



Recepción de resúmenes CCG

Título / Autores / Institución

TÍTULO DE LA PONENCIA

Cartografiando las Apuestas de Riqueza: El Auge del Cobre y las Ontologías Geológicas Corporativas

AUTORES

María José Nieto-Oliveros

INSTITUCIÓN

Dharena

CORREO ELECTRÓNICO

nieto.mariajose@gmail.com

Estilo preferido

ESTILO DE PRESENTACIÓN

- Presentación Oral

Categoría del resumen

ÁREA TEMÁTICA

Ambiente y sociedad

LINEAS TEMÁTICAS AS

Geografía

Resumen

PALABRAS CLAVE

Cobre, mapas mineros, geología económica, antropología económica, creación de los recursos minerales, cobre, minerales críticos, ontología de los recursos

CONTENIDO DEL RESUMEN

Mi proyecto de doctorado en antropología tiene que ver con la manera como se crean y circulan narrativas de abundancia mineral en medio de un paisaje de descarbonización, dónde y de qué formas se sientan apuestas de inversión en proyectos de minerales para la transición energética y, particularmente, qué entiende un geólogo económico cuando piensa en éxito. Y es que nunca



antes el cobre había tenido tanto protagonismo en Colombia. Este metal se ha venido insertando en la actual escena minera nacional como el “mineral verde” por su relación con las tecnologías asociadas a las “energías limpias” y como “crítico” porque su creciente demanda en esa misma “transición energética” lo pondría en situación de escasez. Las zonas en las que se encuentran los depósitos cupríferos son denominadas “estratégicas” por el discurso corporativo y gubernamental, mientras las empresas tras él se encuentran alineadas a eslóganes como el de la “minería bien hecha”. El germen de la exploración industrial del cobre fue el “Proyecto de Metales Básicos en las Cordilleras Central y Occidental” en el que el PNUD junto con el Servicio Geológico Colombiano (entonces INGEOMINAS) buscaron, a principios de la década de 1970, definir si existían mineralizaciones tipo pórfido de cobre en un área de 90.000 Km² al sur occidente del país, y en el que quedaron señaladas algunas zonas en las que, actualmente, empresas privadas desarrollan proyectos de exploración en fase avanzada. Pero la búsqueda de cobre ha crecido con efervescencia en las últimas dos décadas en Colombia, de modo que solo en la cordillera Occidental se encuentran al menos diez de los más importantes proyectos relacionados a este metal y, según cifras de la Asociación Colombiana de Minería, un 40% de la inversión en exploración minera va tras este mineral. Estas pesquisas se han cristalizado en mapas donde tanto los yacimientos de cobre, como las estructuras o características geológicas que pudieran albergarlos, se han alineado a lo largo de corredores metalogénicos en los que empresas de exploración ponen puestos sus intereses, no tanto para extraer el mineral, sino para consolidar proyectos económica y materialmente viables que, posteriormente, puedan ser objeto de negociación. Tanto la literatura académica técnica, como los artículos de prensa, la publicidad corporativa y el discurso político de diversas aristas han dibujado paisajes de la descarbonización acompañados de cifras y retóricas en las que el aprovisionamiento y consumo de cobre es, más que justificado, coaccionado en la búsqueda de la sostenibilidad ambiental. Incluso, el lenguaje político ha terminado permeado de términos geológicos, de modo que se ha vuelto común leer en la prensa o en las páginas de las entidades de gobierno expresiones como “cinturones cupríferos” y “pórfidos de cobre” para referirse a las nuevas



zonas

estratégicas mineras, mientras que la literatura científica técnica habla de “seguridad de los metales”

cuando quiere hacer hincapié en la disponibilidad de yacimientos de estos minerales.

En esta conferencia voy a mostrar la manera como esos discursos han terminado decantados en mapas

geológicos que parecieran no dejar duda del potencial de Colombia para albergar depósitos de cobre y,

con ello, apalancar la inversión en proyectos de exploración. En últimas, el mapa como representación del

mundo, de los mundos posibles y, de manera reiterada en la geología, del universo de anhelos y apuestas

respecto a las riquezas del suelo y el subsuelo.