



3 EDITORIAL
Las 10 ocurrencias del nuevo ministro

6 AGENDA

8 HISTORIAS MÍNIMAS

10 ACTUALIDAD

14 REPORTAJE
Estudiantes y trabajadores en un mismo espacio
Gena Borrajo



20 INFANTIL
Preparamos la mochila para Primaria
M.ª Cristina Frías Herce y Estivaliz Asorey Zorraquino

24
Marineros de agua dulce
Rafael Vallejo Molero y Ana Romero Serrano

27 PRIMARIA
Arte para ayudarte
María R. Díaz

30
Un congreso en mi cole
Enrique Sánchez Rivas y Francisco Vera Estrada

34 ESO
Móviles: el juego de la oca
Guadalupe Jover

38 BACHILLERATO
¿Influye el clima en el ciclo de las plantas?
Luis José Míguez Rodríguez y Concepción González Rodríguez



42 ENTREVISTA
Iciar Bollain
"La cooperación es un modo de compensar el expolio"
Lola Lara

REDACCIÓN

Director: Jaume Carbonell
 Redactora Jefe: Lourdes Martí
 Redactora: Melània Aliaga
 Diseño Gráfico: Mònica Ginés
 Portada: JO Comunicació

DIRECCIÓN

Avenida del Carrilet, 3
 Edificio D · Planta 9
 Ciudad de la Justicia
 08902 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
 Tel.: 93 344 47 00
 Fax: 93 205 52 02
 Correo-e: cuadernos@wke.es
<http://www.cuadernosdepedagogia.com>

Control de difusión

PUBLICIDAD

Jefa de Publicidad
 Paloma Artero
 Tel.: 91 418 62 95
 Fax: 91 556 68 82

Impreso por
 Wolters Kluwer España, S.A.

Depósito legal: B-54081-1974
 ISSN: 0210-0630

Distribución
 Logista
 Tel.: 91 484 39 00. Alcobendas (Madrid)

EDITA WOLTERS KLUWER ESPAÑA, S.A.
www.wkeducacion.es

Consejero Delegado: Salvador Fernández
 Director General: Eduardo García
 Directora de Publicaciones: Carmen Navarro

50 **TEMA DEL MES**
 La cultura matemática
 Coordinación: Joan Jareño Ruiz

52 **Saberes para acercar la cultura matemática al aula**
 Joan Jareño Ruiz

56 **Patrones matemáticos en los cuentos**
 Montserrat Torra Bitlloch

59 **Matemáticas contextualizadas**
 Carme Alemany Miralpeix

62 **Algoritmos antiguos de cálculo**
 David Barba y Cecília Calvo

66 **La invención del metro,
 una medida estándar**
 Josep Lluís Pol i Llompart

69 **Mates en la vila**
 Miguel Barreras Alconchel

72 **La escala musical:
 armonía más fracciones**
 Joan Jareño Ruiz y Francina Turon

76 **Entre educación y difusión:
 un museo de Matemáticas**
 Josep Rey Nadal y Guido Ramellini

79 **Para saber más**
 Joan Jareño Ruiz



81 **OPINIÓN**
 El asalto a la educación: privatizaciones y conservadurismo
 Antonio Viñao

86 **Educación en y para el decrecimiento**
 Enrique Javier Díez Gutiérrez

90 **MURAL**

98 **LIBROS**

102 **AVANCE**

 **Wolters Kluwer**
 España

Educación



SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE
 C/ Collado Mediano, 9
 28230 - Las Rozas (MADRID)
 902 250 500 tel
 902 250 502 fax
clientes@wkeducacion.es

Cuadernos de Pedagogía no hace necesariamente suyos las opiniones y los criterios expresados por sus colaboradores. Cuadernos de Pedagogía no devolverá los originales que no solicite previamente, ni mantendrá correspondencia sobre los mismos. Todos los derechos reservados. Esta publicación no puede ser reproducida, ni en todo ni en parte, ni registrada en, o transmitida por, un sistema de recuperación de información, en ninguna forma ni por ningún medio, sea mecánico, fotoquímico, electrónico, magnético, electroóptico, por fotocopia, o cualquier otro, sin permiso previo por escrito de la editorial. El precio para Canarias es el mismo de portada, incluida sobretasa aérea. P.V.P.: 14'5 € (igual precio para todo el territorio español).