



ABBA**CONTROL**

INGENIERIA Y AUTOMATIZACION



ABBACONTROL
INGENIERIA Y AUTOMATIZACION



ABBAMONTAJES



ABBARENTAL

Empresa : ABBACONTROL SPA
RUT : 76.893.889 - k
Email : contacto@abbacontrol.cl
Web : www.abbacontrol.cl



Andrés Cáceres López
Gerente General
Celular : +56 9 9469 4024, +56 9 9544 0629
Fono : +56 55 2897628
Email : andres.caceres@abbacontrol.cl



José López
Líder de Proyectos
Celular +56 9 8888 1417
Fono : +56 55 2897624
Email : jose.lopez@abbacontrol.cl



Elizabeth Rojas Plaza
Encargada de Gestión
Celular : +56 9 5198 2356
Email : elizabeth.rojas@abbacontrol.cl





Automatización y Control

Desarrollamos proyectos Mineros e Industriales, suministramos hardware DCS, PLC, y además somos integradores autorizados de marcas prestigiosas en la línea de automatización como: ABB Automation, Schneider Electric, Rockwell Automation, Phoenix Contact.



Ingeniería

Desarrollamos proyectos de Ingeniería conceptual, básicas, detalles y multidisciplinarias para minería e industria. Levantamientos en terrenos, documentación técnica, planos, asesorías técnicas, estudios y todo lo necesario para el desarrollo de su proyecto.



Tecnología de la Información y Comunicación (TIC)

Desarrollamos proyectos y servicios relacionados a la entrega de soluciones en el ámbito de redes y comunicaciones Industriales, tales como: Servidores, Fibra Óptica, Remodelaciones de salas de Control y Operaciones, CCTV, data center y tableros de Comunicación.



Instrumentación

Servicios de Montaje, Calibración, Contrastación, Puesta en Marcha y Suministro de equipos de instrumentación Industrial con diferentes protocolos (4-20 ma, hart, fieldbus, profibus). Laboratorio de instrumentación en Terreno, con instrumentos Patrones certificados.



Mantenimiento, Construcción y Puesta en Marcha

Prestamos servicios de mantenimiento preventiva, correctiva u otras necesidades en sus procesos. Desarrollo de proyectos Constructivos y de Montaje tales como: Eléctricos, Mecánicos, Obras Civiles, Estructurales y Piping.



Innovación y Desarrollo

La empresa cuenta con un área de I+D+I (Investigación, Desarrollo e Innovación), el cual tiene como propósito brindar servicios tecnológicos especializados, que le permitan disminuir los costos de producción y mejorar su eficiencia en la Minería e Industria.



Servicio de Apoyo DCS Plantas Concentradoras Minera Escondida



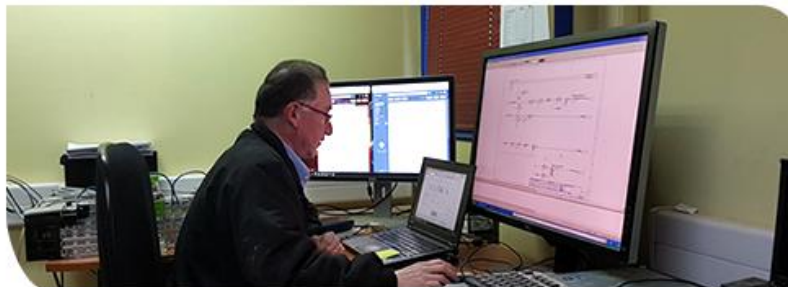
RYSC ha mantenido un contrato de Soporte para los Sistemas de Control DCS por 3 años en Minera Escondida, en las plantas concentradoras Los Colorados, Laguna Seca y OGP1. Con Atención de Turno, desarrollo de Proyectos, depuración de lógicas y HMI, según requerimientos de la planta.



Servicio de Apoyo DCS Y PLC Agua y Relaves Minera Escondida



Contrato de Soporte Sistemas de Control DCS Y PLC en área de Agua y Relaves en Minera Escondida, en sector de pozos, espesadores, tranque relaves. Desarrollo de Proyectos, depuración de lógicas y HMI, según requerimientos, etc.



Centro Integrado de Gestión de activos, puerto Coloso, Minera Escondida



RYSC Ingeniería se encuentra desarrollando la integración de mantenimiento avanzado y gestión de los equipos asociados al proceso productivo, incorporándolos como activos críticos de la planta dentro de la plataforma de control 800xA. Generando inteligencia y trazabilidad en los procesos de mantenimiento predictivo y soporte a las áreas de planificación y mantenimiento.



Upgrade y virtualización del sistema de control, Planta SQM NPT3



RYSC Ingeniería desarrolló la actualización y Virtualización del sistema de control, utilizando la versión más reciente del sistema de control de ABB: 800xA 6.0. modernizando la plataforma de control de la planta NPT3 perteneciente a SQM, en la localidad de Coya Sur.



MEL, Obsolescencia en Sistema de Control DCS - CLC, Cambio de fuentes Sistema Bailey



Modernización y cambio de las fuentes de poder en el sistema Bailey en La concentradora Los Colorados, en el plan de obsolescencia de Minera Escondida. Actualizando el Hardware para mejorar la disponibilidad del proceso productivo.



ABB, Servicio apoyo Configuración Escondida Water Supply Puerto Coloso



RYSC en apoyo a ABB, facilitó la incorporación de personal calificado al proyecto EWS, para cooperar en diversas tareas necesarias en este gran proyecto, destacando en las áreas de configuración de lógicas, pantallas e instrumentos.



FAM, Servicio apoyo Configuración Oxide leach area Project, área óxido Minera Escondida

FAM

Empresa FAM, encargada de habilitar las nuevas correas transportadoras en el área de óxido MEL-OLAP, contó con personal de RYSC, que prestó apoyo en las configuraciones, comisionamiento y puesta en marcha del sistema de Control ABB 800xA y PLC Schneider Electric.



Outotec- Ingeniería Migración de PLCs de filtros PF Puerto Coloso Minera Escondida

Outotec

Empresa Outotec, con el apoyo de RYSC, en el área de ingeniería; trabaja en la migración de los filtros desde la actual tecnología Schneider, a la tecnología del sistema 800xA de ABB, para modernizar la operación en El puerto Coloso de Minera Escondida.



CMPC Pacífico - Servicio de apoyo en Parada de Planta


CMPC

CMPC -Planta Pacifico, confiando en los especialistas de RYSC, solicita apoyo para su parada de planta anual, para colaborar en tareas de:

Diagnóstico y Reparación de controlador de dominio Primario 800xA 5.1, Realizar System health Check al sistema 800xA 5.1, Revisión y normalización del sistema 800xA 5.0, Comisionamiento de señales DCS Bailey.





ABBACONTROL

INGENIERIA Y AUTOMATIZACION



Escanea con tu smartphone el código QR para contactarnos.



Conócenos en Redes Sociales



Movil
+56 9 9469 4024



Email
contacto@abbacontrol.cl



Sitio web
www.abbacontrol.cl



Ubicación
Avenida Industrial 8090
Antofagasta