

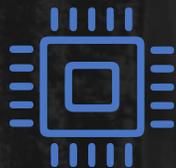


TELLUS
Mining Productivity

**COMPANY
OVERVIEW
2021**

NOSOTROS

Empresa de origen australiano líder en productividad, tecnología y autonomía



Asesoramos y acompañamos al cliente en temas de automatización, optimización y proyectos de implementación tecnológica.



Equipo bilingüe permanente en ciudades claves de desarrollo minero: **Santiago, Brisbane, Perth y Vancouver.**



Experiencia en **desarrollo de proyectos y asesoría técnica** en diversos tipos de proyectos tecnológicos y gestión de recursos.

70

Proyectos
Ejecutados

+30

Clientes

+35.000

Horas Aplicadas en
Ingeniería

+20

Estudios de
Camiones Autónomos



INICIATIVAS DE PRODUCTIVIDAD

Eficiencia en gestión de flotas de carguío y transporte.
Eficiencia del tiempo de ciclo, gestión de carga útil,
minimización demoras. Planificación, ejecución y operación.



ESTRATEGIA DE IMPLEMENTACIONES TECNOLÓGICAS

Desarrollo de estudios, evaluaciones,
selección, gestión del cambio,
implementación y soporte de
tecnologías de digitalización y
automatización.



INICIATIVAS DE SEGURIDAD

Desarrollo de evaluación, diseño, puesta
en marcha y ejecución de plan
estratégico e implementación de
sistemas anticollisiones, gestión de fatiga,
entre otros.



DESARROLLO DE APLICACIONES MINERAS CUSTOMIZADAS

Creación de técnicas especializadas por equipo de
expertos mecatrónicos para habilitar herramientas
inteligentes y mejorar la toma de decisiones productivas.



ENTRENAMIENTO Y DESARROLLO DE TALENTO HUMANO

Entrenamiento de personas, preparación organizacional y
gestión del cambio para una implementación y adopción
tecnológica exitosa.

EXPERIENCIA

Chile

- Codelco
- BHP
- Escondida
- AMSA
- Collahuasi

Australia

- Río Tinto
- Anglo Gold Ashanti
- BHP
- BMA
- Roy Hill
- FMG
- ALCOA

Canadá

- Kirkland Lake Gold

África

- Sudáfrica
- Botswana



IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS

- Sistema de camiones autónomos (AHS)
 - Perforadoras autónomas (ADS)
- Sistemas de gestión de flotas (FMS)
- Sistemas de alerta de colisión (CAS)
 - Sistema de gestión de fatiga (SGF)
- Sistemas de gestión de payload (PMS)
 - Sistema de control planta (DCS)



Mail: contact@tellus-mining.com

Tel: +562 2869 9985

Badajoz 130, Of 602
Las Condes
Santiago, Chile

www.tellus-mining.com