

Contenido

Agradecimientos

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

Metagabro del Ariari, plutonismo MORB, Cordillera Oriental de Colombia. <i>Luz Mary Toro-Toro; Mario Moreno-Sánchez; Arley Gómez-Cruz</i>	15
Petrography and provenance of the Siwalik Group sandstones from the Main Boundary Thrust region, Samari river area, Central Nepal, sub-Himalaya. <i>Naresh Kazi Tamrakar; Dev Kumar Syangbo</i>	25
Paleotsunamis en el registro geológico de Cumaná, estado Sucre, Venezuela oriental. <i>Karellys Leal; Luis Scremin; Franck Audemard; Eduardo Carrillo</i>	45
Estimación de los parámetros hidrogeológicos (S,T) a partir de ensayos de bombeo en régimen variable resolviendo un sistema no-lineal de ecuaciones (SNE). <i>Kui Liu; Yesid Goyes; Chen Chen; Sergio Gélvez</i>	71
Estimación de la profundidad de la isoterma de Curie en parte de la zona de influencia del volcán Azufra basada en datos geomagnéticos. <i>Patricia Ponce; Orlando Hernández</i>	79
Modelos de atenuación para una zona del piedemonte llanero colombiano utilizando atenuación de ondas coda. <i>Diego Alexander Bedoya-González; Carlos Alberto Vargas-Jiménez; German Chicangana-Montón</i>	91
Análisis sismotectónico regional como contribución al estudio de las fuentes sismogénicas locales en la zona del embalse Calima, Valle del Cauca, Colombia. <i>Jhon Leandro Pérez, Elkin de Jesús Salcedo-Hurtado, Héctor Mora-Páez</i>	101
120 th anniversary of seismology in Bulgaria: milestones, development and achievements. <i>Rumiana Glavcheva; Margarita Matova</i>	125

Content

Acknowledgements

SCIENTIFIC ARTICLES

- Ariari metagabbro, MORB plutonism, Eastern Cordillera of Colombia.
Luz Mary Toro-Toro; Mario Moreno-Sánchez; Arley Gómez-Cruz15
- Petrography and provenance of the Siwalik Group sandstones from the Main Boundary Thrust region, Samari river area, Central Nepal, Sub-Himalaya.
Naresh Kazi Tamrakar; Dev Kumar Syangbo25
- Paleotsunamis in the geological record of Cumaná, Sucre state, Eastern Venezuela.
Karellys Leal; Luis Scremin; Franck Audemard; Eduardo Carrillo45
- Estimation of hydrogeological parameters (S,T) from pumping tests for unsteady-state solving a nonlinear system equations (SNE).
Kui Liu; Yesid Goyes; Chen Chen; Sergio Gélvez71
- Estimation of the Curie isotherm depth in a part of the Azufral volcano influence zone based on geomagnetic data.
Patricia Ponce; Orlando Hernández79
- Attenuation models for a colombian llanos foothills area using attenuation of coda waves.
Diego Alexander Bedoya-González; Carlos Alberto Vargas-Jiménez; German Chicangana-Montón91
- Regional seismotectonics analysis as a contribution to the study of local seismogenic sources in Calima reservoir zone, Valle del Cauca, Colombia.
Jhon Leandro Pérez, Elkin de Jesús Salcedo-Hurtado, Héctor Mora-Páez101
- 120th anniversary of seismology in Bulgaria: milestones, development and achievements.
Rumiana Glavcheva; Margarita Matova125