

CESAR OLIMPO NORIEGA CABRERA.

**Egresado Del Instituto Tecnológico Nacional de S.L.P.
Maestría en Ingeniería Electrónica**

EXPERIENCIA LABORAL

CANAL 9 SAN LUIS POTOSI, Periodo (diciembre 2012- octubre 2025)

GERENTE DE TRANSMISIONES

Manejo de personal entre los que destacan, camarógrafos, editores, switchers, técnicos de planta, pero además la actividad más importante fue la de diseñar el proyecto de digitalización (pasar del sistema NTSC al ATSC), la compra de todo el equipo de nueva tecnología y su instalación, como fue, transmisor de 7Kw y sus periféricos y el sistema de automatización de programa completamente digital, por otro lado tuve el honor de representar a las televisoras públicas de México en la 12 asamblea de la ATEI en Madrid España.

GP SERVICIOS PLANTA LOREAL SAN LUIS POTOSI. Periodo (enero 2012- noviembre 2012)

JEFE DE MANTENIMIENTO

Responsable de área de mantenimiento, mantenimiento a infraestructura y construcción, Instalaciones eléctricas en media y baja tensión, mantenimiento a subestaciones con analizadores de línea, meger y ducter, instalación de tableros de distribución, mantenimiento a sistemas de enfriamiento (chillers), unidades manejadoras de aire, reparación de variadores de frecuencia, puertas de apertura rápida, contacto con proveedores regionales, control de trabajos y manejo de personal directo y de contratistas.

INTEGRACION Y EVALUACION DE PROYECTOS MINEROS S.A. DE C.V. (IEPM COLIMA). Periodo (Marzo 2011- diciembre 2011)

JEFE DE PROYECTO NUEVO BALSAS

Manejo de personal, diseño de plan de perforación, mapas cronológicos, bitácora de GPS laser, diseño de roles de trabajo y descansos, relaciones comunitarias y enlace con la minera media luna de Canadá, supervisión del mantenimiento al equipo de perforación (perforadoras con capacidad de 1500 metros de profundidad), compra de refacciones.

CERTEK INNOVATIONS: Periodo (junio 2007- marzo 2011)

GERENTE DE INVESTIGACION Y DESARROLLO

Desarrollo de sistemas hidroneumáticos, manejados con plc Allen Bradley y festo, desarrollo de sistemas embebidos basados en la tecnología microchip, atmel e Intel, diseñado de pcb en el software Protel e Eagle, desarrollo de sistemas de transmisión de datos por radio frecuencia, así como sistemas de telemetría, desarrollo de sistemas de control con Lab View en interacción con Arduino y Microchip. Desarrollo de maquinaria en Unigraphics NX7.5.

AMERICAN WORKING DIRECTORY DE MEXICO,. Periodo (diciembre 2006- mayo 2007)

GERENTE DE INVESTIGACION Y DESARROLLO

Diseño y desarrollo de sistemas de audio 3D presentadas en Zaragoza España, diseño de sistemas de monitoreo de redes eléctricas, diseño desarrollo e instalación de sistemas de tierra física para subestaciones desde 2 mega watts, instalación de sistemas de tierra física para tv azteca san Luis (ubicada en cerro de caballos).

RC DENTAL SERVICES LOS ANGELES CA (USA): Periodo (agosto 2004- noviembre 2006).

JEFE DE MANTENIMIENTO

Mantenimiento de los sistemas neumáticos, hidráulicos y electrónicos de equipo biomédico, manejo de personal y compras.

GRUPO RADIOCENTRO. Periodo (enero 1992- agosto 2004)

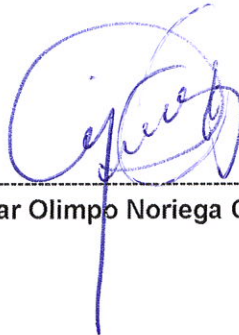
GERENTE DE MANTENIMIENTO

Ya como recién egresado participe en el cambio de ubicación de la planta transmisora XHOB en la frecuencia de 96.1 MHz, ya posterior a eso mi responsabilidad era la de dar mantenimiento a todos los equipos involucrados, así como la investigación y aplicación de nuevas tecnologías, por otro lado, era el responsable de toda la documentación técnica que se lleva ante la SCT, en ese tiempo me toco instalar varios transmisores en toda la república, así como sistemas de recepción satelital.

RADIO UNIVERSIDAD DE SAN LUIS POTOSI: periodo (febrero 1988- enero 1992)

INGENIERO Jr.

En el transcurso de mis 5 años de estudios de ingeniería, me encargue del mantenimiento técnico de equipo electrónico de este instituto, encargado además del proyecto de la estación radio cultural "XHUSP radio universidad" desde diseño estructural de cabinas hasta cálculos de demanda de energía, planos de áreas de cobertura y papeleo técnico para la secretaria de comunicaciones y transportes



Ing. César Olimpo Noriega Cabrera