas Jefferson <i>Sandra Rebok</i>	205 - 216
Un comanche en las cortes de Cádiz: Los informes y trabajos de Ramos Arizpe <i>Salvador Bernabéu Albert</i> <i>Daniel García de La Fuente</i>	217 - 230
Miguel Hidalgo: ilustrado consumado <i>Alberto Saladino García</i>	231 - 246
Documentos	247 - 284
Reseñas de Libros y Revistas	285 - 296
Reseñas de Eventos	297 - 308
Información y Normas para Autores	309 - 321



ISSN 0122-7236



Revista historia de la Educación latinoamericana

Vol. 16
No. 22
Ene-Jun
2014
Ej. 1

ISSN: 0122-7238- Vol. 16- N.º 22 enero - junio 2014 - Tunja- Colombia



José Pedro Varela
1845 - 1879

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
Facultad de Ciencias de la Educación
Doctorado en Ciencias de la Educación CADE – UPTC – RUDECOLOMBIA
Sociedad de Historia de la Educación Latinoamericana. SHELA
Grupos de Investigación HISULA-ILAC
Tunja, Colombia

Contenido

Carta a los lectores.....	11-16
Artículos.....	17-337
La Universidad Latinoamericana como recuperación y futuro <i>Jorge Mario Rodríguez-Martínez</i>	19-34
La enseñanza jesuita en Chile colonial: sus colegios, universidades y una aproximación a sus métodos y contenidos <i>Alejandra Contreras Gutiérrez</i>	35-50
Incidencias del proceso histórico en el proceso educativo argentino <i>William Roberto Daros</i>	51-84
El Centenario y la educación: la épica de la nacionalidad en debate <i>María Inés Rodríguez Aguilar - Miguel José Ruffo</i>	85-120
Reforma, autonomía universitaria e interés nacional: análisis de la cátedra de Economía Política en la Universidad Nacional de Colombia, Bogotá 1933 - 1938 <i>José Molina Bravo</i>	121-138
La Universidad Tardocolonial Latinoamericana: El caso de Santafé en la Nueva Granada, 1800-1810 <i>Jorge Tomás Uribe Ángel</i>	139-156
La modernización de los contenidos y métodos de enseñanza: reflexiones sobre la Escuela Nueva en Colombia <i>Rafael Ríos Beltrán - Martha Yanet Cerquera Cuellar</i>	157-172
Firmino Costa: un intelectual de la República y sus propósitos educativos (1907-1937) <i>Juliana Cesáreo Hamdan</i>	173-190
Libertad de cátedra o socialismo de Estado. El dilema de los estudiantes de la Universidad de Guadalajara en 1933-1937 <i>Armando Martínez Moya</i>	191-211
Redes universitarias regionales de innovación, nuevo escenario de aprendizaje social <i>Felipe Vega González</i>	213-229
Políticas públicas para la institucionalización de las redes de conocimiento en las Instituciones de Educación Superior en México, desde fines de los noventa <i>María Teresa de Sierra Neves</i>	231-248
Posgrados: visión y percepción en la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC) <i>Doris Lilia Torres Cruz - Jinny Fernanda Prieto Ortega</i>	249-273
Documentos.....	275-337
Reseñas de Libros y Revistas.....	339-356
Reseñas de Eventos.....	357-374



Uptc

1959 - 1961 - 1962 - 1963 - 1964 - 1965 - 1966 - 1967 - 1968 - 1969 - 1970 - 1971 - 1972 - 1973 - 1974 - 1975 - 1976 - 1977 - 1978 - 1979 - 1980 - 1981 - 1982 - 1983 - 1984 - 1985 - 1986 - 1987 - 1988 - 1989 - 1990 - 1991 - 1992 - 1993 - 1994 - 1995 - 1996 - 1997 - 1998 - 1999 - 2000 - 2001 - 2002 - 2003 - 2004 - 2005 - 2006 - 2007 - 2008 - 2009 - 2010 - 2011 - 2012 - 2013 - 2014 - 2015 - 2016 - 2017 - 2018 - 2019 - 2020 - 2021 - 2022 - 2023 - 2024 - 2025

ISSN 0122-7238



9 770122 723002

No.78
Mar
2015
Ej. 1



Suma

78
marzo 2015

suma⁺

revista sobre la enseñanza y el aprendizaje de las matemáticas



SUMA+

revista sobre la enseñanza y el aprendizaje de las matemáticas

78
marzo 2015

sumario

Dirección

<direccion@revistasuma.es>

MIQUEL ALBERTÍ PALMER
INS Vallès, Sabadell (Barcelona)
Universitat Autònoma de Barcelona

IOLANDA GUEVARA CASANOVA
Departament d'Ensenyament
de la Generalitat de Catalunya
Universitat Autònoma de Barcelona

Administración

<administracion@revistasuma.es>

ANTONIO LÓPEZ LÓPEZ
INS Joaquima Pla i Ferreras
Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

Edita

Federación Española de Sociedades
de Profesores de Matemáticas
(FESPM)

Web

<www.revistasuma.es>

ANTONIO ALAMILLO SÁNCHEZ
IES Griñón, Griñón (Madrid)

Portada

ÀNGELS GONZÁLEZ FERNÁNDEZ
INS Vallès, Sabadell (Barcelona)
JOSEP MORENO FERNÁNDEZ
INS Vallès, Sabadell (Barcelona)

Maquetación y corrección

MIQUEL ALBERTÍ PALMER
IOLANDA GUEVARA CASANOVA
DANIEL SIERRA RUIZ
IES Zaurín, Ateca (Zaragoza)

Revista Suma

Apartado de correos 286
08911 Badalona (Barcelona)

Fax: +(34) 912 911 879

Tirada: 6000 ejemplares

Depósito legal: Gr 752-1988

ISSN: 1130-488X

Democracia y proporcionalidad 3-6

artículos

Matemáticas y competencias básicas a partir
de la tablilla Plimpton 322 (1)
Manuel Feito Guzmán y Carlos J. Sandoval Ruiz 9-21

Un atardecer en África y América
Manuel García Piqueras 23-36

Consecuencias de la falta de rigor en la definición
de punto de inflexión
Aurel Muntean 37-45

Matemáticas en Roma: la línea meridiana de santa Maria degli angeli
Carmen González Martí 47-52

Resolución gráfica de problemas: aspectos históricos y didácticos
Vicente Meavilla Seguí y Antonio M. Oller Marcén 53-61

secciones

VIDEOJUEGOS
Diseñando ciudades en *SimCity*
Lluís Albarracín Gordo 65-71

04 JUN 2015

ELL@S TIENEN LA PALABRA
Calcular con números y no con dígitos
David Barba Uriach y Cecilia Calvo Pesce 73-81

VALE LA PENA...
El tangram chino y otros rompecabezas geométricos
Carme Burgués Flamarich 83-87

LA ENTREVISTA
Carmen Azcárate: reflejos en el espejo
Francisco Martín Casalderrey 89-98

EN PUERTAS DEL TERCER MILENIO
Andrei Nikolaevich Kolmogórov
José Luis Muñoz Casado 99-106

RESEÑAS
Cuentos, estilos y matemáticas del planeta Tierra
Joan Jareño Ruiz 107-112

FESPM & Cía

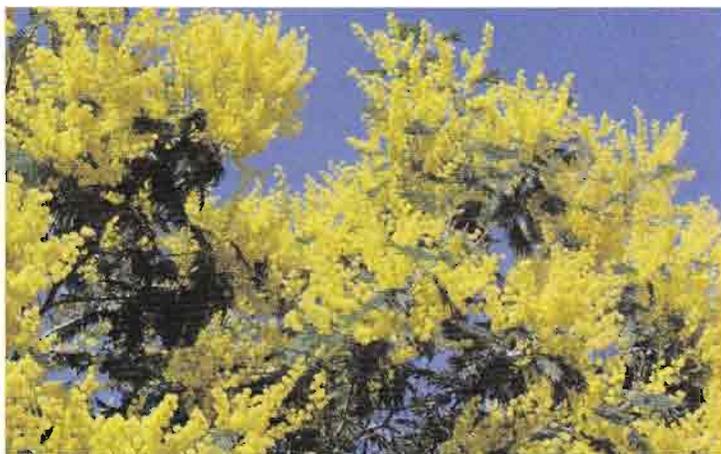
17 JAEM Cartagena 2015: ya falta menos para la inmersión
3.^{er} Anuncio
Sociedad de Educación Matemática de la Región de Murcia 115-123

Coque: profeta en su tierra
Sociedade Galega do Profesorado de Educación Matemática (AGAPEMA) 125-128

Te recordamos, Coque
Claudi, Juan Emilio, Serapio, Rafael, David y Fernando 129-140

Suma es una revista de didáctica de las matemáticas de periodicidad cuatrimestral cuyo objetivo es tratar sobre los aspectos relacionados con su enseñanza y aprendizaje y destinada, sobre todo, al profesorado que trabaja en educación infantil, primaria, secundaria y universitaria.

La revista SUMA se edita en Badalona (Barcelona) — España



sumat

no se identifica necesariamente
con las opiniones vertidas
en las colaboraciones firmadas

No. 36
Jul-Dic
2014
Ej. 1

Tecné Episteme y Didaxis

Revista de la Facultad de Ciencia y Tecnología

TED

36



UNIVERSIDAD PEDAGOGICA
NACIONAL

Educadora de educadores

Contenido

TED

36

Editorial

- Ciencia de la Sostenibilidad: Una revolución científica a la que la Revista TED quiere contribuir 7-10
Daniel Gil-Pérez y Amparo Vilches

Artículos de investigación

- Um estudo sobre formação continuada para professores de matemática da escola básica 13-24
Marli Teresinha Quartieri
Ieda Maria Giongo
Marcia Jussara Hepp Rehfeldt
Alessandra Corbellini
Carolina Bianchini
- Pensamiento crítico dominio-específico en la didáctica de las ciencias 25-45
Óscar Eugenio Tamayo Alzate
- ¿Qué historias contar sobre la emergencia de enfermedades? El valor de la narrativa en la enseñanza de la ciencia 47-59
Andrea Revel Chion
Agustín Adúriz-Bravo

Ensayos derivados de investigación

- Cómo facilitar la modelización científica en el aula 63-75
Andrés Acher
- Cuestiones sociocientíficas en la formación de profesores de ciencias: aportes y desafíos 77-94
Leonardo E. Martínez P.
- Lengua, argumentación y aprendizajes escolares 95-114
Christian Plantin

ISSN: 0121-3814



9 770121 381401

No. 10
Ene-Jun
2014
Ej. 1

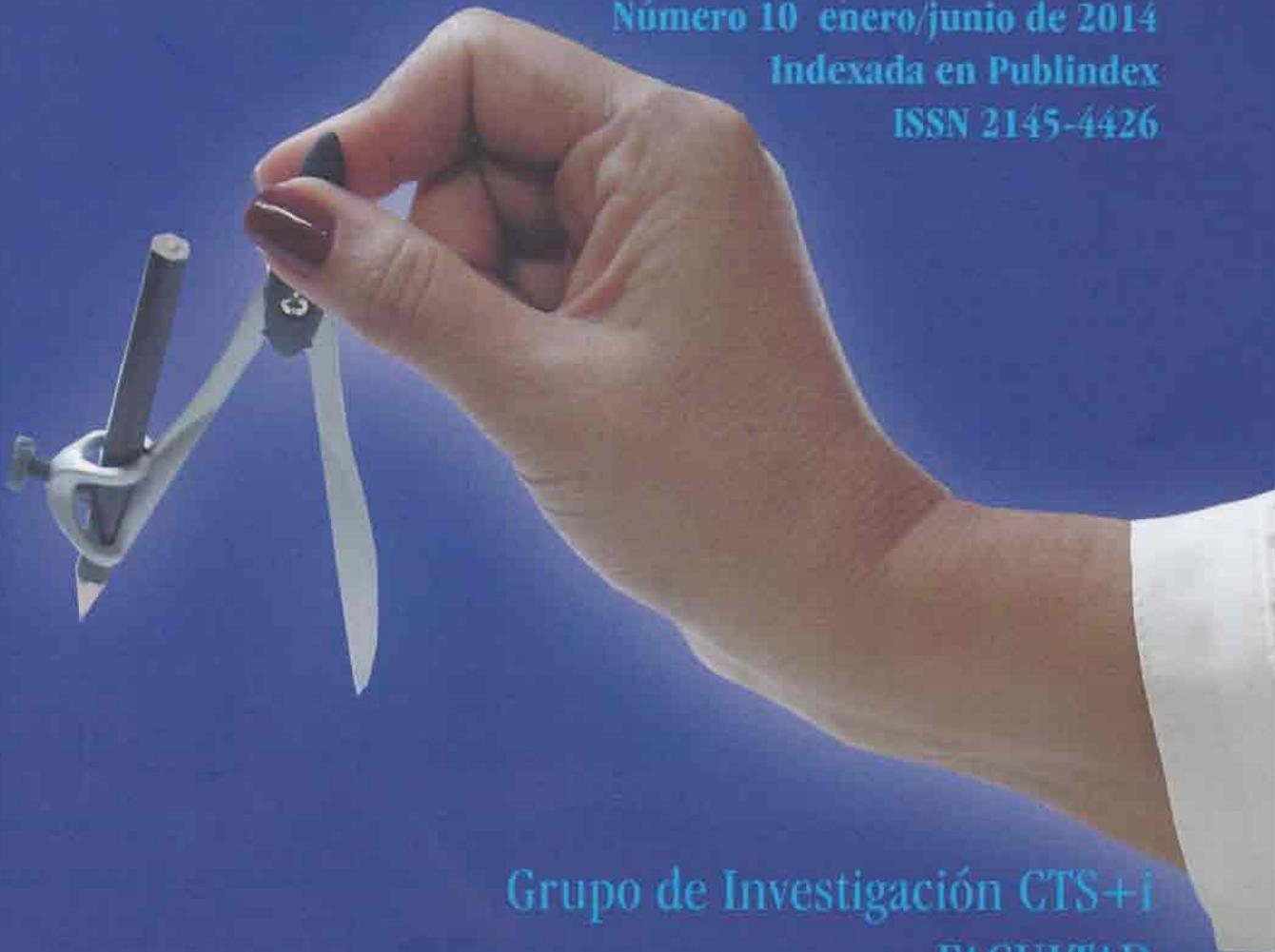
trilogía

REVISTA CIENCIA TECNOLOGÍA SOCIEDAD

Número 10 enero/junio de 2014

Indexada en Publindex

ISSN 2145-4426



Grupo de Investigación CTS+i
FACULTAD
DE ARTES Y HUMANIDADES



Instituto Tecnológico Metropolitano

Contenido

Pág.

Presentación	07 - 09
Presentation	
1. Biotecnología y sociedad en Cuba: el caso del Centro de Inmunología Molecular	11 - 24
Biotechnology and society in cuba: the case of the Molecular Immunology Center	
Jorge Núñez Jover	
Galia Figueroa Alfonso	
2. Tecnoartefactos y Derechos Humanos: apuntes para una interpretación fenomenológica	25 - 37
Technoartifacts and Human Rights: notes for a phenomenology interpretation	
Neil Palacios Fernández	
3. Virtualidad, estética y técnica: de la máscara antigás a la invención de una nueva sensibilidad	39 - 51
Virtuality, aesthetics and technics: from the mask gas to the invention of a new sensibility	
Juan Gonzalo Moreno Velásquez	
4. Percepción social sobre ciencia y tecnología en la ciudad de Holguín (Cuba)	53- 68
Public perception on science and technology at Holguín city (Cuba)	
Lisney La O Pérez	
María Isabel Mercadé Pérez	
Miguel Cruz Ramírez	
5. Using mind mapping as a method to help ESL/EFL students connect vocabulary and concepts in different contexts	69- 85
Uso de mapas mentales como método para ayudar a estudiantes de ESL/EFL a conectar vocabulario y conceptos en diferentes contextos	
Martha Inés Gómez Betancur	
Gideon King	
6. El objeto audiovisual y la industrialización de la conciencia.....	87 - 102
The audiovisual object and the industrialization of conscience	
Juan Diego Parra Valencia	
7. Despliegue de la política de la calidad en instituciones de Educación Superior públicas usando los principios del Balanced Scorecard.....	103 - 118
Quality policy deployment in public Higher Education Institutions using Balanced Scorecard principles	
Juan Miguel Cogollo Flórez	

8. Aportes a la calidad en Educación Superior.
Evaluación de prácticas en la formación pedagógica119 - 144
Contributions to the quality in Higher Education evaluation practices in educational training
Carmen Aura Arias Castilla
9. Vivencias y significados de adolescentes sobrevivientes al cáncer145 - 163
Experiences and meanings of teenager cancer survivors
Andrea Cadena Villa
Gabriela Castro Retamal
Elena Franklin de Martínez