

CONVENCIÓN INTERNACIONAL DE MINERÍA 2021
EMPRESAS CANADIENSES PARTICIPANTES

EQUIPOS Y SISTEMAS PARA TRATAMIENTO DE AGUA Y SUELOS

CEC MINING SYSTEMS

www.cecminingsystems.com

Fabricante de equipos de separación de sólidos-líquidos, y una amplia variedad de soluciones y equipos de proceso como son separadores, filtros rotatorios con discos de cerámica, cribas, floculantes, equipos de secado y cintas-filtro, así como equipo para manejo de materiales. CECMS también está especializada en proyectos llave en mano para tratamiento, mantenimiento y recuperación de presas de jales.

CYPHER ENVIRONMENTAL

www.cypherenvironmental.com

Ofrece productos “premium” de supresión de polvo, estabilización de suelos y soluciones para la remediación de agua. Como pionero en la industria, Cypher permite mejorar la seguridad en proyectos y minas, logra una gran eficiencia operacional y mejora la rentabilidad por ahorros en consumo de agua, combustibles, eliminación de enfermedades causadas por el polvo en humanos, plantas, animales y ahorros en operación.

HYDROTECH MINING

www.hydrotechmining.com

Venta, diseño y producción de sistemas de bombeo y desagüe para la industria minera ya sea para agua limpia, lodos o bien para la desecación de desechos. Ofrece una amplia gama de bombas de desagüe sumergibles de alto rendimiento y sistemas diseñados para todo tipo de operaciones minera; cuenta con servicios postventa, centro de reparación especializado y técnicos de servicio de campo.

PETRO BARRIER SYSTEMS

www.petrobarriersystemsinc.com

Empresa de investigación y desarrollo dedicada a proteger cuerpos de agua contra contaminantes, incluidos hidrocarburos, ácidos, metales pesados y productos químicos peligrosos. Ofrece una variedad de sistemas de filtración propios y patentados así como soluciones completas para empresas que buscan tratar / filtrar agua contaminada. Además, ofrece una variedad de servicios de consultoría para aquellos que requieren asesoría y experiencia en protección de cuerpos y sistemas de agua.

PROCESO DE MINERALES

PULTRUSION TECHNIQUE INC

www.pultrusiontech.com

Ofrece aisladores hidrometalúrgicos y celdas electrolíticas para procesos de minerales no-ferrosos, principalmente cobre y zinc, su tecnología utiliza componentes de una sola pieza que reducen significativamente la necesidad de mantenimiento, la corrosión y evitan costosos paros de mantenimiento en plantas de proceso de minerales. Sus aisladores tienen una vida útil comprobada de 20 años, generan ahorros de electricidad importantes y aumentan hasta 4 veces la vida útil de ánodos y cátodos.

PRUEBAS DE LABORATORIO

ACTIVATION LABORATORIES (ACTLABS)

www.actlabs.com

Laboratorios de análisis con 27 laboratorios en 13 países, incluyendo un importante laboratorio en Zacatecas, México con más de 1,200 metros de instalaciones y capacidad para preparar 1,500 muestras por día. Por medio de su departamento de metalurgia y geo-metalurgia optimiza los programas de exploración y recuperación de metales, ofreciendo tecnologías únicas para descubrimiento de depósitos ciegos.

SISTEMAS ELÉCTRICOS, AUTOMATIZACIÓN

HARD LINE

www.hard-line.com

Hard-Line es líder mundial en automatización de minas, ofrece tecnologías de control remoto y optimización de producción minera y vehículos cargadores de bajo perfil operados a control remoto. Ofrece productos innovadores que dan la máxima prioridad a la seguridad al tiempo que aumentan la eficiencia de las operaciones mineras. No importa qué tipo, marca, antigüedad o modelo de maquinaria, HARD-LINE puede configurar cualquier equipo para operar de forma remota tanto y con capacidades autónomas en operaciones de minería subterránea y de superficie.

HEPBURN ENGINEERING

www.hepeng.com

Hepburn Engineering diseña y suministra malacates, polipastos, controles eléctricos y partes útiles en toda la gama de operaciones mineras, incluyendo sistemas de tambor simple, doble tambor, fricción (Koepe), Blair, malacates de hundimiento entre otros, así como servicios completos de reconstrucción o mejora de malacates y polipastos existentes.

MINE CABLE SERVICES (MCS)

www.minecableservices.ca/

MCS diseña y fabrica sistemas de conexión de cables de alto voltaje que incluyen acopladores de 5kV, 8kV, 15kV, 25kV, junto con equipo y materiales de reparación de cables, capacitación en reparación de cables, servicios y alquiler de equipos. Ofrece varios tipos de cable de minería SHD-GC de fabricantes de cable reconocidos y ofrece configuraciones de cable diseñados a medida.

SOFTWARE Y EQUIPOS DE TELECOMUNICACIÓN

PROMINE

www.promine.com/

Combina una interfaz integrada de AutoCAD utilizable con módulos potentes y centrados en la industria para planificación de tareas de minería y geología. Promine integra soluciones de software para minería que integran todas las fases desde la exploración hasta la explotación.

REDLINE COMMUNICATIONS

<http://rdlcom.com/>

Ofrece redes de comunicación; con la red Virtual Fiber transforma la operación minera en un sistema completamente nómada y con gran capacidad de respuesta que puede soportar diferentes aplicaciones sobre una red, desde video vigilancia a dispositivos SCADA y no requiere de operador ni realineación manual de la antena.

TECNOLOGÍA PARA UNIDADES MÓVILES Y MOVIMIENTO DE MATERIALES

TROJAN TIRE

www.trojantire.com

Fabricante de la tecnología patentada de núcleos suaves para neumáticos, Soft Core - Trojan Air-Cell® que es un relleno de capas de goma celular prefabricadas que se insertan en un neumático para absorber golpes, evitar ponchaduras, y eliminar el costoso tiempo de inactividad de las llantas desinfladas. Soft Core es 100% reutilizable al menor costo por hora; aumenta la capacidad de carga hasta un 50% y aumenta las horas de los neumáticos. Soft Core proporciona un costo por hora más bajo en comparación con los neumáticos llenos de poliuretano y neumáticos sólidos, reduce significativamente el desgaste de los vehículos.

RAIL-VEYOR TECHNOLOGIES

www.railveyor.com

Ofrece soluciones para el transporte de materiales basado en rieles, utilizando tecnología y software patentados TrulyAutonomous™, Los sistemas Rail-veyor operan libres de emisiones y sin baterías. Rail-veyor ofrece una solución segura, limpia y rentable para empresas mineras que buscan una forma innovadora y económica para mover grandes volúmenes de materiales.

VENTILACIÓN

BBE CONSULTING CANADA

www.bbegrup.ca

Es reconocida como líder mundial en el diseño e instalación de sistemas de ventilación y refrigeración de minas. Sus servicios incluyen modelado de ventilación, estudios de viabilidad, ingeniería de detalle y EPCM. Apoyan proyectos de minería subterránea desde el concepto hasta la implementación. Ofrece además servicios de monitoreo y gestión de contaminantes, optimización de energía y simulación de incendios en minas.

G PLUS INDUSTRIAL PLASTICS

www.plasticminer.com

Desde 1995 fabrica ductos de plástico rígidos exclusivos y de alto rendimiento para la industria minera en materiales plásticos livianos, resistentes, duraderos y resistentes a la corrosión. Gracias a su experiencia en plásticos industriales, G-PLUS está revolucionando la ventilación minera con su producto estrella, el G+ SPEED AIR DUCT. Flexible pero robusto, este tubo de ventilación semirrígido con presión de aire sin igual, transporta el aire de manera eficiente a grandes distancias mientras minimiza el consumo de energía de la línea de ventilación.