

Volumen 116

Número 4

Año 2005

# Boletín Geológico y Minero

Revista trimestral de Ciencias de la Tierra, fundada en 1874 - 5.<sup>a</sup> serie

## Sumario / Contents

Rodríguez Fernández, L.R.: El Plan MAGNA: evolución histórica y perspectivas futuras. <i>The MAGNA Plan: historial development and future perspective</i> . . . . .	281-289
García-Cortés, A., Vivancos, J. y Fernández-Gianotti, J.: Evaluación económica y social del Plan MAGNA. <i>Economic and social value of the MAGNA Plan</i> . . . . .	291-305
Pérez-Estaún, A.: El Plan MAGNA, movilizador de la investigación geológica en España durante las décadas de los setenta y ochenta del siglo XX: la experiencia del Noroeste de España. <i>The MAGNA Programe, incentive for geological research in Spain during the decades of seventees and eightees (XX century): the experience of the Northwest of Spain</i> . . . . .	307-323
Bernknopf, R.L.: Geospatial decision support systems for societal decision making. <i>Sistemas geoespaciales de apoyo a la toma de decisiones</i> . . . . .	325-330
Bellido, F., Monteserín, V., Gumiel, P., Ferrero, A., Baltuille, J.M. y López, M.T.: Características petrológicas y geoquímicas de las principales variedades de granitos ornamentales del macizo de "O Porriño" (SO de Galicia). <i>Petrological and geochemical characteristics of the main ornamental granite varieties of the "O Porriño" massif (SW Galicia)</i> . . . . .	331-349
Benito, A. y Pérez-González, A.: Las superficies erosivas de los páramos en el sector NE de la Cuenca del Duero y sus implicaciones en la conexión neógena Duero-Bureba. <i>Erosional páramo surfaces in the NE sector of the Duero Basin: implications for a neogene Duero-Bureba connection</i> . . . . .	351-360
Índices del volumen 116 (2005). <i>Index of 116 volume (2005)</i> . . . . .	361-366
Relación de revisores del volumen 116 (2005). <i>List of referees (116 volume, 2005)</i> . . . . .	367
Publicaciones del IGME. <i>Publications from IGME</i> . . . . .	368-370

### ✉ 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



MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN  
Y CIENCIA



Instituto Geológico  
y Minero de España