

Volumen 116

Número 2

Año 2005

# Boletín Geológico y Minero

Revista trimestral de Ciencias de la Tierra, fundada en 1874 - 5.ª serie

## Sumario / Contents

- Requena, A. y Lull, J.: El papiro Turín 1879 / 1899 / 1969 y el mapa geológico-topográfico más antiguo conocido. *Turin Papyrus 1879 / 1899 / 1969 and the oldest known geological-topographical map* ..... 127-148
- Cucurella, J., Oyarzún, J. y Pavicic, S.: Hallazgo de albitas negras en andesitas basálticas porfíricas del distrito minero de Au-Cu-Hg de Punitaqui, Coquimbo, Chile. *Black albites finding in porphyritic basaltic andesites from Punitaqui Au-Cu-Hg mining district Coquimbo, Chile* ..... 149-154
- Udías, A. y Elorza, F.J.: Optimización de perímetros de protección de acuíferos mediante un algoritmo genético. *Optimization of the perimeters of aquifer's protection by means of a genetic algorithm* ..... 155-165
- Delvene, G.: El material tipo de las especies de "Unio" (Bivalvia) del Cretácico Inferior del Museo Geominero (IGME, Madrid). *Types of species of "Unio" (Bivalvia) from Lower Cretaceous housed in the Geominero Museum (IGME, Madrid)* ..... 167-171
- Ayala-Carcedo, F.J., Perejón, A., Puche, O. y Jordá, L.: El XIV Congreso Geológico Internacional de 1926 en España. *The XIV International Geological Congress of 1926 in Spain* ..... 173-183
- González Fabre, G.: Casiano de Prado (1797-1866) y la Sociedad Geológica de Londres. *Casiano de Prado (1797-1866) and the Geological Society of London* ..... 185-193
- Publicaciones del IGME. *Publications from IGME* ..... 195
- Publicaciones recientes. *Recent publications* ..... 196-197

### ✉ EDITOR PRINCIPAL

Juan José Durán Valsero  
Dirección de Hidrogeología y Aguas Subterráneas  
Instituto Geológico y Minero de España  
Ríos Rosas, 23, 28003 Madrid - España  
Fax: (34) 91 349 57 42  
E-mail: jj.duran@igme.es

### ✉ EDITORES ADJUNTOS

Isabel Rábano del Arroyo  
Museo Geominero, IGME  
E-mail: i.rabano@igme.es

Manuel Regueiro y González-Barros  
Dirección de Recursos Minerales y Geoambiente  
Instituto Geológico y Minero de España  
E-mail: m.regueiro@igme.es

### ✉ EDITOR ASISTENTE

Alfonso Arribas  
Museo Geominero, IGME  
E-mail: a.arribas@igme.es

### ✉ ADMINISTRACIÓN

Mercedes Barreno Ruiz  
Servicio de Publicaciones del IGME  
Ríos Rosas, 23, 28003 Madrid - España  
Fax: (34) 91 349 57 62  
E-mail: m.barreno@igme.es

