

Volumen 118

Número 1

Año 2007

Boletín Geológico y Minero

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

Sumario / Contents

- Duarte, L.V., Oliveira, L.C. and Rodrigues, R.: Carbon isotopes as a sequence stratigraphic tool: examples from the Lower and Middle Toarcian marly limestones of Portugal. *Los isótopos de carbono como herramienta de análisis de una secuencia estratigráfica: ejemplos de las calizas margosas del Toarciense Inferior y Medio de Portugal.* 3-17
- Fernández, E.M., García-Lobón, J.L. and Ayala, C.: Massive sulphides search at the Iberian Pyrite Belt: petrophysical data, geophysical natural fields and mineral favourability mapping. *Búsqueda de depósitos de sulfuros masivos en la Faja Pirítica: petrofísica, imágenes geofísicas de campo natural y mapas de favorabilidad minera.* 19-35
- Paulino Fernández Álvarez, J., Luis Fernández Martínez, J., Omar Menéndez Pérez, C.: S.E.V y Optimización Global: una visión diferente de los modelos equivalentes en geofísica aplicada. *VES and global optimisation methods: a different perspective to analyze equivalent models in applied geophysics.* 37-50
- Arias Salguero, M.E.: La primera experiencia en la aplicación de los Métodos Electromagnéticos en acuíferos costeros de Costa Rica: El caso de Tamarindo, Guanacaste. *The first experience of application of the Electromagnetic Methods in coastal aquifers of Costa Rica: The case of Tamarindo, Guanacaste.* 51-62
- Aguilera, H. y Murillo, J.M.: Aplicación del modelo "ERAS" a la elaboración de series históricas de recarga natural y su relación con el cambio climático en cuatro acuíferos kársticos de la comarca del Alto Vinalopó (Alicante). *Application of the "ERAS" model to estimate aquifer recharge time series and their relation to climate change in four karstic aquifers from the High Vinalopo County (Alicante).* 63-80
- Ibnoussina, M., Maslouhi, A. y Candela, L.: Estudio experimental y modelación numérica de la transferencia de nitrato en un suelo arenoso. *Experimental study and numerical modeling of the nitrate transfer in a sandy soil.* 81-90
- Díaz-Bautista, M.A., Torres, T., Ortiz, J.E., Reyes, J., Ilarri, A., Martín-Rubí, J.A. y Canoira, L.: Determinación de compuestos orgánicos para el estudio de suelos contaminados: diseño de procedimientos analíticos para su adecuación a la nueva legislación española (R.D. 9/2005). *Determination of organic compounds for the study of contaminated soils: design of analytical procedures for its adequation to the new spanish legislation (R.D. 9/2005).* 91-104
- Martín Crespo, T., Lozano, R.P., Casanova, I. y Llorca, J. El meteorito de Villalbeto de la Peña (Palencia). Estudio mineralógico y petrológico. *The Villalbeto de la Peña meteorite (Palencia). Mineralogical and petrological study.* 105-115
- Tetlie, O.E. and Rábano, I.: Specimens of *Eurypterus* (Chelicerata, Eurypterida) in the collections of Museo Geominero (Geological Survey of Spain), Madrid. *Ejemplares de Eurypterus (Chelicerata, Eurypterida) en la colección del Museo Geominero (Instituto Geológico y Minero de España), Madrid.* 117-125

✉ 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

González Laguna, R., Lozano, R.P., Menéndez, S. y Abad, A.: La colección histórica de rocas de la provincia de Huesca conservada en el Museo Geominero (IGME, Madrid): catalogación e interpretación histórica. <i>The historical rock collection from Huesca province held at the Geominero Museum (Spanish Geological Survey, Madrid): catalogation and historical interpretation.</i>	127-140
Rábano, I.: Expedientes de concesiones mineras de Guillermo Schulz (1805-1877) en el Archivo Histórico Provincial de Lugo, años 1834 y 1836. <i>Mining concession files of Guillermo Schulz (1805-1877) kept at the Historical Archive of the Province of Lugo and dated 1834 and 1836.</i>	141-145
Publicaciones del IGME. <i>Publications from IGME.</i>	147
Publicaciones recientes. <i>Recent publications.</i>	148-149