

SISTEMAS INDUSTRIALES



Baceda & Company

092 003 341 - 099 688 344

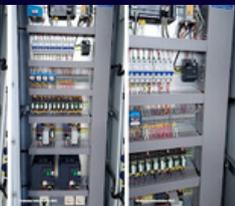
www.sistemasindustriales.com.uy

YASKAWA SÔLT alvarion a SuperCom Company Hytera



Baceda & Company
Sistemas Industriales

Baceda & Company
www.sistemasindustriales.com.uy



096610660 - 092003341 46442319

www.sistemasindustriales.com.uy

info@sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company

Baceda & Company

Sistemas Industriales

SISTEMAS INDUSTRIALES

CERRO LARGO



Baceda & Company
Sistemas Industriales

+598 92003341 - +598 96 610660

Cerro Largo - Melo - AGUSTIN DE LA ROSA 626 Piso 1

YASKAWA EWON[®] Hytera
BY HMO NETWORKS *seapura* SÔLT

www.sistemasindustriales.com.uy info@sistemasindustriales.com.uy

SISTEMAS
INDUSTRIALES

Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

CERRO LARGO MELO - AGUSTIN DE LA ROSA
626 PISO 1

TECNICA@SISTEMASINDUSTRIALES.COM.UY
+598 46442319 - 096 610 660



Baceda & Company

Baceda & Company
Sistemas Industriales

+598 92003341 - +598 96 610660

Cerro Largo - Melo - AGUSTIN DE LA ROSA 626 Piso 1

www.sistemasindustriales.com.uy

Me dirijo a ustedes en representación de Baceda & Company – Sistemas industriales, una empresa de servicios y proyectos industriales con una amplia trayectoria de más de 10 años en el mercado. Nos complace ofrecerles nuestros servicios con el fin de colaborar en el desarrollo y mantenimiento de sus sistemas industriales que requieran servicios profesionales.



Nuestra empresa cuenta con una sólida presencia técnica en todo Uruguay, con sedes estratégicamente ubicadas en Canelones y en Cerro Largo. Esto nos permite brindar una atención ágil y eficiente a nuestros clientes, respondiendo de manera oportuna a sus necesidades.



Entre los servicios que ofrecemos, destacamos el mantenimiento de sistemas de automatización y procesos industriales, incluyendo el montaje y mantenimiento de tableros eléctricos, proyectos llave en mano, mantenimiento preventivo, configuración y puesta en marcha de variadores, mantenimiento de motores eléctricos y bobinados, instalación de bombas de agua, sistemas de energía solar, sistemas neumáticos e hidráulicos, telemetría y telecontrol, programación y configuración de PLC, automatización industrial, redes WiMAX industriales, sistemas de riego industrial, entre otros.



Nuestro equipo está conformado por profesionales altamente calificados y con amplia experiencia en el sector industrial, lo que nos permite garantizar un servicio de calidad y confiabilidad para nuestros clientes.



Dentro de nuestros servicios contamos con un laboratorio de electrónica que nos permite realizar proyectos a medida, análisis de fallas y trazabilidad de mantenimiento.

Nuestro equipo de expertos está capacitado para llevar a cabo el análisis y la reparación de maquinaria industrial y electrónica industrial, brindándole soluciones efectivas y eficientes. Además, contamos con talleres electromecánicos y de tornería propios, lo que nos permite agilizar los servicios que ofrecemos, garantizando tiempos de respuesta rápidos y eficaces para satisfacer sus necesidades.

Asimismo, para su comodidad y tranquilidad, ofrecemos la reserva de materiales eléctricos para la atención de emergencias las 24 horas, los 7 días de la semana, los 365 días del año.



Sabemos lo importante que es para usted contar con un proveedor confiable que pueda atender sus requerimientos en cualquier momento, por lo que nos esforzamos por estar disponibles cuando nos necesite. Nuestro compromiso es brindarle un servicio de calidad, con la más alta atención al detalle y la satisfacción del cliente como nuestra prioridad.



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



• RBC 420



Baceda & Company

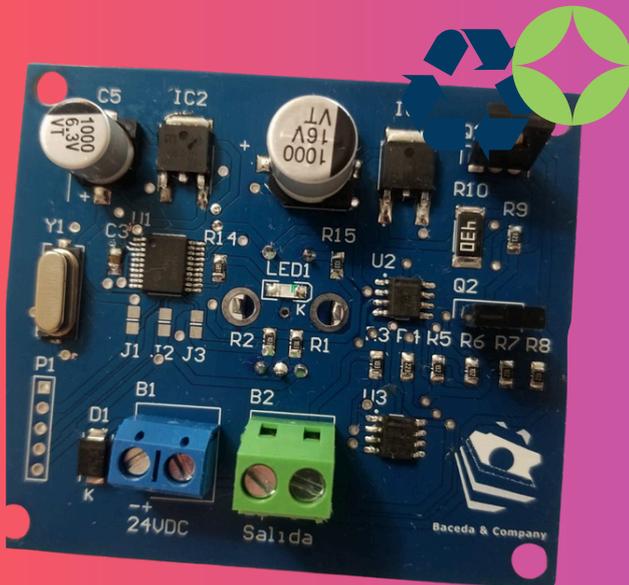
sistemasindustriales.com.uy

Placa de control programable

ESPECIALISTAS EN PCB



Dispositivo electrónico capaz de transducir o adaptar la señal entregada por una amplia variedad de sensores, por ejemplo temperatura, humedad, censado de cloro, etc. en una señal estándar utilizada en control industrial (4-20mA) ya sea para el registro de datos o para controlar equipos tales como válvulas, variadores de velocidad, etc. centrados en calidad medio-ambiental, industria e IoT.



Desarrollamos tanto el Hardware como el Software sin restricciones de diseño lo que permite que este dispositivo sea una solución personalizada para cada cliente en función de sus necesidades

www.sistemasindustriales.com.uy



PASARELA OCPP A MODBUS TPC&RTU

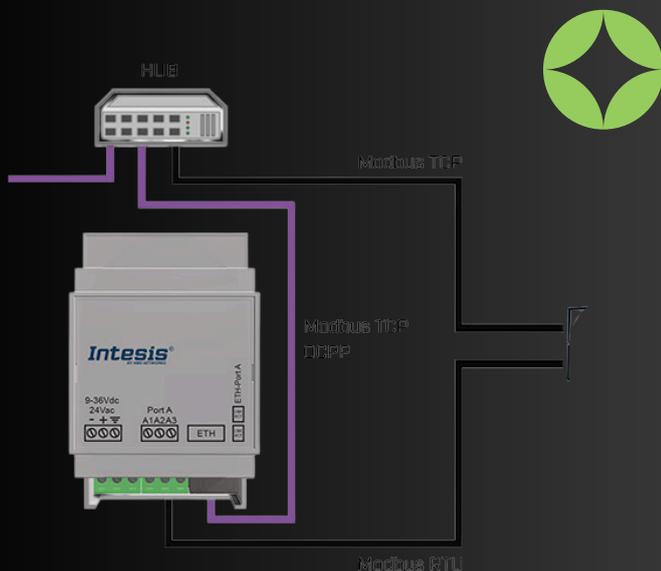


Baceda & Company
www.sistemasindustriales.com.uy

Pasarela OCPP a Modbus TPC&RTU

SISTEMAS DE CARGA

Integre puntos de carga de vehículos eléctricos basados en OCPP 1.6 con cualquier controlador Modbus RTU o TCP. El objetivo de esta integración es hacer accesibles las operaciones básicas de los puntos de carga desde un PLC Modbus, haciendo del BMS el Sistema Central de la operación de carga EV.



OCPP a Modbus TCP y RTU: hasta 20 cargadores



Baceda & Company

Sistemas Industriales

Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy



PASARELAS DE INTERFAZ DE AIRE ACONDICIONADO

AC

Cloud Control



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

Pasarela OCPP a Modbus TPC&RTU

PASARELAS DE INTERFAZ DE AIRE ACONDICIONADO

Pasarelas de interfaz de aire acondicionado
Las pasarelas Intesis ofrecen una integración completa y natural para supervisar y controlar, de una forma totalmente bidireccional, unidades de aire acondicionado de los fabricantes más conocidos.

La pasarela AC Cloud Control Universal IR permite una integración completa y natural de cualquier unidad controlada por IR en el sistema AC Cloud Control para el control y monitoreo profesional de HVAC.



Traductores especiales para los principales fabricantes de aire acondicionado, lo que les permite conectarse a cualquier red de edificio, como KNX, BACnet, Modbus y Home Automation.

La configuración Wi-Fi se realiza de forma rápida y sencilla a través de una interfaz web intuitiva.

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



LA TERMOGRAFÍA



Baceda & Company

La termografía es una herramienta clave en el mantenimiento preventivo de tableros eléctricos

La termografía es una herramienta clave en el mantenimiento preventivo de tableros eléctricos. Esta técnica permite detectar de forma temprana posibles puntos calientes que podrían indicar un problema en el sistema eléctrico. Al realizar inspecciones periódicas con termografía, se puede identificar y corregir posibles fallas antes de que causen daños mayores o interrupciones en el funcionamiento de los equipos. Esto contribuye a la seguridad y fiabilidad de las instalaciones eléctricas, así como a la reducción de costos por reparaciones no planificadas. Es importante contar con personal capacitado y equipos especializados para llevar a cabo este tipo de mantenimiento preventivo de manera efectiva.



La termografía permite captar la radiación infrarroja del espectro electromagnético utilizando cámaras térmicas.

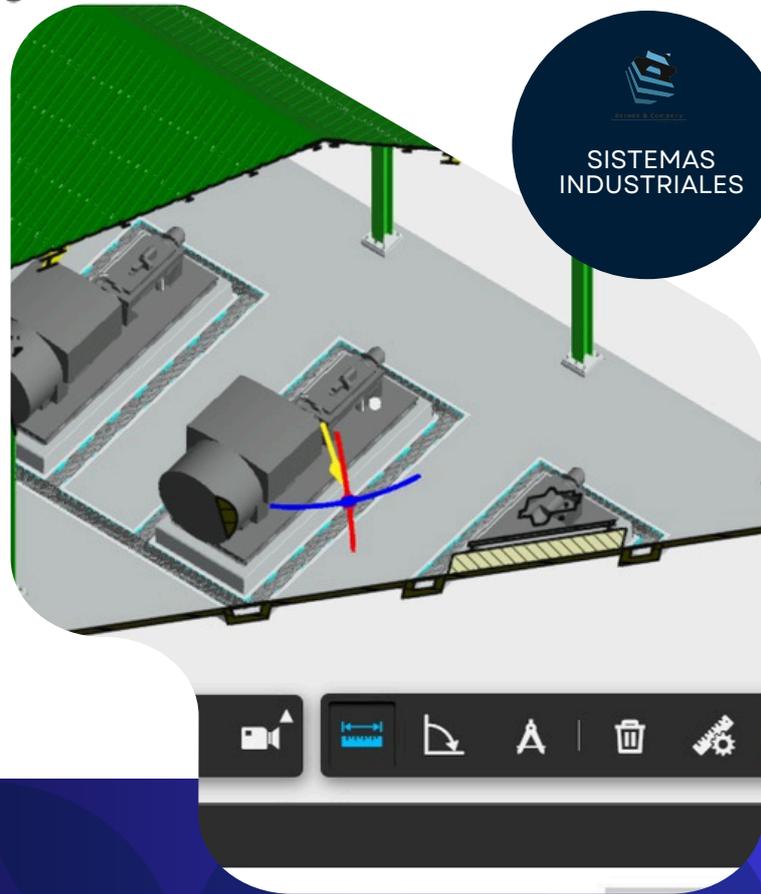
www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales

PROYECTOS LLAVE EN MANO



Baceda & Company

www.sistemasindustriales.com.uy

Realización de proyectos llave en mano, lo que significa que nos encargamos de todo el proceso desde el inicio hasta la entrega final

Nos especializamos en proyectos llave en mano, lo que significa que nos encargamos de todo el proceso. Desde la planificación y diseño, hasta la ejecución y entrega final. Nuestros clientes pueden confiar en nosotros para llevar a cabo cada etapa del proyecto de manera eficiente y profesional. Nos comprometemos a brindar un servicio integral para que nuestros clientes puedan tener la tranquilidad de que su proyecto estará en buenas manos.



Desde la planificación inicial, la adquisición de materiales, la ejecución de las tareas, hasta la entrega y puesta en marcha, estaremos presentes en cada etapa para garantizar que todo se realice de acuerdo a sus expectativas y requerimientos.

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company

Baceda & Company
Sistemas Industriales



CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE VARIADORES



Baceda & Company

Elegir el Variador de Velocidad adecuado según el proceso

Brindando Suministros y Servicios en Areas Eléctrica, Electrónica, Electro Mecánica, Mecatrónica y Automatización e Instrumentación Industrial.

Nuestra amplia experiencia y trayectoria garantizan la calidad de nuestros productos y servicios, con profesionales altamente calificados, que nos permiten garantizar la calidad y eficiencia de nuestros servicios y asesoría en la venta de nuestros productos y servicios.

Marcas más Utilizadas



Desde la planificación inicial, la adquisición de materiales, la ejecución de las tareas, hasta la entrega y puesta en marcha, estaremos presentes en cada etapa para garantizar que todo se realice de acuerdo a sus expectativas y requerimientos.



www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



MANTENIMIENTO DE MOTORES ELÉCTRICOS



Baceda & Company

Reparación de
motores,
generadores y
automatización
industrial.



El mantenimiento adecuado de los motores eléctricos ofrece varios beneficios

- Bobinados de motores y generadores
- Mantenimiento y asesoramiento integral
- Reparación
- Personal capacitado y entrenado directamente en fábrica
- Reparaciones, retiro y entrega en todo el territorio nacional

Los motores eléctricos son componentes fundamentales en una amplia variedad de aplicaciones industriales, comerciales y domésticas. Para garantizar su funcionamiento eficiente y prolongar su vida útil, es esencial realizar un mantenimiento adecuado de forma periódica

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company

Baceda & Company
Sistemas Industriales

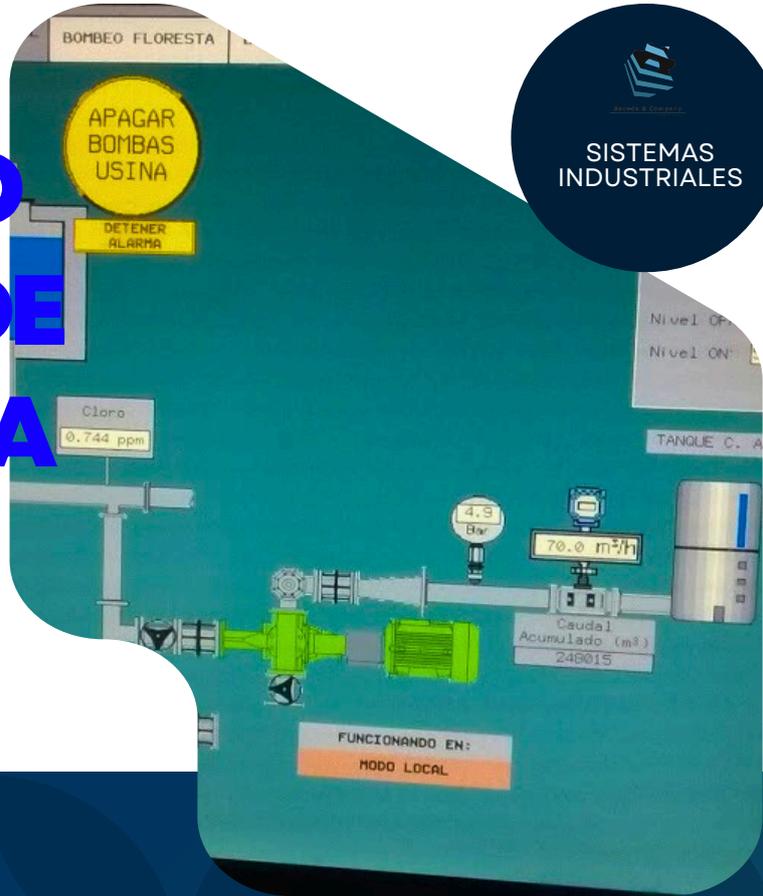


MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE BOMBAS DE AGUA



Baceda & Company

Mantenimiento de las bombas de agua



El mantenimiento de las bombas de agua es la clave, si queremos evitar averías que puedan perjudicar nuestra rutina de trabajo o de riego

- ofrecemos un servicio íntegro, en relación a la venta e instalación de bombas de agua
- Garantizamos la mejor alternativa y asesoramiento personalizado, en cada uno de los pasos.



Las bombas de agua con paneles solares es una alternativa económica, sostenible y ofrece soluciones eficientes y ecológicas.



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

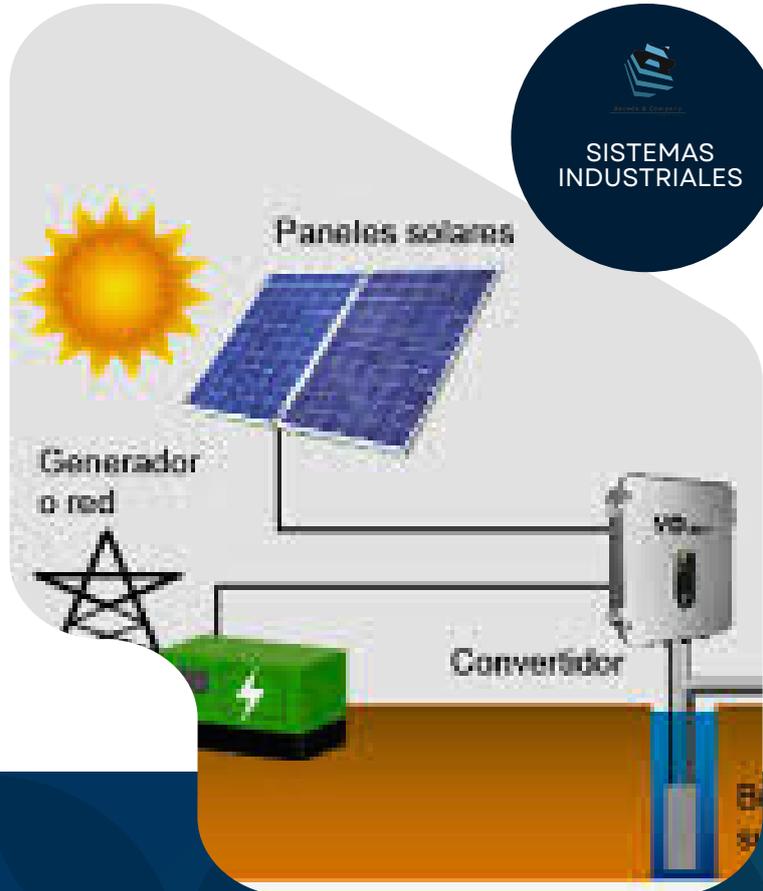
Baceda & Company
Sistemas Industriales



SISTEMAS DE ENERGÍA SOLAR



Baceda & Company



Transformación de la energía solar a eléctrica Dimensionado de Sistemas Fotovoltaicos



- Una de las energías renovables que está teniendo mayor trascendencia en la actualidad es la energía solar, ya que su uso e implementación acorde, ha favorecido y garantizado el suministro eléctrico en varias comunidades del mundo que anteriormente no contaban con dicho servicio, así como la reducción de la contaminación ambiental producto de combustibles fósiles derivados de compañías y empresas dedicadas a los carburos, petróleo y químicos, lo que incide en una mayor sostenibilidad en el tiempo e incremento de la calidad de vida de millones de personas.

Instalación de sistemas solares fotovoltaicos

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



SISTEMAS NEUMÁTICOS / HIDRÁULICOS



Baceda & Company



Aplicaciones de la neumática /Hidráulicos en la industria

- Tanto la hidráulica como la neumática son aplicaciones de transmisión de energía mediante fluidos. La neumática usa un gas fácilmente compresible como el aire o un gas puro apropiado - mientras que la hidráulica usa un líquido relativamente incompresible como el aceite.
- Ambas aplicaciones son vitales para mantener los equipos en funcionamiento. Un problema en estos sistemas genera costosas paradas y por ello un mantenimiento correcto es crucial. Conozca las soluciones para mantener en buenas condiciones sus sistemas hidráulicos y neumáticos.



**Mantenimiento Preventivo de Sistemas
Hidráulicos y Neumáticos: La Clave para
la Eficiencia y la Seguridad**

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales

PLC - SCADA



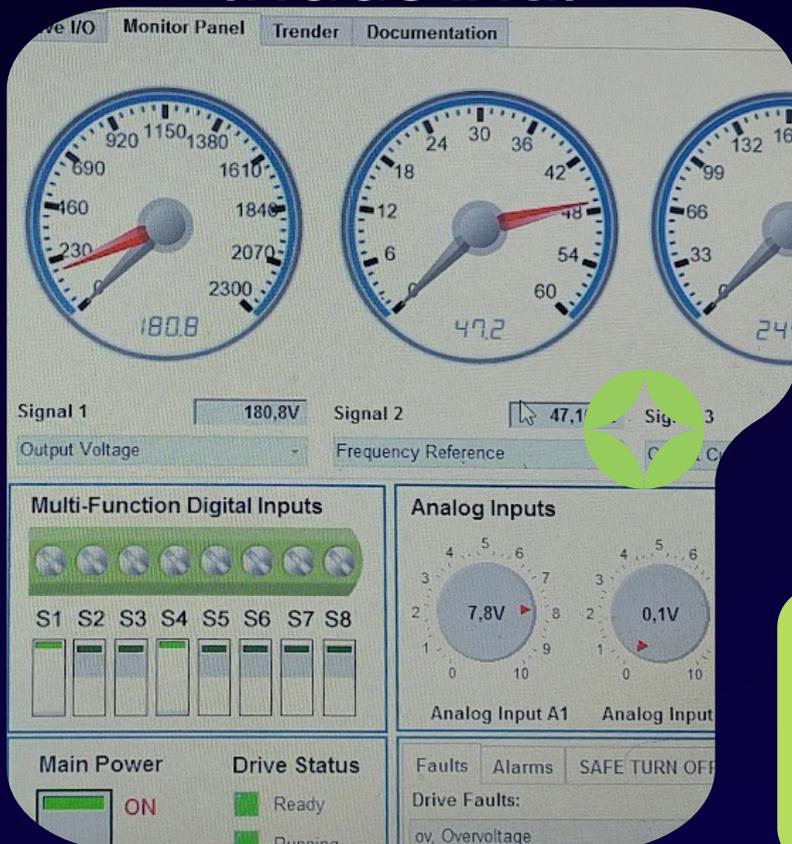
Baceda & Company

Los PLC, los SCADA y las HMI son ideales para la Automatización Industrial



SISTEMAS INDUSTRIALES

- PLC, los sistemas SCADA y las HMI en la Automatización Industrial, pero no debemos olvidar que el Internet Industrial de las Cosas (IIoT) también juega un papel fundamental en este sentido. Si te planteas incorporar tecnologías como las mencionadas en tu fábrica o negocio, recuerda que puedes confiar en Ambas aplicaciones son vitales para mantener los equipos en funcionamiento. Un problema en estos sistemas genera costosas paradas y por ello un mantenimiento correcto es crucial. Conozca las soluciones para mantener en buenas condiciones sus sistemas



Nivel de Supervisión y Control de la Producción
Control y optimización de sistemas
Una base para la excelencia operativa



Baceda & Company

Baceda & Company
Sistemas Industriales

BARRERAS VEHICULARES - RFID - RADARES DE VELOCIDAD - IDENTIFICACIÓN DE MATRÍCULAS



Baceda & Company

Barreras Vehiculares Reconocimiento de Patentes



- Los sistemas de barrera vehicular que pueden combinarse con el uso de controles de acceso que identifican a sus usuarios. Este producto cuenta con un software de gestión que le permite dar alta y baja de usuarios, conocer hora de entrada y salida de vehículos y eliminar controles remotos.
- El control vehicular RFID es una herramienta de última generación pensada para la automatización de apertura y control de movimientos en estacionamientos, garajes, talleres, empresas y domicilios particulares.

Sistema de Control de Accesos con Barreras Vehiculares y cámaras de reconocimiento de matrículas LPR.

www.sistemasindustriales.com.uy





RADARES DE VELOCIDAD - IDENTIFICACIÓN DE MATRÍCULAS



Baceda & Company



Reconocimiento de Matrículas

- RADARES Y MEDIDORES DE VELOCIDAD
- El control vehicular RFID es una herramienta de última generación pensada para la automatización de apertura y control de movimientos en estacionamientos, garajes, talleres, empresas y domicilios particulares.
- Identifique y extraiga sin esfuerzo los datos de las matrículas con la tecnología de reconocimiento de imágenes de vanguardia

Los sistemas de lectura de matrículas permiten transformar una imagen tomada desde una cámara en un parámetro digital mediante un proceso



Panel de velocidad con cámara Guardian, permite tener un registro fotográfico del vehículo que sobrepasa la velocidad máxima determinada, posibilidad de bajar información vía web



Baceda & Company

Baceda & Company
Sistemas Industriales

- **CALIDAD DEL AGUA**
- **PROCESO DE POTABILIZACIÓN**



Baceda & Company

Sistemas
automáticos de
calidad de agua



SISTEMAS INDUSTRIALES

- Ofrecemos soluciones de flujo de trabajo basadas en datos para la planificación del monitoreo de la calidad del agua.
- Los datos de la calidad del agua se recopilan de una amplia gama de sensores en línea, incluidos los dispositivos IoT, los sistemas de gestión de información y los formatos de intercambio de datos de la calidad del agua.
- Nos mantenemos al día con las nuevas tendencias en tecnologías digitales y le acompañamos en la incorporación de nuevas capacidades como arquitecturas del internet de las cosas, medidores inteligentes y sensores de la calidad del agua

Nuestras soluciones refuerzan la respuesta temprana de comunidades y empresas y evitan daños irreparables a los recursos hídricos.

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales

TORNERIA INDUSTRIAL



SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company

Fabricación y reparación de repuestos de maquinaria para la industria

Nos destacamos por el servicio integral, diseñamos, fabricamos y reparamos equipos para el sector. Sabemos que los tiempos en la industria valen mucho dinero, por eso nuestra principal característica es la inmediatez en el servicio, tanto de reparación como en fabricación",

Mantenimiento, Logística, Repuestos Industriales, Reparaciones, Rebobinados, Fresados, Presupuestos, Soporte Técnico, Engranajes, Aceros, Plásticos, Bronce, Reductoros, Mecanizado, Rectificado, Soldadura, Ajustes, Tornería, Herrería

Mecanizado de piezas para el agro, industria, viales, forestales, de imprentas, etc



www.sistemasindustriales.com.uy

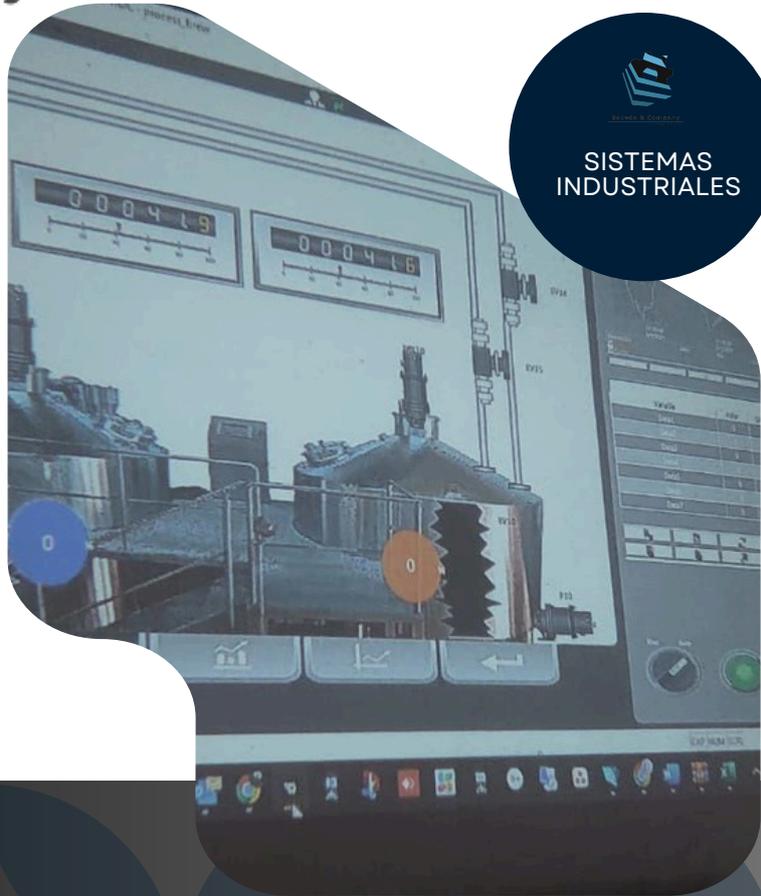


Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



SOLUCIONES



Baceda & Company

www.sistemasindustriales.com.uy

SOLUCIONES EN COMUNICACIÓN INALÁMBRICA, TELECONTROL Y TELEMETRÍA

Proveemos, Desarrollamos e Implementamos Soluciones en Telecontrol, Telemetría, Enlaces y Comunicación Inalámbrica Industrial

Estos sistemas permiten la obtención remota de datos para la toma de decisiones, dar órdenes remotas para modificar magnitudes o status de los equipos remotos. El Software se ajusta a cada caso particular, mediante una interfaz amigable, con información clara y fácil manejo. Proveemos, Desarrollamos e Implementamos Soluciones en Telecontrol, Telemetría, Enlaces y Comunicación Inalámbrica Industrial, Sistemas 4G , Antenas De Alta Ganancia, Radio Modem, WIFI, GPRS y Comunicación Satelital para el control de dispositivos a distancia.



SOLUCIONES EN COMUNICACIÓN
INALÁMBRICA, TELECONTROL Y
TELEMETRÍA



Baceda & Company
Sistemas Industriales

Baceda & Company

MANTENIMIENTO

GENERADORES ELÉCTRICOS



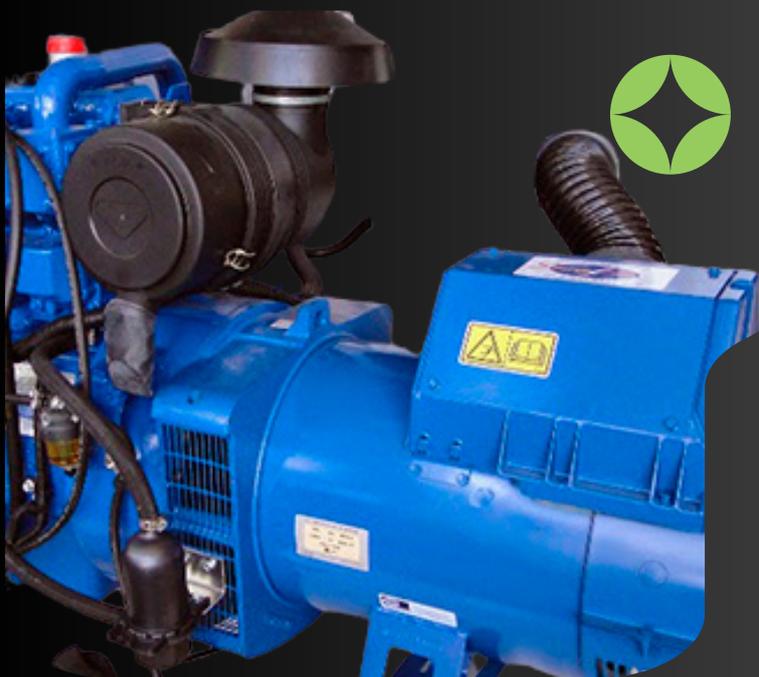
Baceda & Company

Recomendaciones de uso y mantenimiento de los generadores eléctricos



Cuando no tenemos acceso a la red de electricidad pública, contar con una fuente autónoma de energía es indispensable. El ATS (sistema de transferencia automática o transfer automático) Encargado de realizar el cambio entre la red comercial y el generador al detectar cambios o fallas en el sistema eléctrico.

Conoce las funciones que pueden realizar nuestros controladores? Y sabia usted que pueden ser manipulados remotamente por medio de telecontrol .



SOLUCIONES EN COMUNICACIÓN INALÁMBRICA, TELECONTROL Y TELEMETRÍA PARA GENERADORES



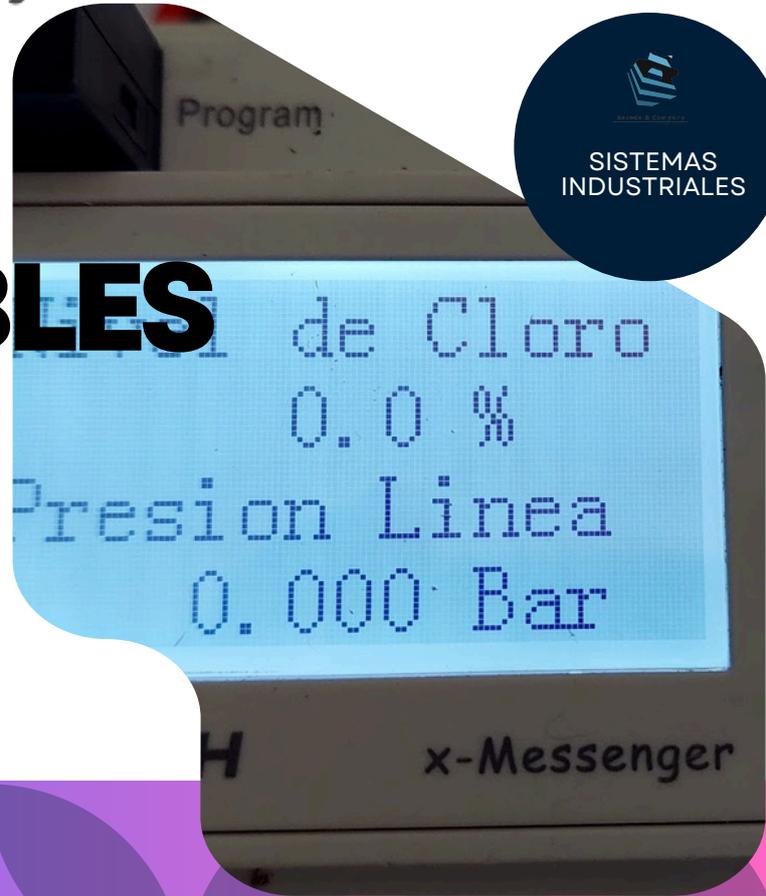


Baceda & Company

Baceda & Company
Sistemas Industriales



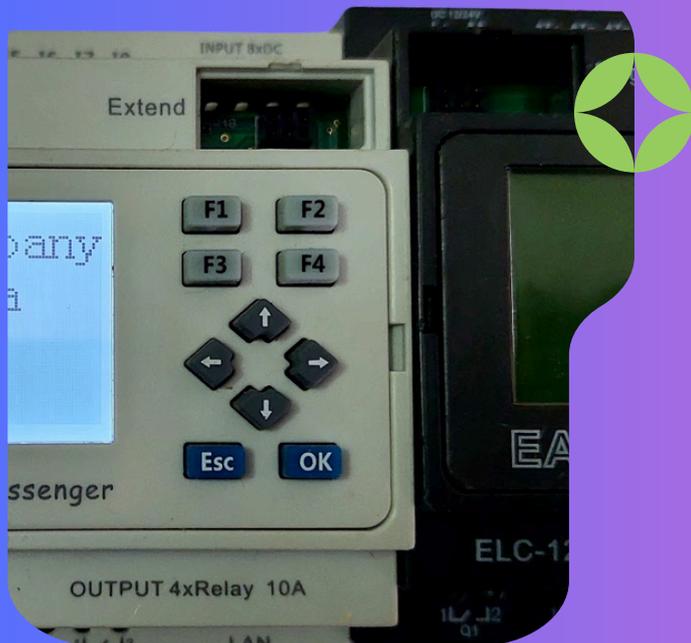
RELÉS PROGRAMABLES EASY



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

Tres familias conforman la línea de productos de relé easy: PLC easy500, easy700 e easy800.



El desarrollo de Hardware es un punto extremadamente importante para lograr un adecuado funcionamiento del dispositivo, la tendencia actual es desarrollar un producto (firmware, software) sobre un hardware existente el cual no está pensado para una aplicación particular, nosotros hacemos énfasis en crear el Hardware a medida para cada situación, creando el ecosistema completo.

Esto permite el desarrollo de equipos más robustos, reducción del tamaño del equipo generando una reducción de costos, mayor eficiencia y mayor flexibilidad en los casos donde el cliente necesita una función extra o cambiar totalmente el ámbito donde el dispositivo va a desempeñarse.

- La programación frente al panel elimina la necesidad de cambiar el cableado y los diagramas de cableado, lo que aumenta los ahorros obtenidos

www.sistemasindustriales.com.uy

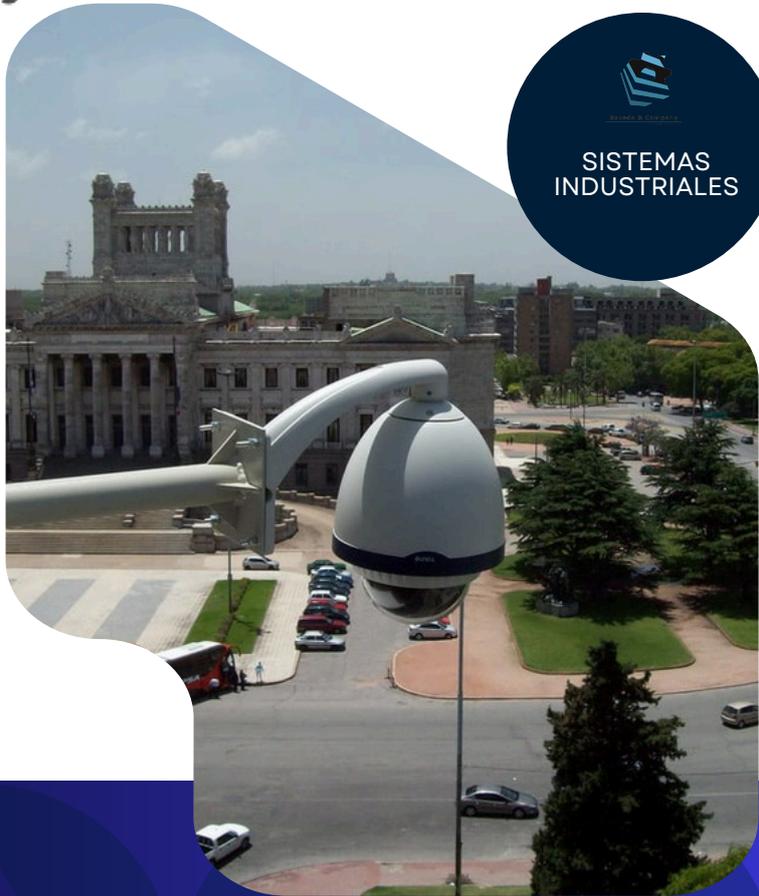


Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



ALVARION



Baceda & Company

www.sistemasindustriales.com.uy

Alvarion presentará las ventajas de WiMAX para la seguridad IP

Alvarion Technologies es un proveedor global de redes Wi-Fi autónomas diseñadas con capacidades de autoorganización que permiten un rendimiento constantemente optimizado. Nos guiamos por nuestra creencia de que la sostenibilidad de cualquier red se deriva de la fuerza combinada de sus elementos. Hemos desarrollado un enfoque que está transformando el Wi-Fi de una "pipa tonta" en una mina de oro de datos procesables.

Alvarion diseña soluciones para Wi-Fi de operador, conectividad empresarial, Smart City, Smart Hospitality, Connected Campus y Connected E



ALVARION - Con más de 25,000 sitios en más de 95 países, nuestra experiencia y conocimientos nos han permitido convertirnos en contribuyentes proactivos a la evolución de la Red de Comunicaciones Globales. Como en todo lo que hacemos, nuestro compromiso de elevar la experiencia de Wi-Fi se refleja en nuestra oferta.



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales

SEMÁFOROS



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

- Semáforos tipo LED'S y lámpara, de tipo pedestal, colgantes, adosados y bandera.



Semáforo



SISTEMAS
INDUSTRIALES

Ofrecemos servicios de proyectos e instalación de semáforos industriales y viales. Nuestro equipo está capacitado para brindar soluciones efectivas y seguras para cualquier tipo de entorno vial o industrial. Contáctenos para obtener más información sobre nuestros servicios.

La tecnología utilizada en los semáforos es otro aspecto importante a considerar durante la instalación. Dependiendo de la disponibilidad de corriente eléctrica y las condiciones del sitio, puede ser más apropiado optar por semáforos tradicionales alimentados por la red eléctrica o por sistemas solares

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



RADAR MEDIDOR DE VELOCIDAD



Baceda & Company

3 Dígitos / Doble salida de Relevador / Tarjeta Micro SD / Puerto de red TCP IP / Detección de Exceso de Velocidad / Integración con Cámara.

Nuestro equipo se especializa en el diseño, desarrollo e instalación de proyectos educativos para la comunidad. Contamos con una amplia experiencia en la implementación de radares educativos en zonas escolares y áreas de alto tráfico, con el objetivo de promover la seguridad vial y concientizar a conductores sobre la importancia de respetar los límites de velocidad.



Nuestro enfoque es brindar soluciones integrales que incluyen la selección de ubicaciones estratégicas, el diseño personalizado de los radares y la instalación profesional para garantizar su efectividad. Además, ofrecemos capacitación y materiales educativos para complementar el impacto de los radares en la comunidad.



Si estás interesado en conocer más sobre nuestros proyectos educativos y la instalación de radares, no dudes en contactarnos. Estamos comprometidos con la seguridad vial y el bienestar de la comunidad.

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company

Baceda & Company

Sistemas Industriales



S272 RTU GSM



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

GSM para transmitir datos y monitorear

S272 RTU GSM es un dispositivo de comunicación remota que utiliza la red GSM para transmitir datos y monitorear equipos. Este dispositivo es ampliamente utilizado en aplicaciones industriales para el monitoreo y control de sistemas de automatización. Con su capacidad de comunicación inalámbrica, el S272 RTU GSM proporciona una solución eficiente y confiable para la transmisión de datos en tiempo real. Además, su diseño compacto y su facilidad de instalación lo hacen ideal para una variedad de aplicaciones en diferentes sectores



- GSM 3G 4G M2M RTU Industrial programable
- Hasta 8 DI, 6 AI, 4 Slaidas Relé, 1 sensor de temperatura y humedad ambiente
- Puerto serie RS485 s
- Operable por SMS, APP, Web Server, internet, timers y eventos



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



PC INDUSTRIAL



Baceda & Company

www.sistemasindustriales.com.uy

NUC / Intel / Mini
PC Performance /
10 Generación /
Core i7 / 1 X HDMI /
2X USB 3.0 / WIFI 6 /
Incluye Fuente



La combinación de PC industrial con características de rendimiento de última generación y un panel táctil con capacidades de visualización ideales permite al usuario concentrar un alto rendimiento en un espacio más pequeño. La última tecnología de procesador Intel Atom, la gran memoria de trabajo integrada y las resoluciones de pantalla de hasta Full HD con el Panel PC de 21.5" son lo último en tecnología. Los paneles también tienen numerosas interfaces útiles al igual que otros paneles táctiles VIPA. Los sistemas operativos preinstalados Windows Embedded Compact 7, Windows Embedded Standard 7 o Windows 10 IoT Enterprise son lo más actual en el mundo de las PC. Para visualizar sus propios programas u, opcionalmente, se puede elegir la última visualización de Movicon preinstalada.

- Elige la capacidad de Disco duro que necesitas.

www.sistemasindustriales.com.uy

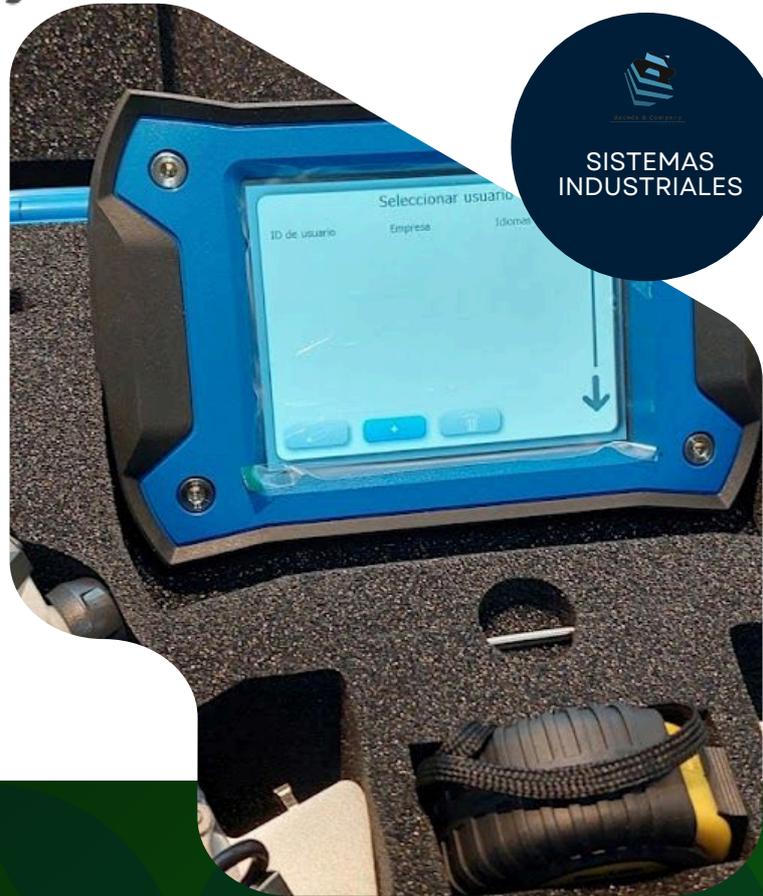


Baceda & Company

Baceda & Company
Sistemas Industriales



ALINEACIÓN DE MOTORES



Baceda & Company

Alineamiento de motores eléctricos



Nuestros servicios incluyen mantenimiento y alineación de motores para garantizar un funcionamiento óptimo. Contamos con personal altamente capacitado y las herramientas adecuadas para realizar un trabajo de calidad. No dude en contactarnos para programar una cita y asegurarse de que su motor esté en las mejores condiciones.



- [Vibración de Bombas y Estrategias de Solución de Problemas:](#)

www.sistemasindustriales.com.uy

TELECONTROL



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

Enrutador de acceso remoto

PUERTA DE ENLACE DE DATOS IIOT MODULAR

Ewon Flexy admite una amplia gama de protocolos y ofrece distintas tarjetas de expansión que permiten adaptarse a la evolución de las tecnologías de la comunicación. Estas tarjetas de expansión también permiten proteger la inversión en el dispositivo y crear nuevos servicios de valor añadido gracias a las funcionalidades de adquisición de datos.



Con Ewon Flexy puedes sacar el máximo partido de la información generada por tus máquinas mediante la visualización, captación, recogida y envío de datos.



Baceda & Company
Sistemas Industriales



MANTENIMIENTO



Baceda & Company

www.sistemasindustriales.com.uy

Nuestro compromiso es proporcionar soluciones a medida que cumplan con sus requerimientos específico

Ofrecemos servicios de mantenimiento preventivo y correctivo para garantizar el funcionamiento óptimo de sus sistemas de control, así como asesoramiento en la selección de equipos y tecnologías más adecuadas para su industria.



Como especialistas en PLC y control, tenemos la experiencia y el conocimiento necesario para brindar soluciones eficientes y efectivas a sus necesidades de automatización industrial

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
Sistemas Industriales



SERVICIO



Baceda & Company

Nuestro compromiso es proporcionar soluciones a medida que cumplan con sus requerimientos específico

Nuestro equipo está comprometido a brindarle el mejor soporte y asistencia para que pueda aprovechar al máximo todas las capacidades de nuestro sistema.



Contáctenos para conocer más detalles sobre nuestros servicios de reparación y mantenimiento.

www.sistemasindustriales.com.uy
info@sistemasindustriales.com.uy

PLC YASKAWA



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

Sistema de control compacto y rápido

MICROPLC

Diseñada como un PLC independiente, la CPU MICRO se destaca por su diseño moderno, tamaño compacto, alto rendimiento y alta densidad de canales. Un nuevo concepto de visualización y funcionamiento permite al usuario ver de un vistazo la información esencial de control del sistema. El resultado es un diseño actualizado y funcional que es único en el mundo de la automatización.



Basado en la tecnología SPEED7 para velocidades de reloj más altas y procesamiento rápido de programas, hace posible un procesamiento rápido



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales

SISTEMAS DE LLAMADO INALÁMBRICO



Baceda & Company
sistemasindustriales.com.uy



Entendemos la importancia de las comunicaciones confiables para su negocio

COMUNICACIÓN EN CUALQUIER MOMENTO Y LUGAR

SOLT® se ha centrado en el desarrollo de la línea de sistemas inalámbricos más completa y confiable del mercado, la cual permite en sus diversas aplicaciones mejorar la comunicación entre el personal de servicio y los clientes, aumentando así el nivel de satisfacción de los mismos.

Todos nuestros productos han sido certificados por los organismos más importantes de certificación tecnológica a nivel mundial, superando las expectativas en la calidad y desempeño de todas nuestras soluciones.



NUEVA TECNOLOGÍA DE DISPLAY

SOLT® cuenta con la última tecnología en sistemas de localización inalámbrica a nivel mundial, tenemos disponible un catálogo muy amplio de soluciones tecnológicas de llamado que aplican para las siguientes industrias:



www.sistemasindustriales.com.uy

• DPS 10.0A



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

Transmisor de presión con membrana de acero – Trafag

SENSOR DE PRESIÓN
TRAFAG 0 A 2,5BAR 4-20MA ACERO INOX



El transmisor de presión NAT 8252 dispone de una celda de sensor con película delgada sobre acero extremadamente estable a largo plazo con protección contra sobrepresión triplicada (también disponible quintuplicada).

Opcionalmente, el NAT 8252 también está disponible como presostato con 1 o 2 salidas de conmutación.

El robusto diseño y el amplio rango de temperaturas de entre -40°C y $+125^{\circ}\text{C}$ hacen del NAT 8252 la solución ideal para numerosas aplicaciones con un alto nivel de exigencia.



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



• DPS 10.0A



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

Transmisor de presión con display – Trafag

SENSOR DE PRESIÓN TRAFAG 0 A 10BAR CON DISPLAY, ANALÓGICA 4-20MA, 0-10V Y 2 PNP CONFIGURABLES

El DPS 8381 es la combinación ideal de presostato y transmisor con visualización del valor de presión.



Las posibilidades de ajuste en combinación con el amplio conjunto de ejecuciones hacen del DPS 8381 un aparato para un gran rango de aplicaciones exigentes.

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company

Baceda & Company
Sistemas Industriales

PANELES SOLARES



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

paneles solares

NOS COMPROMETEMOS
A ACOMPAÑARTE EN
CADA ETAPA DE TU
PROYECTO SOLAR Y
CONTAMOS CON
SERVICIO DE POSVENTA
LOCAL.

ENERGÍA AISLADA
Energía eléctrica 230v, en su casa rural, de playa o en cualquier lugar del país. Segura, fiable, silenciosa y sin mantenimiento por 25 años.

BOMBEO SOLAR
Para extraer el agua de pozos, lagunas o ríos.

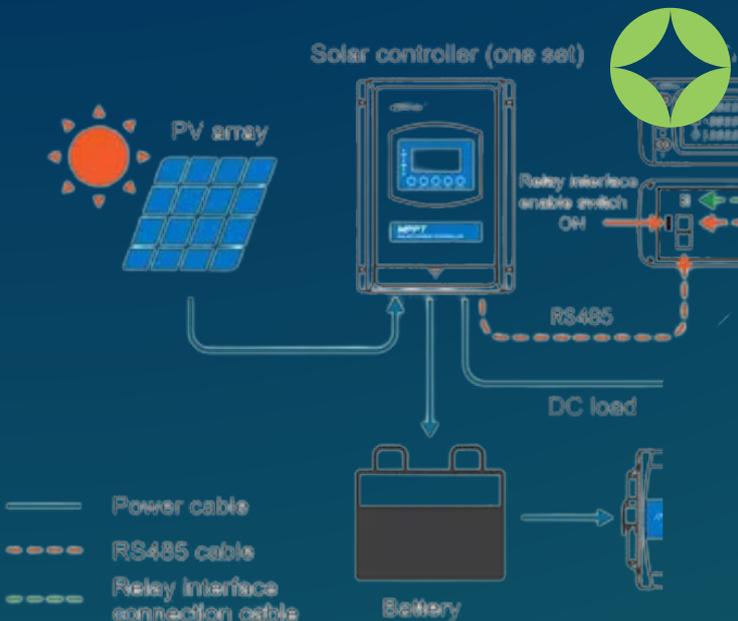
ILUMINACIÓN SOLAR
Iluminamos cualquier área, exterior o interior con Lámparas Solares Led. Cuenta con iluminación eficiente antes cortes de red. Mantenga su hogar seguro e iluminado.

SISTEMAS INDUSTRIALES

Equipamos con energía eléctrica segura y fiable todos los vehículos móviles, tanto para trabajar como para descanso y recreación.

Nos destacamos por nuestro servicio de asesoramiento técnico y comercial para ayudarte a llevar a cabo tu proyecto solar. Contamos con la última tecnología y un equipo de expertos que nos diferencia y posiciona como aliado clave para el instalador, desarrollador e integrador de la industria solar fotovoltaica.

Vemos a nuestros clientes como socios y construimos alianzas duraderas basadas en la confianza y la experiencia.





Baceda & Company

Baceda & Company
Sistemas Industriales



Inspección y Habilitación
bomberos

Firma instaladora



Técnico autorizado
por UTE

Instalaciones eléctricas, aumento de potencia, revisión de fugas por pérdidas a tierra y excesos de consumo

Baceda & Company

TECNICOS AUTORIZADOS POR UTE



Todo Tramite ante UTE y bomberos

SERVICIO: INSTALACION
INTELIGENTE CON SU
ORDEN DE VOZ PUEDE
ENCENDER LAS
LUMINARIAS,
ELECTRODOMESTICOS
O CUALQUIER APARATO
ELÉCTRICO.



Técnico autorizado por UTE

Instalaciones eléctricas, aumento potencia, revisión de fugas por pérdidas a tierra y excesos de consumo

Instalaciones eléctricas en general. industrias, tableros cableado llaves térmicas y interruptores diferenciales de protección, montajes eléctricos en general. Bobinados de motores eléctricos bombas automatismo contactores reparaciones y mantenimiento electro industrial electromecánica generadores eólicos 12 vol 24vol 230 vol y 400 voltios ahorro energía eléctrica independiente de UTE o con UTE .instalación y montaje de paneles solares .

Técnicos Autorizados por Ute

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



SISTEMAS DE DETECCION



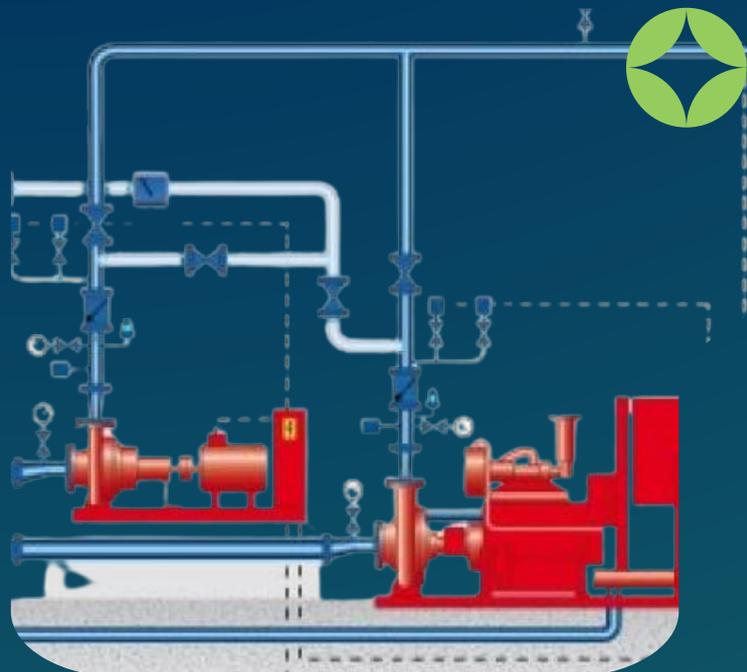
Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

Técnicos Autorizados por DNB

- RED DE HIDRANTES
- SISTEMAS DE BOCAS DE INCENDIO
- SISTEMAS DE BOMBEO CONTRA INCENDIO

La detección temprana de un foco de incendio tiene un valor incalculable, ya que cuando el fuego es incipiente, es factible de extinguir fácilmente mediante el uso de un extintor manual, pero una vez que el fuego evoluciona hacia un espacio mayor incrementando su temperatura, la extinción se torna más compleja



- Edificios de viviendas
- Locales comerciales
- Oficinas
- Locales gastronómicos de todo tipo
- Depósitos
- Centros educativos
- Clínicas/Laboratorios/ Sanatorios
- Estacionamientos

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



300S+



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

SLIO[®], VIPA

SLIO SE PUEDE
COMBINAR Y APLICAR
CON CADA UNO DE LOS
SISTEMAS VIPA
ESTABLECIDOS 100V,
200V, 300S, 500S.



300S, alimentado por SPEED7, hace de este sistema uno de los sistemas basados en μ C más rápidos y eficientes del mundo, programable con WinPLC7 respectivamente STEP7 o TIA de Siemens.

Las CPU con tecnología SPEED7 convencen a nuestros clientes no solo con su velocidad sobresaliente. El tiempo completo de reacción y procesamiento de la señal también se puede aumentar, si es necesario, con el bus opcional VIPA SPEED.

Es uno de los sistemas de E/S descentralizados más efectivos y modernos disponibles en el mercado. Combina una alta funcionalidad con un concepto mecánico inteligente en un diseño extremadamente compacto.

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company

Baceda & Company
Sistemas Industriales



SISTEMAS
INDUSTRIALES

YASKAWA GA700



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

EL GA700 ES EL
COMIENZO DE UNA NUEVA
GENERACIÓN DE
UNIDADES YASKAWA
PARA APLICACIONES
INDUSTRIALES.
COMPACTO EN TAMAÑO Y
CARGADO DE NUEVAS
CARACTERÍSTICAS QUE
HACEN QUE LA
INSTALACIÓN Y LA
CONFIGURACIÓN SEAN
SIMPLES COMO NUNCA
ANTES

El GA800 no sólo controla a la perfección motores de inducción sino que puede controlar casi cualquier tipo de motor trifásico gracias a sus métodos de control para motores sincrónicos de imán permanente y de reluctancia.

DriveWorksEz permite adaptar el GA800 a cualquier aplicación en forma sencilla mediante una programación intuitiva por bloques.

Es compatible con casi todos los protocolos de red y gracias al modo Gateway pueden controlarse hasta 5 equipos con una única placa opcional.



www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company

Baceda & Company
Sistemas Industriales



YASAWA GA500



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

GA500 CONSERVA TODAS LAS CARACTERÍSTICAS QUE HACÍAN DEL V1000 UN VARIADOR VERSÁTIL Y AGREGA TODO LO NECESARIO PARA TRANSFORMARLO EN LA MEJOR SOLUCIÓN PARA CASI CUALQUIER APLICACIÓN

Gracias a su conectividad USB el equipo puede ser programado tanto desde la PC como desde su teléfono, incluso sin necesidad de sacarlo de la caja. Las aplicaciones DriveWizard Industrial para la PC y DriveWizard Mobile simplifican la tarea de puesta en marcha, monitoreo y resguardo de parámetros.

DriveWorksEz permite adaptar el GA800 a cualquier aplicación en forma sencilla mediante una programación intuitiva por bloques.

El GA500 puede comunicarse con casi todos los protocolos de red industriales y permite reducir los costos gracias a su funcionalidad Gateway permitiendo controlar hasta 5 equipos con una única placa opcional.





Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



SISTEMAS
INDUSTRIALES

YASKAWA



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

MÁS DE 100 AÑOS
COMPROMETIDOS CON EL
PROGRESO TECNICO

YASKAWA es el mayor fabricante de Variadores de Frecuencia del mundo, produce más de 1.9 millones al año. La calidad y confiabilidad de la industria japonesa hacen de los VF Yaskawa una opción única. No existe en el mundo un VF que pueda competir en relación prestación/precio con un VF Yaskawa



Comenzando con el desarrollo y comercialización del motor de inducción trifásico en 1915, pasando por diferentes motores asíncronos, síncronos y servomotores, Yaskawa ahora ofrece una cartera de productos que nos ha convertido en el fabricante líder en los campos de variadores de CA, servoaccionamientos, tecnología de control y robótica.

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL



Baceda & Company

www.sistemasindustriales.com.uy

BRINDAMOS SOLUCIONES DE AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA PERSONALIZADAS QUE COLABORAN EN LA MEJORA DE LOS PROCESOS Y LAS CONDICIONES LABORALES DEL PERSONAL. AGREGAMOS FLEXIBILIDAD Y REDUCIMOS LOS DESPERDICIOS EN SU PRODUCCIÓN.

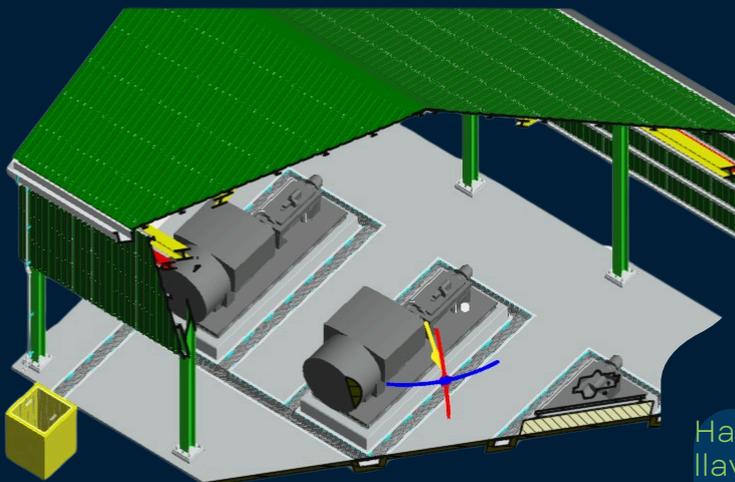
Somos especialistas en Automatización Industrial, somos programadores de PLCs, HMIs y Sistemas SCADA de diferentes marcas como AllenBradley, SIEMENS, Schneider, Mitsubishi, Omron, Delta, etc. Somos integradores de tecnologías por lo tanto trabajamos con la que nuestros clientes se sientan más a gusto. Nuestras soluciones en Automatización hacen que su planta este optimizada sacando así el mayor provecho posible.

Hacemos y suministramos tableros de control con los componentes que nuestros clientes requieran, se entregan con su respectivo plano eléctrico y su layout.

Hacemos Proyectos de Automatización Industrial llave en mano.

Manejamos diferentes tecnologías según lo requieran nuestros clientes

Somos programadores de PLC, HMIs, sistemas SCADA, variadores de velocidad



Model Model-3D



Baceda & Company

Baceda & Company
Sistemas Industriales

RADIOS DE DOS VÍAS



Baceda & Company

HYTERA SE HA ENFOCADO EN LAS COMUNICACIONES PROFESIONALES PARA APOYAR LA INDUSTRIA DE LA SEGURIDAD QUE REQUIERE UNA SOLUCIÓN ENCUBIERTA, LA PETROLERA QUE NECESITA UN RADIO ROBUSTO A PRUEBA DE EXPLOSIONES, A SERVICIO DE EMERGENCIAS QUE SALVA VIDAS, Y MUCHO MÁS.

Los radios de dos vías de Hytera combinan la trayectoria de tecnologías maduras con la investigación y desarrollo de vanguardia para lograr soluciones actualizadas que van más allá. Cuando elige los radios Hytera, adquiere productos y soluciones diseñados para resistir el paso del tiempo. Descubra nuestro portafolio y optimice su negocio u organización.



Nuestra larga trayectoria en brindando servicios de telecomunicaciones, nos han permitido lograr un diseño eficaz para diferentes entornos

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales

SISTEMAS
INDUSTRIALES

SISRADIO@



Baceda & Company

www.sistemasindustriales.com.uy

RADIOS POC 4G - WIFI - TETRA -
DMR - ANALOGO



Solución PoC de Hytera

Las características de la Solución PoC de Hytera ofrecen una aplicación de despacho poderosa que al ser combinada con las radios PoC, PNC370, PNC380, PNC550 y VM780 y su capacidad GPS permiten un rastreo del personal en tiempo real. La aplicación de despacho proporciona las llamadas más flexibles con capacidad de llamadas instantáneas grupales e individuales.

- Comunicación profesional sobre red celular
- Botón PTT para comunicación instantánea
- Transmisión de datos, voz, imagen y video



PTT sobre Celular PoC de Hytera une la versatilidad del LTE con dispositivos resistentes para comunicaciones profesionales en las industrias de seguridad privada, logística y mensajería.

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales

SISLAB®



Baceda & Company

03 341 - 099 688 344

nasindustriales.com.uy

Baceda & Company

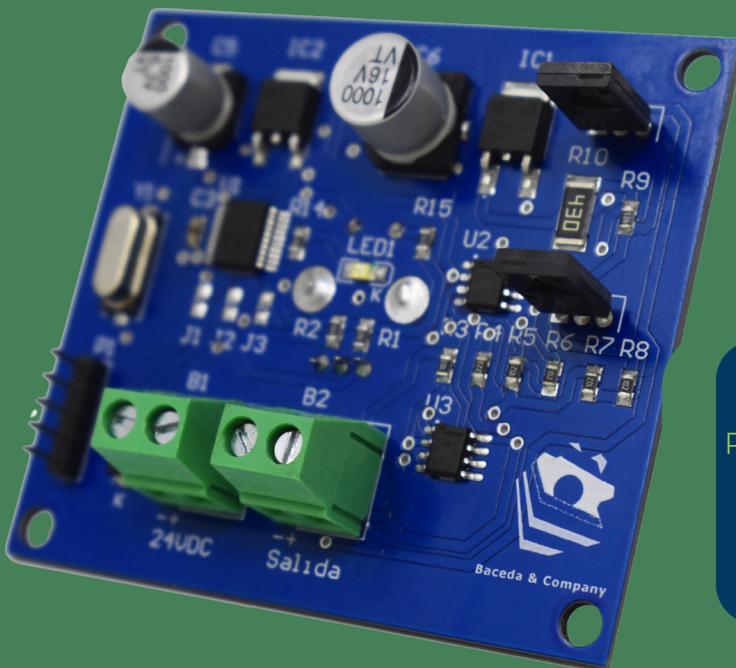
sistemasindustriales.com.uy



LABORATORIO DE
ELECTRÓNICA, ELÉCTRICA Y
TELECOMUNICACIONES

¿Qué hacemos?

El desarrollo de Hardware es un punto extremadamente importante para lograr un adecuado funcionamiento del dispositivo, la tendencia actual es desarrollar un producto (firmware, software) sobre un hardware existente el cual no está pensado para una aplicación particular, nosotros hacemos énfasis en crear el Hardware a medida para cada situación, creando el ecosistema completo.



PCB, Firmware, Software, Hardware. A Medida Para Cada Situación

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES S.R.L.

Baceda & Company
Sistemas Industriales



ASESORÍA Y CONSULTORÍA INDUSTRIAL

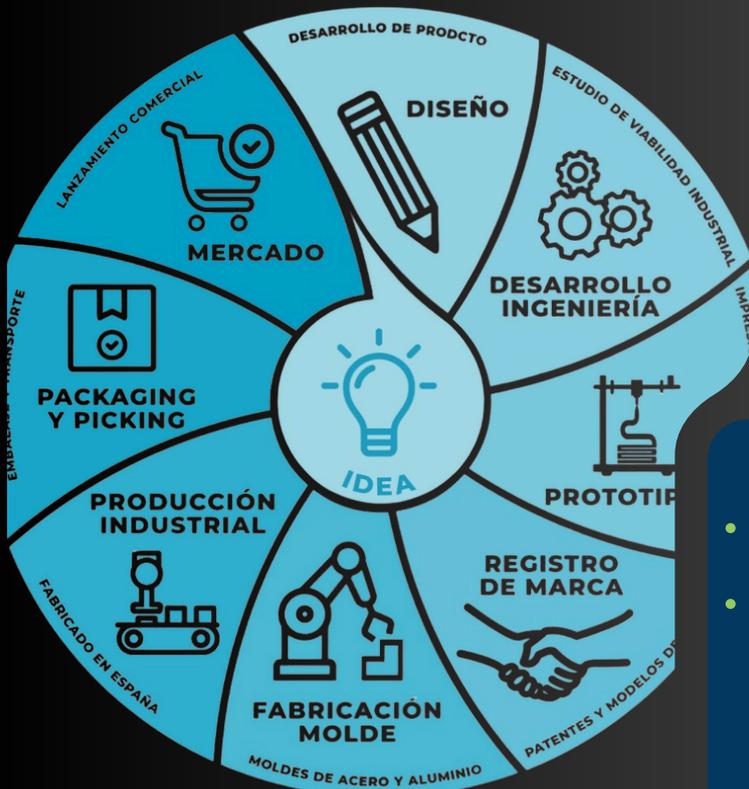


Baceda & Company

www.sistemasindustriales.com.uy

EL SERVICIO DE CONSULTORÍA INDUSTRIAL ES FUNDAMENTAL PARA QUE TODOS LOS PROYECTOS DE NUESTROS CLIENTES LLEGUEN A BUEN TÉRMINO.

Tienes un proyecto en mente? ¿No sabes de qué manera plantearlo y desarrollarlo para que los costes sean los mínimos? ¡Tranquil@! En Sistemas Industriales somos expertos en el desarrollo de nuevos productos y sobre todo en optimizar estos para que la palabra sobrecostes no exista en tu proyecto.



- En Sistemas Industriales te ayudamos a mejorar y aumentar la rentabilidad de tu proyecto.
- Hemos conseguido que cientos de productos se visualicen en el mercado cuando ya se habían dado por vencidos

www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES S.R.L.

Baceda & Company
Sistemas Industriales

SISINDU TELEMETRIA+



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

SISTEMA DE TELEMETRÍA Y VIDEO DE CONTROL INTEGRADO



EroNkan Ilor
valuable dashbo

SISTEMAS
INDUSTRIALES



Read Full C

SisIndu Telemetria+

La telemetría+ es un sistema de información que facilita el monitoreo de sistemas mediante sensores que convierten la información para transmitir señales y completar el procesamiento de sistemas.

- La telemetría es un sistema de información que facilita el monitoreo de sistemas mediante sensores que convierten la información para transmitir señales y completar el procesamiento de sistemas.



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



SERVICIOS



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

- Montajes de tableros industriales
- Mantenimiento de tableros eléctricos
- Proyectos llave en mano
- Reforma de tableros
- Mantenimiento preventivo
- Configuración y puesta en marcha de variadores
- Mantenimiento de motores eléctricos
- Bobinado de motores eléctricos
- Mantenimiento e instalación de bombas de agua
- Sistemas neumáticos
- Sistemas hidráulicos
- Sistema de telemetría RTU
- Domótica
- Intranet
- Redes alvarion
- Escada
- RTU
- Programación y configuración de plc



www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
Sistemas Industriales



Baceda & Company

092 003 341 - 099 688 344

sistemasindustriales.com.uy

YASKAWA SÔLT alvarion Hytera



CÁMARA TERMOGRÁFICA con conexion a PLC



Baceda & Company
Sistemas Industriales

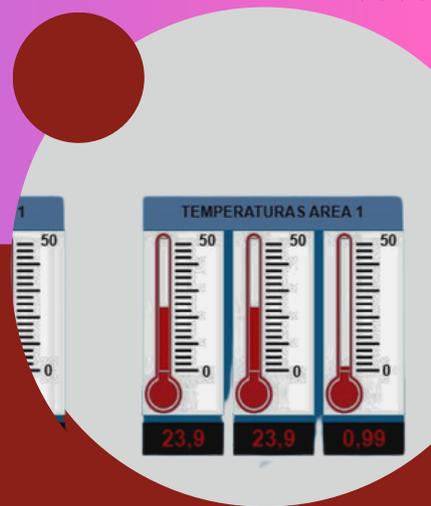
Sistemas Industriales

Phone
+598 96 610 660

Email
info@sistemasindustriales.com.uy

Website
www.sistemasindustriales.com.uy

La cámara de cubo termográfica Hikvision DS 2TD3017T-3/V puede medir la temperatura del objeto con alta precisión en tiempo real. Se aplica para fines de prevención de incendios en sistemas eléctricos, automatización industrial, etc. El sistema de prealarma lo ayuda a descubrir eventos inesperados de inmediato y protege su propiedad.



Communication Interface

1- RJ45 Ethernet port
1- RS-485 interface
Alarm 1 input, 1 output

Compacta y fácil de instalar, esta cámara de formato cúbico es extremadamente confiable y oportuna en la detección. También comparte datos de análisis y notificaciones de alarma con software propietario y sistemas PLC a través del protocolo Modbus .



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



SISTEMAS
INDUSTRIALES

SERVICIOS



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

- Sistemas de distribución de agua potable
- Redes WiMAX indu.
- Barreras vehiculares
- Medición de tráfico
- Radars de velocidad
- OCR
- Identificación de matriculas y contenedores
- Radiocomunicaciones
- Riego industrial
- Proyecto de ingeniería y planos
- Medición de energía
- Ahorro energético
- Mantenimiento de generadores
- Sistemas de transferencia eléctrica ute / generador
- Control de compresores
- Cámaras de frio
- Cámaras de secado
- Mantenimiento de motores electricos comerciales
- Sistemas de incendio
- Redes alvarion de video vigilancia
- Medición de parámetros
- Controladores horarios
- Unidades de riego
- Micro plc



www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES

Baceda & Company
Sistemas Industriales



SERVICIOS



Baceda & Company

sistemasindustriales.com.uy

- Instalaciones eléctricas industriales
- Firma instalaciones eléctricas ante ute
- Iluminación
- Mandos de potencia
- Redes inalámbricas
- Redes alvarion
- Redes de video alvarion
- Control de acceso
- Barreras vehiculares
- Riego de jardines automatización
- Control de piscinas automatización
- Internet rural
- Repetidores celulares
- Sistemas hidráulicos
- Tableros para pozos sumergibles
- Bombas de bajo consumo
- Cerraduras y portones eléctricos inteligentes
- Hogar inteligente



www.sistemasindustriales.com.uy



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES S.R.L.

Baceda & Company
Sistemas Industriales

NUESTRAS MARCAS

YASKAWA SÔLT alvarion Hytera



Baceda & Company
SISTEMAS INDUSTRIALES S.R.L.

Baceda & Company
Sistemas Industriales

 **096610660 - 092003341**  **46442319**

www.sistemasindustriales.com.uy

info@sistemasindustriales.com.uy