

catálogo de  
servicios  
2018

área 7



# Tecnología para las necesidades de hoy

Somos creadores de soluciones en tecnologías para sus necesidades cotidianas.

Nuestro trabajo es de asesores, estrategas, desarrolladores, integradores y creadores.

Diseñamos y unimos productos y servicios para crear soluciones específicas para cada cliente en una base de "caso por caso", ya que sabemos que si algo hay en este mundo es diversidad, y así buscamos presentar nuestras soluciones en tecnología.





# Integración total de los sistemas y dispositivos

Piense en nosotros como un completo grupo que trabaja con empresas de todos los tamaños y con las personas, para traer a la realidad ideas y proyectos, así como realizar los trabajos contratados por los clientes, buscando siempre el balance perfecto entre las ideas y la ejecución.

Nos encantará conocer sus proyectos y necesidades, así que conozca más sobre lo que podemos hacer por usted y déjenos saber en qué podemos apoyarlo.





Sistemas, Redes y Cableado Estructurado



Sistemas de energía eléctrica



Domótica y automatización



Desarrollo de Apps y software



Diseño y desarrollo de sitios web



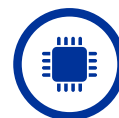
Control de acceso y asistencia



Telefonía e intercomunicación



Sistemas electrónicos y gadgets



Sistemas de seguridad



Audio y Video

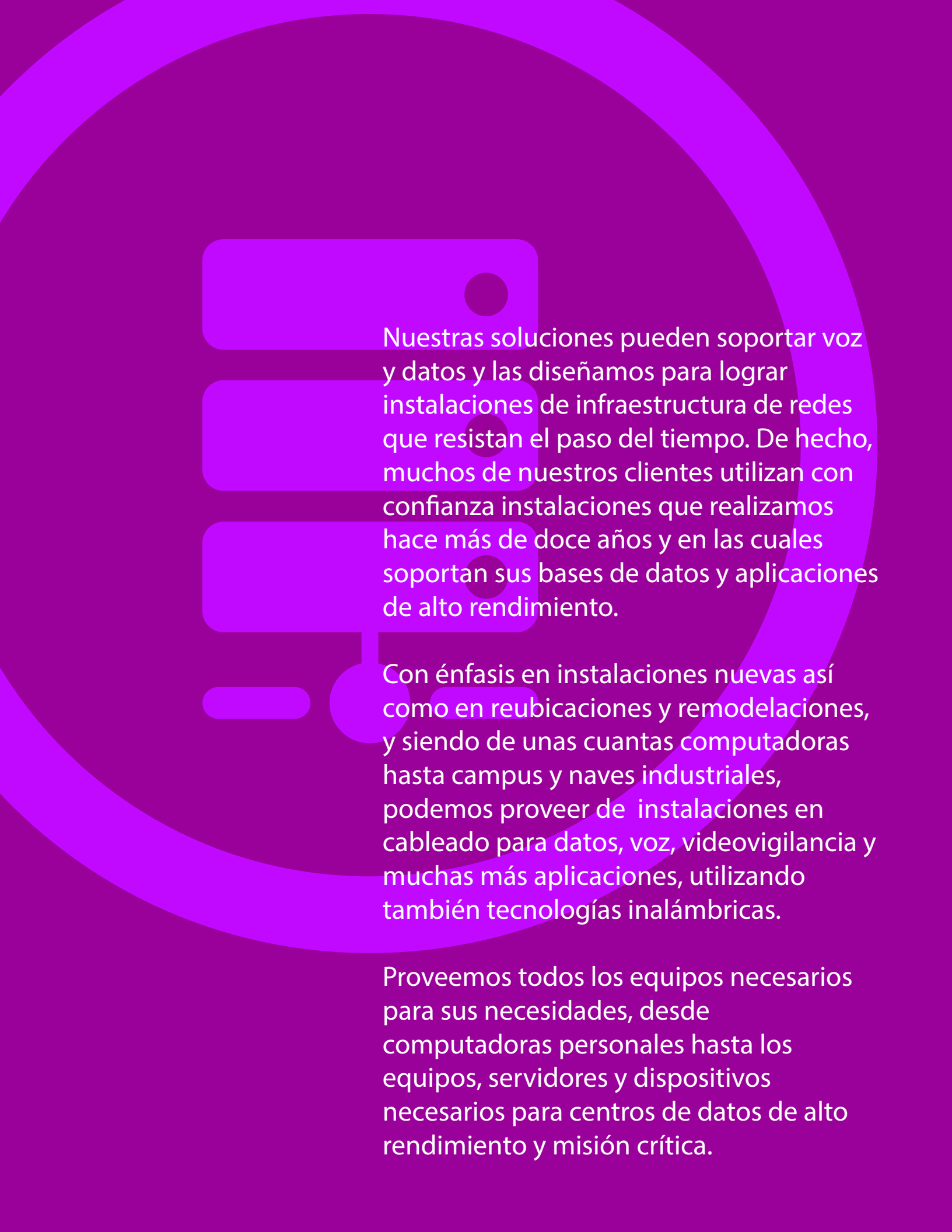


Videovigilancia y CCTV





# Sistemas, Redes y Cableado Estructurado



Nuestras soluciones pueden soportar voz y datos y las diseñamos para lograr instalaciones de infraestructura de redes que resistan el paso del tiempo. De hecho, muchos de nuestros clientes utilizan con confianza instalaciones que realizamos hace más de doce años y en las cuales soportan sus bases de datos y aplicaciones de alto rendimiento.

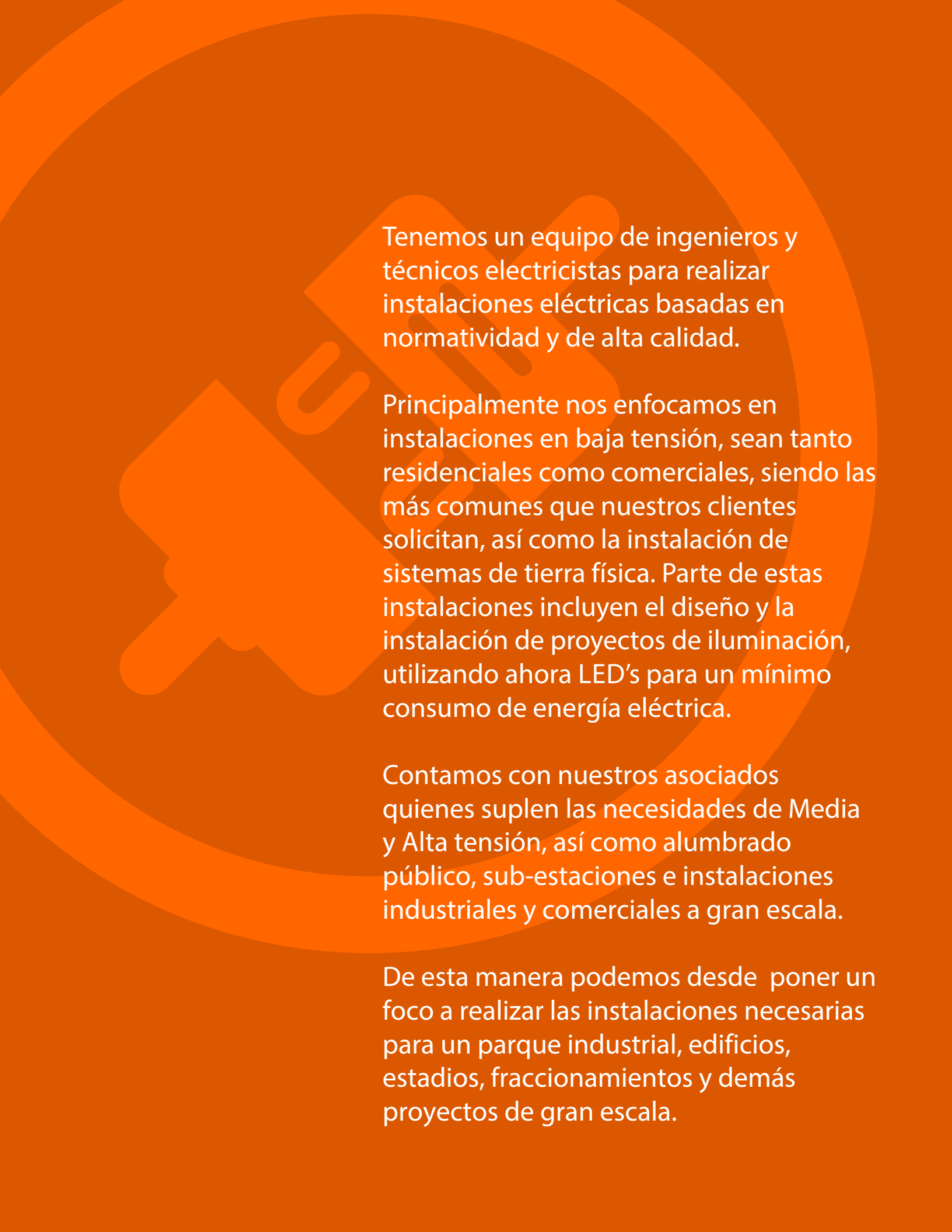
Con énfasis en instalaciones nuevas así como en reubicaciones y remodelaciones, y siendo de unas cuantas computadoras hasta campus y naves industriales, podemos proveer de instalaciones en cableado para datos, voz, videovigilancia y muchas más aplicaciones, utilizando también tecnologías inalámbricas.

Proveemos todos los equipos necesarios para sus necesidades, desde computadoras personales hasta los equipos, servidores y dispositivos necesarios para centros de datos de alto rendimiento y misión crítica.





Instalaciones y  
sistemas de  
energía  
eléctrica



Tenemos un equipo de ingenieros y técnicos electricistas para realizar instalaciones eléctricas basadas en normatividad y de alta calidad.

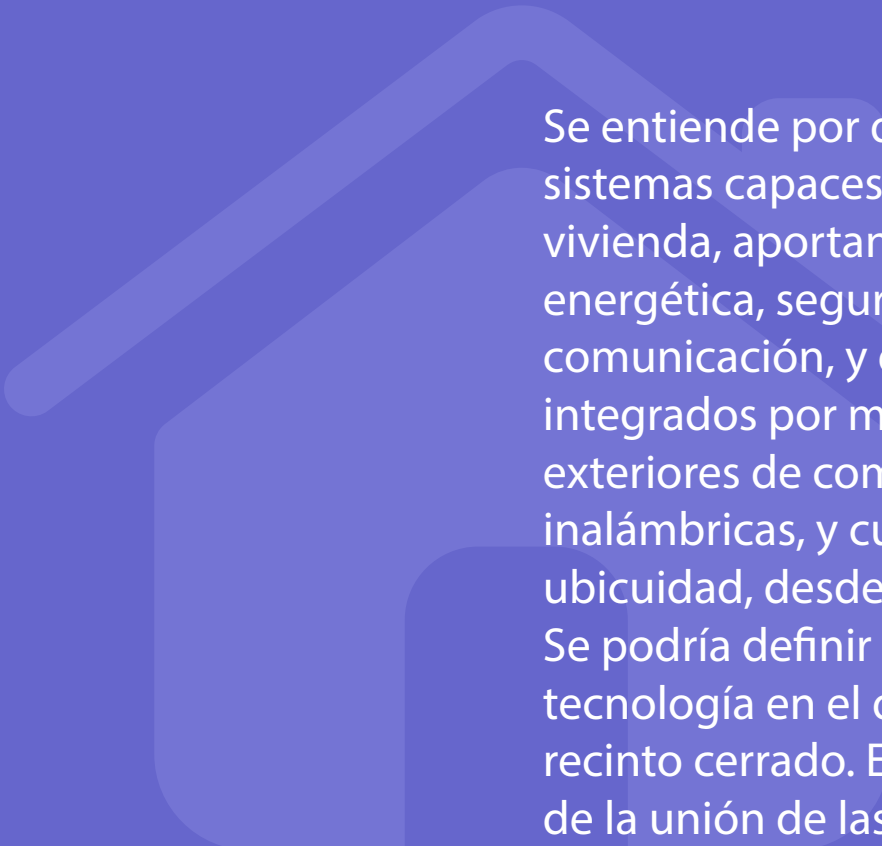
Principalmente nos enfocamos en instalaciones en baja tensión, sean tanto residenciales como comerciales, siendo las más comunes que nuestros clientes solicitan, así como la instalación de sistemas de tierra física. Parte de estas instalaciones incluyen el diseño y la instalación de proyectos de iluminación, utilizando ahora LED's para un mínimo consumo de energía eléctrica.

Contamos con nuestros asociados quienes suplen las necesidades de Media y Alta tensión, así como alumbrado público, sub-estaciones e instalaciones industriales y comerciales a gran escala.

De esta manera podemos desde poner un foco a realizar las instalaciones necesarias para un parque industrial, edificios, estadios, fraccionamientos y demás proyectos de gran escala.



Domótica y  
automatización

A stylized, light blue house icon is centered in the background. It features a simple roofline with a chimney on the left side and a rectangular base. The house is set against a dark blue background with a large, semi-transparent circular graphic behind it.

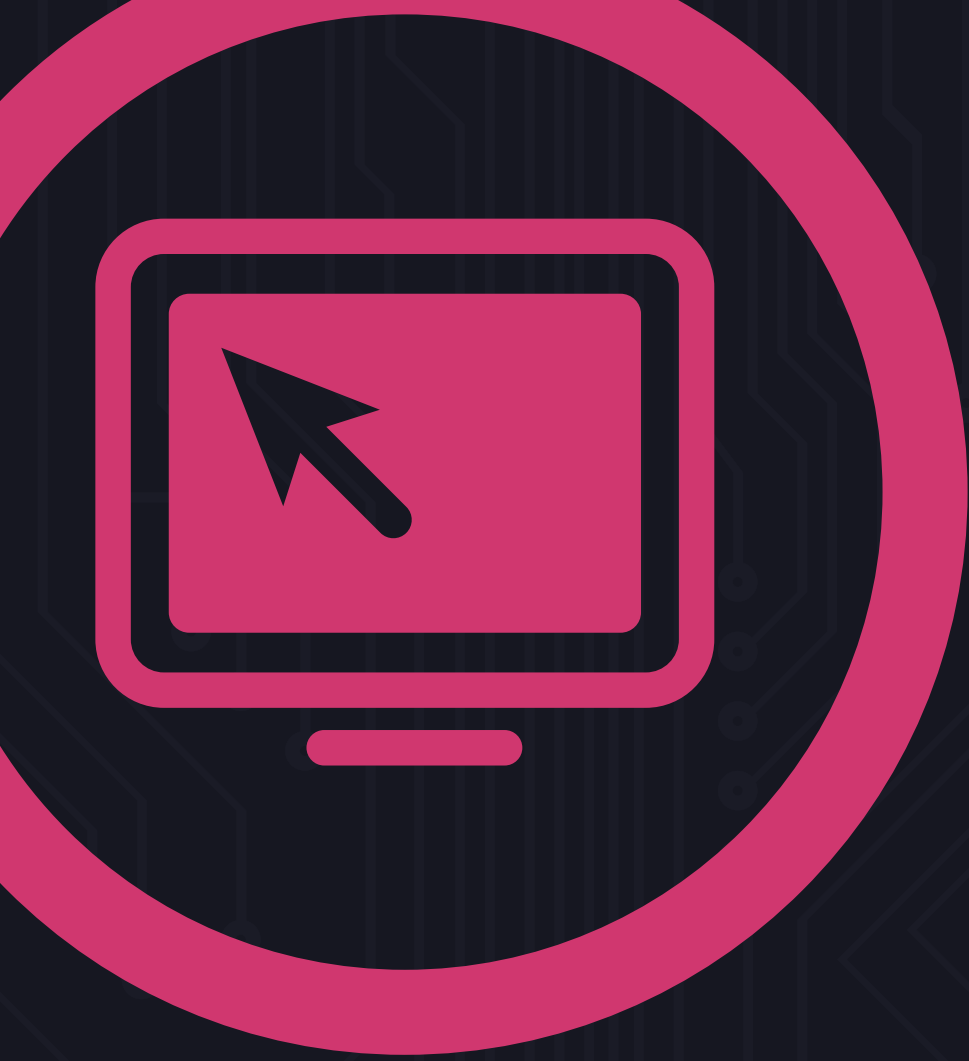
Se entiende por domótica el conjunto de sistemas capaces de automatizar una vivienda, aportando servicios de gestión energética, seguridad, bienestar y comunicación, y que pueden estar integrados por medio de redes interiores y exteriores de comunicación, cableadas o inalámbricas, y cuyo control goza de cierta ubicuidad, desde dentro y fuera del hogar. Se podría definir como la integración de la tecnología en el diseño inteligente de un recinto cerrado. El término domótica viene de la unión de las palabras domus (que significa casa en latín) y tica (de automática, palabra en griego, 'que funciona por sí sola').mientos y demás proyectos de gran escala. - *Wikipedia*

Contamos con la experiencia y con los recursos técnicos y tecnológicos para realizar proyectos de domótica y automatización tanto en viviendas como en edificios. Integramos sistemas de audio, video, alarmas, sensores, aparatos, dispositivos, iluminación, electrodomésticos y demás tecnologías susceptibles de interconexión y control.




Nuestra experiencia técnica nos provee de herramientas de primera línea en programación e integración de servicios, incluyendo bases de datos y desarrollo de aplicaciones. Podemos manejar información compleja y estructurarla usando lenguajes como HTML5, CSS3, Javascript, C/C++, PHP, Visual Basic, ASP, entre otros. Nosotros manejamos e implementamos sistemas de información como son, por ejemplo, sistemas de información administrativos, manejo de contenidos empresariales y comercio electrónico. Para las empresas y su entorno nos enfocamos en la optimización de los recursos y a desarrollar soluciones que generen resultados, ofreciendo soluciones comerciales o hechas a la medida, para el manejo de la información.

Desarrollamos aplicaciones para dispositivos móviles, conocidas como Apps, creando así el medio ideal para mantener comunicados a los clientes con las empresas e instituciones desde cualquier ubicación y en cualquier momento, lo que provee grandes ventajas, y todo esto creando una experiencia de usuario agradable mediante un buen diseño gráfico y facilidad de uso.



Diseño y  
desarrollo de  
sitios web



Creemos que el diseño de calidad, el trabajo duro y la comunicación son la clave para realizar con éxito su sitio web.

Contamos con todo lo necesario para realizar proyectos exitosos y funcionales, desde el alojamiento (hosting) hasta la promoción electrónica.

Nos encanta ayudar a nuestros clientes y nos sentimos orgullosos de entregarles un producto efectivo y de calidad. Siendo que necesite desde un pequeño sitio para promoción de un producto o hasta crear todo un sitio corporativo, nosotros lo tenemos cubierto.

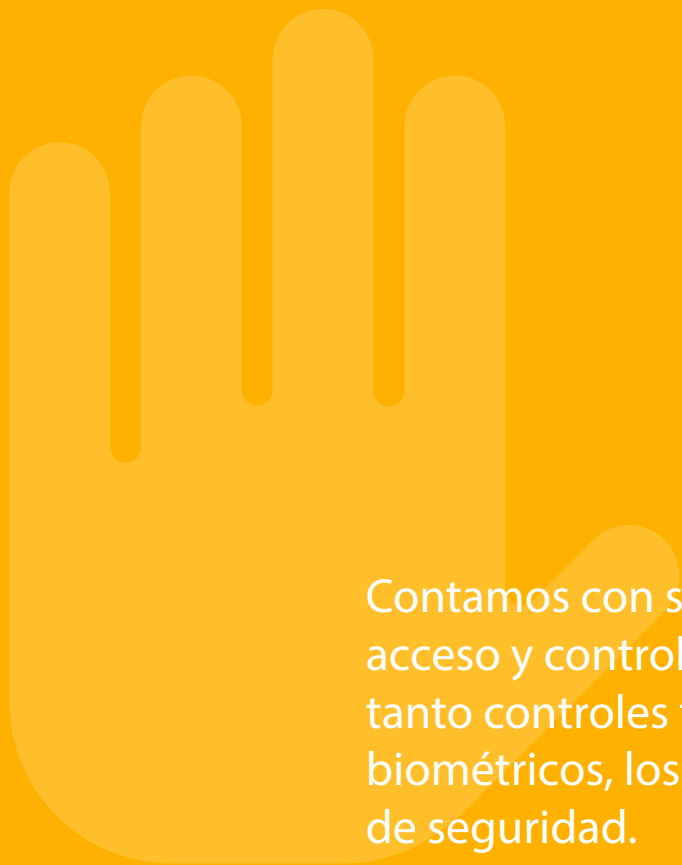
Desde 1994 hemos buscado entender los requerimientos de nuestros clientes y comprender las necesidades de su público objetivo. Analizamos, estructuramos, pulimos y afinamos tanto el diseño como el contenido a fin de entregar funcional y estéticamente agradable.

Nuestros clientes nos han confiado realzar su identidad electrónica, ya sea para computadoras de escritorio como para dispositivos móviles, mejorando su imagen y presencia en el internet.





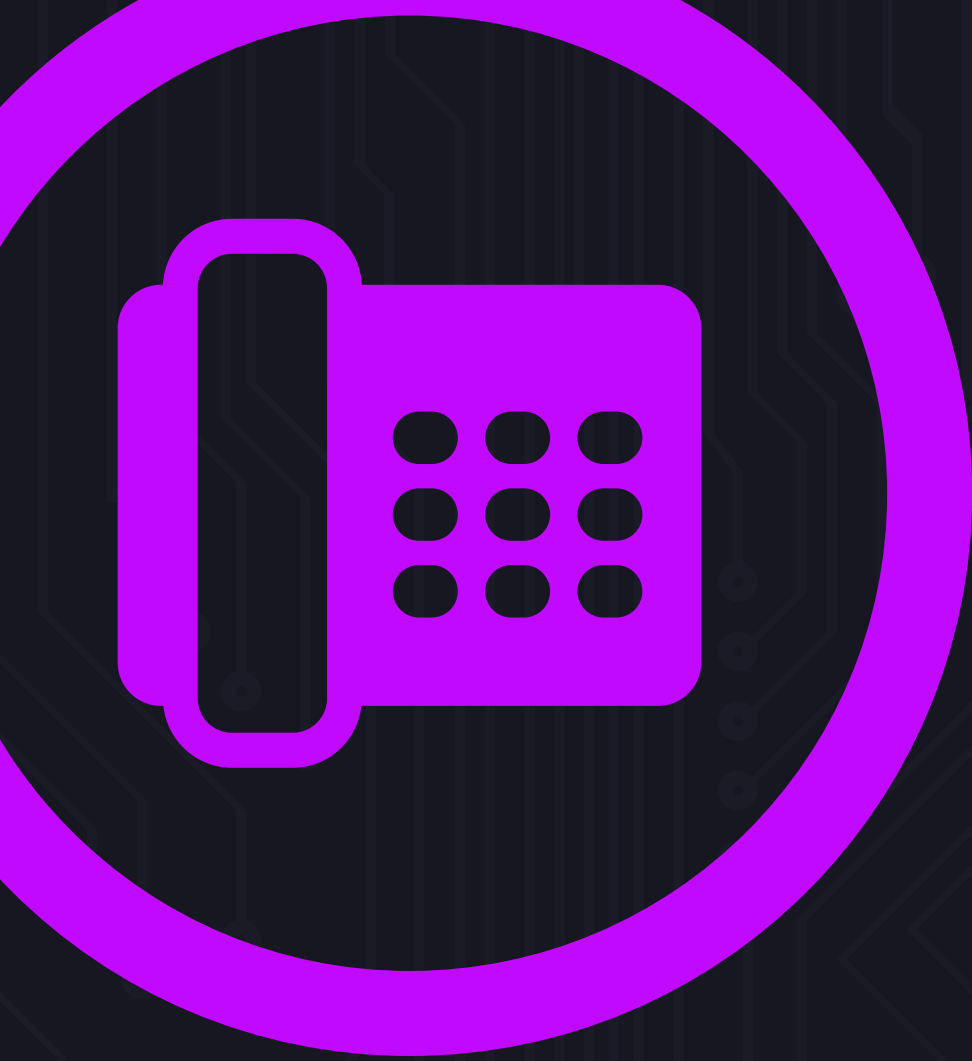
Control de  
acceso y  
asistencia



Contamos con soluciones para control de acceso y control de asistencia utilizando tanto controles físicos así como biométricos, los que proveen altos grados de seguridad.

Tarjetas de acceso tanto de cinta magnética como de radiofrecuencia, Tokens, teclados por clave, lectores de huellas digitales, sensores de proximidad, barreras para ingreso de vehículos, chapas magnéticas, entre otros más dispositivos y aparatos, forman parte de nuestro catálogo.

La interconexión de tales sistemas con programas de nómina y control de empleados es también parte de nuestro trabajo.



Telefonía y  
sistemas de  
comunicación  
interna



Tratándose de su negocio, creemos que debe contar con un sistema de comunicación telefónica que le permita enlaces confiables, así como contar con un subsistema de intercomunicación efectivo para mantener conectados a sus empleados.

Proveemos soluciones expandibles y versátiles que crezcan con su negocio y con usted, utilizando tanto líneas análogas como digitales y uniendo lo mejor de las tecnologías en comunicaciones, tales como VoIP, PBX, enlaces y troncales digitales y comunicaciones por internet tanto de voz como de videoconferencia.





Logramos integrar con efectividad sistemas electrónicos y “gadgets” (dispositivos funcionales) a lo existente ya en su empresa u hogar. tales como dispositivos bluetooth, ZigBee Z-Wave, DLNA, actuadores, sensores, transmisores y receptores de audio y video, entre otros muchos otros existentes ya en el mercado para realizar funciones específicas.



Sistemas de  
seguridad  
personal y  
empresarial




Sistemas de alarma, antifuego, señalización, extintores, detectores de humo, así como capacitación para los empleados son parte de nuestros servicios y contamos con proveedores especialistas y certificados para darle solución completa en seguridad personal e industrial.





Audio y video,  
sistemas  
multimedia



Logramos conjuntar excelentes productos y servicios en el área del audio y del video, ya sean desde dormitorios así como salas de juntas, teatros en casa, sonorización de espacios privados, restaurantes, oficinas, salas de exhibición y auditorios.

Transmisión de audio y video vía inalámbrica desde teléfonos móviles, tabletas, dispositivos bluetooth y equipos equipados con DLNA a través de redes de datos y WiFi.



Videovigilancia,  
monitoreo y  
CCTV



La integración de sistemas nos permite la instalación de sistemas de CCTV, Cámaras de vigilancia y monitoreo y videoporteros que se incluyen en los sistemas de alarmas así como en redes LAN y WAN para vista y control remoto a través de internet.

## Algunos de nuestros clientes



GE Capital  
GE Monogram

**mabe**



**COOPHIMMELB(L)AU**

*Mannatech*

**IAVAS**  
media

ALQUIMIA  
publicidad

**IBM**

área 7

## Comunicación

Juan Carlos Pérez Vázquez

Jefe de Proyectos

Móvil 044 (33) 1270-2369

[juancarlos@area7.com.mx](mailto:juancarlos@area7.com.mx)

[www.area7.com.mx](http://www.area7.com.mx)

área7