

Volumen 134

Número 3

Año 2023

# Boletín Geológico y Minero

Revista trimestral de Ciencias de la Tierra, fundada en 1874 - 5.<sup>a</sup> serie

## Sumario / Contents

Estudios de tomografía de ruido sísmico para la exploración geotérmica en Canarias / <i>Ambient Noise Tomography studies for geothermal exploration in the Canary Islands</i> . Iván Cabrera-Pérez, Luca D'Auria, Jean Soubestre, David Martínez van Dorth, Germán Cervigón-Tomico, Alba Martín-Lorenzo, Monika Przeor, Rubén García-Hernández, Víctor Ortega, Germán D. Padilla, José Barrancos, Eleazar Padrón, Nemesio M. Pérez .....	7-25
El código HYDROTHERM como herramienta de integración de la geofísica en prospección geotérmica / <i>The HYDROTHERM code as a tool for integrating geophysics in geothermal prospecting</i> . Celestino García de la Noceda, José F. Albert Beltrán ....	27-40
Aplicación de métodos eléctricos y electromagnéticos, combinados con el análisis de propiedades térmicas, a la caracterización y del recurso geotérmico de baja y media entalpía / <i>Application of electric and electromagnetic methods, combined with thermal properties analysis, to the characterization of low and medium enthalpy geothermal resources</i> . Ignacio Martín Nieto, Cristina Sáez Blázquez, Arturo Farfán Martín, Pedro Carrasco García, Diego González-Aguilera .....	41-47
Magnetotelúrica aplicada a la exploración geotérmica profunda: Islas Canarias / <i>Magnetotelluric applied to deep geothermal exploration: Canary Islands</i> . Perla Piña-Varas, Juanjo Ledo, Pilar Queralt, Alex Marcuello, Gemma Mitjanas, David Martínez Van Dorth .....	49-58
Inclusión de técnicas de sísmica de refracción en la definición del entorno geológico con fines de aprovechamiento geotérmico / <i>Inclusion of seismic refraction techniques in the characterization of the geological context for geothermal exploitation purposes</i> . Cristina Sáez Blázquez, Ignacio Martín Nieto, Pedro Carrasco García, Arturo Farfán Martín, Diego González-Aguilera .....	59-67