

## Índice

### EDITORIAL

- 5 De los cambios en la universidad a una visión global de todo el sistema educativo

### OPINIÓN

- 6 La calidad de la educación ..... JAVIER MARCOTEGUI

### AULA DE... Educación y tecnologías: de la excepcionalidad a la cotidianidad

- 9 Educación y tecnologías: de lo excepcional a lo cotidiano .. ANTONIO BARTOLOMÉ, MARIONA GRANÉ
- 12 ¿Qué es más beneficioso: aprovechar una tendencia o luchar contra ella?  
Cambio del paradigma educativo ..... ANDREI FEDOROV
- 17 La integración de las TIC en la educación primaria ..... JORDI QUINTANA
- 21 Xinxeta y los proyectos ..... ROSA M. MADROÑAL
- 25 Integrando las TIC en la educación infantil y en la educación primaria ..... JOSEP M. ESTEVE
- 30 Los ordenadores en la educación secundaria. Del MS-DOS a Internet ..... MANUEL AREA
- 36 Dos experiencias de utilización de las TIC  
con alumnado de NEE ..... ROSA ELENA ALENYÀ, JOSÉ M. CASTEIRO
- 38 Las TIC, la diversidad y el alumnado con NEE ..... JOAQUIM FONOLL
- 42 Herramientas informáticas de apoyo didáctico al profesorado ..... MIQUEL ÀNGEL PRATS
- 47 El *e-learning* no es (necesariamente) autoformación ..... ANNA RUBIO

### INNOVACIÓN EDUCATIVA: Hacia un currículo integral

- 51 El papel de la pragmática en la comunicación en el aula ..... JOSÉ MATEO MARTÍNEZ
- 56 La pedagogía del diálogo en la educación integral ..... MIREIA REY
- 60 El mito del héroe y el desarrollo de la autoestima en el currículo holístico ..... RAFAEL YUS
- 64 El papel de la sugestopedia en la educación integral ..... CAROLA VON GARNIER
- 68 La pentacididad: un modelo para la educación integral de la persona .... INMACULADA SERRANO

ORG. Y GESTIÓN EDUCATIVA / GENERAL

TIC / GENERAL

TIC / GENERAL

TIC / PRIMARIA

TIC / INFANTIL

TIC / PRIMARIA

TIC/ SECUNDARIA

TIC / INFANTIL-PRIMARIA

TIC / GENERAL

TIC / GENERAL

TIC / GENERAL

DISEÑO Y DES. CURRICULAR / GENERAL

DISEÑO Y DES. CURRICULAR / GENERAL

DISEÑO Y DES. CURRICULAR / GENERAL

DISEÑO Y DES. CURRICULAR / GENERAL

DISEÑO Y DES. CURRICULAR / GENERAL

#### Aula de Innovación Educativa

Número 135 Año XIII,  
Octubre 2004  
Publicación mensual 6,00 €  
La suscripción anual incluye:  
9 revistas + 2 libros.  
Precio suscripción: ver boletín en el interior

#### Redacción

C/ Francesc Tàrraga, 32-34  
08027 Barcelona, España  
Tel.: (34) 934 080 455  
Fax: (34) 933 524 337  
E-mail: [editorial@grao.com](mailto:editorial@grao.com)

#### Director

Antoni Zabala

#### Dirección adjunta

Artur Parcerisa

#### Editora

Susanna Arànega

#### Secretarías de redacción

Sara Cardona, Àngels Giráldez

#### Consejo asesor

Serafin Antúnez, José Luis Atienza, Antonio Bartolomé, Anna Camps, Gregorio Casamayor, Luis M. del Carmen, Raimundo Cuesta, Núria Giné, Jesús Mari Goñi, Rosa M. Guitart, Francesc Imbernon, Laura Lallena, Elena Martín, Emilio Martínez, Teresa Mauri, Luis Pulg, Pilar Quera, María Dolores Rius Estrada, Josep M. Rotger, Isabel Solé, José Manuel Vez Jeremias, Cinta Vidal, Rafael Yus, Felipe Zayas

#### Colaboradores

**Andalucía:**  
Juan Ramón Jiménez, Marisa del Carmen, Araceli Velasco, Pedro Roso, Carlos Gentil, Inmaculada Serrano

#### Aragón:

Rosa Fierro, Ana López, Adolfo Lorente,

#### Lucía Berges

**Asturias:**  
José M. Rozada, Roser Calaf

#### Baleares:

Dora Muñoz, Vicens Arnaiz

#### Canarias:

María Isabel Varela, Josefa Martín

#### Cantabria:

Luis González Nieto

#### Castilla-La Mancha:

Tomás Sánchez Iniesta, Francisca Giménez,

Marisol Herrero

#### Castilla-León:

Francisco Javier Andrés, Armando Suárez,  
José Antonio Crespo, Marisa Vicente, José M. Vidal, Santiago Fernández Vecilla

#### Cataluña:

María Rosa Terradellas, Josep Lluís Estanya,  
Joan Lluís Tous, Rosa Gairal

#### Comunitat Valenciana:

Dolores Espinilla, María del Carme Lorenz,  
Elvira García

#### Euskadi:

Jesús Grisaleña, José Luis Montero, Ana Balenciaga, Iñaki Lekuona, Xabier Garagorri, Francisco Luna

#### Extremadura:

Pedro Carlos Gómez, Adoración García

#### Galicia:

Manuel Ángel Rey, María Pilar Jiménez Aleixandre

#### La Rioja:

Alberto Arancón

#### Madrid:

Inés Miret

#### Melilla:

Sebastián Sánchez

#### Murcia:

Ángel Martínez

#### Edita

Editorial Graó, de IRIE S.L.

#### Consejero delegado

Antoni Zabala

#### Director comercial

Antoni Garcia Porta

#### Director administrativo

Julia Jené

#### Administración y suscripciones

C/ Francesc Tàrraga, 32-34  
08027 Barcelona, España  
Tel.: (34)934 080 464, Fax: (34)933 524 337  
Dirección electrónica: [revista@grao.com](mailto:revista@grao.com)

#### Publicidad

PUBLICITARIA C/ Ribes, 15, entlo

08013 Barcelona. Tel.: 932 329 411

Fax: 932 316 615

#### Impresión

Imprimeix

D.L. B-9617-1992

ISSN: 1131-995X

Impreso en España

#### Diseño

Zimmermann Asociados S.L.

DISEÑO Y DES. CURRICULAR / PRIMARIA-ESO  
 DISEÑO Y DES. CURRICULAR / PRIMARIA-ESO  
 DISEÑO Y DES. CURRICULAR / PRIMARIA-ESO

TEMAS TRANSVERSALES / GENERAL

TEMAS TRANSVERSALES / SECUNDARIA

*AULA agradece su labor de coordinación a Antonio Bartolomé y Mariona Grané en la sección de Aula de... «Educación y tecnologías: de la excepcionalidad a la cotidianidad» y a Rafael Yus en la sección de Innovación Educativa «Hacia un currículo integral».*

**D** DEBATE Los deberes escolares

- 72 ¿Cuáles son los objetivos de los deberes escolares? ..... MONTSE MARGENAT  
 73 Las tareas fuera del aula ..... CARME DURAN  
 73 ¿Deberes sí, deberes no? La eterna pugna familia-escuela ..... MARTA PASSOLA

**R** REFLEXIÓN

- 75 Ferrer i Guàrdia, un pedagogo para el siglo XXI ..... AGUSTÍ COROMINAS

**H** EL HATILLO

- 79 Borrón y cuenta nueva. Libros. Convocatorias. Encuentros. Materiales y recursos. Webs. Libros recibidos.

**PD** PROPUESTA DIDÁCTICA

- 85 Las migraciones actuales: los nuevos ciudadanos ..... GRUPO ELEUTERIO QUINTANILLA

**H** HUMOR

- 97 Remedios ..... ASUN BALZOLA

**DISTRIBUIDORES EN ESPAÑA**  
**Albacete, Alicante, Castellón de la Plana, Murcia y Valencia:**  
 CARRER DE LLIBRES. c/ Montesa, 6 bajo- Izda. 46017 Valencia  
 Tel.: 963 780 591  
**Almería, Granada, Jaén y Málaga:**  
 DISTRIBUIDORA MALAGUEÑA ATEÑEA. c/ J. Fernández Suria, 10 L-7. 29010 Málaga  
 Tel.: 952 274 928  
**Aragón, La Rioja y Soría:**  
 CONTRATIEMPO. c/ Las Sabinas, 63 Polígono Industrial Malpica-Alfinden 50171 La Puebla de Alfinden (Zaragoza)  
 Tel.: 976 107 859  
**Asturias:**  
 DISTRIBUCIONES JÚCAR. (Tremañes)  
 Av. Los Campones, 8. 33211 Gijón  
 Tel.: 985 312 856  
**Ávila, Burgos, León, Palencia, Salamanca, Segovia, Valladolid y Zamora:**  
 ARCADIA LIBROS. c/ Cromo, 159 Polígono San Cristobal. 47012 Valladolid

Tel.: 983 395 049  
**Badajoz y Cáceres:**  
 ZÓCALO LIBROS VIUBER S.L. c/ Exposición, 24 P.I.S.A. 41927 Mairena del Aljarafe (Sevilla). Tel.: 902 13 10 14  
**Baleares:**  
 PALMA DISTRIBUCIONES. C/ Dragonera, 17, bajos. 07014 Palma de Mallorca. Tel.: 971 456 188  
**Cádiz, Córdoba, Huelva, Sevilla, Ceuta y Melilla:**  
 GRACIA ÁLVAREZ S.L. c/ Artesanía, 21, Nave-12. Polígono Industrial Pisa. 41927 Mairena del Aljarafe (Sevilla). Tel.: 954 184 329  
**Canarias:**  
 DISTRIBUIDORA LEMUS. c/ Catedral, 29 38204 La Laguna. (Santa Cruz de Tenerife). Tel.: 922 256 148  
**Cataluña y Andorra:**  
 MADE, S.L. Polígono Industrial Can Coll, Av. Catalunya, s/n. 08185 Lliçà de Vall (Barcelona). Tel.: 938 436 556

**Comunidad de Madrid, Ciudad Real, Cuenca, Guadalajara y Toledo:**  
 DISTRIFORMA, S.L. Pol. Ind. Los Olivos; c/ Oficio, 16. 28906 Getafe (Madrid). Tel.: 913 100 599  
**Euskadi, Cantabria y Navarra:**  
 IKUSKA LIBROS. c/ Estrada de Mala, 10 48012 Bilbao (Vizcaya)  
 Tel.: 944 396 494  
**Galicia:**  
 BENJAMÍN LÓPEZ LUENGO c/ Pino, 121, bajos. 36206 Vigo (Pontevedra). Tel.: 986 431 050  
**DISTRIBUIDORES EN AMÉRICA**  
**Argentina:**  
 RIVERSIDE AGENCY. c/ México, 3080-84 1223 Buenos Aires  
 Tel.: 54114-957 23 36  
**Chile:**  
 EDICIONES MILHOJAS LTDA. Antonio Varas, 1.480. Santiago de Chile  
 Tel.: 562 - 274 31 72  
**Colombia:**

EDICIONES GAVIOTA, CIA. LTDA. C/ Transversal 43, 99-13 21972 Santa Fe de Bogotá  
 Tel.: 571 - 613 66 50  
**Costa Rica:**  
 EDICIONES NUEVA DÉCADA. 2050 San Pedro de M. de Oca. Apdo. P. 788. San José de Costa Rica. Tel.: 506-225 11 03  
**Ecuador:**  
 LIBRERÍA STUDIUM. CIA. LTDA. Av. América, 5021. Quito  
 Tel.: 5932 - 43 99 01/ 33  
**El Salvador:**  
 EDITORIAL PIEDRA SANTA (Gladys Piedra Santa) Avenida Olímpica, 34-28. San Salvador. República del Salvador.  
 Tel.: 503-223 44 40  
**Guatemala:**  
 Editorial Piedra Santa. 5ª Calle, 7-55, zona 1. Ciudad de Guatemala. Guatemala.  
 Tel.: 502-220 15 24  
**México:**  
 DISTRIBUIDORA COLOFÓN, S.A. Giotto, 139 B - Col. Alfonso XIII

01460 México D.F.  
 Tel.: 525 - 598 86 05/11 55  
**Paraguay:**  
 EDICIONES TÉCNICAS PARAGUAYAS. Blas Garay, 106 (ex. 4) c/Ind. Nal.  
 Tel.: 59521-390396/370343  
**Perú:**  
 A.B. REPRESENTACIONES GENERALES S.R.S. Jirón Ica, 388, Of. 203 Lima. Tel.: 511 - 428 20 49  
**Uruguay:**  
 EDICIONES TRECHO, S.A. Maldonado, 1.092. Montevideo  
 Tel.: 5982 - 98 36 06/ 90 75 61  
**Venezuela:**  
 ED. LABORATORIO EDUCATIVO. Av. Ppal. de El Bosque - Edif. Picincha, of. 63 Apdo. 63.050, Caracas, 1067 A  
 Tel.: 00-582-9526150  
**Aula de Innovación Educativa**  
 no asume necesariamente las opiniones ni los criterios expuestos en las distintas colaboraciones