

Desde el año 1997, RTS Automation S.A.C. ha desarrollado importantes proyectos de automatización y sistemas eléctricos generando y acumulando dentro de la organización una especialización, experiencia y calidad que ofrecemos a nuestros clientes y proveedores.





- Soluciones integrales en proyectos que involucra sistemas: Ingeniería -Eléctricos - Automatización - Instrumentación - Válvulas - Servicios.
- Desarrollo de ingeniería, suministro e implementación de proyectos de automatización de pequeña y gran envergadura.
- Desarrollo de ingeniería, suministro e implementación de proyectos eléctricos.
- Asesoramiento, suministro y puesta en operación de equipos de instrumentación general y especializada como:
 - Equipamiento para la medición de nivel, presión, caudal y temperatura.
 - Equipamiento especializado radiométrico para la medición de nivel y densidad.
 - Equipamiento para el pesaje dinámico en fajas transportadoras, tornillos, etc.
 - Manómetros con y sin sello para distintas aplicaciones.
- Asesoramiento y suministro de válvulas de control y manuales para distintas aplicaciones y tipos de válvulas. Incluye el dimensionamiento, asesoramiento y suministro de las unidades hidráulicas de potencia HPU.







SUMINISTRO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS DE **AUTOMATIZACIÓN**

La experiencia adquirida en la gran cantidad de proyectos implementados nos permite brindarle al cliente no sólo el suministro de equipamiento sino también asesoramiento permanente para el logro sus objetivos. Contamos con un equipo de profesionales con amplia experiencia para el desarrollo de ingeniería e implementación de proyectos de automatización.

- Ingeniería y asesoría en proyectos de automatización.
- Implementamos soluciones con suministro de tableros de control DCS's, PLC's, Scadas, Salas de Control, etc. De acuerdo a las expectativas y necesidades de cliente.
- Soluciones integrales en proyectos: Sistema de Control Sistemas Eléctricos Instrumentación - Válvulas de control y manuales - Servicios asociados. Es decir, proyectos "llave en mano".
- Contratos de mantenimiento preventivo y de mejora continua de los sistemas de control instalados.









SUMINISTRO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS **ELÉCTRICOS**

Durante nuestra evolución de soluciones de automatización casi siempre trabajamos con los sistemas eléctricos involucrados en el proyecto. Por esta razón es que de alguños años atrás hemos incluido en nuestras soluciones el suministro de sistemas y equipamiento eléctrico logrando brindar una solución de integración entre automatización y los sistemas eléctricos que el cliente aprecia y valora.

- Ingeniería y asesoría en proyectos eléctricos.
- Asesoría y suministro de equipamiento de media tensión.
- Diseño y fabricación de centro de control de motores CCM.
- Diseño y suministro de tableros con: variadores, arrancador electrónico, arranque estrella -triángulo, distribución, transferencia, etc.
- Asesoría y suministro de banco de condensadores y filtros.











ASESORÍA Y SUMINISTRO Y PUESTA EN OPERACIÓN DE EQUIPOS DE INSTRUMENTACIÓN

A lo largo de los años hemos logrado reunir una gama completa de instrumentación básica y especializada teniendo como proveedores a los líderes en cada rama. De esta manera podemos ofrecer a nuestros clientes el suministro y servicios asociados de paquetes de instrumentación para sus proyectos o compras individuales de equipos. Con nosotros contarán con una alternativa tanto técnica como económica competitiva y que le brindará una garantía y calidad tanto de los equipos como de la aplicación de cada uno de los instrumentos. Dentro de la diversidad del portafolio podemos ofrecer:

- Instrumentación clásica con equipos para la medición de caudal, presión y temperatura en diferentes tecnologías.
- Una completa gama de equipos para la medición de nivel.
- Soluciones sencillas y complejas para medición en pesaje dinámico (fajas transportadoras y
- Medición de densidad y nivel mediante tecnología radiométrica.
- Detectores de metal para fajas transportadoras.
- Manómetros en general en todos los modelos disponibles y para todo tipo de aplicación.
- Servicios y contratos de mantenimiento preventivo de los equipos suministrados.









ASESORÍA, SUMINISTRO Y PUESTA EN OPERACIÓN DE VÁLVULAS MANUALES Y MODULADAS

RTS Automation S.A.C. tiene dentro de su oferta una gama completa de válvulas manuales y moduladas de diferentes tipos que nos permite brindar una solución practicamente para cualquier aplicación.

RTS brinda el asesoramiento técnico en la selección de válvulas para cada aplicación porque sabemos lo importante que es este elemento final de control para la automatización del proceso de su Planta. Muchas veces nos ha ocurrido en diferentes proyectos en los que hemos participado que una equivocada elección de la válvula de control no permite la automatización de la Planta en su integridad. Ante esta problemática es que nos vimos en la necesidad de incursionar en este rubro y brindar una solución y suministro integral al cliente de tal forma de disminuir los riesgos que se producen durante la implementación de un proyecto de automatización.

Nuestra oferta:

- Ingeniería y asesoría en la especificación y selección de válvulas.
- Asesoría y suministro de válvulas de diferente modelos y tecnologías.
 - Válvulas del tipo globo,
 - Válvulas del tipo esférica,
 - Válvulas del tipo cuchilla,
 - Válvulas del tipo pinch,
 - Válvulas del tipo mariposa,
 - Válvulas de tipo diafragma, etc.















SERVICIOS Y CONTRATOS DE MANTENIMIENTO

Porque sabemos que nuestra labor no culmina con entregar correctamente un proyecto y que por el contrario inicia nuestra responsabilidad de brindar un soporte permanente es que tenemos dos Áreas de Servicios que se encuentran a su disposición:

- Áreas de Servicios Proyectos, que brinda soporte a todo proyecto de automatización ejecutado por la empresa. Orientado a mantenimiento preventivo y mejora contínua.
- Área de Servicios, para equipamiento individual ya sea del tipo instrumentación, válvulas, eléctrico u otro.

En ambos casos nos adaptamos a sus necesidades y forma de operación.





POR QUÉ RTS AUTOMATION S.A.C.?

Nuestra sólida experiencia en proyectos

Con más de 40 proyectos ejecutados y la experiencia adquirida por RTS Automation S.A.C. nos permite brindar al cliente la seguridad de que su proyecto se encuentra garantizado con nosotros. El asesoramiento constante y permante así como la adaptación de parte nuestra a las condiciones que el cliente tiene en su operación nos permite garantizar la culminación de su proyecto en las condiciones más complejas.

Nuestro compromiso

Cumplimos y muchas veces excedemos los requerimientos que el cliente espera de nosotros dando un valor agregado que nos diferencia de la competencia, es parte de nuestra filosofía como empresa desde nuestros inicios y que mantendremos porque estamos convencidos que es la única manera de lograr relaciones de mediano y largo plazo con nuestros clientes.

Nuestros partners

Siempre es conveniente, necesario e importante tener el soporte de nuestros partners en cada proyecto que se implementa. Por esta razón buscamos relaciones sólidas con nuestras representadas y buscamos a los que manifiestan una filosofía similar a la nuestra y que son líderes en su sector tanto en el desarrollo del producto como en investigación y desarrollo de nuevas tecnologías.

Nuestras representadas, líderes a nivel mundial, nos respaldan

























Oficina Lima

Jr. Huaraz 1882 - Distrito de Breña

Central : (511) 628 0090 Fax : (511) 628 0093 Email : info@rts-auto.com

www.rts-auto.com