



Innovación & Soluciones Industriales



Quienes somos

ISI nace en 2020, creada por José Guerra Yvon y Carlos Aliaga Crisosto, dos ingenieros mecánicos que forjaron su experiencia en Chile en el diseño de máquinas perforadoras a grandes profundidades. Hoy disponemos de un equipo de ingenieros multidisciplinarios.



Nuestro objetivo

Prestamos servicios a los actores de la industria chilena para el desarrollo de soluciones que impulsen su crecimiento. Desarrollamos soluciones basadas en nuestra experiencia y anticipando las necesidades de la industria.

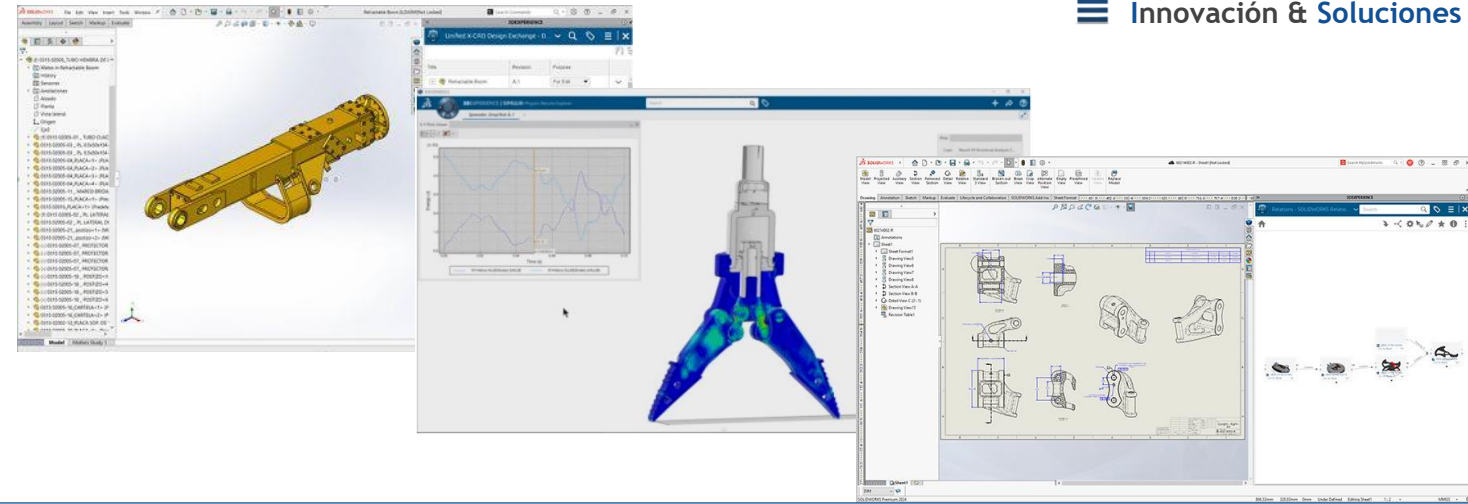


Innovación & Soluciones Industriales

Aportar soluciones simples



Somos expertos en el uso de SolidWorks. Con esta herramienta desarrollamos en 3D nuestros diseños. Los validamos con análisis por elementos finitos y desarrollamos la planimetría destinada a la fabricación y al montaje de todos los componentes.



Visión 360 con clientes y colaboradores

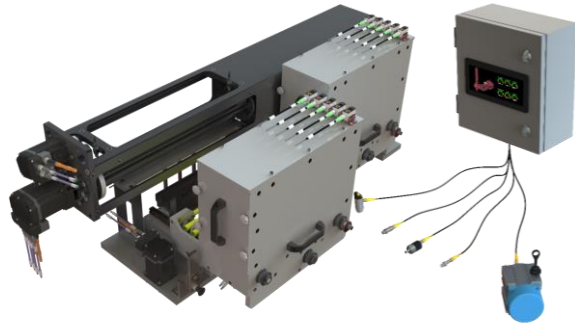


Trabajamos con una constante validación de la información que se transmite entre todos los actores de los proyectos. Reducimos de esta forma tiempos y errores centralizando la información en Google workspace.

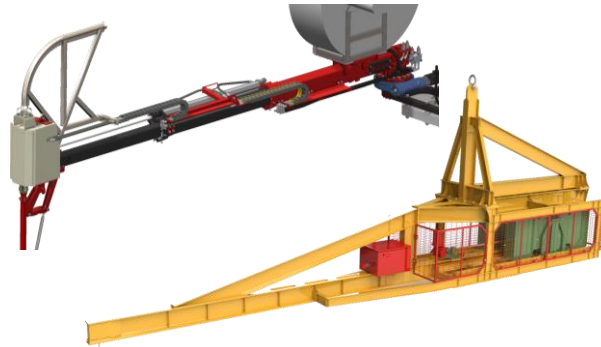


Minería

proyectos destacados



Sistemas electromecánicos semiautomatizados y automatizados.
Sistemas de monitoreo de máquinas



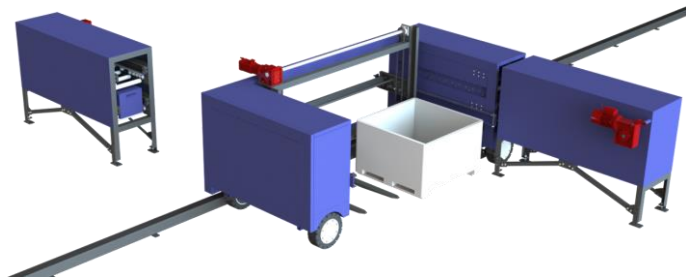
Sistemas de manipulación de cargas livianas a muy pesadas con sistemas eléctricos y/o hidráulicos



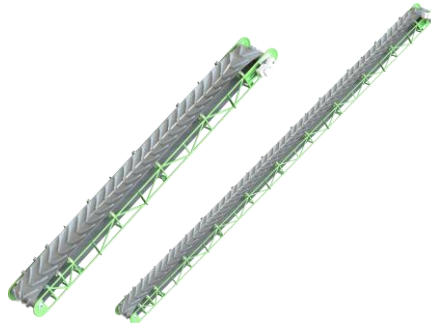
Retrofit de máquinas industriales con una fuerte experiencia en máquinas perforadoras a grandes profundidades

Agro-alimentario

proyectos destacados



Carro eléctrico autónomo para el traslado de bins con su set de baterías de carga automatizada



Línea de transportadores y elevadores para patios de recepción



Gracias
www.isi.world