

Volumen 115

Número 4

Año 2004

Boletín Geológico y Minero

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

Sumario / Contents

Carta del Editor.	591
Ayala-Carcedo, F.J.: Las Ciencias de la Tierra y la Biblia. Una aproximación desde la razón científica. <i>Earth Sciences and Bible. An Approach from Scientific Reason</i>	593-627
García Romero, E.: Génesis de arcillas magnésicas en la cuenca de Madrid: interrogantes planteados. <i>Genesis of magnesian clays in the Madrid Basin: questions posed</i>	629-639
Vegas, J., Galán, L., Pérez-González, A. y García-Cortés, A.: El archivo lacustre del maar de Fuentillejo (Campo de Calatrava). Primeros protocolos científicos y estrategia de trabajo para el estudio paleoclimático del Cuaternario en el centro de España. <i>The lacustrine archive of the Fuentillejo maar (Campo de Calatrava). Strategy and preliminary scientific activities for the palaeoclimatic reconstruction of the Quaternary in central Spain</i>	641-650
Fernández Jurado, M.A. y Moreno Merino, L.: Principales aportaciones de la investigación científica de los últimos 30 años, al desarrollo de la infiltración directa sobre el terreno, como técnica para la depuración de aguas residuales urbanas. <i>Main contributions of the scientific research in the last 30 years to the development of the direct infiltration in the soil as a technique to purificate urban wastewater</i>	651-664
Tortello, M.F. y Peralta, S.H.: Trilobites del miembro inferior de la Formación Gualcamayo (Llanvirniano temprano) en el cerro La Chilca, Precordillera de San Juan, Argentina. <i>Trilobites from the lower member of the Gualcamayo Formation (Early Llanvirn) in the cerro La Chilca, San Juan Precordillera, Argentina</i>	665-681
Dies, M.E. y R. Gozalo, R.: Agnostida (Trilobita) de la Formación Valdemedes (Leonense: Cámbrico Medio basal) de las Cadenas Ibéricas (NE de España). <i>Agnostida (Trilobita) from the Valdemedes Formation (Leonian: Low Middle Cambrian) of the Iberian Chains (NE Spain)</i>	683-697
Oyarzun, R., Castiñeiras, P., López, I., Blanco, I. y Herrera, R.: <i>The Challenge</i> (Goldcorp Inc.): prospección aurífera vía Internet. Aplicación del modelo de zona de cizalla aurífera a la mina Red Lake (Ontario, Canadá). <i>The Challenge (Goldcorp Inc.): Gold exploration via Internet. Application of the gold shear-zone model to the Red Lake property (Ontario, Canadá)</i>	669-709
Ayala-Carcedo, F.J.: La rotura de la balsa de residuos mineros de Aznalcóllar (España) de 1998 y el desastre ecológico consecuente del río Guadiamar: causas, efectos y lecciones. <i>The Aznalcollar (Spain) tailings pond failure of 1998 and the ecological disaster of Guadiamar river: causes, effects and lessons</i>	711-738
Índices del volumen 115 (2004). <i>Index of volume 115 (2004)</i>	739-748
Relación de revisores del volumen 115 (2004). <i>List of referees (volume 115, 2004)</i>	749
Publicaciones del IGME. <i>Publications from IGME</i>	750-752
Publicaciones recientes. <i>Recent publications</i>	753-754

✉ 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

