# **Omar Fernando Orozco Guayara**

Cel.: (+57 1) 3176714887 / M.P 79716421-25328

OMAR OROZCO@HOTMAIL.ES

Bogotá – Colombia

www.linkedin.com/in/omar-orozco-ba797b47

### Perfil Profesional.

Estudios culminados en Ingeniería Electromecánica (grado pendiente), Tecnólogo En Montajes Industriales, Técnico en Electromecánica, Electricista en instalaciones y mantenimiento, Especialista técnico en construcción de redes de distribución de Energía eléctrica de media y baja tensión.

Experiencia de más de diez (10) años en el sector de energía. Amplio conocimiento en redes eléctricas a nivel Industrial en media y baja tensión, interpretación y lectura de planos, capacidad de calcular nuevas redes para ampliaciones respectivas. Conocimiento y manejo de equipos de control de potencia de plantas automatizadas.

Conocimiento y manejo de procedimientos de seguridad industrial, seguridad eléctrica, manejo de elementos de protección personal; capacidad de liderazgo y planeación, desarrollo de trabajos en equipos multidisciplinarios para consecución de metas y objetivos.

# Experiencia Laboral.

#### ZARTA INGENIERIA

Cargo: Proyectos eléctricos

Contacto: Ing. Alirio Zarta +571 3108719373

Realización de proyectos eléctricos de potencia y control en plantas de producción y almacenamiento de GLP Gas País.

**SODEXO** 

Cargo: Técnico de mantenimiento

Diciembre 2017 / Febrero 2019

Contacto: Ricardo Loaiza +57 1 3105675899

Realización de mantenimientos locativos a las redes eléctricas de baja tensión, mantenimientos locativos a sistemas de iluminación, apoyo al equipo de trabajo en las diferentes actividades desarrolladas en las oficinas e instalaciones de G.M Colmotores.

Estrategias Industriales Servicios y Suministros S.A.S

Cargo: Coordinador de proyectos y mantenimientos

Mayo 2015 / Diciembre 2016

Contacto: Claudia Milena Tiboche +57 1 3153601538

Levantamiento, programación, coordinación y ejecución de proyectos y mantenimientos eléctricos en las instalaciones de los diferentes clientes de la compañía, ejecución de mantenimientos en sistemas de iluminación en plantas de producción, ejecución de mantenimientos en sistemas electromecánicos, elaboración y presentación de informes.

 Se diseñó, coordino y ejecuto una nueva instalación de red de media tensión sub-terranea hacia transformador tipo pedestal con salida en baja tensión hacia tablero de distribución general.

Oxígenos de Colombia – PRAXAIR INC.

Cargo: Técnico de Mantenimiento PL

Octubre 2008 / Mayo 2015

Contacto: +57 1 3607000

Responsable por el control y ejecución de los mantenimientos eléctricos en las redes de media y baja tensión en los sistemas de potencia y control de las diferentes plantas de producción y estaciones de llenado de la compañía.

- Actividades de mantenimiento en campo en Sub-estaciones, CCM y sistemas electromecánicos.
- Seguimiento de cronogramas de mantenimiento a nivel nacional
- Realización de informes de mantenimiento
- Coordinación y control de personal contratista
- Se organizó y optimizo la información de las órdenes de servicio, se diseñó
  e implemento nuevos formatos de hojas de vida de los diferentes equipos
  en servicio, logrando así la reducción de tiempos en el ingreso de la
  información.
- Se implementó en colaboración con el grupo de trabajo de mantenimiento;
   un nuevo sistema de llenado de nitrógeno en las instalaciones de la planta de Tocancipa.

## Formación Académica

Cátedra Internacional de Iluminación, Universidad Nacional de Colombia, 2020 Ingeniería Electromecánica (Grado pendiente), Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, 2019

**Tecnólogo en Montajes Industriales**, Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central. 2017.

Especialista Técnico Profesional en Diseño y Construcción de Redes de Media y Baja Tensión, Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, 2007.

**Técnico en Electromecánica**, Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, 2006.

**Electricista de Instalaciones y Mantenimientos**, Servicio Nacional de Aprendizaje SENA.

Bachiller Modalidad Tecnología Industrial, Externado Nacional Camilo Torres.