

Volumen 118

Número 2

Año 2007

Boletín Geológico y Minero

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

Sumario / Contents

Presentación. <i>Presentation</i>	155-156
Pérez-Estaún, A., Hernaiz Huerta, P.P., Lopera, E., Joubert, M., y grupo SISMYN (Escuder Viruete, J., Díaz de Neira, A., Monthel, J., García-Senz, J., Ubrien, P., Contreras, F., Bernárdez, E., Stein, G., Deschamps, I., García-Lobón, J.L., Ayala, C.): Geología de la república dominicana: de la construcción de arcos-isla a la colisión arco-continente. <i>Geology of the dominican republic: from island arcs to arc-continent collision.</i>	157-173
García-Lobón J. L. y Ayala. C.: Cartografía geofísica de la República Dominicana: datos de densidad, susceptibilidad magnética y magnetización remanente. <i>Geophysical mapping of the Dominican Republic: density, magnetic susceptibility and remanent magnetisation data</i>	175-194
Escuder Viruete, J., Díaz de Neira, A., P. Hernaiz Huerta, P., García-Senz, J., Monthel, J., Joubert, M., Lopera, E., Ullrich, T., Friedman, R., Weis, D., y Pérez-Estaún, A.: Implicaciones tectonomagmáticas y edad de las toleitas de arco-isla, boninitas y rocas ácidas relacionadas de la formación los ranchos, cordillera oriental, República Dominicana. <i>Tectonomagmatic implications and ages of Caribbean island-arc tholeiites, boninites and related felsic rocks, cordillera oriental, Dominican Republic</i>	195-219
Escuder Viruete, J., Contreras, F., Joubert, M., Urien, P., Stein, G., Weis, D. y Pérez-Estaún, A.: Tectónica y geoquímica de la formación amina: registro del arco isla caribeño primitivo en la Cordillera Central, República Dominicana. <i>Tectonics and geochemistry of the amina formation: record of the primitive caribbean island-arc in the Cordillera Central, Dominican Republic</i>	221-242
Escuder Viruete, J., Contreras, F., Joubert, M., Urien, P., Stein, G., Lopera, E., Weis, D., Ullrich, T. y Pérez-Estaún, A.: La secuencia magmática jurásico superior-cretácico superior de la Cordillera Central, República Dominicana. <i>The late jurassic-late cretaceous magmatic sequence of the Cordillera Central, Dominican Republic</i>	243-267
García-Senz, J., Monthel, J., Díaz de Neira, J. A., Hernaiz Huerta, P. P., Calvo, J. P. y Escuder Viruete, J.: Estratigrafía del Cretácico Superior de la Cordillera Oriental de la República Dominicana. <i>Upper Cretaceous Stratigraphy of the forearc deposits outcropping in the Oriental Cordillera (Dominican Republic)</i>	269-291
García-Senz, J., Monthel, J., Díaz de Neira, J. A., Hernaiz Huerta, P. P., Escuder Viruete, J. y Pérez-Estaún, A.: La estructura de la Cordillera Oriental de la República Dominicana. <i>The structure of the Oriental Cordillera of Dominican Republic</i>	293-311
Hernaiz Huerta, P.P., Díaz de Neira, J.A, García-Senz, J., Deschamps, I., Lopera, E., Escuder Viruete, J., Ardévol Oró, Ll., Granados, L., Calvo, J.P. y Pérez-Estaún, A.: La estratigrafía de la Sierra de Neiba (República Dominicana). <i>The stratigraphy of Sierra de Neiba (Dominican Republic)</i>	313-335

✉ 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



Hernaiz Huerta, P.P., Díaz de Neira, J.A, García-Senz, J., Deschamps, I., Genna, A., Nicole, N., Lopera, E., Escuder Viruete, J., Ardévol Oró, Ll., y Pérez-Estaún, A.: La estructura del Suroeste de la República Dominicana: un ejemplo de deformación en régimen transpresivo. <i>The structure of southwest Dominican Republic: an example of deformation in tranpression</i>	337-357
Serra-Kiel, J., Ferràndez-Cañadell, C., García-Senz, J. and Hernaiz Huerta, P.P.: Cainozoic larger foraminifers from Dominican Republic. <i>Macroforaminíferos cenozoicos de la República Dominicana</i>	359-384
Díaz de Neira, J. A., Martín-Serrano, A. y Escuer, J.: Evolución geomorfológica de la Cordillera Oriental Dominicana. <i>Geomorphic evolution of the Dominican Cordillera Oriental</i>	385-399
Díaz de Neira, J. A., Martín-Serrano, A., Pérez Cerdán, F. y Escuer, J.: Aplicación de la cartografía de procesos activos a la Hoya de Enriquillo (suroeste de la República Dominicana). <i>Active processes application to Hoya de Enriquillo (southwest of the Dominican Republic)</i>	401-413