

# COMIBOL colocó la piedra fundamental para la infraestructura del Centro de Investigaciones Minero Metalúrgicas en Santa Cruz



Bocamina Comibol 08/10/2020

En la tarde de hoy (14:30), cumpliendo lo programado el Presidente Ejecutivo de COMIBOL, Ing. Jhony Saavedra Arévalo colocó la piedra fundamental para la infraestructura e inauguró la ampliación del Centro de Investigaciones Minero Metalúrgicas (CIMM) en la ciudad de Santa Cruz, descubriendo una plaqueta.

Las palabras de bienvenida al acto, estuvo a cargo del Ing. Alejandro Ordoñez Dueñas, Gerente Regional COMIBOL Santa Cruz.

El Presidente Ejecutivo de COMIBOL luego de transmitir los saludos del Ministro de Minería y Metalurgia, Jorge Oropeza a los presentes; indicó que la visión estuvo centrada en el occidente, pero somos conscientes que el potencial minero metalúrgico del oriente es muy importante para Bolivia aseveró. Señaló la inauguración como un punto inicial para impulsar la minería, el CIM dará servicios a los tres actores mineros: cooperativas privadas y estatal; pero no solo dará servicios, sino también impulsará otras acciones afirmó.

Por su parte, la Ing. Evelyn Ticona Ortiz del CIMM especificó los equipos que trajo y serán parte del CIMM Santa Cruz; entre los que destacó el de fluorescencia de rayos xx, que sirve para determinar la composición de la roca, el inicio para la investigación del tipo de mineral existente.

La Ing. Ticona también enseñó la balanza de precisión, de vital importancia para el análisis químico; el horno eléctrico de alta temperatura que alcanza los 1.300 grados centígrados y sirve para la fusión de oro y plata; a la vez es utilizado para la investigación en procesos pirometalúrgicos. Mostró dispositivos para muestras como la pulverizadora y trituradora, equipos básicos para la investigación. Resaltó que la creación del laboratorio químico en Santa Cruz, favorece a toda la zona oriental, incluido Beni y Pando.

En el acto participaron los Directores Generales de COMIBOL: Bladimir Ibáñez, Igor Salgado y Edgar Escobar; Ing. Ciro Torka, Gerente Técnico de Operaciones de COMIBOL; Ing. Zenón Córdoba, Gerente Regional COMIBOL Oruro; José Fernández Chara, Director Ejecutivo Nacional SERGEOMIN; José Arias Castro, Jefe Departamental SENARECOM Santa Cruz; Katy Irene Paz, Presidente FEDECOMIN Santa Cruz; autoridades originarias del pueblo de Guarayos y Santos Diamantino, representante del Ministerio de Educación.

## MINERÍA EN EL ORIENTE

En los últimos años, la zona oriental de



Colocación y challa de la piedra fundamental para el CIMM Santa Cruz

Bolivia ha sido catalogada como un potencial minero con alta probabilidad de contar con recursos de la denominada nueva minería, las tierras raras. Mientras la minería estatal impulse la exploración, explotación y posibles tratamientos de estos elementos considerados raros tales como: indio, lantano, ceno, praseodimio, neodimio, itrio; metales valiosos del grupo del platino como paladio, rodio, osmio e iridio; el CIMM abre la posibilidad de ampliar sus servicios de investigación y análisis mineros metalúrgico en esta región.

Asimismo, la habilitación de una subsidiaria del CIMM en la ciudad de Santa Cruz brindará asistencia técnica y servicios de ensayos químicos a la minería pequeña, mediana y cooperativizada que se dedica a la explotación y comercialización de oro en los llanos de Bolivia.

## SERVICIOS EN SANTA CRUZ

El objetivo de implementar el CIMM en la ciudad de Santa Cruz, subsidiaria y dependiente del CIMM-COMIBOL Oruro tiene la finalidad de impulsar el desarrollo productivo de las empresas mineras, buscando los mejores procesos de explotación, enriquecimiento, comercialización y cuidado ambiental.

La COMIBOL administradora de la cadena productiva de la minería estatal, con la ampliación del CIMM busca la generación de nuevos proyectos mineros, mediante la investigación y relacionando entidades de investigación minero metalúrgico y ambiental contribuirá a la generación de excedentes económicos.

## PROYECCIÓN DE SERVICIOS

Los ingresos actuales de los servicios que se realizan a las diferentes empresas de la ciudad de Santa Cruz alcanzan a un 2.7 % del total de ingresos al CIMM ORURO, con la implementación de los nuevos proyectos de la COMIBOL en el oriente boliviano se pretende alcanzar un 25%.

## PRESUPUESTO

La ampliación del CIMM inicialmente tiene un presupuesto estimado de 400 mil bolivianos en una primera fase que contempla la inauguración y readecuación de ambientes; pretende alcanzar a los 15 millones de bolivianos como proyecto de inversión en una segunda fase, donde se realizará la compra de equipos de última tecnología.

## CIMM COMIBOL URURO

El CIMM parte de la COMIBOL, líder en la investigación aplicada minero metalúrgico, cumple sus labores, satisfaciendo la demanda de estudios geológicos y metalúrgicos, así como el servicio de análisis químico principalmente de muestras provenientes de los departamentos de La Paz, Oruro, Potosí y esporádicamente Cochabamba. El CIMM está organizado en las áreas de Metalurgia, Química y Geología, cuenta con la certificación otorgada por Instituto Boliviano de Metrología (IBMETRO) y presta servicio de ensayos acreditados en: estaño (0.76 a 76.6 /o), zinc (2.71 a 56.0 %), plomo (1.97 a 65 %), plata (20 a 4500 g/t), cobre (7.54 a 23.99%) y oro (1.03 a 32.59%).

