

2018



**Infraestructura
Transnacional
Eléctrica**

CURRICULUM

Contenido

CONTACTO	2
ING. ANDRES MIGUEL GARCIA AGUILAR	2
GERENTE GENERAL.....	2
ING. ROGELIO JONATHAN OLVERA GUTIÉRREZ	2
GERENTE DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN	2
SERVICIOS:.....	3
PROYECTOS ELECTRICOS.	3
SUPERVISION DE OBRA.....	3
EJECUCIÓN DEL PROYECTO ELÉCTRICO.....	4
SUMINISTRO DE MATERIAL ELÉCTRICO.....	4
PRUEBAS DE MEGGER, A CABLES DE MEDIA TENSIÓN (XLP).....	4
SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES.	4
SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO A TRANSFORMADORES.	4
SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA.	5
CANALIZACIONES Y CABLEADO DE SISTEMA DE SONIDO.....	5
CANALIZACIÓN Y CABLEADO DE CCTV.....	5
CANALIZACIÓN Y CABLEADO DE CORRIENTE REGULADA.	5
CLIENTES:	5
CLIENTE: DEGLOEMA S.A. DE C.V.....	6
REMODELACIONES EN:.....	8
CLIENTE: ELECTRO SERVICIOS Y SUMINISTROS S.A. DE C.V.....	8
AGENCIA MERCEDEZ BENZ ZONA ESMERALDA. ATIZAPAN DE ZARAGOZA (OBRA NUEVA) (2015)	8
CLIENTE: 2H SOFTWARE S.A. DE C.V.....	9
OFICINAS (REMODELACIÓN). (2015)	9
CLIENTE: INMOBILIARIA ADICIKA S.A. DE C.V.	10
CLIENTE: PROYECTO ALPHA HARDIN S.A. DE C.V.	11
CLIENTE: CONSORCIO ELECTRICO LATINOAMERICANO S.A. DE C.V.....	11

INFRAESTRUCTURA TRANSNACIONAL ELECTRICA S.A. de C.V.

ITR130422DJ4

AV. AZCAPOTZALCON NO 214 COL. ANGEL ZIMBRON DELG. AZCAPOTZALCO MEXICO
DF. CP. 02099

CONTACTO

ING. ANDRES MIGUEL GARCIA AGUILAR
GERENTE GENERAL

Ced. Prof. 7471709
Cel. 044 55 44484428
Correo: agarcia@intrael.com.mx

ING. ROGELIO JONATHAN OLVERA GUTIÉRREZ
GERENTE DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN

Ced. Prof. 8458244
Cel. (55) 65 78 63 13
Correo: jolvera@intrael.com.mx

Formas de contacto:
Correo para Informes: info@intrael.com.mx
Correo facturación: facturas@intrael.com.mx
Oficina: (55) 68 40 23 04

Infraestructura Transnacional Eléctrica S.A. de C.V. es una empresa dedicada principalmente a brindar servicios eléctricos, instalación y mantenimiento a canalizaciones, plantas de emergencias, transformadores y subestaciones, supervisión de obra, construcción, remodelaciones, evaluación de proyectos, entre otros.

Nace del interés de sobresalir en la ejecución de proyectos con la calidad respaldada por los conocimientos de ingeniería de nuestro equipo de trabajo e involucrando a nuestros profesionistas en todos los procesos constructivos, así como administrativos.

SERVICIOS:

PROYECTOS ELECTRICOS.

Realización de proyectos eléctricos, en este proceso se trabaja mano a mano con el cliente ya que aparte de que las instalaciones deben de ser funcionales y estar bajo una serie de normas; deben de cubrir las expectativas estéticas del cliente.

Se realiza un paquete de planos donde se proyectan las instalaciones eléctricas, se propone alumbrado, plano de contactos, fuerza, aire acondicionado, cuarto de tableros, subestaciones. Así mismo se proponen trayectorias de tuberías alturas de los equipos; también se hace entrega de una memoria de cálculo.

Todo proyecto se entrega con la firma de una unidad verificadora registrada ante la secretaria de energía que es la encargada de avalar el proyecto para energizar.

SUPERVISION DE OBRA.

Infraestructura Transnacional Eléctrica ofrece sus servicios como supervisión en una obra revisando y calificando generadores, autorizando estimaciones, revisando la calidad de materiales y que la instalación del contratista sea la adecuada y bajo norma actual.

EJECUCIÓN DEL PROYECTO ELÉCTRICO.

Infraestructura Transnacional Eléctrica pone a su servicio la ejecución del proyecto eléctrico, la fusión entre ingenieros, cabos, oficiales y ayudantes, hace que los resultados en la ejecución del proyecto, nos dé una calidad superior en cuestiones de instalación. Ya que nuestro personal tiene la capacitación de responder ante cualquier eventualidad que en la obra emane.

SUMINISTRO DE MATERIAL ELÉCTRICO.

Para ejecutar una obra con la calidad deseada es necesario suministrar materiales con los más altos niveles de calidad. En soportería, canalización, cableado, tableros etc. Todos los materiales cuentan con una certificación la cual es entregada al cliente por escrito para cualquier defecto de fabricación.

PRUEBAS DE MEGGER, A CABLES DE MEDIA TENSIÓN (XLP).

Existen varias pruebas en cuestión eléctrica como son: prueba de resistividad de tierra, cables de baja frecuencia a cables de media tensión XLP, pruebas al aceite dieléctrico del transformador, subestación. Las cuales Infraestructura Transnacional Eléctrica también las realiza.

SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES.

Conocemos una gran gama de subestaciones en el ramo según sea las necesidades del cliente, compactas, hipercompactas, en aire o encapsuladas en aceite. Podemos suministrarlas, así como instalarlas con las medidas de seguridad adecuadas para su uso, o ejecutar un mantenimiento preventivo o correctivo según sea el caso.

SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO A TRANSFORMADORES.

Para la red eléctrica un equipo fundamental son los transformadores ya que con ellos reducimos la tensión para que nuestros equipos funcionen, nosotros le ofrecemos la mejor selección de transformadores de acuerdo a su presupuesto y necesidad. Instalación de transformadores secos, en aceite, reductores de tensión o elevadores, tipo subestación o tipo pedestal. Además de la instalación también ofrecemos pruebas al aceite de los transformadores, mantenimientos menores y mayores.

SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA.

Sabemos que el respaldo de la energía eléctrica es primordial para el cliente así se garantiza la producción eficiente, por lo cual las plantas de emergencia deben de estar en un estado óptimo para su utilización en cualquier momento, así que ofrecemos el mantenimiento mayor de las plantas, así como el suministro si la que utiliza ya es obsoleta. La instalación de la misma en conjunto con su tablero de transferencia automática.

CANALIZACIONES Y CABLEADO DE SISTEMA DE SONIDO.

Se realiza la canalización y cableado y puesta en marcha del sistema de sonido, así como mantenimiento a todo el sistema mantenimiento a la línea de sonido y bocinas.

CANALIZACIÓN Y CABLEADO DE CCTV

Se instala la canalización y cableado para un sistema de circuito cerrado de televisión. Se revisan las cámaras y se les da mantenimiento.

CANALIZACIÓN Y CABLEADO DE CORRIENTE REGULADA.

En esta sección se realiza toda la instalación de corriente regulado, desde la delta para sistema de tierra aislada, suministro de UPS con garantía con el proveedor de equipos, instalación de tableros hasta el servicio de contactos.

CLIENTES:

Los siguientes clientes que enlistamos han puesto su confianza en Infraestructura Transnacional Eléctrica S.A. DE C.V. en más de una ocasión, por lo cual es de vital importancia mantener nuestros estándares de calidad para continuar colaborando con ellos en la transformación de espacios, la satisfacción del cliente nos motiva a realizar siempre las cosas de la mejor manera. Ya que los líderes de la empresa supervisan cada uno de los procesos constructivos y administrativos.

CLIENTE: DEGLOEMA S.A. DE C.V.

*UVM CAMPUS SUR. GUADALAJARA, JALISCO. (Habilitación de laboratorio de cocina).
(2013)*

Servicios de contactos, alumbrado y salidas para equipos en laboratorio de cocina del campus.

MARTÍ CENTRO. LEON, GTO. (Suministro de alumbrado exterior). 2013

Suministro de salidas de alumbrado exterior nuevo a base de reflectores de tecnología led perimetrales,

*RESTAURANT GARABATOS. PLAZA ANTEA, QUERETARO, QRO. (OBRA NUEVA).
(2013)*

Suministro e instalación de salidas para contactos normales y a prueba de humedad, alumbrado en cocina y área de comensales, fuerza para equipos de cocina, equipos de inyección y extracción de aire con controladores desde el local, canalizaciones de sistemas, voz y datos, telefonía, sistema contra incendio, cámaras de cctv. Suministro e instalación de transformador tipo pedestal, base de medición, alimentación de media tensión con cable xlp, codos para cables xlp sencillos y con portafusibles de seccionador de plaza a transformador, alimentación en baja tensión de transformador a local comercial.

*HOSPITAL DE NUTRICIÓN, EN TLALPAN MEX, DF. (SUPERVISION DE
INSTALACIONES). (2013)*

Supervisión de instalaciones eléctricas y de sistemas, incluye; revisión de proyectos en plano e instalados, revisión de calidad en los materiales utilizados, revisión de conexiones en tableros y en servicios.

PLAZA GALERIAS CELAYA, GTO. (ALIMENTACIÓN A PUERTAS DE ACCESO). (2013)

Suministro de alimentaciones para puertas automáticas en plaza galerías, realizando el cálculo de alimentaciones para que no afecte la caída de tensión ya que los tramos eran mayores a 200m cada uno.

UVM CAMPUS COACALCO, EDO DE MEX. (REMODELACIÓN). (2014)

Alimentación de salidas eléctricas de contactos y alumbrado en cafetería nueva.

COLUMBIA CENTRO COMERCIAL SANTA FE, MEX DF. (OBRA NUEVA). (2014)

Suministro e instalación de salida de contactos, alumbrado, alimentación de sport city a local de Columbia y sistemas para local comercial Columbia (ropa deportiva)

TERRAZA DE GARABATOS EN QUERETARO. (OBRA NUEVA). (2014)

Alimentación de local Garabatos a terraza, montaje de tablero de contactos normales, alumbrado decorativo y canalizaciones de sistemas.

BODEGA AURRERA INSURGENTES SUR. MEXICO D.F. (REMODELACIÓN). (2014)

Remodelación de servicios eléctricos obsoletos por nuevos y reubicados en diferentes áreas del formato Bodega Aurrera.

EDIFICIO DE SEGUROS MONTERREY NEW YORK LIFE. MEXICO D.F. (REMODELACIÓN). (2015)

Acondicionamiento de oficinas del piso 11 y 12 de la torre de seguros monterrey ubicada en reforma, incluye salidas de corriente normal, regulado, y alumbrado, instalación de lámparas y sensores.

RESTAURANT GARABATOS EN PLAZA OASIS, MEXICO D.F. (OBRA NUEVA). (2015-2016)

Suministro e instalación eléctrica de salidas de contactos, alumbrado y equipos de extracción, alimentación a tableros principales y montaje de tableros de alumbrado, contactos y fuerza.

RESTAURANT GARABATOS SANTA FE, MEX D.F. (REMODELACIÓN DE COCINA). (2016)

Remodelación del área de cocina, salidas eléctricas para hornos, baños maría, electrodomésticos, salidas para lámparas y montaje de las mismas.

RESTAURANTE GARABATOS PLAZA SATELITE

Atención de emergencia rentando una planta de emergencia, de 1000kVA instalando cables provisionales para conectarlos a tablero principal con una distancia de 200m por punta, dejando una guardia para operación de planta y verificar niveles de aceite, anticongelante y diésel.

CASAS HIR AZCAPOTZALCO, MEX D.F. (ADECUACION DE OFICINAS). (2016)

Suministro e instalación eléctrica de contactos y alumbrado, salidas especiales para voz y datos, sonido, alarmas y cctv.

SUPERCENTER JURQUILLA, QUERETARO. (2016)

Suministro e instalación de red de alumbrado para lámparas de poste en estacionamiento exterior, incluye; demolición e instalación del asfalto para canalizar y cablear nuevo sistema de alumbrado, instalación de transformador y tablero power link. Suministro e instalación de lámparas con difusor de policarbonato en mallasombras del estacionamiento con tecnología led.

NIKE COPILCO, MEXICO D.F. (2016)

Suministro e instalación eléctrica normal, emergencia, corriente regulada en local de Nike Factory store en plaza copilco, canalización vacías y guiadas de tuberías de voz y datos, cámaras de cctv, red contra incendio y alarmas.

BODEGA AURRERA EXPRESS ECATEPEC, MEXICO D.F. (REMODELACION). (2016)

Remodelación de formato Bodega Aurrera Express, por adecuaciones de tienda, salidas eléctricas de contactos, alumbrado de piso de ventas, alumbrado exterior.

REMODELACIONES EN:

- *NIKE CUERNAVACA (2016)*
- *OFICINAS CENTRALES LIVERPOOL CUAJIMALPA (2017)*
- *BODEGA AURRERA LEON (2017)*
- *BODEGA AURRERA ACCESO NORTE, SAN LUIS POTOSI (2017)*
- *BODEGA AURRERA REVOLUCION, GUADALAJARA (2018)*
- *SAM'S CLUB TEPIC (2018)*

CLIENTE: ELECTRO SERVICIOS Y SUMINISTROS S.A. DE C.V.

AGENCIA MERCEDEZ BENZ ZONA ESMERALDA. ATIZAPAN DE ZARAGOZA (OBRA NUEVA) (2015)

Instalación de servicios de contactos, alumbrado de, fuerza para maquinas elevadoras de autos, balancadora, niveladora, se instaló la transición de poste a transformador tipo pedestal, puesta en marcha de transformador, malla de tierras, sistema pararrayos, proyecto para ejecución de obra, calculando alimentadores.

CAMBIO DE ALUMBRADO WALMART BAHIA DE BANDERAS, NAYARIT. (2015)

Cambio de luminarias de piso de ventas por tecnología led, incluye desmantelamiento de lámparas existentes tipo tira continua T5, puesta de lámparas

de led de tira continua marca GE, conexión de sistema de control para dimeo de lámparas.

CAMBIO DE LUMINARIAS EN H&M PLAZA COMERCIAL SANTA FE. (2015)

Montaje de lámparas en cajillos de tienda cubriendo los 3 níveles de la tienda.

REMODELACION ELECTRICA EN OFICINAS WALMART NEXTENGO. (2016)

Cambio de lámparas por tecnología led en oficinas Wal-Mart nextengo.

REMODELACION ELECTRICA EN ESTACIONAMIENTO NET TOREO. (2016)

Cambio de lámparas de estacionamiento por tecnología led, instalando en 5 niveles de estacionamiento.

SERVICIOS DE REVISION DE ALUMBRADO DE LA MARCA GENERAL ELECTRIC. (2016)

Revisión de luminarias de alumbrado público determinación de falla eléctrica en los municipios de Atlixco, San Martin Texmelucan, San salvado el seco y Puebla Centro.

SUPERCENTER LOPEZ MATEOS GUADALAJARA (2016)

Cambio de luminarias de piso de ventas por tecnología led, incluye desmantelamiento de lámparas tipo tira continua T5, puesta de lámparas de led de tira continua marca GE, conexión de sistema de control para dimeo de lámparas.

SUPERCENTER PLAZA ARAGON, MEXICO D.F. (2016)

Cambio de luminarias de piso de ventas por tecnología led, incluye desmantelamiento de lámparas tipo tira continua T5, puesta de lámparas de led de tira continua marca GE, conexión de sistema de control para dimeo de lámparas.

SUPERCENTER TLAHUAC, MEXICO D.F. (2016)

Cambio de luminarias de piso de ventas por tecnología led, incluye desmantelamiento de lámparas tipo tira continua T5, puesta de lámparas de led de tira continua marca GE, conexión de sistema de control para dimeo de lámparas.

CLIENTE: 2H SOFTWARE S.A. DE C.V.

OFICINAS (REMODELACIÓN). (2015)

Remodelación completa de oficinas, para empresa de sistemas, realizando demolición y resane de muros, montaje de pisos de cerámica, suministrando las

salidas de contactos, alumbrado. Montaje de tableros y adecuación de cuarto de tableros y site.

CLIENTE: INMOBILIARIA ADICIKA S.A. DE C.V.

LIVERPOOL LEON, GTO (REMODELACION) (2015-2016)

Remodelación de áreas nuevas, montando contactos.

FABRICAS DE TEXCOCO, EDO DE MEX (REMODELACION) (2015-2016)

Remodelación y adecuación de local de mujer contemporánea

LIVERPOOL ANDARES, GUADALAJARA. (REMODELACION) (2016)

Remodelación de zona de tecnología Greek instalando salidas de contactos normales, regulados y voz y datos, para puntos de venta y equipos de tecnología.

LIVERPOOL COAPA (REMODELACION) (2016)

Remodelación de zona de tecnología Greek instalando salidas de contactos normales, regulados y voz y datos, para puntos de venta y equipos de tecnología.

LIVERPOL POLANCO (REMODELACION AREA DE COCINA) (2016)

Remodelación de zona de rosticería, calculando las alimentaciones para equipos de cocina como hornos, campanas, baños marías, puntos de ventas, conexión en tableros existentes.

LIVERPOL INSURGENTES (REMODELACION AREA DE COCINA) (2016)

Remodelación de zona de rosticería, calculando las alimentaciones para equipos de cocina como hornos, campanas, baños marías, puntos de ventas, conexión en tableros existentes.

LIVERPOL SANTA FE (REMODELACION AREA DE COCINA) (2016)

Remodelación de zona de rosticería, calculando las alimentaciones para equipos de cocina como hornos, campanas, baños marías, puntos de ventas, conexión en tableros existentes.

LIVERPOL ANTEA QUERETARO (REMODELACION ZONA GREEK) (2016)

Remodelación de zona de tecnología Greek instalando salidas de contactos normales, regulados y voz y datos, para puntos de venta y equipos de tecnología.

CLIENTE: PROYECTO ALPHA HARDIN S.A. DE C.V.

NORMANDIA 68. Tláhuac México D.F. (OBRA NUEVA) (2016)

Suministro e Instalación de salidas eléctricas e Instalación de canalizaciones para tv, telefonía y videoportero en 29 departamentos, lobby, estacionamiento subterráneo con rampas eleva autos, elevador y cisterna.

CLIENTE: CONSORCIO ELECTRICO LATINOAMERICANO S.A. DE C.V.

SUBURBIA PARROQUIA EN AVENIDA UNIVERSIDAD MEX. DF. (REMODELACIÓN) (2012)

Reparación de sistema de tierras, aterrizamiento de lámparas, realización de malla de tierras para subestación por medio de conexiones soldables, realizando una delta.

SORIANA HIPER EN COLIMA, COLIMA. (REMODELACIÓN) (2012)

Alimentación a equipos de aire acondicionado, instalando 2 mil metros de cable tipo stabiloy para los diferentes equipos de aire montados arriba de la techumbre de tienda.

VIP'S CENTRO EN ZACATECAS, ZAC. (REMODELACIÓN) (2012)

Alimentación a equipos de aire de inyección y extracción del restaurante.

BODEGA AURRERA FAJA DE ORO EN SALAMANCA, GTO. (REMODELACIÓN) (2013)

Remodelación full de la tienda, se desmantelaron todas las instalaciones de la tienda y se volvieron a instalar los servicios nuevos en su nueva configuración, alumbrado, contactos normales fuerza a equipos de aire, cambio de transformador y subestación.

SAM'S DE AV. PASEOS DE IRAPUATO EN IRAPUATO, GTO. (REMODELACIÓN) (2013)

Cambio de concentración de tableros, retiro de tableros eléctricos y cambio por nuevos.

BODEGA AURRERA EXPRESS PASEOS DEL VALLE EN TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO. (OBRA NUEVA). (2013).

Instalación de media tensión con cable xlp desde la vestidura del poste a transformador, instalación de planta de emergencia, tablero de transferencia, tablero principal, salidas de contactos y alumbrado.

BODEGA AURRERA EXPRESS TERRALTA EN TLAQUEPAQUE, JALISCO. (OBRA NUEVA). (2014)

Instalación de media tensión con cable xlp desde la vestidura del poste a transformador, instalación de planta de emergencia, tablero de transferencia, tablero principal, salidas de contactos y alumbrado.

SUBURBIA PLAZA DORADA EN PUEBLA, PUEBLA. (REMODELACIÓN). (2014)

Remodelación completa de un Suburbia de 2 niveles, desmantelamiento y realización de todos los servicios eléctricos contactos y alumbrado. Cambio de subestación eléctrica y transformador tipo subestación.

BODEGA AURRERA SAN FRANCISCO DEL RINCON, LEÓN, GTO. (REMODELACIÓN). (2015)

Remodelación completa de un formato de tienda Bodega Aurrera, cambio de tren de tableros autosoportados en subestación cableado nuevo de planta de emergencia, remodelación de todas las áreas como carnicería, congelados, oficinas etc.

SUPERCENTER LAS ANIMAS, PUEBLA, PUEBLA. (CAMBIO DE ILUMINACIÓN). (2015)

Cambio de alumbrado de la tienda Supercenter las animas por tecnología led en piso de ventas, trastienda y exteriores.