



PUBLIRREPORTAJE

SafetyTech Mining Challenge culmina con 15 empresas finalistas con soluciones enfocadas en la seguridad minera

La iniciativa tuvo el propósito de convocar a la industria minera en la búsqueda de soluciones innovadoras en torno a uno de sus mayores desafíos: la seguridad de sus operaciones.

El área de innovación abierta en minería de Fundación Chile, Expande, quiso dar un paso adelante con el desarrollo de SafetyTech Mining Challenge, convocatoria liderada en conjunto con Sernageomin y con el patrocinio del Ministerio de Minería.

Esta primera versión contó con la participación de grandes mineras: CODELCO, SQM, AMSA, Anglo American, Collahuasi y Glencore, quienes se sumaron con el propósito de acceder, evaluar, seleccionar y poste-



riormente implementar estas soluciones en sus faenas, a través de la colaboración con el mundo público-privado.

El llamado obtuvo más de 170 postulaciones, incluyendo soluciones de China, Canadá, Perú, Australia, Estados Unidos, entre otros seis países; con foco en robótica, inteligencia artificial, drones, siste-



Philip Wood, Director de Minería de Fundación Chile; Carolina Rojas, Directora de Innovación Abierta de Expande, Fundación Chile; Héctor Garay, Gerente Nacional de Minería de Mutua de Seguridad; Cristian Rojas, Jefe de Innovación y Desarrollo Minero del Ministerio de Minería; y Patricio Aguilera, Director Nacional de Sernageomin.

mas y plataformas de análisis de datos, sensores y sistemas de escape.

En Fundación Chile y junto a representantes de Sernageomin, Ministerio de Minería, Mutua de Seguridad, proveedores y compañías mineras, se realizó la instancia de Demo Day, donde se conocieron las 15 soluciones finalistas a nivel industria: Monitored Equipment Tech, CAREYOU, TUMI ROBOTICS, Exyn Technologies, Copperstone Technologies, ALETEK, Ingeniería y Servicios RMC, CPROJECT,

REVER, Skava Deep Solutions, DAFO CHILE, Beijing Huaxing Beidou Zhikong Technology, SK GodeliusT, Leica Geosystems y SBY Technologies 3.

Actualmente, el proceso continúa con la selección de cada faena participante de la o las soluciones a implementar, de lo cual se espera se levanten oportunidades de colaboración entre las mineras, proveedores y el resto del ecosistema nacional de innovación minera.

SafetyTech
MINING CHALLENGE



expandemineria.cl