

PRESENTACIÓN CORPORATIVA



GrupoJOCAR



@GrupoJocar



Jocar.electrica

ÍNDICE

1. Historia
2. Filosofía de Negocio
3. Código de Ética
4. Certificados y Registros
5. Equipo Directivo
6. Unidades de Negocio y Números
7. Sectores Que Atendemos
8. Nuestros Clientes
9. Proyectos Relevantes
10. Aliados Comerciales
11. Contacto

HISTORIA



1984

Inicia la Constructora Electromecánica: Jocar Ingeniería Puebla, Pue.



1987

Obtenemos la Distribución de **Schneider Electric** y comenzamos a comercializar productos eléctricos.



1994

Ganamos el proyecto electromecánico de la nueva planta de Kautex, primer planta llave en mano.



2007-2010 Abrimos Operaciones en Querétaro y San Luis Potosí.

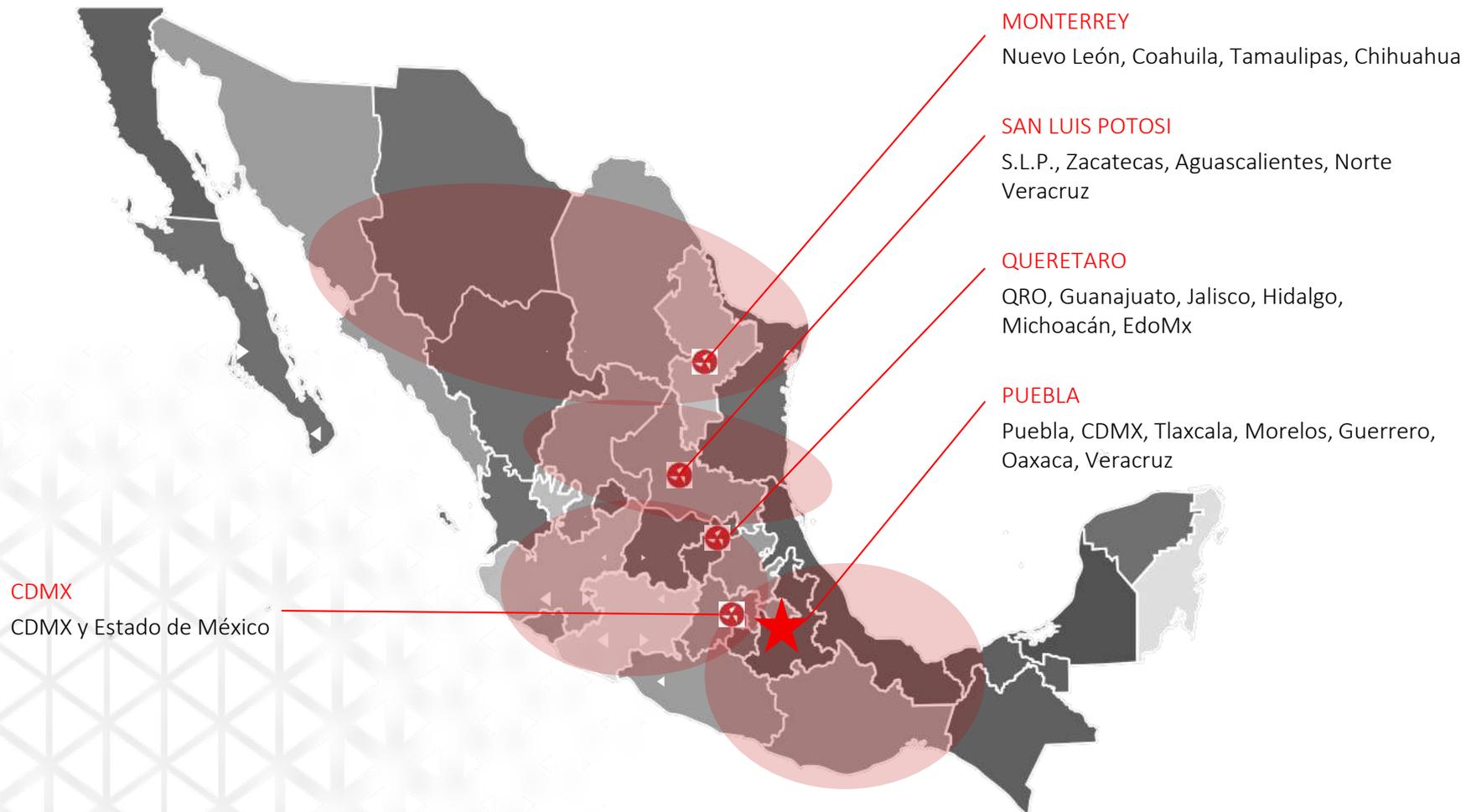


2017 Inauguramos nuestro CEDIS



2022 Iniciamos Operaciones en USA.

PRESENCIA JOCAR EN MEXICO



FILOSOFÍA DE NEGOCIO

MISIÓN

Desarrollar con experiencia y compromiso la infraestructura eléctrica de México, garantizando la satisfacción total de nuestros clientes a través del profesionalismo y trato humano de nuestro personal y creando valor para:

- Colaboradores
- Proveedores
- Accionistas

VISIÓN

Consolidarnos como la empresa poblana con mayor prestigio a nivel nacional, reconocidos por nuestra innovación, calidad y servicio especializado en el sector eléctrico.

VALORES

LEALTAD

Somos fieles a nuestros compromisos

PASION

Amamos lo que hacemos

INTEGRIDAD

Actuamos con principios

LIDERAZGO

Inspiramos a los demás a ser mejores

SERVICIALIDAD

Vivimos para servir

FILOSOFÍA DE NEGOCIO

PROPÓSITOS ESTRATÉGICOS

Alineados con Nuestra Planeación Estratégica tenemos los 4 Pilares que consideramos como prioridad en todas las decisiones que toma nuestro Equipo Directivo y Gerencial.

DESARROLLO HUMANO

Ser mejores personas nos llevará a ser una mejor empresa

CALIDAD

Mejorar nuestros procesos nos dará mayor eficiencia

CLIENTES

Entender, atender y proponer nos abrirá más puertas

NEGOCIO

Asegurar nuestro crecimiento sustentable nos hará trascender

CÓDIGO DE ÉTICA

PERSPECTIVA GENERAL

Para mantener y mejorar el éxito de nuestra empresa, tenemos que asumir un rol activo a la hora de asegurar que todos los empleados sigan los principios rectores de esta guía. Se espera que cada uno de los empleados de JOCAR realice sus actividades de forma que refleje positivamente los principios presentados en este código

CONFLICTOS DE INTERESES

Prohibido Empleo Externo a Jocar

No Relaciones Familiares con Proveedores, Competencia o Clientes

No Participar en Actividades Políticas

No Ofrecer ni Aceptar Regalos, Favores o Atenciones Sociales

No Ofrecer ni Aceptar Compensaciones Indebidas ni Sobornos

TRABAJO Y DERECHOS HUMANOS

No Permitimos ni Toleramos el Trabajo Infantil

No Permitimos ni Toleramos la Discriminación

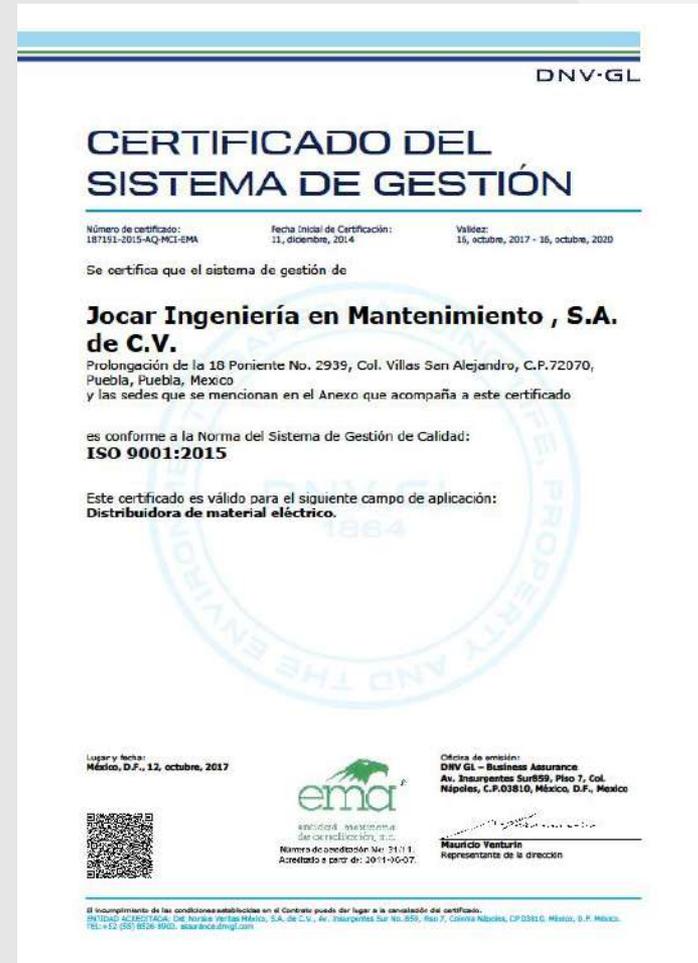
No Permitimos la Explotación Laboral

CERTIFICADOS Y REGISTROS

CALIDAD



Desde el 2014 obtuvimos el Certificado de ISO 9001:2008, el cual se actualizó en 2017 a la nueva norma 9001:2015, y renovamos el certificado en el 2020, vigente hasta el año 2023. Con esto garantizamos nuestro compromiso con la Calidad y la Mejora Continua.



CERTIFICADOS Y REGISTROS



TRABAJO

SECRETARÍA DEL TRABAJO
Y PREVISIÓN SOCIAL



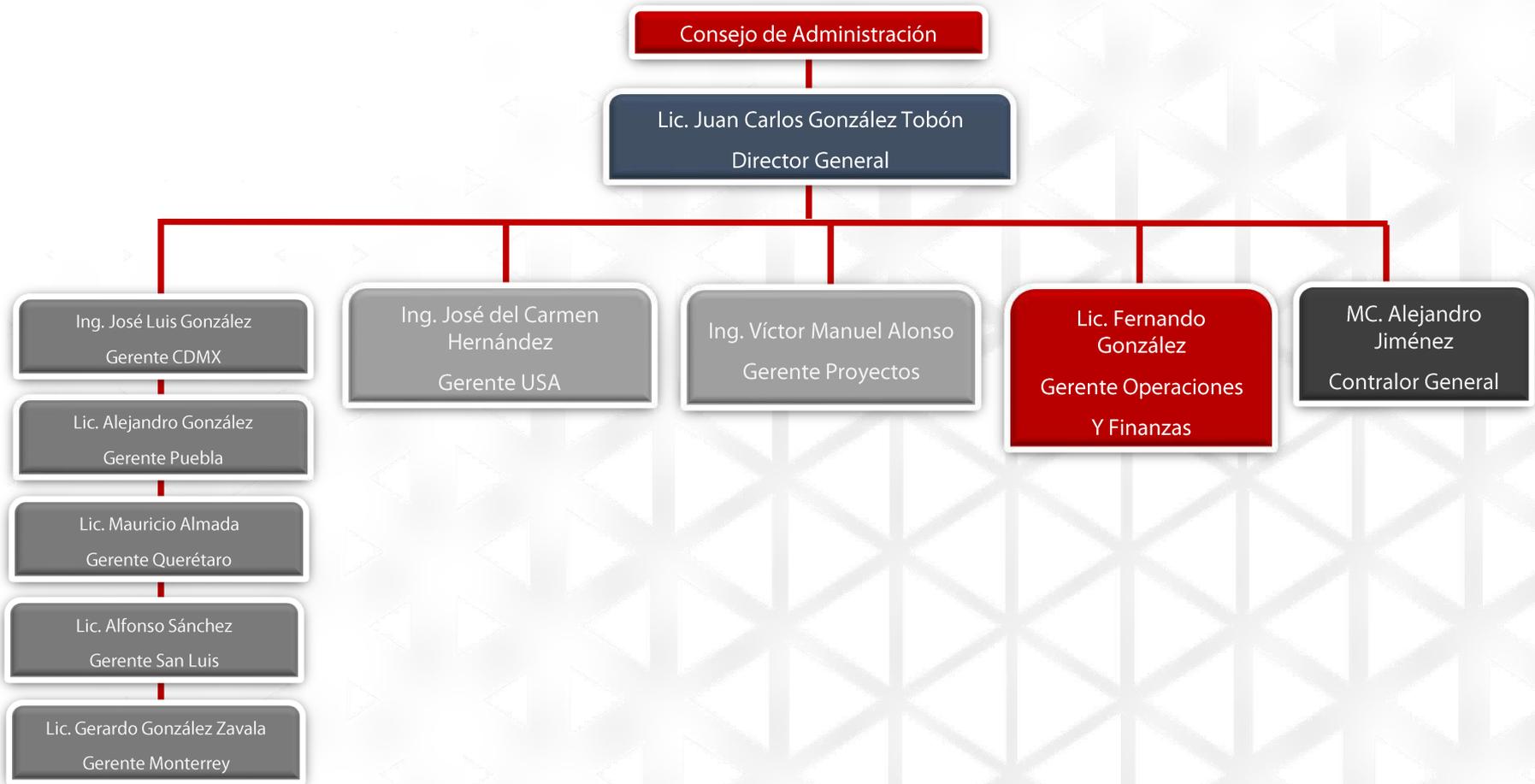
¡ESTAMOS REGISTRADOS!

REPSE

Registro de Prestadoras de Servicios
Especializados u Obras Especializadas

El REPSE es el Registro de Prestadoras de Servicios Especializados u Obras Especializadas. Este padrón, fue habilitado por la STPS, tanto las personas físicas como morales que proporcionen servicios que se ejecuten dentro de las instalaciones de sus clientes, deberán contar con un registro especial.

EQUIPO DIRECTIVO



UNIDADES DE NEGOCIO



Comercializadora de Equipo y Material Eléctrico



Contratista Industrial Electromecánico y Automatización



Contratista Eléctrico para la Construcción



Despacho de Diseño de Ingeniería Eléctrica

NÚMEROS DEL NEGOCIO

CONCEPTO	Q
1 PERSONAL FIJO	702
2 VEHÍCULOS	66
3 MAQUINARIA	12
4 LOCALES	11
5 M2 ALMACENES	4,500
6 M2 DE OFICINAS	1,800

SECTORES QUE ATENDEMOS

Servimos a nuestros clientes de forma integral en sus proyectos eléctricos de crecimiento. Como ejemplo de nuestro amplio rango de experiencia en diferentes disciplinas eléctricas, podemos realizar desde un Proyecto Llave en Mano de una nueva Fábrica, Edificio u Hospital; hasta una programación específica de PLC e instrumentación para una aplicación de dosificación de químicos. Dividimos nuestro mercado en 7 Sectores:



Alta Tensión

Industria

Edificación Vertical

Centros Comerciales

Hospitales

Desarrollos Residenciales

Infraestructura

NUESTROS CLIENTES

Industria Automotriz



Industria de Alimentos y Bebidas



Industria para la Construcción



NUESTROS CLIENTES

Otras Industrias



Sector Constructoras y Desarrolladoras



Sector Comercio y Servicios



Sector Infraestructura



NUESTROS CLIENTES

Sector Infraestructura



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



Gobierno de Puebla
Hacer historia. Hacer futuro.



SCT
SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES



Agua de Puebla®
PARA TODOS

Sector Salud



Hospital Angeles
HEALTH SYSTEM



BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR



INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN



Sector Internacional



RIVIAN



High Performance Battery Systems

PROYECTOS RELEVANTES

ALTA TENSIÓN



MEXICHEM ALTAMIRA 1 – Tamaulipas - 2019

Proyectos subestación maniobras en planta, diseño y construcción de líneas de Alta tensión, servicio interior y exterior.



ALTOS HORNOS DE MEXICO- 2020

Proyectos subestación maniobras en planta, instalación de sistemas de protección contra descargas atmosféricas. Diseño y construcción de subestaciones eléctricas en alta tensión.



ACELOR MITTAL- 2021

Diseño y construcción de subestaciones eléctricas en alta tensión. Estudios de coordinación de protecciones eléctricas. Estudios de corto circuito

PROYECTOS RELEVANTES

ALTA TENSIÓN



DEACERO– Ramos Arizpe Coah - 2021
Proyectos subestación maniobras en planta, diseño y construcción de subestaciones eléctricas en alta tensión. Sistema de tierras para subestaciones.



METALSA- Apodaca N.L. – 2021
Diseño y construcción de subestaciones eléctricas en alta tensión y media tensión. Balanceo de cargas.



TUPY- Saltillo CIFUNSA- 2022
Proyectos subestación maniobras en planta

PROYECTOS RELEVANTES

INDUSTRIA



P&G Mariscala / Talisman – Celaya, GTO / CDMX- 2005

Modernización de plantas de tratamiento de plantas Shampoo/Jabones con equipo de alta tecnología, totalmente instrumentado y automatizado con CCM inteligente con comunicación integrada y diagnósticos.



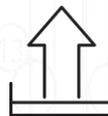
USG – Puebla - 2007

Ampliación de la Planta en Puebla, incluyó Transformadores Secundarios en Media Tensión, Tableros, Iluminación, CCMs, Tableros de Control, Instrumentación y Autmatización del Proceso con Interfaz SCADA.



Destiladora del Papaloapan– Oaxaca - 2010

Proyecto Eléctrico e Instalación que incluye Turbogenerador de 10,000 KVA, subestaciones de 5,000 KVA, 4,000 KVA y 1,500 KVA.

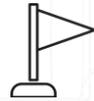


SMP – Puebla - 2012

Electrificación de la Planta de Cuautlancingo, Puebla con 13 MVA de capacidad, Incluyó Tableros de Distribución, Bancos de Capacitores, Alimentadores y Canalizaciones hasta las Máquinas. Servicios para Oficinas.

PROYECTOS RELEVANTES

INDUSTRIA



VETRO – Nopaltepec, Veracruz – 2012

Instalación y Puesta en Marcha de CCMS tipo americano con combinación de arrancadores a tensión plena, arrancadores de estado sólido de 300HP y variadores de frecuencia.



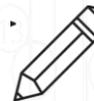
CHRYSLER FIAT – Saltillo, Coahuila -2012

Automatización y monitoreo de 34 manejadoras de aire del sistema HVAC, para línea de ensamble (soldadura) y de acabado para ampliación de nave de producción de camionetas, utilizando comunicación ethernet, sistema de monitoreo SCADA, todo con tecnología Rockwell Automation.



GESTAMP – Puebla - 2016

Electrificación de las Plantas 2 y 3 en Puebla, incluyó Transformador Principal y Secundario en Media Tensión, Tableros, Iluminación y Puesta en Marcha de Prensas y Diversos Equipos de la Planta.



ALEN DEL NORTE- Mexicali, BCN - 2016

Ampliación de capacidad de producción para exportación, automatización con instrumentación y control, comunicación, aumento de capacidad en chillers, torres de enfriamiento, sistema de agua de proceso, agua caliente, y 2 líneas de envasado completas.

PROYECTOS RELEVANTES

INDUSTRIA



SANMINA - Jalisco, Guadalajara - 2016

Automatización, control e instrumentación de línea de pintura para partes menores con sistema de control SIMATIC y monitoreo por touch screen MAGELIS.



USG – Puebla – 2017

Ampliación con un nuevo Molino y Sistema de vacío de yeso, y Sistema de empaque en saco, incluyendo nueva subestación, arrancadores en media tensión en 4.16KV, capacitores en MT, CCM, Sistema SCADA, instrumentación y control.



EDSCHA – San Luis Potosí - 2017

Instalación Eléctrica en Media Tensión, Subestación de 3,000 KVA, Sistema de Tierras, Pararrayos, Electroducto, 1600A, Alumbrado, Sistema Contra Incendios, Electrificación de Oficinas.



MAGNA – Querétaro – 2017

Implementación de sistema de monitoreo en tiempo real de 22 medidores de energía, en el cual se integran las plantas de Toluca y Querétaro donde incluimos monitoreo eléctrico, agua y aire comprimido.

PROYECTOS RELEVANTES

INDUSTRIA



HUF – Puebla - 2017

Instalación Eléctrica en Media Tensión, Subestación de 3,000 KVA a 34.5KV, Sistema de Tierras, Pararrayos, Distribución de Tableros, Alumbrado y contactos de Nave y Oficinas.



SEJONG – Nuevo León - 2018

Electrificación completa de la Planta en Nuevo León, incluyó Transformador Principal y Secundario en Media Tensión, Tablero PIX en MT, Tableros de Distribución, Iluminación, Servicios, Alimentación a Máquinas a través de Electroducto.



FAURECIA– Puebla- 2018

Cambio de Tableros de Distribución de la Nave 1, 1er Etapa, consistió en una programación minuciosa de los trabajos de sustitución para no afectar el proceso de producción de más de 15 tableros de distribución.



DRAXLMAIER– Guanajuato - 2018

Instalaciones eléctricas, neumáticas y de datos para 15 la líneas de producción en sus dos nuevas plantas mayores a 15,000m2, donde se instalaron más de 20,000 metros de cable para la alimentación de los tableros principales y derivaciones a la maquinas.



PROYECTOS RELEVANTES

INDUSTRIA



TRUCK & WHEEL – San Luis Potosí - 2018



Instalación eléctrica en media tensión para planta nueva con Subestación de 3,000 KVA, sistema de tierras, pararrayos, electroducto de 1600 A, alumbrado de la nave y oficinas y sistema contra incendios.



PORCELANITE LAMOSA– Querétaro - 2019



Cambio del transformador principal de 5 MVA con el consistió en el movimiento de transformador existente, modificaciones en la estructura de la nave y adecuaciones civiles para el acoplamiento del nuevo transformador en un periodo de 72 horas.



BROSE – Querétaro y Guanajuato - 2019



Instalación de 3 filtros de armónicos de 300A C/U para la mitigación de la distorsión armónica que se estaba generando en los diferentes puntos de la planta debido a los equipos electrónicos de líneas de pintura, líneas de soldadura y líneas de ensamble y las prensas.



TOYOTA – Guanajuato - 2019



Instalación de 6 kilómetros de excavación, canalización y cableado en media y baja tensión a lo largo de toda la línea férrea para el ingreso y embarque de producto terminado, de igual forma la instalación de 10 súper postes de 30 M de altura para la iluminación del patio de producto terminado en la planta de Toyota.

PROYECTOS RELEVANTES

INDUSTRIA



PAALSGAARD – San Luis Potosí - 2020

Electrificación de Planta Nueva, desde el sistema de tierras, subestación compacta, 2 transformadores de 750 KVA, 1 de 500 KVA, tableros principales QD2, alimentadores a tableros derivados y de servicios.



MERCADO LIBRE – Estado de México – 2020 y 2021

Proyecto de Iluminación de 2 CEDIS en el Estado de México de 130,000 M2 entre ambos y con la instalación de más de 12,600 luminarias así como la sportería y alimentación de estas.



NUEVAS OFICINAS NISSAN CIVAC – Cuernavaca- 2021

Electrificación de las nuevas Oficinas que incluyó alimentadores, tableros, UPS, Planta de Emergencia, iluminación, apagadores y contactos para estaciones de trabajo, Site, Sala de Exhibición, etc.



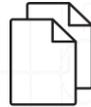
AMPLIACION RUSTICOS SANTA FE– Chipilo, Puebla - 2023

EN CONSTRUCCION

Instalación eléctrica en baja tensión para nuevas máquinas, desde tablero principal y derivados y alimentadores hacia las máquinas nuevas, incluyó la puesta en marcha del sistema eléctrico de las mismas.

PROYECTOS RELEVANTES

EDIFICACIÓN VERTICAL



REFORMA 222 – CDMX - 2010

Subestación Elevada, Canalizaciones, Iluminación e Instalación para Cinemark que incluyó los tableros de control para los Proyectoros.



TORRE ADAMANT 1 – Puebla - 2013

Canalización y Cableado de Verticales para los departamentos, así como para la Media Tensión y Concentración de Medidores.



SONATA TOWERS – Puebla - 2015

Diseño y Ejecución de Proyecto Eléctrico de 3 Torres con 173 Departamentos, Centro Comercial y Amenidades, Concentración de Medidores para los Departamentos, Seccionador Subterráneo, Transformadores y Luminarias, Cableado y Herrajes.



CUMBRE ABANZA – Puebla - 2017

Diseño y Ejecución de Proyecto Eléctrico de Media Tensión, Concentración de Medidores y Distribución para Edificio de Oficinas y Locales Comerciales con Estacionamiento Subterráneo.

PROYECTOS RELEVANTES

EDIFICACIÓN VERTICAL



HOTEL SONATA – Puebla - 2017



Diseño y Ejecución de Proyecto Eléctrico de Media Tensión, Concentración y Distribución para Hotel de 252 Habitaciones con Centro Comercial y Estacionamiento.



TORRES MEDICAS I Y 2 – Puebla – 2017 y 2018



Diseño y Ejecución de Proyecto Eléctrico de 2 Torres con 573 Consultorios con Centro Comercial y Estacionamiento, con Anillo en Media Tensión con Seccionador Subterráneo, Transformadores, Concentraciones de Medidores, Cableado y Herrajes.



TORRE QUORE – Puebla - 2018



Diseño y Ejecución de Proyecto Eléctrico de Media Tensión, Concentración y Distribución de Baja Tensión para Torre de Departamentos de 24 Niveles con Estacionamiento Subterráneo.



TORRES LEXUM – Puebla - 2019



Diseño y Ejecución de Proyecto Eléctrico de Media Tensión, Concentración y Distribución de Baja Tensión para 2 Torres con 137 Departamentos en Total con Estacionamiento Subterráneo y Áreas Comunes.

PROYECTOS RELEVANTES

EDIFICACIÓN VERTICAL



OFICINAS T-SYSTEMS – Puebla – 2020



Ejecución de Proyecto Eléctrico de Media Tensión, Alimentadores, Iluminación, Contactos y Tableros de Distribución para oficinas corporativas de la Empresa T-Systems en 10 Niveles dentro de una torre de reciente construcción.



TORRE THELEMENT – San Luis Potosí - 2021



Diseño y Ejecución de Proyecto Eléctrico de Media Tensión, Concentración y Distribución en baja tensión para Torre de 81 Departamentos y 16 Penthouses con Áreas Comunes, Amenidades y Estacionamiento.



INXIGNIA– Puebla- 2022



Recableado de Alimentadores Verticales y Horizontales de Torre de Oficinas de 50 Niveles.



TORRE ANDEZA– Puebla- 2023



Proyecto Ejecutivo de Ingeniería Eléctrica para Torre de Usos Mixtos de 40 Niveles con Helipuerto, Zona Comercial, Amenidades, etc.

PROYECTOS RELEVANTES

CENTROS COMERCIALES



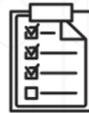
PLAZA ADAGIO – Puebla - 2015

Instalaciones Eléctricas, Hidrosanitarias, Gas, Sistema Contra Incendios de Centro Comercial con 3 Plantas de Locales y 2 Subterráneas de Estacionamiento, incluyó las subestaciones del Starbucks y Domino's Pizza.



PASEO DESTINO – Puebla - 2018

Diseño y Ejecución de Proyecto Eléctrico de Centro Comercial con Terminal de Autobuses que incluyó anillo de media tensión y 2 CMS para dar servicio a Terminal, Plaza, Locales y Futuros Servicios.



VIA AMALUCAN – Puebla - 2019

Ejecución de Proyecto Eléctrico de Centro Comercial que incluye anillo de media tensión y 7 CMS para dar servicio a Tiendas Ancla, Locatarios, Servicios Propios. Concentración de Medidores, Alumbrado y alimentadores a locales.



PLAZA ESTAMBRES– Puebla - 2023

Proyecto e Instalación Eléctrica de Plaza Comercial que incluye Anillo de media tensión y 2 CMS para dar servicio a la Plaza, Locatarios a través de Concentración de Medidores, Alumbrado y alimentadores.

PROYECTOS RELEVANTES

HOSPITALES



CLÍNICA ESPECIALIDADES ISSTEP – Puebla - 2009

Transformadores, Planta de Emergencia, UPS para Quirófanos, Tableros Principales y Secundarios, Tableros de Aislamiento y Luminarias.



CENTROS DE SALUD – Puebla – 2013-2016

Instalaciones Eléctricas desde Subestación, Planta de Emergencia, UPS, Tableros de Distribución, Alumbrado y Contactos en los Municipios de La Libertad, Libres, San Francisco y Cuacnopalan en el Estado de Puebla.



HOSPITAL MAC– Puebla – 2017

Diseño y Ejecución de Hospital de 80 Camas, incluyó desde Transformador Seco Encapsulado, Tableros, Tableros de Aislamiento, Cableados, Herrajes y Luminarias.



HOSPITAL GENERAL SABINAS – Nuevo León- 2019

Instalación de la Etapa III del Hospital que incluyó toda la electrificación del hospital de 92 Camas que incluye: iluminación, tableros de aislamiento, planta de emergencia, etc.

PROYECTOS RELEVANTES

HOSPITALES



HOSPITAL GENERAL DE TLAXCALA– Tlaxcala – 2020

Electrificación de Hospital de 90 Camas, Tableros, Tableros de Aislamiento, Cableados, UPS, 2 Plantas de Emergencia, Apagadores y Contactos grado hospital, alimentación a UMAS e Iluminación Interior.



+50 Doctors Hospital TM2 y San Manuel– Puebla – 2021

Instalación Eléctrica desde Transformador, Planta de Emergencia, Verticales hasta el hospital, UPS, Tableros de Aislamiento para Quirófanos y Tableros de Distribución para UMAS y otras instalaciones.



HOSPITAL ANGELES QUERETARO – Querétaro – 2022

Electrificación de Hospital de 125 Camas. Edificios B y C, Cuartos y Suites de Hospitalización, Mezanine y Torre de 22 Niveles de Consultorios, Alumbrado Exterior, enlace de subestaciones, alimentación a Chillers.



HOSPITAL Haltus Puebla– Puebla – 2023

EN CONSTRUCCION

Electrificación de Clínica de 5 Niveles con área de Oncología, dos Quirófanos, habitaciones, etc. Incluye desde cuarto eléctrico general, Tableros de Aislamiento, Tableros de Distribución, luminarias, apagadores y contactos.

PROYECTOS RELEVANTES

DESARROLLOS RESIDENCIALES



LOMAS DE ANGELÓPOLIS – Puebla – 2013 - 2019

Zona Azul: Infraestructura Eléctrica que incluyó la instalación de seccionadores, transformadores, conectores múltiples, alumbrado. Zona Cascata: Automatización de Cascadas, Cárcamos de Bombeo y Macro tanques.



BRECASA– Puebla - 2015 - 2018

Instalación Eléctrica, Red de Distribución en Anillo que incluyó transformadores, conectores múltiples, pulpos, registros y cableado de Media y Baja Tensión para 6 residenciales de entre 120 y 180 casas cada uno.



COSMA – Puebla - 2017 - 2020

Instalación Eléctrica, Red de Distribución en Anillo que incluyó transformadores, conectores múltiples, pulpos, registros y cableado de Media y Baja Tensión para 4 desarrollos residenciales de entre 60 y 80 casas cada uno.



REAL SEGOVIA VINETE – Puebla- 2016 – 2020

Etapa 1 B, 2 y 3 Instalación Eléctrica, Red de Distribución en Anillo que incluyó transformadores, conectores múltiples, pulpos, registros y cableado de Media y Baja Tensión para más de 1,800 viviendas.



PROYECTOS RELEVANTES

INFRAESTRUCTURA



CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS – PUEBLA - 2013

Instalación de Subestaciones para los 3 Edificios en Puebla, Electrificación de la Oficina del Gobernador, Pasillos y Edificio de Administración Completo. 15 Días de Trabajo a Triple Turno.



PUENTE COATZACOALCOS – Veracruz - 2015

Electrificación del Puente e Iluminación Arquitectónica y Vial.



PLANTA DE TRATAMIENTO ATOTONILCO – Hidalgo -2016

Sistema de Puesta a Tierra y Pararrayos de Edificio Principal, Biodigestores, y Tanques de la PTAR en Atotonilco, HGO.



CFE-PEMEX CASES – VERACRUZ 2017

Extensión de Línea en Media Tensión 34.5 KV de 9 KM nueva con desmontaje y montaje de postes así como las libranzas necesarias para reestructurar la red existente. Incluye 1.6 KM de Línea Subterránea y 7.4 Aérea.

PROYECTOS RELEVANTES

INFRAESTRUCTURA



CENTRO ESCOLAR IZUCAR – Puebla - 2017

Demolido totalmente a causa del temblor de septiembre de 2017, se electrificó en un tiempo récord de 6 meses desde aterrizar las estructuras hasta la iluminación, contactos, canalizaciones, etc.



COMPLEJO DE SEGURIDAD TEHUACAN– Puebla -2018

Electrificación desde Transformador, planta de emergencia, tablero principal y secundarios, UPS, iluminación, apagadores y contactos del C5 Regional ubicado en la Ciudad de Tehuacán.



PARQUE AMALUCAN – Puebla - 2018

Incluyó anillo de media tensión con 3 transformadores, alimentación de planta de tratamiento, alberca, iluminación de canchas, kioscos e iluminación general del parque de 74 hectáreas.



ESTADIO MIGUEL BARRAGAN– San Luis Potosí - 2019

Estudio de Iluminación con Dialux para Estadio de Basket Ball Profesional, instalación eléctrica renovada de todo el complejo desde subestación, cableados, alumbrado exterior, interior, taquillas, vestidores y la iluminación de la cancha.

PROYECTOS RELEVANTES

INFRAESTRUCTURA



COMPLEJO C4 – Querétaro – 2020

Diseño y ejecución de Complejo de Seguridad en Querétaro que incluyó un C4, un instituto de capacitación y un taller mecánico para vehículos de seguridad pública: UPS, transformadores secos en media tensión, plantas de emergencia, alimentadores, iluminación y contactos.



LÍNEA SUBTERRÁNEA PARA API VERACRUZ - Veracruz -2020

Construcción e Instalación de Línea de Media Tensión de 5 Kilómetros Subterránea para API Veracruz, incluyó obra civil, banco de ductos, cableado, registros y seccionador de 4 Vías en 15 KV.



ALUMBRADO BOULEVARD XONACA– Puebla - 2021

Electrificación y Alumbrado en Boulevard Xonaca, incluyó la instalación de más de 480 luminarias, 3 subestaciones para alimentarlas y la renovación de 10 acometidas de media tensión para usuarios afectados por la ampliación y rediseño de guarniciones en coordinación con CFE.



EDIFICIO DE FGE QUERÉTARO HOMICIDIOS – Querétaro - 2021

Desde Transformador al Interruptor Principal al Cuarto Eléctrico, Alimentadores a AC, Elevadores, Alumbrado y Contactos Normales y Regulados, UPS, Luminarias, Cuarto de Bombas, Iluminación Exterior y Extracción.

PROYECTOS RELEVANTES

INFRAESTRUCTURA



PROGRAMA DE ELECTRIFICACIÓN NO CONVENCIONAL – Puebla - 2021

Suministro e Instalación de más de 1,500 paquetes de Sistemas Fotovoltaicos Aislados con Contactos y Focos para 1,500 Beneficiarios en 31 Municipios del Norte del Estado de Puebla, implicando una gran logística por lo aislado de algunas comunidades.



VALEO SISTEMAS ELECTRICOS - 2021

Se desarrolló la gestión para el cambio de Suministrador Eléctrico en 8 diferentes plantas en territorio Nacional 2 de estas en Alta Tensión, donde se llevó a cabo la regularización, Adecuaciones en Media y Alta Tensión, Implementación de los requisitos para el cumplimiento del Código de Red, tramites antes CENACE y suministrador.



NUEVO RASTRO MUNICIPAL DE TEHUACAN – Tehuacán, Puebla - 2022

Proyecto que incluye desde Transformador Principal para el Rastro, Alimentadores, Tableros de Distribución, Luminarias Exteriores e Interiores, Herrajes y Soportería.



MUSEO DE HISTORIA NATURAL- CDMX -2022

Instalación Eléctrica de 2 Bovedas, que incluyó, tablero principal, derivados, alimentadores, iluminación, alimentación a aire acondicionado, PCI e Hidrosanitario y contactos para las salas de exhibición de la 2da Etapa.

PROYECTOS RELEVANTES

INFRAESTRUCTURA



CENTRO DE CULTURA AMBIENTAL - CDMX -2022

Construcción e Instalación eléctrica de Parque de 98 Hectáreas en la Sección 2 del Bosque de Chapultepec que incluye un anillo de media tensión con conector múltiple para 3 transformadores de diferentes capacidades, salidas eléctricas para pabellón, iluminación del parque, andadores, lago, etc.



FGR - PARQUE NACIONAL DE JUSTICIA- CDMX -2022

Construcción e Instalación eléctrica de Oficinas de la Fiscalía General de la República en Nivel 3 y desde Tableros Principales hasta distribución en alumbrado, contactos y apagadores para las oficinas.



PERIFERICO ECOLOGICO PUEBLA-2022

Instalación Eléctrica de 10 Subestaciones para el Alumbrado Público del Periférico Ecológico, se tuvo que trabajar de noche para no afectar el tránsito en las vialidades y en coordinación con el personal de Seguridad Pública y Vial del Estado.



GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE – Campeche -2023

Instalación de 75 Luminarias solares en 75 viviendas en distintas colonias de la Ciudad de Campeche para la Secretaría de Bienestar, se montaron en castillos o fachadas de las viviendas en zonas donde no se cuenta con alumbrado público.

PROYECTOS RELEVANTES

INFRAESTRUCTURA



PROGRAMA DE ELECTRIFICACIÓN NO CONVENCIONAL – Puebla - 2023
Suministro e Instalación de más de 300 paquetes de Sistemas Fotovoltaicos Aislados con Contactos y Focos para 300 Beneficiarios en 17 Municipios del Norte y Sur del Estado de Puebla, implicando una gran logística por lo aislado de algunas comunidades.



TREN INTEROCEANICO- OAXACA / VERACRUZ -2023 **EN CONSTRUCCION**
Diseño de Proyecto Eléctrico Ejecutivo de las Estaciones Matías Romero, Salina Cruz y Coatzacoalcos así como las instalaciones eléctricas provisionales del Complejo Principal a través de dos subestaciones, 4 superpostes e iluminación periférica solar.



PLAZA DE TOROS “EL RANCHERO AGUILAR” – Tlaxcala -2024 **EN CONSTRUCCION**
Iluminación Arquitectónica de la Plaza de Toros desde el Proyecto Ejecutivo hasta la ejecución del mismo con tiras de led, proyectores, etc.



CENTRAL CAMIONERA DEL SUR – Puebla -2024 **EN CONSTRUCCION**
Construcción e Instalación eléctrica de la CETRAM en el Sur de la Ciudad de Puebla, que comprende las Oficinas Administrativas, Locales Comerciales, Andenes y Casetas de Vigilancia, incluye Subestación Eléctrica, Tableros de Distribución, canalizaciones hasta contactos, apagadores e iluminación.

PROYECTOS RELEVANTES

AGUA POTABLE / RESIDUAL



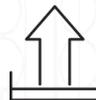
SISTEMA AGUA POTABLE FR.EL CRISTO – Atlixco, Pue. – 2009

Telecontrol y telemetría de tanques, pozos y válvulas de distribución utilizando radios ethernet, variadores de frecuencia y válvulas de globo con piloto electrónico con señal de posicionamiento.



SISTEMA AGUA POT. COL.COSTA DE ORO – Veracruz, Ver. – 2010

Telecontrol y telemetría de tanques, pozos y válvulas de distribución utilizando radios ethernet, variadores de frecuencia y válvulas de globo con piloto electrónico con señal de posicionamiento.



POTABILIZADORA JINT AGUA PUEBLA – Puebla - 2018

Sistema de tratamiento para aguas sulfurosas de la zona norte de la ciudad de Puebla, utilizando instrumentación Endress & Hauser, Simatic, y Sistema SCADA con telemetría hasta oficinas centrales de Agua De Puebla

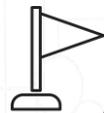


GRUPO MODELO - Zacatecas - 2010

Obra eléctrica, automatización y control de planta de tratamiento para Envases y Tapas en Zacatecas, donde se utilizó tecnología de Rockwell Automation, Sistema SCADA, PLC y CCM inteligente.

PROYECTOS RELEVANTES

AGUA POTABLE / RESIDUAL



MONDELEZ (KRAFT) - Monterrey, NL – 2011

Obra eléctrica, automatización y control de planta de tratamiento para Envases y Tapas en Zacatecas, donde se utilizó tecnología de Rockwell Automation, Sistema SCADA, PLC y CCM inteligente.



GRUPO PROYECTA - San Andres Choula, Pue. – 2013

Tablero tipo europeo con combinación de arrancadores a tensión plena, arrancadores de estado sólido y variadores de frecuencia.



PTAR TERMOELECTRICA 850MW EVM II GE – Otumba, EDOMEX - 2019

Obra eléctrica de fuerza, control e instrumentación para sistema de desmineralización, pulido y agua residual, conexión de equipos, etiquetado y puesta en operación.



PTAR MINERA ARES– Arequipa, PERU - 2020

Planta de tratamiento agua de proceso en contenedores con Sistema de filtros, dosificación de químicos, ultrafiltración y osmosis inversa para mina de oro a 5000 msnm.

ALIADOS COMERCIALES ELECTRICOS



Powering Business Worldwide

Crouse Hinds – Lighting
Wiring Devices – Bussmann
Power Systems



POLIFLEX



JUPITER CONDUIT SA DE CV



ALIADOS COMERCIALES

AUTOMATIZACION



Allen-Bradley



ENGINEERING
TOMORROW



OFICINAS CENTRALES

52 (222) 330 53 51

Privada Kopal 5
Col San Bernardino T.
San Andrés Cholula, Pue.

SUCURSALES COMERCIALES Y DE PROYECTOS

PUEBLA SUR

PUEBLA PROYECTOS

QUERÉTARO

SAN LUIS POTOSÍ

OFICINAS DE VENTAS EN MEXICO

CDMX

MONTERREY

adg@jocar.mx