

Informe Semanal

Coyuntura minera: contexto internacional

02 de diciembre de 2022

Dirección Nacional de Promoción y Economía Minera
Subsecretaría de Desarrollo Minero

Equipo de Trabajo
Dirección de Economía Minera
Geól. Marina Corvalán
Lic. Yudy A. Arango



SEMANA 02/12/22

01/12/22 Estados Unidos: Producción nacional de grafito cobra importancia ante demanda de autos eléctricos

Los incentivos fiscales que realizó el gobierno estadounidense a partir de la Ley de Reducción de la Inflación han impulsado el sector de autos eléctricos. Pero la falta de suministros nacionales para sus baterías puede ser un ancla para la producción. El grafito, que se cotiza a una fracción de los precios del níquel, el cobalto y el manganeso de alta pureza, es una parte de la cadena de suministro de los vehículos eléctricos y su mercado ha sido analizado por Benchmark Mineral Intelligence. Esta agencia considera que la demanda de grafito durante la próxima década crecerá a una tasa compuesta anual del 10,5%, pero la oferta sólo crecerá un 5,7% al año. En este sentido, compañías como Graphex Technologies, avanza en acuerdos y alianzas para ganar mercado en la cadena de suministros y abastecer con grafito la economía estadounidense.

[Más Información](#)

01/12/22 Brasil: reforma busca aprobar que el sector privado extraiga uranio

La cámara Baja de Brasil aprobó una reforma constitucional la cual permite que compañías del sector privado ingresen a las actividades mineras de uranio. En la actualidad, la compañía estatal: Industrias Nucleares de Brasil, controla todas las actividades relacionadas con la extracción de materiales para generar energía nuclear. La iniciativa ahora debe ser aprobada por el Senado. De ser aprobada, la empresa estatal podrá asociarse con empresas privadas para realizar exploración y extracción de uranio, y desarrollar conjuntamente las actividades relacionadas con esta cadena de valor.

[Más Información](#)

01/12/22 Chile: BHP recibe bulldozers híbridos para Escondida

La compañía BHP cuenta con el primer bulldozers híbrido operando en Sudamérica que iniciará las labores en la mina de cobre, Escondida. Se indica que esta adquisición permite mejorar la eficiencia del proceso minero y mover hasta el 8% más de material por hora. En este sentido, la compañía busca avanzar en el cumplimiento de los objetivos de descarbonización y sustentabilidad. El proyecto se desarrolló en alianza con Finning-Caterpillar y con la empresa Emex, actual proveedora de la mina Escondida.

[Más Información](#)

29/11/22 Mali suspende la emisión de permisos mineros hasta nuevo aviso

El ministerio de Minas de Mali comunicó la suspensión de permisos mineros ya que trabaja para mejorar los procedimientos relacionados con el tema. El Ministerio anunció: “La asignación de títulos mineros queda suspendida en todo el territorio a partir del lunes 28 de noviembre de 2022. A partir de esta fecha no se recibirá ni tramitará ninguna solicitud de título minero por los servicios competentes”. Este país es uno de los principales productores de oro de África.

[Más Información](#)

29/11/22 Perú: Anglo American utiliza tecnología desarrollada por la NASA en la mina de cobre Quellaveco

La compañía Anglo American anunció la implementación de inteligencia artificial en la mina de cobre Quellaveco, ubicada en el sur de Perú. El proceso se realiza a partir de gemelos digitales en el sistema de moliendas, flotación, manejo de relaves, control de agua y sistema eléctrico, entre otras áreas, permitiendo crear una réplica virtual. Lo anterior permitirá realizar pruebas predictivas para ayudar a reducir riesgos laborales y optimizar el uso de los recursos. La compañía señaló que la NASA utilizó dicha tecnología por primera vez hace más de 50 años.

[Más Información](#)

