

NÚMEROS

Revista de Didáctica de las Matemáticas

Marzo de 2018

Volumen 97



Sociedad Canaria *Isaac Newton* de Profesores de Matemáticas

NÚMEROS

Revista de Didáctica de las Matemáticas

<http://www.sinewton.org/numeros>

ISSN: 1887-1984

Volumen 97, noviembre de 2018, página 2

Números, *Revista de Didáctica de las Matemáticas*, se ocupa de la enseñanza y el aprendizaje desde infantil hasta la universidad, aunque atiende preferentemente la educación primaria y secundaria. Publica trabajos de interés para el profesorado de esos niveles, tales como experiencias de aula, reflexiones sobre la enseñanza, aplicaciones de la investigación...

Números, *Revista de Didáctica de las Matemáticas* aparece en las bases de datos bibliográficas *Latindex*, *Dialnet* y *DICE*, y es recensionada en *Mathematics Education Database*.

Director

Israel García Alonso

Comité editorial

Hugo Afonso, Alicia Bruno, Dolores de la Coba, Miguel Domínguez, Yanira Duque, Josefa Perdomo.

Consejo asesor

José Luis Aguiar, Luis Balbuena, Carmen Batanero, Teresa Braicovich, Alicia Bruno, Juan Manuel Contreras, Juan Díaz, Antonio Martínón, Jacinto Quevedo, Victoria Sánchez, Arnulfo Santo, José Carrillo, Luis Rico y Xavier Vilella.

Portada. Fotografía premiada en el concurso *Fotografía y Matemáticas*.

Edita

Sociedad Canaria *Isaac Newton* de Profesores de Matemáticas

Apartado 329.

38200 La Laguna (Tenerife) España

Email: administracion@sinewton.org

Web: <http://www.sinewton.org>

Junta Directiva de la Sociedad Canaria "Isaac Newton" de Profesores de Matemáticas

Juan Agustín Noda Gómez (Presidente), *Ana Rosa Díaz Rodríguez* (Vicepresidenta), *Alfredo Monereo Muñoz* (Secretario General), *Guacimara Pérez Cartaya* (Tesorera), *María Nila Pérez Francisco* (Secretaria de actas), *Rosario Cano Pérez* (Bibliotecaria). Coordinadores insulares: *Carmen Delia Clemente Rodríguez* (Fuerteventura), *Arístides Ramírez Martel* (Gran Canaria), *Raquel Méndez Bolaños* (La Gomera), *José Felipe Díaz Barrios* (La Palma), *Carmen M^a Tavío Alemán* (Tenerife), *Carmen Sonia Fernández Valdivia* (Lanzarote), *Purificación Jurado Antúnez* (El Hierro).

Números, *Revista de Didáctica de las Matemáticas*, es una publicación de la Sociedad Canaria *Isaac Newton* de Profesores de Matemáticas. Se editan tres números ordinarios al año, los meses de marzo, julio y noviembre.



**Sociedad Canaria Isaac Newton
de Profesores de Matemáticas**

NÚMEROS

Revista de Didáctica de las Matemáticas

<http://www.sinewton.org/numeros>

ISSN: 1887-1984

Volumen 97, noviembre de 2018, páginas 3-4

Índice

Editorial	5
------------------	----------

Artículos

Estudio de las actitudes hacia las Matemáticas en estudiantes universitarios. D. Mato-Vazquez, C. Soneira Calvo, J. M. Muñoz Cantero	7
Facilitando a los alumnos la comprensión de los problemas matemáticos. S. Falcón Santana, P. Medina Rodríguez, A. Plaza de la Hoz	21
Explorando emociones diarias experimentadas en el aula por profesores de matemáticas de nivel medio superior: un estudio de caso Y. Arellano-García, G. Martínez-Sierra, A. Hernández-Moreno	29
Introducción del pensamiento algebraico mediante la generalización de patrones. Una secuencia de tareas para Educación Infantil y Primaria A. Zapatera Llinares	51

Secciones

Experiencias de aula

Ejemplos de proyectos flipped en matemáticas J. F. Hernández Rodríguez	69
---	-----------

Mundo Geogebra

Propuesta didáctica para abordar el tema de la función trigonométrica $f(x)=\tan(x)$ con el software GeoGebra S. Díaz Urdaneta, R. E. Gutiérrez, R. E. Luque	83
---	-----------

Problemas

Estrategia: BUSCAR PATRONES. (Problemas Comentados XLVIII) J. A. Rupérez Padrón, M. García Déniz (Club Matemático)	93
---	-----------



Índice (continuación)

Juegos

Otras formas de jugar al dominó y algunas curiosidades (Juegos XXXVI)	107
J. A. Rupérez Padrón, M. García Déniz (Club Matemático)	

Informaciones	121
---------------	-----

Normas para los autores	127
-------------------------	-----

Listado de evaluadores	129
------------------------	-----
