




PRODSELEC

RESUMEN EXPERIENCIA DE PRODSELEC

.ENERO 2023

NOMBRE DE CONTRATO	DESCRIPCION	FECHAS
	EDIFICIO RIVERA DEL RIO	
Contrato de Administración y Mantenimiento del Sistema Electrónico y Electromecánico. Cumbayá, Ecuador.	Mantenimiento constante de Generador Cummins de 350 KVA y su sistema de transferencia. Mantenimiento del sistema de Presión Constante. sistema de ventilación y extracción de aire , tableros de automatización, detección de incendios y UPSs , Corrección de Factor de Potencia. Asesoría técnica. Atención de emergencias.	Desde Febrero del 2013 hasta 2023.
	FABRICA TEXTIL ROYALTEX	
Modalidad de servicios ocasionales por obra y contratos específicos. Quito, Ecuador.	Asesoría técnica y permanente. Estudios de carga, ahorro de energía, mediciones termogáficas, etc. Proyecto Eléctrico de Alta Tensión de 75 KVA 2015. Over Hault de las instalaciones de fuerza 2017, instalaciones de sistemas de tierra 2017, corrección de factor de potencia 1997 y 2001,. Construcción e instalación de tableros de distribución general, cambio de acometidas, construcción de tablero de distribución y nuevas acometidas para máquina láser 2020 etc. Mantenimiento del Sistema Eléctrico de la maquinaria industrial y de las instalaciones de la fábrica 1995 a 2001.	1995 al 2023
	POLICIA NACIONAL DEL ECUADOR	
Administración y Mantenimiento Integral y del Sistema Eléctrico y Electrónico del Complejo Administrativo y de Alojamiento del Grupo de Tránsito de Pichincha.	*Generador Cummins de 300 KVA y todo el sistema de transferencia automática. * Mantenimiento sistemas de fuerza, tableros de distribución, iluminación, * Control y mantenimiento del sistema de detección y alerta de incendios , sistemas de acceso, sistemas informáticos, voz, datos, UPSs, Data Center, etc..	Desde 2011 a 2015, 2018, 2020, 2021
	FABRICA TEXTIL SATEX	
Contrato de Servicios Profesionales . Carapungo, Quito , Ecuador.	* Mantenimiento del Sistema Eléctrico y Electrónico de la maquinaria industrial , Generador Caterpillar de 500 KVA, motores de corriente alterna, corriente continua, motores de velocidad variable, motores inversores. Tableros de automatismos de toda la maquinaria, variadores de velocidad, etc. * Atenciones de emergencia, control de daños, montaje de maquinarias, corrección factor de potencia, etc	1993 a Diciembre del 2001. 2009 a 2020.
 PRODSELEC	OTROS CLIENTES IMPORTANTES	
CLIENTE	DESCRIPCION	FECHAS

CONSULADO GENERAL DE ESPAÑA (Quito)	Mantenimiento integral generador de emergencia, Repotenciación del sistema de transferencia automático.	2020 a 2023
EL TEATRO DEL CENTRO COMERCIAL SCALA (Cumbayá Ecuador).	* Diseño, Provisión y Construcción del Sistema Eléctrico, Iluminación Artística, Audio y Video de El Teatro en 2012. Mantenimiento integral constante. Atención de emergencias.	2012 a 2023
COMUNIDAD RELIGIOSA SAGRADOS CORAZONES DE RUMIPAMBA (Quito)	* Mantenimiento integral anual del sistema de fuerza , tableros de distribución , centros de carga y sistema de iluminación de todo el colegio. Migración a tecnología Led de todo el sistema de iluminación del colegio en 2017, Primaria en 2018 y Teatro en 2022. Asesoría técnica. Atención de emergencias.etc	2017 a 2023
MANSION PURUCUCHO (Nayón)	* Automatización del sistema de control de bombas de piletas y laguna. Remodelación y migración a LEDs de sistema de iluminación de jardines. *Diseño e instalación de nuevos sistemas de iluminación en bosque y jardines en 2023.	2019-2023
RESTAURANTE LAS PALMERAS	Corrección de Factor de Potencia, El Jardín	2023
FAMILIA PAZ. TUMBACO	Diseño e Iluminación de Jardines del Camposanto de Don Rodrigo Paz	2022
EDIFICIO YOO QUITO	Estudios de carga y factor de potencia. Asesoría técnica	2021
EDIFICIO AMAZONAS PARK	Estudio de carga y corrección del Factor de Potencia	2021
EDIFICIO AVALON (Bosmediano -Quito)	Migración del sistema de iluminación a tecnología led y automatización.	2021
JARDIN BOTANICO (Quito)	*Provisión e instalación de nuevas luminarias LEDs en Accesos. Repotenciación del sistema de video en Auditorio.	2020
EDIFICIO SENIOR SUITES (Cumbayá)	Estudios de Carga , construcción e instalación de Banco de Condensadores de 20 KVAR.	2020
PRODUCTOS ALIMENTICIOS TERRANOVA (Cumbayá y Pifo)	*Estudios de carga y demanda de sus instalaciones industriales. Repotenciación del sistema de iluminación y fuerza de su planta industrial en Pifo. Análisis de Factor de Potencia.	2020 - 2021
FABRICA ECOPACIFIC (Sangolquí)	* Estudios de carga y demanda de la cámara de transformación. Asesoría Técnica.	2020
BIO HUERTO KARINTIA (Tababela)	Instalaciones eléctricas industriales, automatización sistemas de riego, mantenimiento bombas de riego, tableros de piletas y laguna, asesoría, etc	2015 - 2022
MASMUSIKA (Quito)	Remodelación total del sistema eléctrico de fuerza de su auditorio. Instalación de nuevos sistemas de tierra. Remodelación de todo el sistema de transferencia automática y cambio de acometidas eléctricas principales en sus instalaciones de la ciudad de Quito	2018

BIOCELL (Cumbayá)	Mantenimiento integral del sistema de fuerza de los laboratorios e instalación de nuevos circuitos en sus oficinas. Asesoría técnica, estudios de carga, etc.	2017 - 2021
UNIDAD EDUCATIVA MUNICIPAL EUGENIO ESPEJO	*Mantenimiento Integral del Generador, Sistema Eléctrico General, tableros de distribución, sistema de fuerza, sistema de iluminación interno y externo, tableros de automatización del sistema hidroneumático y de incendios de todo el Complejo Educativo.	Marzo 2012 a Enero del 2016
EFIMAQ. (Quito)	Diseño y construcción de tableros de automatización para centrales hidráulicas instaladas en diferentes empresas del país.	2013
BANCO CENTRAL DEL ECUADOR	Mantenimiento del sistema eléctrico de las Salas de Exhibición de los Museos ubicados en Quito, Riobamba, Esmeraldas e Ibarra. Total 6 museos	Julio a Septiembre 2011
CONCOPE. QUITO ECUADOR	Instalaciones eléctricas generales para el sistema regulado de energía en la oficina matriz de Quito. Construcción e instalación de dos tableros By Pass de UPS de 15 y 20 KVA con sus respectivas acometidas.	2011
CONTRALORIA GENERAL DEL ESTADO QUITO ECUADOR	Diseño del sistema de Iluminación, fuerza, automatización, audio y video del Auditorio del edificio matriz de la ciudad de Quito. Asesoría y creación de bases técnicas para el concurso realizado en el Sistema de Contratación Pública.	2010
HIGH LIGHTS DE ECUADOR	Diseño e instalación del sistema de automatización de luces de escena del Jardín y Centro de Motivación de Industrias Ferrero. Instalación de sistemas de iluminación de vitrales del Lobby y de otros restaurantes del Hotel Hilton. Instalación del sistema de iluminación y automatización del restaurante Archies del Centro Comercial Iñaquito.	2008
EMBAJADA AMERICANA	Diseño y Construcción de la Torre de Transformación de 150 KVA, redes aéreas, acometidas, tablero de distribución y readecuación total del sistema eléctrico del Centro de Mantenimiento de Vehículos Tácticos del Cuartel Epiclachima. Instalación del sistema de energía regulado para las oficinas de la Dirección de Nárcóticos de Pichincha. Trabajos financiados por la Embajada Americana.	2004, 2005