



“La minería no puede modernizarse sin innovación, y a menudo esta procede de fuera del ecosistema minero”.

EN LA MINERÍA SUDAFRICANA:

Analizarán perspectivas de inversiones en investigación

El Consejo de Minerales y el Consejo de Investigación en Ciencias Humanas del país impulsan este sondeo que abarca a todo el sector y aportará nuevos datos sobre lo que incentiva la financiación y lo que la frena.

PAULA MONTEBRUNO R.

El sector minero mundial se está quedando atrás en cuanto al gasto en innovación, advirtió recientemente el Consejo de Minerales de Sudáfrica. “Un estudio realizado en 2020 mostró que las empresas mineras invertían menos del 1% de sus ingresos brutos en investigación, desarrollo e innovación (I+D+i)”, señaló el organismo, que destacó la contradicción con los recursos destinados a otros sectores económicos, a pesar de la contribución significativa de la minería a la economía mundial y su rol clave en el suministro de los minerales necesarios para la descarbonización. “La innovación es crucial para permitir la transición del sector minero hacia prácticas sostenibles y modernización”, señaló la entidad minera.

Con el objetivo de obtener una visión global del entorno de inversión en I+D+i en la minería a medida que esta moderniza sus operaciones, haciéndolas más seguras y sostenibles desde el punto de vista social y medioambiental, el Consejo de Minerales y el Consejo de Investigación en Ciencias Humanas (HSRC por su sigla en inglés) de Sudáfrica se unieron para realizar un estudio. El HSRC es el mayor instituto africano de investigación en ciencias sociales y humanidades y realiza una encuesta nacional anual sobre I+D+i en el sector privado.



En 2020 las empresas mineras invertían menos del 1% de sus ingresos brutos en I+D+i.

La alianza, facilitada por el Instituto de Investigación para la Innovación y la Sostenibilidad (RIIS), elaborará una encuesta inclusiva a todo el sector para conocer aspectos clave del estado de la inversión que fomentan o impiden la innovación minera en Sudáfrica. Se prevé que los resultados se publiquen a finales de este año.

“La minería no puede modernizarse sin innovación, y a menudo esta procede de fuera del ecosistema minero. Trabajando con el HSRC y RIIS, el Consejo de Minerales pretende proporcionar una visión clara a la industria sobre cuánta inversión se está destinando a

I+D+i, en qué áreas específicas, dónde se encuentran las lagunas y qué oportunidades de inversión puede haber para apoyar el progreso del sector minero hacia una transición energética justa”, afirmó Sietse van der Woude, alto ejecutivo de la entidad.

El RIIS ya había elaborado anteriormente un estudio del rendimiento de la industria minera sudafricana entre 2017 y 2022. Una de las principales conclusiones fue la necesidad de mecanismos de financiación más diversos e innovadores.