



Boletín Informativo Trimestral de EcoMetales, filial Codelco.

Nº5 Abril - Mayo 2018.

Seminario Internacional: COBRE VERDE, ALTERNATIVAS PARA AGREGAR VALOR A LA MINERIA CHILENA



De izq. a der.: Leonel Sierralta, Anglo American; René Aguilar, Antofagasta Minerals; Iván Valenzuela, EcoMetales; Jorge Cantaliopts, Cochilco; María Olivia Recart, BHP; Oscar Landerretche, Codelco; Guillermo Areas, BMW.

Santiago, 12 de abril de 2018.- En el marco de la semana CESCO, se desarrolló el Seminario "Agregar valor, al desafío de Chile para su minería", espacio de reflexión en el que participaron 200 personas, representantes de organismos públicos, empresas mineras y proveedores tecnológicos, gremios y universidades, entre otros.

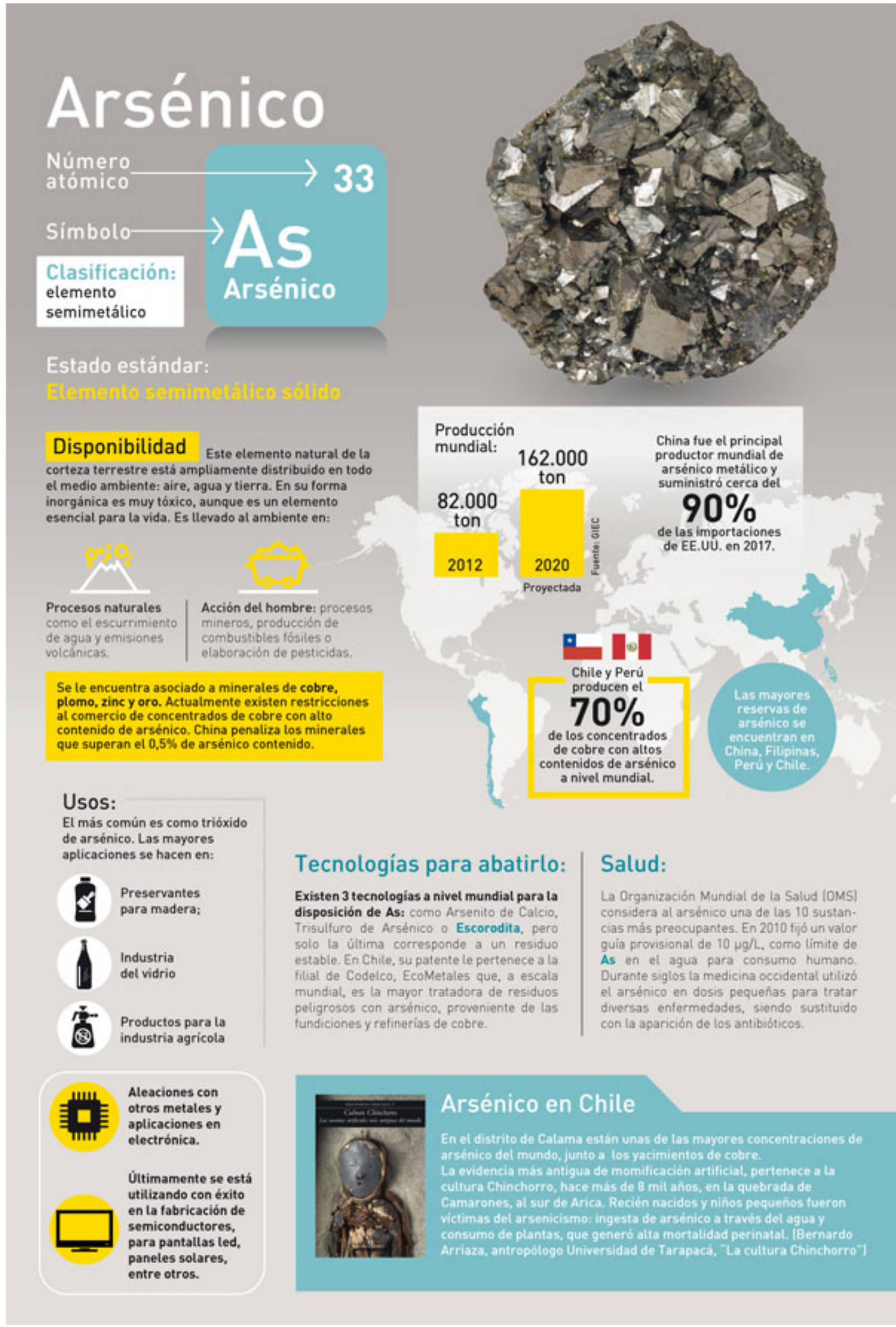
"El cobre tiene la oportunidad de ser el nuevo héroe en la transformación de una economía más sustentable y tenemos que aprovechar esta oportunidad única, pero no podemos hacerlo solos: necesitamos a la industria, a las empresas y al Estado", dijo Leopoldo Reyes, presidente de Cesco, uno de los organizadores de la jornada, junto al Programa Alta Ley, EcoMetales y Codelco.

En el seminario se abordó el incremento de producción de concentrado en Chile, como una situación poco compatible con el planteamiento de cobre verde, en tanto "un 70% del tonelaje no es cobre sino residuos y elementos no deseados como el arsénico", explicó el Gerente General de EcoMetales, Iván Valenzuela.

Juan Ignacio Guzmán, Gerente General de Gestión y Economía Minera, y Valenzuela plantearon que dado los cambios globales que afectan a la industria, no es posible seguir haciendo más de lo mismo y se requiere crear valor y construir ventajas, a partir de una minería del conocimiento.

[Leer más.](#)

Cobre Responsable, trazable y sustentable: En el evento se ahondó en la necesidad de la industria de producir un cobre trazable a lo largo de toda la cadena. Codelco presentó su estándar de trazabilidad el que fue valorado por la industria.



AGENDA 2018

06 – 08 Junio
Santiago, Chile |
Automining GECAMIN

20 – 22 Junio
Santiago, Chile |
Hidroprocess GECAMIN

01 – 06 Julio
Beijing, China |
Arsenic 2018
(www.as2018.org)

11 – 13 Julio
Santiago, Chile |
5º Seminario
internacional
de gestión de relaves
GECAMIN
(gecamin.com/tailings/)

PRIMER MUESTREO DE RELAVES



En el marco del programa "Investigación y Desarrollo para la recuperación de elementos de valor desde relaves", que llevan a cabo el consorcio JRI y EcoMetales, se realizó la primera campaña de muestras. Durante febrero se obtuvieron y analizaron muestras de los relaves El Salado, de Enami, y El Gato, de la empresa Atacama Kozan, en la III región. Estas fueron analizadas "en línea" mediante la tecnología alemana FUGRO. Actualmente están siendo analizadas en Semageomin y en los laboratorios de la empresa JRI. Los primeros resultados confirmaron la existencia de elementos de valor, asociados a las franjas feríferas de las regiones de Coquimbo y Atacama.



Expomin: Relaves y oportunidades para el desarrollo de proveedores locales

Durante Expomin, Fundación Chile y el Programa Alta Ley realizaron un seminario sobre innovación abierta, para promover el desarrollo de proveedores locales. En ese marco se presentaron oportunidades de negocio atractivas para el desarrollo de proveedores de nuevas tecnologías, entre ellos el Programa de Recuperación de elementos valiosos desde tranques de relave. "Esperamos que este tipo de intervenciones a distintos actores, sea una invitación a ver los tranques

con otros ojos y podamos transformarlos de residuos a valor", sostuvo Juan Cornejo, Jefe de Procesos y Negocios de EcoMetales, quien intervino en el encuentro en representación del consorcio con JRI.



Japón 2018, Seminario internacional de impurezas

Una reunión de trabajo, sostuvieron los ejecutivos de JOGMEC, la agencia estatal japonesa, encargada del abastecimiento de petróleo, gas natural, metales, y minerales, con sus colegas de EcoMetales. El objetivo: invitar y solicitar colaboración, para la organización del próximo Seminario internacional de impurezas en materias primas de cobre, a celebrarse en octubre, en Japón. El primero se realizó el 2017 en Santiago y, dado el alto interés que generó, sus participantes y organizadores acordaron una segunda versión.



De izq. a der. Juan Cornejo, Ingeniero senior ECL; Iván Valenzuela, Gerente General ECL; Kosuke Konno, Jogmec; Taro Kamiya Director Jogmec; Carlos Rebolledo Gerente Desarrollo y Negocios ECL y Kengo Horiuchi, Jogmec.