

La UNC junto a un instituto chino y una empresa alemana trabajan en procesos para la futura explotación de Potasio Río Colorado

16/06/2022



Tal como informáramos hace unos días, el Gobernador de la provincia, Rodolfo Suarez, viajó a Canadá en busca de factibles inversiones para Potasio Río Colorado. Para la elaboración de un futuro proyecto de explotación participó la Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo. El ingeniero Martín Moyano, secretario de extensión y vinculación de la facultad, dialogó con FM Vos (94.5) y Diario San Rafael para exponer detalles del proyecto, más allá del éxito, o no, de la misión.

“En nuestra facultad oportunamente se conformó un grupo de investigación, que tiene fuerte vínculo con el Instituto de

Potasio de Shanghái y con la empresa alemana Cutex. La semana pasada, en instalaciones del rectorado de la UNC, nos reunimos con el CEO de Cutex y el representante para Latinoamérica de la empresa, junto al embajador de Alemania y el rector de la Universidad, para poder trazar estrategias y el trabajo en conjunto con esta empresa, a efectos de que aporten la tecnología necesaria para la explotación de Potasio Río Colorado, con una impronta muy particular que caracteriza a la facultad, que es el cuidado del medio ambiente. Estamos trabajando fuertemente en el tema ambiental con tecnología que aportaría Cutex, que es referente internacional en el tema. Hemos hecho una propuesta, aunque Potasio Río Colorado no está activa, que consiste en procesos de reconversión de lo que dejó la empresa brasileña Vale, para adaptarlo a las características de Potasio Río Colorado.

Tenemos una planta piloto para realizar ensayos, que sumado a lo que aportaría esta empresa alemana, permitiría que la facultad participe en todo lo que es la ingeniería de procesos y la formación de recursos humanos para la explotación de la mina. El proyecto está en proceso de consolidación con la gente de Shanghái y Cutex”.

Con referencia a la misión en la feria internacional de minería en la que participa el gobernador en Canadá, el ingeniero Moyano señaló “que la misión fue en busca de inversores para el proyecto, y nosotros ofrecemos la tecnología y la ingeniería de procesos para la explotación, y nos han pedido algo muy importante: la formación de recursos humanos.

La misión que viajó a Canadá puede traer propuestas concretas para la reinversión de Potasio Río Colorado, y por ahora nosotros no participamos en lo que es la inversión; nuestro aporte es tecnológico para la explotación del yacimiento con la particularidad de lo que mencionaba al principio, que es el respeto por el medio ambiente y el cuidado del recurso hídrico, porque la propuesta, a grandes rasgos, es la

recirculación de agua y la reinyección de sales remanentes del proceso. También hemos ofrecido a la provincia que se vaya elaborado una planta para elaborar compuestos que sirven para nutrir suelos, especialmente el sulfato de potasio que tanto se utiliza en Mendoza”, explicó Moyano.

Vos FM 94.5 · La UNC junto a un instituto chino y una empresa alemana...