

NUEVO CICLO DE CHARLAS

“EL LITIO DE LA PUNA ARGENTINA, ENFOQUE MULTIDISCIPLINARIO A LA LUZ DE LA GEOLOGÍA”

4 Encuentros Virtuales durante AGOSTO Y SEPTIEMBRE
Días Miércoles - Transmisión en vivo por Youtube



El litio de Puna Argentina ha adquirido una especial atención a nivel global en la última década, ya que constituye juntamente con la región del Altiplano boliviano y la región de Atacama en Chile, una de las mayores concentraciones de los recursos de litio a escala mundial. El litio es un metal esencial para la transición energética hacia las energías verdes y un componente fundamental en la fabricación de las baterías de litio. El estudio de la exploración, extracción y producción de este metal se sitúa dentro un contexto amplio que es transversal a varias áreas del conocimiento científico.

En este marco, el Dr. Santiago Sánchez Rioja propone este ciclo de charlas y ha convocado a otros tres reconocidos especialistas internacionales en litio: Emily Hersh (USA), Mario Rossi (USA/Argentina) y Michel Lopez (Francia), que brindarán un recorrido amplio abarcando el mercado del litio, y la clasificación y exploración de los depósitos de litio en los salares de la Puna Argentina.

COORDINADOR



Dr. Santiago Sánchez Rioja

Investigador UCASAL, consultor especializado en recursos mineros.

Realizó su doctorado sobre el modelado geológico 3D y la estimación de recursos mineros en la Universidad de Buenos Aires (Argentina) y la Universidad de Montpellier (Francia). Es también especialista en Geología Minera por la Universidad de Buenos Aires, y obtuvo el título de Geólogo en la Universidad Nacional de Salta. Se desempeña como investigador en la Universidad Católica de Salta y cuenta con más de 16 años de experiencia en minería. En los últimos años ha participado de numerosos trabajos de Debida Diligencia en salares de las provincias de Salta, Jujuy y Catamarca, abarcando tanto la evaluación de recursos mineros como también el estudio de los aspectos ambientales y sociales.

ORGANIZA: Comisión de Charlas de IGEBA

COLABORA: Departamento de Ciencias Geológicas de la Universidad de Buenos Aires
Transmisión en vivo por el canal de Youtube del Dto de Cs. Geológicas

LOS ESPERAMOS!

NUEVO CICLO DE CHARLAS

**“EL LITIO DE LA PUNA ARGENTINA,
ENFOQUE MULTIDISCIPLINARIO A LA LUZ DE LA GEOLOGÍA”**

4 Encuentros Virtuales durante AGOSTO Y SEPTIEMBRE

Días Miércoles - Transmisión en vivo por Youtube

2° Encuentro

MIÉRCOLES 18 DE AGOSTO 11 hs

**“EL CAMINO DE LA EXPLORACIÓN A LAS RESERVAS DE LITIO EN
SALMUERAS”**

Que aspectos consideramos en la definición de un recurso minero a partir de los trabajos de exploración y cuales son aquellos factores modificantes cuando hablamos de reserva minera son conceptos esenciales para una correcta evaluación de un dado proyecto minero. Una reseña de estos conceptos y los desafíos que implican su definición serán tratados en la exposición del Ing. Mario Rossi.



EXPOSITOR Msc. Mario Rossi

Principal, GeoSystems International, Inc.

Geostadístico Principal, con mas de 30 años de experiencia en geoestadística minera y ambiental, estimación de recursos y reservas minerales, auditorías y revisiones técnicas, y estudios de simulación condicional de diferentes escalas y propósitos. Ha trabajado en más de 100 proyectos mineros en diferentes etapas de desarrollo y operaciones en todo el mundo. Persona Competente/Calificada según las especificaciones del código JORC (Australia) y del NI 43-101 (Canadá). Mr. Rossi posee considerable experiencia presentando seminarios, cursos cortos y entrenamientos tanto en el ámbito académico como el privado.



ORGANIZA: Comisión de Charlas de IGEBA

COORDINA: Dr. Santiago Sanchez Rioja

COLABORA: Departamento de Ciencias Geológicas de la Universidad de Buenos Aires

Transmisión por en vivo por el canal de Youtube del Dto de Cs. Geológicas

https://youtu.be/_kXhfYx_JTs

LOS ESPERAMOS!