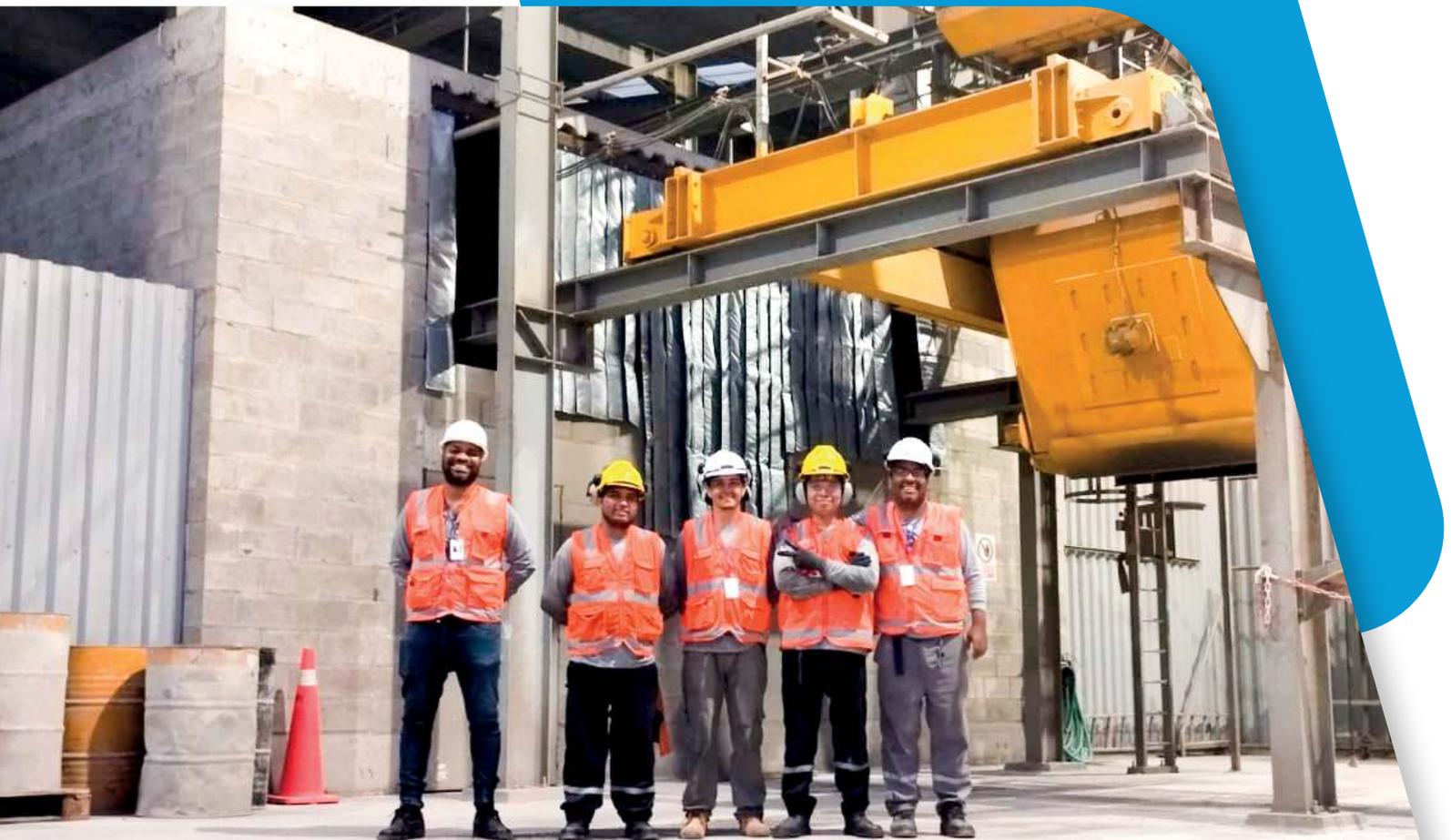


ACOUSTIC & LIGHT

Nosotros Somos...

Acoustic & Light es una empresa comprometida a generar soluciones a los diversos riesgos existentes en las industrias. Para ello se cuenta con un staff de profesionales especializados, quienes se encargarán del diseño y montaje de los diversos tipos de controles que se soliciten.



CONTENIDO

Cabina acústica



Aislamiento de ruido



Estudio de Diseño de iluminación para zonas de trabajo



Estudio Acústico



Fabricación e implementación de paneles acústicos



Diseño e implementación de cortinas acústicas



CABINA ACÚSTICA

Las cabinas acústicas son ideales para ambientes con niveles elevados de ruido, en donde existan diversas fuentes sonoras que no pueden ser controladas. Dentro de las cabinas el trabajador podrá continuar con las labores de supervisión de procesos, pero sin necesidad de exponerse al ruido del ambiente

1

Sector minero: Planta concentradora-zona de chancado.

2

Industria de pescado: Zona de calderos, centrifugas, casa de fuerza, molinos, cocinas y prensa, etc.

3

Industria del plástico: zona de extrusoras, inyectoras, mezclas.



AISLAMIENTO DE RUIDO

El desarrollo del aislamiento de ruido consiste en fabricar un elemento divisorio o reforzar el elemento ya existente para evitar que el ruido escape de un ambiente a otro, bloqueando el paso de la onda sonora.



ESTUDIO DE DISEÑO DE ILUMINACIÓN PARA ZONAS DE TRABAJO

Un estudio de diseño de iluminación para zonas de trabajo implica analizar y modelar el ambiente de trabajo, incluyendo la disposición de los muebles, maquinarias e infraestructura, a partir de ello se simulará y obtendrá una distribución adecuada de luminarias, así como también la potencia lumínica requerida en las lámparas, con esto se podrá conseguir los niveles mínimos requeridos de iluminación y así satisfacer los requerimientos visuales específicos de cada área.



Estudio Acústico

Los estudios acústicos son esenciales para identificar y analizar fuentes de ruido, permitiendo determinar las principales fuentes y caracterizarlas, para establecer si se necesitan controles de absorción o aislamiento acústico más eficientes.



FABRICACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE PANELES ACÚSTICOS



Diseñamos y fabricamos paneles acústicos personalizados según los estudios de ruido y las necesidades de nuestros clientes, desde paneles básicos de madera hasta paneles recubiertos con placas de acero perforado.



Nuestros paneles cuentan con sistemas de protección contra la humedad y el polvo, lo que garantiza una mayor durabilidad y eficacia de los absorbentes acústicos en su interior.



Además, su mantenimiento es fácil y práctico, sin necesidad de una limpieza especializada. ¡Contáctanos para conocer más detalles!



**ACOUSTIC
& LIGHT**



DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE CORTINAS ACÚSTICAS

Diseñadas para ambientes en las que se requiere el ingreso y salida constante de maquinaria o persona. Están compuestas por múltiples capas de materiales especializados que actúan como barrera para impedir el paso de la onda sonora, reduciendo así significativamente el ruido y creando un ambiente más tranquilo y cómodo. Estas cortinas no solo ofrecen aislamiento acústico, sino también una excelente resistencia al desgaste y durabilidad. Son una solución efectiva para controlar el ruido en diferentes entornos industriales, comerciales e incluso residenciales. ¡No dudes en implementarlas para mejorar la calidad acústica de tu espacio!



ACOUSTIC & LIGHT



Acoustic & Light se compromete a mejorar la seguridad y el bienestar de los trabajadores al proporcionar asesoramiento especializado y soluciones personalizadas para establecer controles de ingeniería óptimos en los puestos y áreas de trabajo, cumpliendo con las normativas y estándares de seguridad y salud ocupacional. ¡Trabajamos para un entorno laboral seguro y saludable!

Síguenos en  