

Contenido

Agradecimientos

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

Caracterización petrográfica y química de rocas de corteza oceánica del Complejo Quebradagrande y comparación con rocas de unidad Diabasas de San José de Urama <i>Gabriel Rodríguez G.; Lina María Cetina T.</i>	15
Petrografía y cartografía de la aureola de contacto de la Granodiorita de Mariquita (departamento del Tolima, Cordillera Central colombiana) <i>Sergio Andrés Celis; Carlos Ariel Giraldo-Villegas; Luz Mary Toro-Toro; Edward Osorio-Granada.</i>	31
Amonoideos y otros microfósiles del lectoestratotipo de la Formación La Frontera, Turoniano inferior - medio (Cretácico Superior) en San Francisco, Cundinamarca (Colombia) <i>Pedro Patarroyo.</i>	41
Análisis sismoestratigráfico y secuencial del sector suroeste de la cuenca de los Llanos Orientales (Colombia) <i>Fanny Johanna Villamizar; Luis Antonio Castillo.</i>	55
Occurrence and growth history of texturally sector- and sigmoidal-zoned garnet in the San Lorenzo Schists in the Sierra Nevada de Santa Marta massif (Colombia) <i>Oscar Mauricio Castellanos Alarcón; Carlos Alberto Ríos Reyes; Carlos Alberto Chacón Avila.</i>	71
Caracterización sismotectónica de la región del Valle del Cauca y zonas aledañas a partir de mecanismos focales de terremotos <i>Elkin De J. Salcedo-Hurtado; John Leandro Pérez.</i>	89
Consideración de la amenaza sísmica en el Ordenamiento Territorial del cantón de Poás, Costa Rica <i>Gustavo Barrantes-Castillo; Elkin de Jesús Salcedo-Hurtado.</i>	109

Content

Acknowledgements

SCIENTIFIC ARTICLES

Petrographic and chemical characterization of oceanic crust rocks from the Complejo Quebradagrande and comparison with the Diabasas de San José de Urama unit. <i>Gabriel Rodríguez G.; Lina María Cetina T.</i>	15
Petrography and cartography of contact aureole of Mariquita Granodiorite (Tolima Department, colombian Central Cordillera) <i>Sergio Andrés Celis; Carlos Ariel Giraldo-Villegas; Luz Mary Toro-Toro; Edward Osorio-Granada.</i>	31
Ammonites and other macrofossils from the lectostratotype of La Frontera Formation, Lower - Middle Turonian (Upper Cretaceous) in San Francisco, Cundinamarca (Colombia) <i>Pedro Patarroyo.</i>	41
Sequential analysis and seismicstratigraphic of south west in the Llanos Orientales basin (Colombia) <i>Fanny Johanna Villamizar; Luis Antonio Castillo.</i>	55
Occurrence and growth history of texturally sector- and sigmoidal-zoned garnet in the San Lorenzo Schists in the Sierra Nevada de Santa Marta massif (Colombia) <i>Oscar Mauricio Castellanos Alarcón; Carlos Alberto Ríos Reyes; Carlos Alberto Chacón Avila.</i>	71
Seismotectonic characterization of the Cauca Valley region and surrounding areas from the earthquake focal mechanisms <i>Elkin De J. Salcedo-Hurtado; John Leandro Pérez.</i>	89
Consideration of the seismic hazard on the land use planning of the Poás canton, Costa Rica. <i>Gustavo Barrantes-Castillo; Elkin de Jesús Salcedo-Hurtado.</i>	109