

SUMARIO

- EDITORIAL

- [Hasta siempre](#) . *Marta Macho Stadler e Isabel Marrero*

- CIENCIA

- [El uso de la descomposición en valores singulares para el tratamiento de imágenes](#) . *Leonardo Colombo*
y
Ramiro Lafuente

- [¿Modelos deterministas o estocásticos?](#) *Fernando Vadillo*

- COMUNICACIÓN

- [Círculos mágicos](#) . *Carlos Vinuesa*

- CULTURA

- [Superficies de gomaespuma y la cuártica de Klein](#) . *José Luis Rodríguez Blancas*
- [Matemáticas en Dalí](#) . *Fernando Blasco*

- ECONOMÍA

- [Verificación y medición de la racionalidad en la toma de decisiones individuales](#) . *Miguel Ángel Ballester*
- [Cañas y copas, ahorro matemático](#) . *Tania Giraldo Sastre*

- EDUCACIÓN

- [Entrevista: Claudia Gómez](#) . *Ágata Timón*

- INTERNACIONAL

- [Entrevista: Sir Michael Atiyah](#) . Ágata Timón y Mónica G. Salomone

- **MULTIMEDIA**

- [Seis grados de separación: del toque Lubitsch a la matemática moderna](#) . José Luis López Fernández

- **NACIONAL**

- [Camino a la excelencia](#) .Ágata Timón

- **SOCIEDAD**

- [Esferas exóticas, singularidades y mucho más: John Willard Milnor, Premio Abel 2011](#) . Enrique Artal Bartolo

- **TECNOLOGÍA**

- [¿Qué hace —y aporta— un matemático en un centro tecnológico?](#) Cruz E. Borges
- [Tecnología y matemáticas en el cine y la televisión en tres dimensiones](#) . Fernando Pérez Nava, Manuel Rodríguez Valido y Eduardo Magdalena

- **PASATIEMPOS**

- [¿Qué pasaría si...?](#) Josefina Álvarez

- **HUMOR**

- [Los orígenes del cálculo infinitesimal](#) . J. Morgan