



Soluciones y servicios

Soluciones en tecnología y software

¿Quiénes somos?

Somos Empresa de Soluciones en tecnologías de la información, software, seguridad electrónica y redes.

Ingeniería y desarrollo de software a la medida. Nos especializamos en materializar requerimientos en soluciones tecnológicas tangibles, innovadoras y escalables. Atendemos de manera puntual las necesidades de cada cliente, implementando proyectos de cualquier envergadura, desde pequeñas aplicaciones hasta sistemas de gran escala.

Somos expertos en el desarrollo de SaaS, aplicaciones web y apps móviles, así como en la integración de plataformas de gestión y sistemas inteligentes de fácil operación.

Diseño, implementación y soporte de soluciones en redes empresariales

Las redes **empresariales deben evolucionar**, por lo que es necesario simplificar la gestión y posibilitar que la información y las aplicaciones sean accesibles desde cualquier lugar y dispositivo, de forma segura.

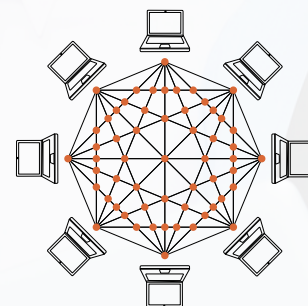
LAN Switching / Access Networking

Ofrecen una amplia gama de opciones de implementación para oficinas, plantas y sitios remotos, con una administración que puede ser local o en la nube, maximizando tu inversión y reduciendo los costos a largo plazo.



SD-WAN

Permite conectar y administrar sitios remotos de forma segura, automatizada, escalable y sin importar el tipo de enlace WAN, mejorando el desempeño de tus aplicaciones. Las actualizaciones de software toman 51% menos de tiempo para tu equipo de TI con Cisco SD - WAN.



Soluciones de Redes Inalámbricas

Dado que cada vez son más los dispositivos que se conectan a tu red, es necesario contar con soluciones que ofrezcan seguridad, velocidad y confianza. Las soluciones inalámbricas satisfacen las demandas empresariales y las expectativas de los usuarios.



Sistemas de Seguridad Empresarial

Sistemas de **video seguridad adaptados** a sus necesidades



Diseñado para crecer con usted

Junto con el crecimiento de su organización, debe aumentar el conocimiento de la situación. La seguridad en las instalaciones admite desde una a más de 5 000 cámaras por sitio.



Seguridad y protección integral de datos

En la medida en que haya más datos de video, más importante será protegerlos. La seguridad en las instalaciones incluye funciones de ciberseguridad como FIPS 140-2 para salvaguardar la información.



Control completo en sus manos

Administre sus sitios de forma centralizada desde cualquier parte del mundo. Supervise el estado de sus cámaras y responda a los eventos que puedan afectar la disponibilidad del sistema.



Sistema de gestión de vídeo

Personalice su plataforma de gestión de vídeo IP VMS para crear soluciones de vídeo en red a medida para cualquier tipo de proyecto, para uso de cualquier persona, en cualquier dispositivo.



Por qué las organizaciones eligen la gestión en la nube

Los servicios Avigilon Unity Cloud Services le permiten integrar sin problemas la **videoseguridad** en las instalaciones con funcionalidades gestionadas en la nube para lograr una plataforma sólida de gestión de seguridad en toda la organización. Facilite una experiencia de usuario moderna conectada a la nube para ver videos en directo y grabados para supervisar sitios y gestionar la integridad del sistema.



Acceso en cualquier momento y desde cualquier lugar

Fácilmente accesible desde cualquier dispositivo y navegador web. Use Unity Cloud Services para monitorear múltiples ubicaciones y cámaras.



Fácil gestión remota del sitio

Administre sitios con un acceso conveniente y centralizado con autenticación de usuario.



Supervisión del estado en tiempo real

Priorice los esfuerzos de mantenimiento con un panel centralizado y revise rápidamente el estado operativo de los sistemas de seguridad.

Potentes capacidades de video móvil

Lleve la potencia del software Unity Video a su dispositivo móvil para monitorear los sistemas de seguridad y responder rápidamente a incidentes desde cualquier ubicación con conectividad de red usando la aplicación móvil Avigilon Unity Video. Transmita video HD desde varias cámaras, reciba notificaciones automáticas y vea analíticas en la aplicación móvil de Unity Video. Elimine complejas configuraciones de firewall y obtenga acceso remoto seguro a sus sitios de Unity Video conectado a la nube con la integración de la aplicación móvil con Unity Cloud Services.



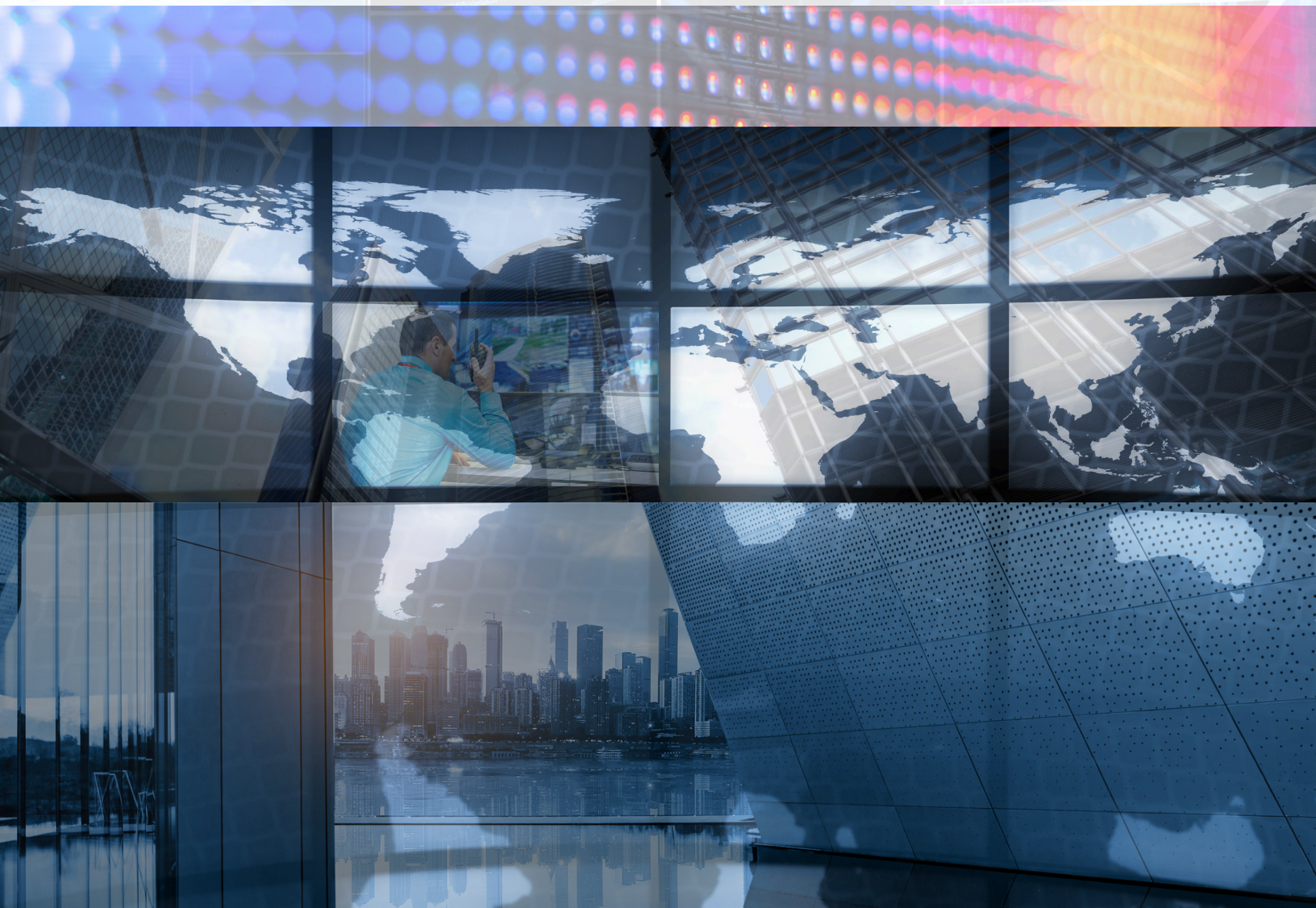
Diseño, implementación y soporte de soluciones en Centros de Monitoreo VideoWall

¿Qué es un Centro de Monitoreo?

Los Centros de Monitoreo o Centros de Control, también llamados Control Rooms, son espacios en donde una serie de operadores monitorean datos o video para reaccionar de manera inmediata ante alarmas, emergencias o eventos haciendo uso de sistemas de información para agilizar su interpretación.

¿Qué es un video wall o videowall?

Es un conjunto de pantallas profesionales que muestran una sola imagen en Alta Diferencia. A través de nuestras soluciones el contenido visual se puede configurar según la necesidad del cliente.



Control de acceso comprobado, confiable y abierto

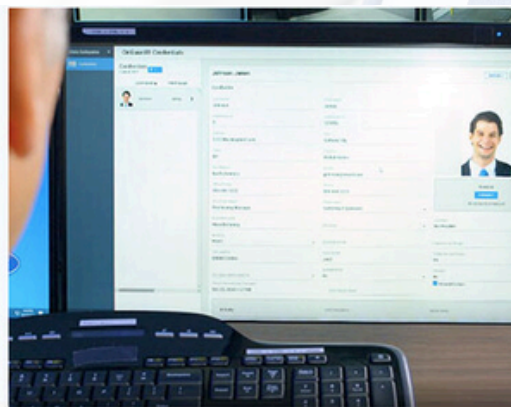
El sistema de **control de acceso OnGuard®** ejemplifica nuestro compromiso de brindar un sistema de administración de seguridad superior, integrado y personalizable que satisfaga sus necesidades cambiantes. El sistema OnGuard ofrece soluciones que unifican a la perfección el control de acceso y el monitoreo de video para una amplia gama de industrias.

¿Por qué escoger OnGuard®?



Conocimiento situacional completo

Al proporcionar los medios para agregar, visualizar y compartir datos de seguridad de múltiples fuentes, el sistema OnGuard ayuda a las empresas a reconocer el contexto y analizar las entradas de una serie de eventos simultáneos. El sistema OnGuard, que sintetiza a la perfección la información procedente del control de accesos, el vídeo y otros sensores, ofrece una visión completa de todos los aspectos de la seguridad y facilita respuestas y resultados inteligentes



Cientes para browsers y aplicaciones móviles

Los clientes y las aplicaciones de OnGuard en su sistema OnGuard convierten una excelente solución de gestión de la seguridad en una solución excepcional. Estas aplicaciones de OnGuard mejoran la experiencia general del usuario y proporcionan una vía para ver, gestionar y autorizar en un lugar de trabajo cada vez más móvil y remoto.



Integración perfecta para cualquier sistema

OnGuard utiliza un diseño de arquitectura abierta para integrar sin problemas un conjunto completo de tecnologías de gestión de la seguridad adaptadas a las necesidades específicas de cada cliente.



Diseño, implementación y soporte de soluciones en seguridad contra incendios

Sistemas integrales de Alarmas

NOTI-FIRE-NET™ es la interfaz que permite a los paneles de control de alarma contra incendios inteligentes NOTIFIER formar una red. Cada panel de control local (nodo de red) mantiene su propia área de protección, mientras monitorea y controla otras áreas (otros nodos de red). La información local se muestra en cada nodo de la red. En áreas como una oficina de seguridad, donde se debe monitorear toda la red, hay anunciadores de red disponibles.

- NCM-F Módulo de Control de Red Fibra (multimodo)
- Cable del módulo de control de red NCM-W
- Fibra Repetidora RPT-F
- Cable repetidor RPT-W
- Cable/fibra repetidor RPT-WF (multimodo)
- Módulo Adaptador de Red NAM-232F Fibra (multimodo)
- Cable del módulo adaptador de red NAM-232W
- Tarjeta de interfaz serie SIB-NET – Red
- Fibra de placa de interfaz de medios MIB-F
- Cable de la placa de interfaz de medios MIB-W



Características y beneficios:

- Ruta de comunicación de fibra óptica (multimodo), cable o combinación de cable/fibra
- Operación de red NFPA Estilo 4 o Estilo 7
- Basado en la tecnología probada ARCNET®
- Comunicaciones de datos (312.500 BPS) más rápidas que las redes de la competencia.
- Anunciadores de control de red múltiple (NCA) u ONYXWorks
- Las estaciones de trabajo pueden ubicarse en cualquier lugar de la red.
- La falla del nodo no afecta a ningún otro nodo/comunicación

Desarrollamos software a la medida

Somos una empresa **especializada en el desarrollo** de aplicaciones web, aplicaciones móviles y software como servicio (SaaS). Contamos con un equipo de desarrolladores altamente calificados que pueden crear soluciones personalizadas para satisfacer las necesidades de tu negocio.

Nuestros servicios incluyen:

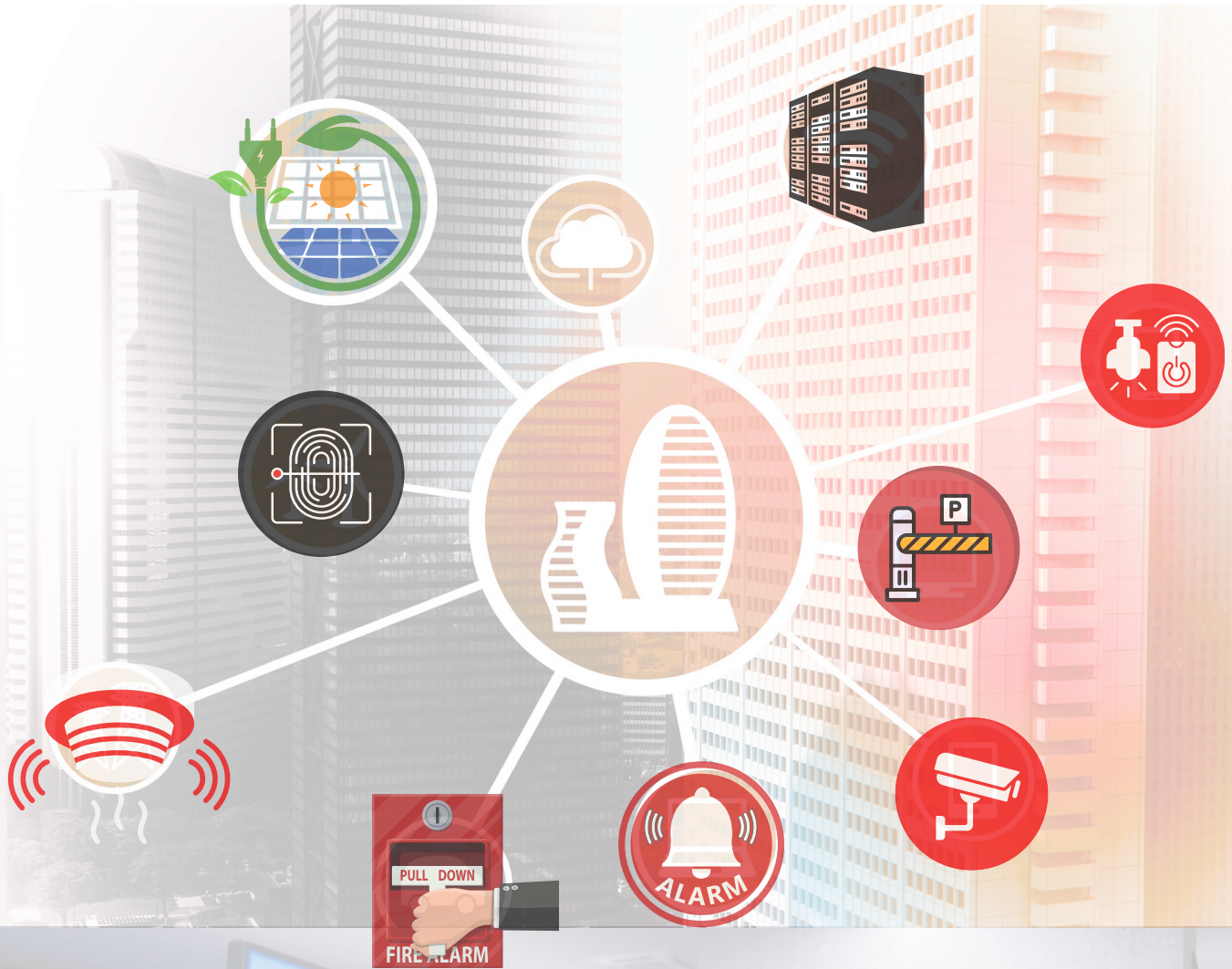
Diseño, desarrollo, implementación y mantenimiento de aplicaciones web y móviles para empresas de todos los tamaños y sectores. Utilizamos las últimas tecnologías y metodologías de desarrollo para garantizar que tu aplicación sea moderna, funcional y segura.



Además, también **ofrecemos la creación de software como servicio (SaaS)** que te permitirá ofrecer tus servicios a través de una plataforma en la nube de forma rentable y escalable.

Si estás buscando **una empresa confiable y con experiencia** en el desarrollo de aplicaciones web, aplicaciones móviles y software como servicio, ¡contáctanos! Estamos aquí para ayudarte a llevar tu negocio al siguiente nivel.





Implementación y desarrollo de proyectos

“Edificio Inteligente”

Un edificio inteligente es una estructura que utiliza tecnologías avanzadas para mejorar su eficiencia, confort, seguridad y sostenibilidad.

Estos edificios integran sistemas automatizados que permiten el control y monitoreo de diversas funciones, como la iluminación, climatización, video vigilancia, control de acceso, alarmas contraincendios, control de estacionamiento y gestión energética, a través de sensores y dispositivos conectados a una red. “Centro de Monitoreo”

La inteligencia de estos edificios no solo optimiza el consumo de recursos, sino que también mejora la experiencia de los ocupantes al ofrecer entornos más adaptables y personalizados. Además, los edificios inteligentes pueden recopilar y analizar datos en tiempo real para facilitar el mantenimiento predictivo y la toma de decisiones informadas, contribuyendo así a un entorno más seguro y eficiente.



Domótica Residencial

“Casa Inteligente”

Una casa domótica, o casa inteligente, es una vivienda que integra tecnologías para automatizar y controlar de forma remota y centralizada funciones de confort, seguridad y eficiencia energética, como la iluminación, la climatización, las alarmas o los electrodomésticos. Estos sistemas, que usan sensores y dispositivos conectados, se comunican entre sí y con el usuario a través de aplicaciones móviles o asistentes virtuales, permitiendo una gestión más cómoda, segura y eficiente de los recursos del hogar.

La domótica representa el futuro del confort y la eficiencia en el hogar. Con un sistema de domótica, puedes automatizar y controlar diversos aspectos de tu vivienda como la iluminación, la temperatura, la seguridad y los electrodomésticos, todo desde tu smartphone o dispositivo inteligente.



Iluminación Arquitectónica Residencial



Iluminación que convierte cada vivienda en un hogar

En proyectos residenciales, la luz es un elemento clave para crear ambientes confortables y personalizados. Nuestros diseños combinan funcionalidad con estilo, proporcionando soluciones que mejoran la calidez y el confort en viviendas, desde casas particulares hasta complejos residenciales, adaptando la luz a las necesidades y preferencias de cada cliente.



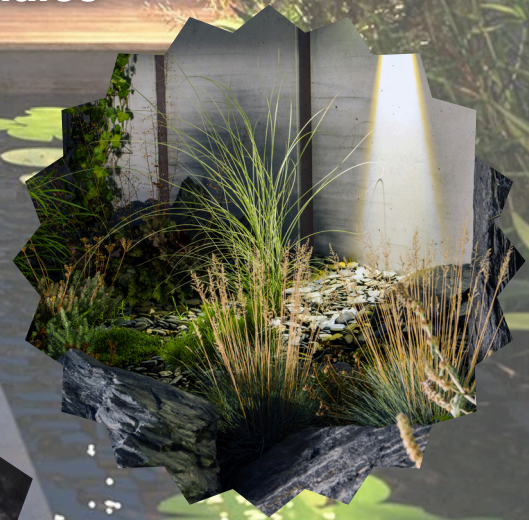
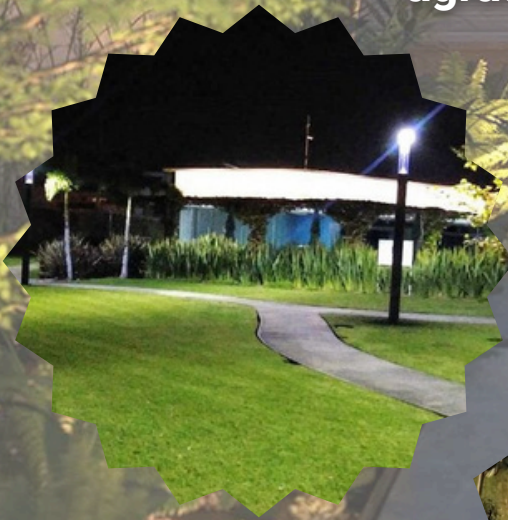
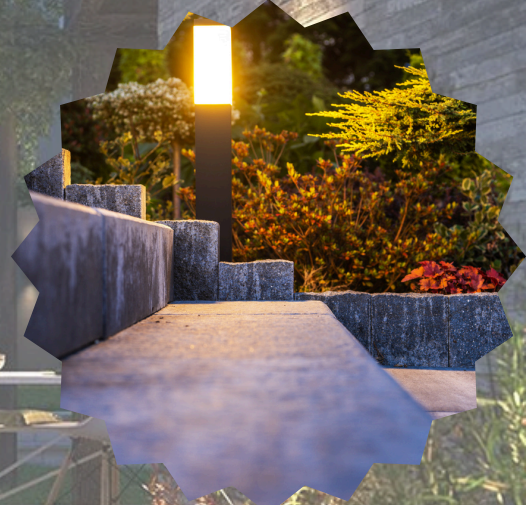
Iluminación Arquitectónica Exterior

“Jardín”

La iluminación exterior no solo transforma la apariencia de los jardines y espacios exteriores, sino que también mejora su funcionalidad y seguridad. Al combinar técnicas de iluminación paisajística, una cuidadosa selección de luminarias y los avances tecnológicos en sistemas de control inteligente, es posible crear ambientes únicos y memorables que invitan a la relajación, el entretenimiento y la apreciación del entorno natural.

La correcta implementación del diseño lumínico en jardines y espacios exteriores puede marcar una gran diferencia en la experiencia de los usuarios.

Ofrecemos entornos estéticamente agradables, seguros y funcionales



Iluminación Led Alto Desempeño Industrial

La iluminación industrial cumple varios objetivos clave en un entorno de trabajo.

La iluminación industrial se refiere a los sistemas de iluminación específicamente diseñados para entornos de trabajo como fábricas, almacenes y plantas de producción. Su propósito principal es proveer la iluminación necesaria para garantizar la seguridad, mejorar la productividad y optimizar la eficiencia operativa, adaptándose a las rigurosas exigencias de estos ambientes.

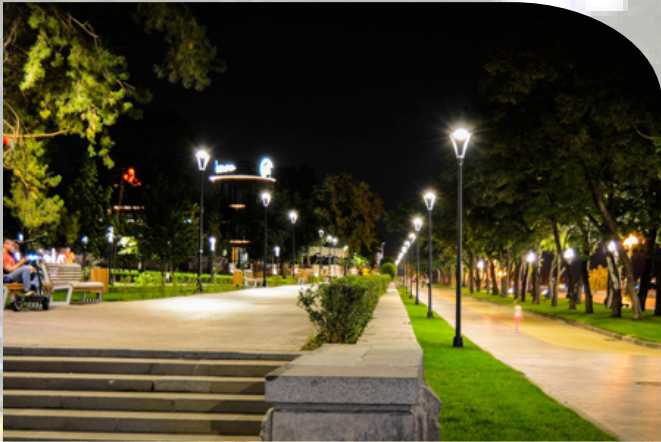
La iluminación industrial cumple varios objetivos clave en un entorno de trabajo:

- **Seguridad:** Una visibilidad adecuada ayuda a prevenir accidentes al permitir que los trabajadores identifiquen potenciales peligros y realicen sus tareas con precisión.
- **Eficiencia:** Un diseño de iluminación bien planificado contribuye a que los operarios se mantengan alerta y concentrados, lo que optimiza la eficiencia de los procesos de trabajo.
- **Productividad:** Una iluminación óptima permite que las tareas se ejecuten de manera más rápida y precisa, lo que aumenta la productividad general.
- **Ahorro energético:** Con el uso de tecnologías modernas, como la iluminación LED, se pueden lograr importantes ahorros de energía y costos de mantenimiento.



Iluminación Led Alto Desempeño Urbana Y Alumbrado Publico

Un proyecto de alumbrado público comprende una serie de elementos interrelacionados que garantizan su correcto funcionamiento y eficiencia



Luminarias LED: Sustituyen a las lámparas tradicionales de sodio o mercurio. Ofrecen una mayor eficiencia lumínica, reducen drásticamente el consumo de energía y tienen una vida útil más larga.



Sistemas de telegestión: Permiten el control remoto y la gestión inteligente de las luminarias. A través de sensores y software, es posible regular la intensidad de la luz, programar horarios de encendido y apagado, y detectar averías de manera automatizada.





Mantenimiento Eléctrico Industrial Emergente

En caso de una emergencia eléctrica, no dude en contactarnos. Estamos preparados para brindarle un servicio de mantenimiento eléctrico emergente confiable y profesional, que le permitirá resolver rápidamente cualquier problema eléctrico y garantizar el buen funcionamiento de sus instalaciones.

Su seguridad y tranquilidad son nuestra prioridad.



Mantenimiento Unidades de Aire Acondicionado

Servicios profesionales de mantenimiento para unidades de aire acondicionado, tanto para empresas como para hogares

Nuestros servicios de mantenimiento incluyen limpieza profunda de filtros, revisión y ajuste de componentes, verificación de niveles de refrigerante, inspección de conexiones eléctricas y revisión general de la unidad para garantizar su buen estado de funcionamiento. Realizamos un mantenimiento preventivo y correctivo para prevenir posibles averías y prolongar la vida útil de su equipo de aire acondicionado.





Sisred TI Soluciones en tecnología y
Software

Contacto:

Gerente General

alex.fregoso@sisredti.com 

Cel: 33 1362 3594 

***Gerente proyectos
sostenibles***

antonio.fregoso@sisredti.com 

Cel: 33 4897 3202 



SisRed

Soluciones en TI