



**COBERTURA A NIVEL NACIONAL**

**INFRAESTRUCTURA DE  
REDES Y COMUNICACIONES**

acredes.com  #acredes



## QUIÉNES SOMOS

AC REDES está comprometida en brindar a nuestros clientes **soluciones tecnológicas completas, innovadoras y estratégicas**, generando relaciones de confiabilidad y calidad en los servicios de ingeniería.

### **DIMENSIÓN** AC REDES S.A.S

Con más de 20 años de experiencia en el mercado de Infraestructura de redes y comunicaciones; AC REDES ejecutó más de 350 contratos para clientes del sector privado y público en las áreas de CCTV, cableado estructurado, fibra óptica ADSS, automatización de edificios entre otros.

Destacándose por su capacidad de ingeniería desarrollando comunicaciones unificadas.

### **NUESTRO** OBJETIVO

Convertirnos en su aliado tecnológico de confianza

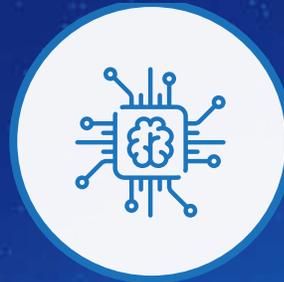
# NUESTRAS SOLUCIONES

En AC Redes S.A.S. siempre estamos en pro de dar **soluciones tecnológicas** a sus **necesidades** desde diferentes áreas de **especialización**.

Por ello siempre estamos a la vanguardia en los últimos adelantos, en constante innovación, ampliando nuestro conocimiento técnico y nuestra vasta experiencia.



REDES EXTERNAS  
E INTERNAS



AUTOMATIZACIÓN  
Y CONTROL



TELECOMUNICACIONES



DATA CENTER



INFRAESTRUCTURA  
Y OBRAS



CONGRESOS



## REDES EXTERNAS E INTERNAS

### DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Nuestra oferta abarca todas las necesidades para los proyectos de infraestructura para redes de comunicaciones de cobre y fibra óptica con las mejores características costo-beneficio, asegurando el retorno de la inversión en el tiempo de vida de la infraestructura física de nuestros Clientes.

- Consultoría e Ingeniería para migración a redes de alta velocidad DWDM, Gigabit Ethernet, ATM, Fast Ethernet en ambientes aéreos, canalizados y directamente enterrados.
- Radio enlaces punto a punto, y punto a multipunto de alta velocidad.

## PLANTA EXTERNA E INTERNA

- Contratos y servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de redes de planta externa de cobre y fibra óptica.
- Implementación y certificación de redes de planta interna con cableado en cobre de par trenzado categorías 5, 6 y 7 y fibra óptica.
- Evaluación y diagnóstico del desempeño de redes de fibra óptica existentes, cables, empalmes y conectores ópticos.
- Recuperación de enlaces de comunicaciones y reparación de cables de fibra óptica del tipo opgw, adss, armored y otros, por el método de fusión o mecánico.
- Mediciones reflectométricas y de potencia óptica en fibras multimodo y monomodo.
- Suministros de cables, accesorios para la instalación (herrajería) e implementación de redes en fibra óptica mm y sm, dispositivos ópticos especiales, convertidores e interfaces de fibra óptica multimodo y monomodo de largo alcance.
- Diseño, supervisión, adecuación y ejecución de obra civiles para telecomunicaciones como canalizaciones, construcción de cámaras, instalación de postes, etc.



# AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL

## DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Desarrollamos proyectos para la integración de soluciones conjuntas. Nuestros servicios no solo se basan en brindar soluciones de control de procesos industriales, sino que contamos con servicios permanentes, de mantenimiento preventivo y correctivo.

- Sistemas de detección de incendios
- Sistemas de aire acondicionado
- Control de acceso biometrico tarjeta o huella digital.
- Consultoría y diseño para automatización
- CCTV Reconocimiento Facial y LPR en sistemas de seguridad.



# TELECOMUNICACIONES

## DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Nos encargamos del diseño y desarrollo de proyectos cuyo objetivo primordial es ofrecer soluciones para redes de voz, datos y video.

- Consultoría tecnológica
- Radio enlaces
- Data center
- Workstation
- Redes en ambiente de campus
- Tecnología de fibra óptica
- Videoconferencia



# DATA CENTER

## DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Innovamos con la tecnología más avanzada para flexibilizar, optimizar, y garantizar la disponibilidad exigida por el negocio.

- Sistemas de virtualización
- Almacenamiento y protección de datos
- Redes y comunicaciones
- Centros de datos
- Equipos activos y pasivos de fibra óptica y cobre
- Patch cord e fibra
- Pigtail



## INFRAESTRUCTURA

### DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Ofrecemos soluciones integrales aptas para trabajos y proyectos en industria, montajes de estructuras, levantamiento de complejos empresariales, movimientos de equipos y cualquier tipo de actividad que requiera manejo de elevación y cargas.

- Graúa canasta
- Grúas para trabajos especiales, alcance de hasta 18 mts.
- Camión grúa con brazo hidráulico para el izaje de cargas
- Trabajos de altura.
- Grúas tipo PH



# CONGRESOS

## DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

AC Redes pone a su disposición su capacidad profesional y personal etrenado en la planeación, coordinación, organización y montaje de todo tipo de eventos y convenciones.

- Alquiler de equipos audiovisuales  
Sonido, Iluminación, Proyección de video, Equipos de sistema.s
- Servicios para congresos  
Traducción simultánea, votación interactiva, acreditación y registro grabación y producción de video fotografía, diseño de imagen.
- Montaje para congresos  
Stands, mobiliario, escenografías y estructuras comerciales, impresión
- Redes (Hasta 1000 puntos)  
Ups, data center, centro de computo, centros de cableado



## INFRAESTRUCTURA DE REDES Y COMUNICACIONES

En AC Redes siempre **estamos en pro de apoyarlo**,  
contactenos para poder hablar sobre su proximo proyecto

**PBX: 894 1060**  
**Movil: 310 868 5505**  
**[j.vidales@acredes.net](mailto:j.vidales@acredes.net)**

 **#acredes**

**[acredes.com](http://acredes.com)**