

Contenido

Editorial

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

- Restos apendiculares de un ictiosaurio ophthalmosáurido del Barremiano inferior de Villa de Leiva, Colombia
Dirley Cortés; María Eurídice Páramo-Fonseca 15
- Correlación geoquímica entre crudos y rocas del sistema petrolero de la península de Santa Elena y el golfo de Guayaquil
Erica Lorenzo; Wladimir Andrés Roca-Beltrán; Manuel Martínez; Antonio Morato; Paulo César Escandón-Panchana; Cristian Paul Álvarez-Domínguez 31
- Preliminary geochemical study of thermal waters at the Puracé volcano system (South Western Colombia): an approximation for geothermal exploration
Esteban Gómez-Díaz; María Isabel Marin-Cerón 43
- Petrología del Batolito de Acandí y cuerpos asociados, Unguía-Chocó, Colombia
Diana Sánchez-Celis; José Carlos Frantz; Juliana Charão-Marques; Marcela Barrera-Cortés 63
- Evaluación del riesgo de explosividad del gas metano en minería subterránea de carbón, caso de la cuenca del Sinifaná, Colombia
Camilo Andrés Ortega-Ramos; Triana Margarita Franco-Bonfante; Astrid Blandón-Montes; Jorge Martín Molina-Escobar 83
- Características geológicas, isotópicas y estructurales del depósito vetiforme Los Mangos, Antioquia-Colombia
Edwin Naranjo-Sierra; Mauricio Alvarán-Echeverri 93
- Posibilidades de captura y almacenamiento geológico de CO₂ (CCS) en Colombia – caso Tauramena (Casanare)
Jorge Eliecer Mariño-Martínez; Luisa Epimenia Moreno-Reyes 109
- Geología y geocronología de las litologías aflorantes en el tramo Mogotes-San Joaquín (sector SW del Macizo de Santander)
Luis Carlos Mantilla-Figueroa; Carlos Alberto García-Ramírez 123

Content

SCIENTIFIC ARTICLES

- Apendicular remains of an ophthalmosaurid ichthyosaur from the lower Barremian of Villa de Leiva, Colombia
Dirley Cortés; María Eurídice Páramo-Fonseca.15
- Geochemical correlation between oils and rocks of the petroleum system of the Santa Elena peninsula and the gulf of Guayaquil
Erica Lorenzo; Wladimir Andrés Roca-Beltrán; Manuel Martínez; Antonio Morato; Paulo César Escandón-Panchana; Cristian Paul Álvarez-Domínguez.31
- Preliminary geochemical study of thermal waters at the Puracé volcano system (South Western Colombia): an approximation for geothermal exploration
Esteban Gómez-Díaz; María Isabel Marin-Cerón.43
- Petrology of Acandí's Batholith and associated bodies in Unguía, Chocó, Colombia
Diana Sánchez-Celis; José Carlos Frantz; Juliana Charão-Marques; Marcela Barrera-Cortés.63
- Explosibility risk evaluation of the methane gas in coal underground mining, case Sinifaná basin, Colombia
Camilo Andrés Ortega-Ramos; Triana Margarita Franco-Bonfante; Astrid Blandón-Montes; Jorge Martín Molina-Escobar.83
- Geological, isotopic and structural characteristics of Los Mangos lode gold type deposit, Antioquia-Colombia
Edwin Naranjo-Sierra; Mauricio Alvarán-Echeverri.93
- Possibilities for CO₂ capture and storage (CCS) in Colombia - case Tauramena (Casanare)
Jorge Eliecer Mariño-Martínez; Luisa Epiménia Moreno-Reyes.109
- Geology and geochronology of the outcropping lithologies in the Mogotes-San Joaquín section (SW sector of the Santander Massif)
Luis Carlos Mantilla-Figueroa; Carlos Alberto García-Ramírez.123