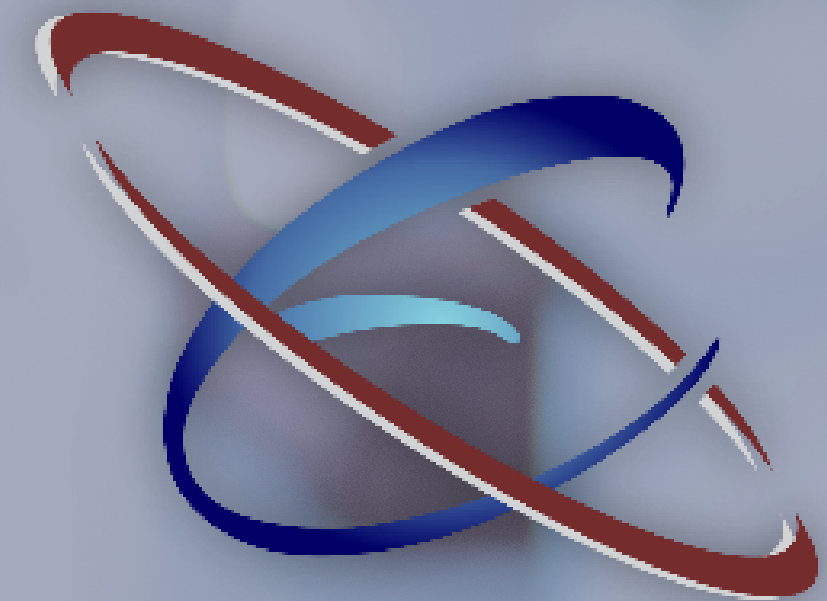


# PORTAFOLIO DE SOLUCIONES

EXCELENTICS

2023



EXCELENTICS  
EXCELENTICS

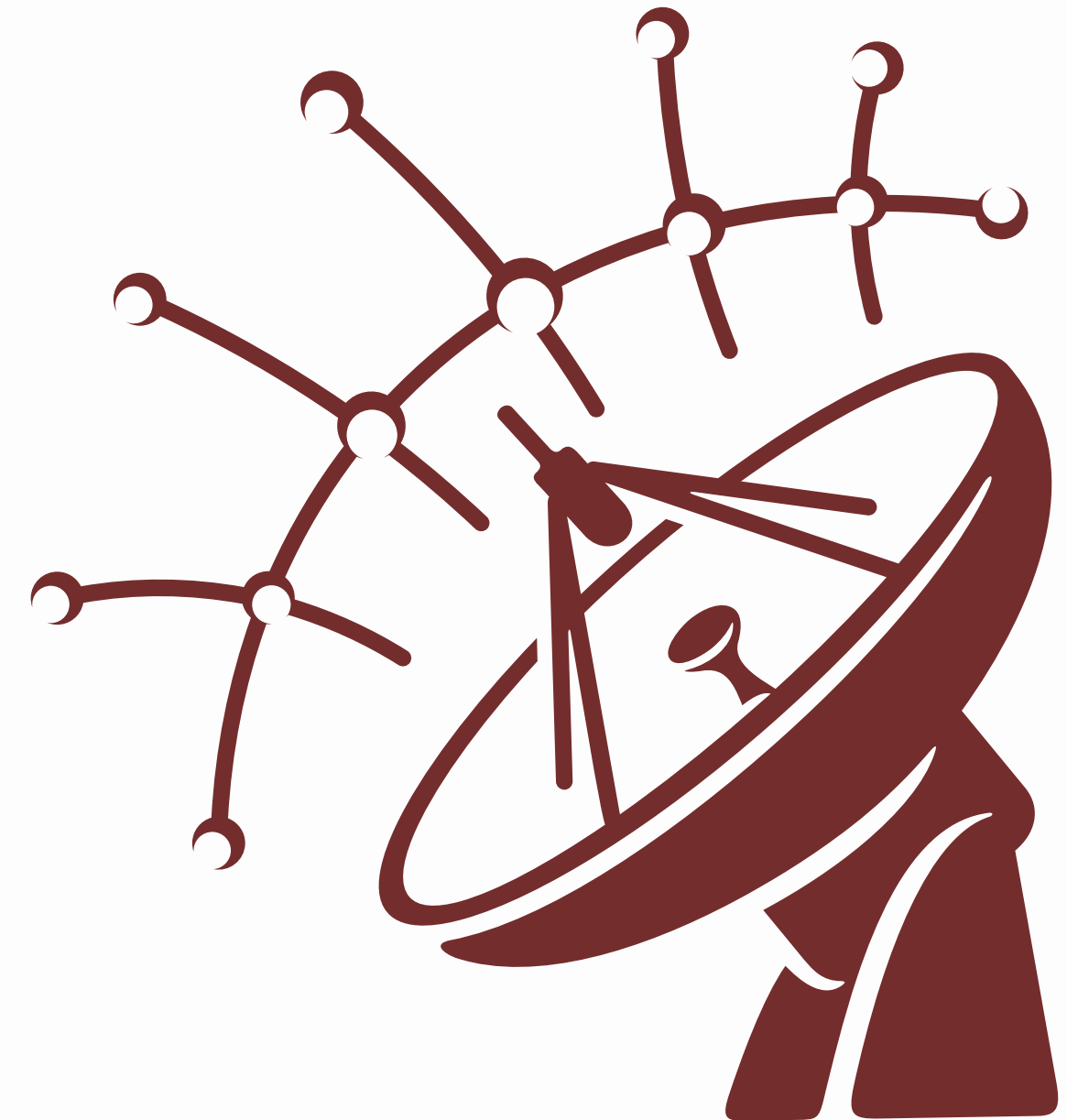
# SISTEMAS HOSPITALARIOS

- \* Red eléctrica de media tensión
- \* Sistema de respaldo de energía eléctrica
- \* Climatización
- \* Sistema contra incendio permanente
- \* Protección contra descargas atmosféricas
- \* Sistema de puesta a tierra
- \* Red de gases medicinales



# SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES

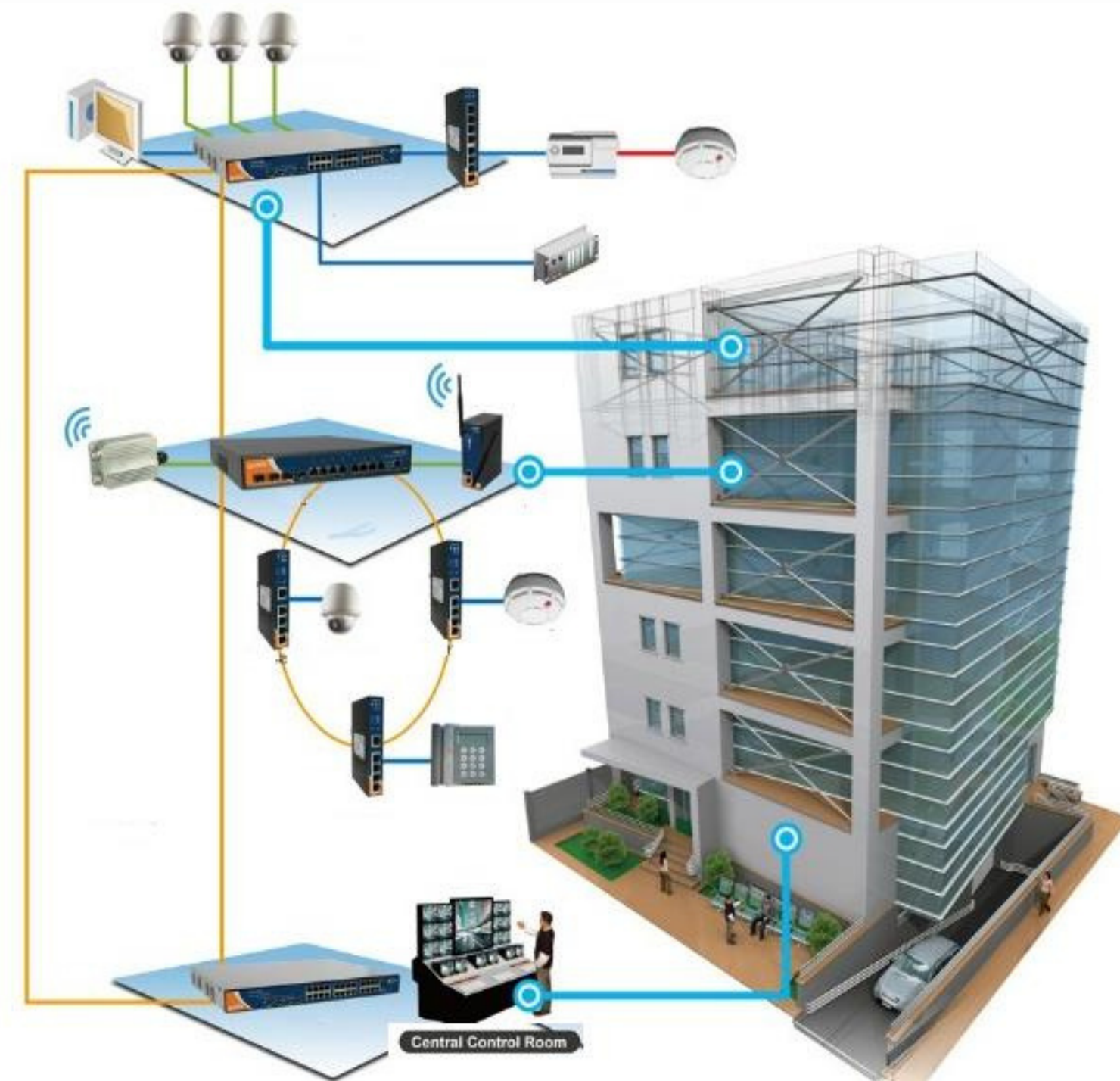
- \* Cableado Estructurado
- \* Fibra Óptica
- \* Sistema de Voz y Datos
- \* Switching
- \* Data Centers
- \* Sistema de Video Vigilancia
- \* Sistema de Control de Accesos



# SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN (BMS)

## AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL:

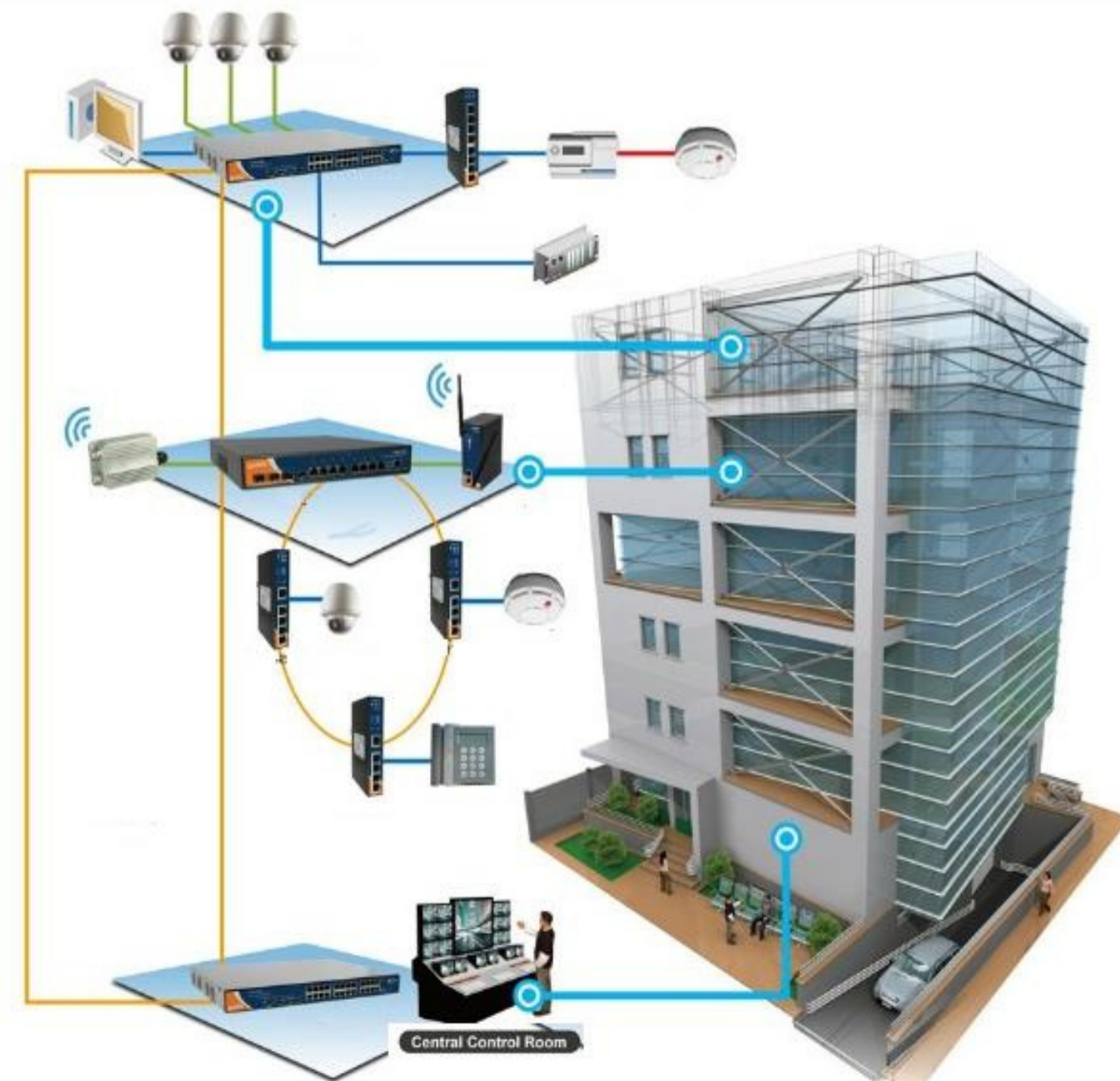
- Aire Acondicionado
- Iluminación.
- Control de Acceso.
- CCTV.
- Gestión de Energía
- Sistemas Eléctricos (tableros)
- Detección de Incendios.
- Control de Bombas



# SISTEMAS ELECTROMECÁNICOS

## ELECTROMECÁNICOS:

- Especialistas en subestaciones, plantas de emergencia y especiales.
- Especialistas en instalaciones eléctricas, alta, media y baja tensión.
- Sistemas de Tierras.
- Sistemas de Alumbrado.
- Aire Acondicionado.
- Elevadores, montaje y ajuste.



# SERVICIOS PROFESIONALES

- Levantamientos de Campo.
- Ingenierías de detalle Sistemas Especiales.
- Ingeniería e Instalación de Microondas.
- Estudios de Línea de Vista para Radio
- Mantenimiento Preventivo y Correctivo.
- Evaluación de infraestructura.
- Consultoría.
- Capacitación.
- Soporte Técnico.
- Instalación, Puesta en Marcha y Pruebas.

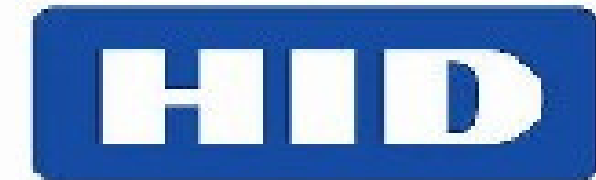


**NUESTROS PROVEEDORES  
Y/O FABRICANTES**

# CASOS DE ÉXITO



# CASOS DE ÉXITO



**NUESTROS CLIENTES**

# CASOS DE ÉXITO

**carso**  
INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCION S.A.



**SIEMENS**

**ICA FLUOR**



# CASOS DE ÉXITO



**PROYECTOS EJECUTADOS**

# PROYECTOS EJECUTADOS

<u>Periodo Inicio</u>	<u>Periodo Finalizado</u>	<u>Cliente</u>	<u>Proyecto</u>	<u>Ubicación</u>
2003	2004	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Suministro e Instalación de la Red de Datos CISCO, Sistema de Video Conferencia, Sistema de Intercomunicación y Voceo, Sistema de Transporte de Señales y Sistema de Voz NORTEL en Plantas Criogénicas Modulares 1 y 2 CP Burgos, PEMEX	Reynosa, Tamaulipas
2003	2004	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Suministro e Instalación del Sistema de Cableado Estructurado en Plantas Criogénicas Modulares 1 y 2 CP Burgos, PEMEX.	Reynosa, Tamaulipas.
2005	2006	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Ampliación del Sistema de Intercomunicación y Voceo en Plantas Criogénicas Modulares 3 CP Burgos, PEMEX.	Reynosa, Tamaulipas.
2005	2006	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Ampliación del Sistema de Cableado Estructurado en Plantas Criogénicas Modulares 4 CP Burgos, PEMEX.	Reynosa, Tamaulipas.
2005	2006	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Ampliación del Sistema de Intercomunicación y Voceo en Plantas Criogénicas Modulares 4 CP Burgos Ciudad Reynosa Tamaulipas, PEMEX.	Reynosa, Tamaulipas.
2005	2010	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Sistema de Cableado Estructurado de Telecomunicaciones de la Refinería Lázaro Cárdenas en Minatitlán Veracruz PEMEX.	Minatitlán, Veracruz.
2006	2010	Siemens S.A. de C.V.	Suministro, Instalación, Programación, Integración y Puesta en Operación la Red Perimetral en el Instituto Nacional de Genómica.	CDMX.
2006	2011	Siemens S.A. de C.V.	Instalación de Infraestructura para Incendio, Automatización y Control de Acceso Vehicular en el Aeropuerto Internacional Benito Juárez Terminal II	CDMX.
2006	2011	Siemens S.A. de C.V.	Instalación y Programación de Equipo de detección de Incendios, en el Aeropuerto Internacional Benito Juárez terminal II	CDMX.
2006		Operadora de Inmuebles Plaza Magna Santa Fe, S.A. de C.V. (Hotel Camino Real)	Sistema de Cableado Estructurado para la Red de Voz-Datos.	CDMX.
2006		Integradora de Servicios Operativos, S.A. de C.V.	Instalación de Nodos de Red en la SHCP.	

# PROYECTOS EJECUTADOS

2006		Integradora de Servicios Operativos, S.A. de C.V.	Instalación de Nodos de Red en la Sección Aduanera del Aeropuerto.	Hermosillo, Sonora.
2006		Integradora de Servicios Operativos, S.A. de C.V.	Instalación de Infraestructura Auxiliar en el Ex Bunker y Anexo "A" del "CPN" y modulo VII del Conjunto Hidalgo.	CDMX.
2006		Comisión Federal de Electricidad	Remodelación del DATA CENTER del edificio sede de la Subdirección del Centro Nacional de Control de Energía.	CDMX.
2007	2008	ICA Flour Daniel S. de R.L. DE C.V.	Ampliación del Sistema de Cableado Estructurado en Plantas Criogénicas Modulares 5 y 6 CP Burgos, PEMEX.	Reynosa, Tamaulipas.
2007	2008	ICA Flour Daniel S. de R.L. DE C.V.	Ampliación del Sistema de Intercomunicación y Voceo en Plantas Criogénicas Modulares 5 y 6 CP Burgos, PEMEX.	Reynosa, Tamaulipas.
2007	2008	ICA Flour Daniel S. de R.L. DE C.V.	Ampliación del Fibra Óptica en Plantas Criogénicas Modulares 5 y 6 PC Burgos, PEMEX.	Reynosa, Tamaulipas.
2007	2008	ICA Flour Daniel S. de R.L. DE C.V.	Ampliación del Sistema de Hand Key en Plantas Criogénicas Modulares 5 y 6 PC Burgos, PEMEX.	Reynosa, Tamaulipas.
2007	2008	ICA Flour Daniel S. de R.L. DE C.V.	Ampliación de Sistemas de Transporte de Señales en Plantas Criogénicas Modulares 5 y 6 Burgos	Reynosa, Tamaulipas.
2008	2010	ICA Flour Daniel S. de R.L. DE C.V.	Ductos Cosoleacaque, PEMEX.	Minatitlán, Veracruz
2008	2010	ICA Flour Daniel S. de R.L. DE C.V.	Sistema de Cableado Estructurado para Voz y Datos en Paleocanal, Pemex	Chicontepec, Veracruz
2008		Grupo GA&A S.A. de C.V.	Sistema de Cableado Estructurado para red de voz-datos en las Oficinas Corporativas de Boston Scientific.	CDMX.

# PROYECTOS EJECUTADOS

2008		Grupo GA&A S.A. de C.V.	Sistema de Cableado Estructurado y para red de voz-datos en las Oficinas Corporativas de CMR.	CDMX.
2008		Grupo GA&A S.A. de C.V.	Sistema de Cableado Estructurado para red de voz-datos en las Oficinas Corporativas de Helados HÄAGEN-DAZS.	CDMX.
2008		Grupo GA&A S.A. de C.V.	Sistema de Cableado Estructurado y para red de voz-datos en las Oficinas Corporativas de Prenda Fácil.	CDMX.
2008		Grupo GA&A S.A. de C.V.	Sistema de Cableado Estructurado para red de voz-datos en las Oficinas Corporativas de Fundación Harp.	CDMX.
2008		Grupo GA&A S.A. de C.V.	Sistema de Cableado Estructurado para red de voz-datos en las Oficinas Corporativas de Woss & Partners, S.C.	CDMX.
2009		Grupo GA&A S.A. de C.V.	Sistema de Cableado Estructurado y Fibra Óptica para red de voz-datos en las Oficinas de Administrativas de Personal CMR Back Office.	CDMX
2009		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Sistema de Telecomunicaciones para la Residencia de Construcción en PEMEX Plantas Criogenicas Modulares	Poza Rica de Hidalgo Veracruz
2009	2010	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Sistemas de Medios de Enlace en Planta Interior	Poza Rica de Hidalgo Veracruz
2009	2010	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Medios de Enlace (Interior de la Planta)	Poza Rica de Hidalgo Veracruz
2009	2010	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Sistema de HAND KEY	Poza Rica de Hidalgo Veracruz
2009	2013	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Fibra Optica de Sitemas de Control	Poza Rica de Hidalgo Veracruz
2009	2010	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Cableado Estructurado	Poza Rica de Hidalgo Veracruz

# PROYECTOS EJECUTADOS

2010		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Sistema de Cableado Estructurado para Red de Voz y Datos en la Residencia de Construcción de la Refinería Francisco I. Madero , PEMEX.	Madero, Tamaulipas.
2011	2012	Gobierno del Estado de Guerrero.	Sistema de Video Vigilancia (cámaras y accesorios) en la ciudad Infraestructura para cámaras Estación de Monitoreo	Acapulco, Guerrero.
2011	2012	Gobierno del Estado de Guerrero.	Sistema de Video Vigilancia (cámaras y accesorios) en la ciudad Adquisición de Cámaras Iguala Infraestructura Iguala Monitoreo Estación de Monitoreo	Iguala, Guerrero.
2011	2012	Gobierno del Estado de Guerrero.	Sistema de Video Vigilancia (cámaras y accesorios) en la ciudad de Chilpancingo Guerrero. Infraestructura en Cámaras Estación de Monitoreo	Chilpancingo, Guerrero.
2011		Prenda Fácil Casa de Empeños	Sistema de Cableado Estructurado y para red de voz-datos en las Bodegas Santa Fe.	CDMX.
2011		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Ampliaciones de Handset (Solicitados por PMX)	Cadereyta, Nuevo León.
2011	2012	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Ingeniería básica de detalle, Diseño Suministro, Fabricación , Instalación, Pruebas y Puesta en marcha del sistema Voz y Datos para la instalaciones de talleres Medysa, para el Proyecto Chicontepec	Coatzintla, Veracruz
2012		NextiraOne México S.A de C.V	Instalación y Soporte	Madero, Tamaulipas
2012		NextiraOne México S.A de C.V	Instalación y Soporte	Madero,

# PROYECTOS EJECUTADOS

2012		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Accesorios de Cableado Estructurado PEMEX	Madero, Tamaulipas
2012		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Accesorios de Cableado Estructurado PEMEX	Madero, Tamaulipas
2012		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Accesorios de Cableado Estructurado PEMEX	Madero, Tamaulipas
2012		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Accesorios de Cableado Estructurado PEMEX	Madero, Tamaulipas
2012	2013	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Sistema de Cableado Estructurado para Red de Voz-Datos, Intercomunicación y Voceo, Medios de enlace y Fibra Óptica de Control en Refinería, PEMEX	Poza Rica de Hidalgo Veracruz
2012		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Sistema de Intercomunicación y Voceo, Telefonía y fibra Óptica en la Refinería de Cadereyta, PEMEX	Cadereyta, Nuevo León.
2012		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Sistema de Cableado Estructurado para red de voz y datos en la Residencia de Construcción, PEMEX.	Poza Rica de Hidalgo Veracruz
2012	2014	ICA – SARRE Y PÁPAGOS INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS, S. DE R.L. DE C.V.	Sistema de Automatización SCHNIDER en CEFERESOS No. 11 y 12	Ocampo, Guanajuato; Hermosillo, Sonora
2012	2014	IDEAL	Sistema de Automatización VIGIPLUS en CEFERESO No. 16	Coatlán del Río, Morelos
2013		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Sistema de Intercomunicación y Voceo TM Dos Bocas II	Poza Rica de Hidalgo Veracruz
2013		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Sistema de Intercomunicación y Voceo TM Dos Bocas II	Paraíso, Tabasco.
2013		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Telefonos IP	Paraíso, Tabasco.
2014		ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Jumpers De Fibra Optica Multimodo	Madero, Tamaulipas
2014	2015	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Sistema de Intercomunicación y Voceo, Complejo Procesador de Gas Dos Bocas, Pemex.	Paraíso, Tabasco.

# PROYECTOS EJECUTADOS

2014	2015	Iq Arquitectura.	Sistema de Cableado Estructurado para red de voz-datos en las Oficinas Corporativas de Lince Remate S.A.P.I. de C.V. Mercado de Capitales.	CDMX.
2014	2015	T4 Interiores.	Sistema de Cableado Estructurado para red de voz-datos en las Oficinas Corporativas de Perifel.	CDMX.
2014	2016	ETHYLENE XXI Contractors, S.A.P.I. de C.V.	Sistema de Control de Acceso	Nanchital, Veracruz.
2014	2016	ETHYLENE XXI Contractors, S.A.P.I. de C.V.	Sistema de Intercomunicación y Voceo	Nanchital, Veracruz.
2014	2015	ICA Flour Daniel S. de R.L. de C.V.	Sistema de Infraestructura para Fibra Óptica para sistemas de Control, Gasolinas Limpias, PEMEX.	Salina Cruz, Oaxaca.
2015	2016	T4 Interiores.	Sistema de Cableado Estructurado para red de voz-datos en las Oficinas Corporativas de Garda World.	CDMX.
2015	2016	SIMEX	Sistema de Voz y Datos LOS RAMONES II Tag Pipelines .	San Luis Potosí Guanajuato Querétaro
2015	2016	SIMEX	Sistema de cableado Estructurado LOS RAMONES II Tag Pipelines .	San Luis Potosí Guanajuato Querétaro
2015	2016	T4 Interiores.	Sistema de Cableado Estructurado, Detección de Humos, CCTV en las Oficinas Corporativas de ComScore.	CDMX.
2015	2016	L'Oréal	Sistema de CCTV, Control de Acceso e Intrusión Planta San Luis Potosí Fase I y II.	San Luis Potosí.
2015		T4 Interiores.	Sistema de Detección de Humos en las Oficinas Corporativas de Osram.	Estado de México.
2015		Iq Arquitectura.	Sistema de Cableado Estructurado para red de voz-datos en las Oficinas Corporativas de Temura Service & Consulting.	CDMX.
2015		L'Oréal	Sistema de CCTV Planta Cosbel Xochimilco Fase I.	CDMX.
2015		Universidad Autonoma de México Fes Zaragoza	Suministro e Instalación de sistema de Detección de Incendios , CCTV y Control de Acceso para el Edificio de Laboratorio (UMIEZ), De la Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Campo II.	CDMX
2016	2017	L'Oréal	Sistema de CCTV Centro de Distribución Cuautitlán Estado de Mexico Fase I.	Estado d

# PROYECTOS EJECUTADOS

2016		JP Morgan / CBRE GCS, S. de R.L. de C.V.	Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los Sistemas de CCTV y Control de Acceso para las oficinas de JP Morgan en la CDMX y Monterrey Nuevo León.	CDMX Monterrey, Nuevo León.
2016		Iq Arquitectura.	Sistema de Cableado Estructurado para red de voz-datos en las Oficinas Corporativas de Musul International.	CDMX.
2016		Iq Arquitectura.	Sistema de Cableado Estructurado para red de voz-datos en las Oficinas Corporativas de Grupo Comercial CUWA S.A. DE C.V.	CDMX.
2016		T4 Interiores.	Sistema de CCTV en las Oficinas Corporativas de PPD.	CDMX.
2016		T4 Interiores.	Sistema de Detección de humos en las Oficinas Corporativas de Blackstone.	CDMX.
2016		T4 Interiores.	Sistema de CCTV y Control de Acceso en las Oficinas Corporativas de Club Premier.	CDMX.
2016		L'Oréal	Sistema de CCTV Oficinas Corporativas Fase I. Felix Cuevas	CDMX.
2016		JP Morgan	Sistema de Control de Acceso CDMX y Monterrey Nuevo León.	CDMX Monterrey, Nuevo León.
2017		L'Oréal	Sistema de CCTV Fase III Planta Cosbel Xochimilco	CDMX
2017		L'Oréal	Sistema de CCTV Fase II Planta Cosbel Xochimilco	CDMX
2017		JP Morgan / CBRE GCS, S. de R.L. de C.V.	Remodecacion MER Piso 15 y Sotano CDMX	CDMX
2017		JP Morgan / CBRE GCS, S. de R.L. de C.V.	Control de Acceso	CDMX

# PROYECTOS EJECUTADOS

2018	2022	CLEINTES VARIOS	Suministro e instalación, mantenimiento preventivo y correctivo, a Sistemas Eléctricos, de Tierra Física, Aire Acondicionado y Elevadores	Varios estados de la república mexicana
2019	2020	TELMEX-CARSO	Mano de obra de instalación de tubería para fibra óptica. Proyecto de migración de cobre a fibra óptica en última milla	CDMX, Morelos.
2020		Cámara De Diputados	Sistema de CCTV y Red de Cableado Estructurado con fibra óptica	CDMX.
2020		Gobierno de la CDMX	Instalación de camaras de vigilancia con tecnología de enlace satélital, para el sistema del C5 en la CDMX	CDMX.
2021		GRUPO REYMA	Instalación, puesta en marcha y pruebas de equipos de automatización	CDMX
2021		CICM, Colegio de Ingenieros Civiles de México	Red de cableado estructurado para su centro de capacitación	CDMX.
2022		AIFA	Integración a la Red de Datos del Sistema de Control de Luces de las pistas del Frente 35-Helipuerto	CDMX.
2022	2023	FORD LOMAS VERDES	Infraestructura de la red eléctrica	Lomas Verdes, Edo. De Méx.
2022		AIFA / HOSPITAL FRENTE 21	Construcción de Hospital con todos sus componentes eléctricos y de telecomunicaciones	Tecámac, Edo. De Méx.
2023		HOTEL BELMOND MAROMA	Infraestructura de alumbrado y sistema de fuerza	Cancún, Quintana Roo

# PROYECTOS EJECUTADOS

2023		NETFLIX	Infraestructura eléctrica	CDMX
2023		DELOITTE	Infraestructura eléctrica, voz, datos, video vigilancia, audio	CDMX
2023		PARQUE INDUSTRIAL AEROTECH	Sistema de Automatización para el aire acondicionado Edificio 060	QUERÉTARO
2023		PANAMERICANO	Infraestructura de la red eléctrica	CDMX
2023		ESSITY	Infraestructura eléctrica, voz, datos, video vigilancia, audio	CDMX
2023		UFC	Infraestructura de la red eléctrica	CDMX

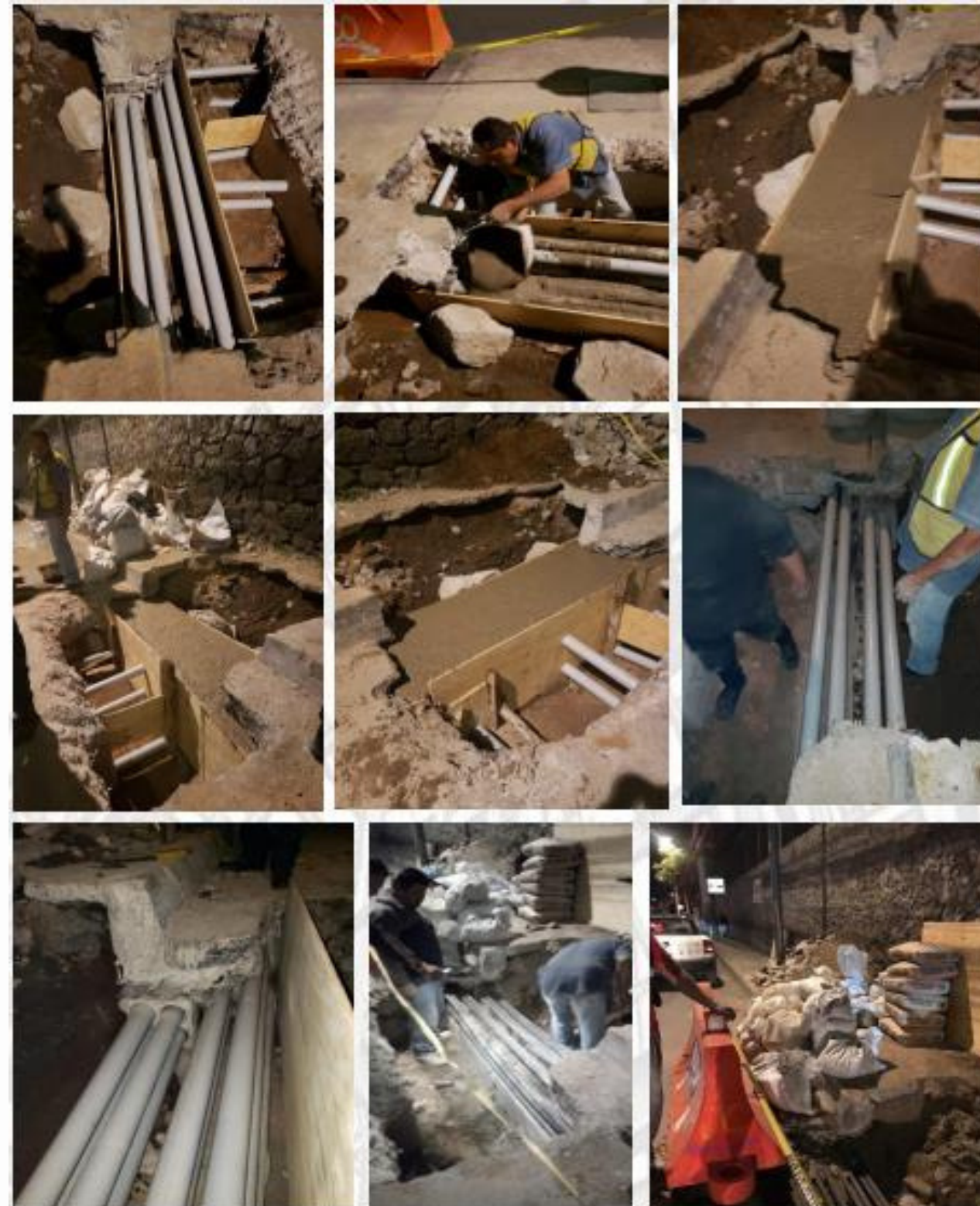
# FUSIÓN DE FIBRA ÓPTICA



# ENCOFRADO DE TUBERÍA



# ENCOFRADO DE TUBERÍA



# INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO



# MANTENIMIENTO A TRANSFORMADORES Y SUBESTACIONES ELÉCTRICAS



# REQUISITOS

## EXPERIENCIA:

- La empresa asignada deberá ser distribuidor e integrador autorizado de los fabricantes principales de equipos y materiales para cada especialidad
- Más de 20 años de experiencia en el mercado.
- Haber participado en la construcción de hospitales con un nivel superior al que se va a realizar. Es decir, si se construye un hospital de zona, se requiere experiencia en uno regional.
- Haber participado en más de dos obras de gobierno.
- Haber participado en más de 6 obras de iniciativa privada.

# REQUISITOS

## EQUIPO HUMANO:

- El coordinador del proyecto deberá contar con certificado en PM
- El equipo técnico a cargo de la instalación deberá estar certificado
- en cada tecnología a instalar en el hospital
- Personal altamente capacitado para el diseño de la infraestructura de todas las soluciones, así como el desarrollo mismo de la ingeniería detallada, y la implementación de soluciones la cual permite la integración segura y eficaz durante la ejecución de los proyectos.

# REQUISITOS

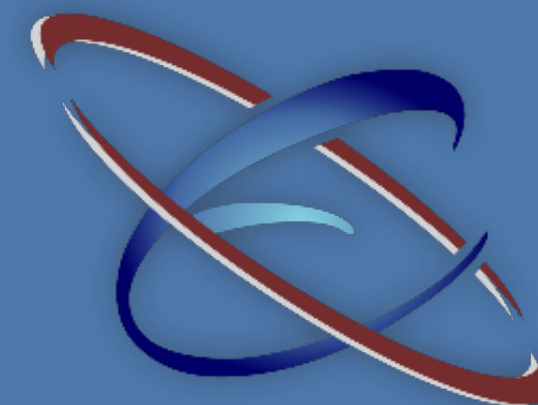
## EQUIPO HUMANO:

- El coordinador del proyecto deberá contar con certificado en PM
- El equipo técnico a cargo de la instalación deberá estar certificado
- en cada tecnología a instalar en el hospital
- Personal altamente capacitado para el diseño de la infraestructura de todas las soluciones, así como el desarrollo mismo de la ingeniería detallada, y la implementación de soluciones la cual permite la integración segura y eficaz durante la ejecución de los proyectos.



# GRACIAS

No dudes en ponerte en contacto con nosotros si tienes alguna duda.



EXCELENTICS  
EXCELENTIUM