




Milton Alberto Tirado García


Mi formación académica me ha permitido adquirir las competencias y valores requeridos en un Ingeniero Electricista cualificado y responsable.

Soy enérgico y eficaz, con criterio y habilidades para realizar diagnósticos precisos, reparaciones e instalaciones eléctricas en diferentes entornos. Además de ser una persona proactiva, excelente compañero de equipo, impulsor, conciliador, flexible, resiliente, organizado y responsable, por lo que mi objetivo es un puesto desafiante y dinámico donde pueda compartir mi experiencia y sumar nuevos conocimientos.

CONTACTO

 Prol. Yobain mz 53 lt 7,
Lomas de Padierna Sur,
CDMX, 14740

 55 2425 4957

 milton21tirado@gmail.com

APTITUDES

- Apertura al cambio, flexibilidad y adaptabilidad
- Aptitudes y competencias digitales
- Autonomía
- Capacidad de organización y gestión del tiempo
- Capacidad de planificación
- Capacidad de toma de decisiones
- Compromiso
- Control y seguimiento
- Creatividad e innovación
- Proactividad
- Resiliencia
- Trabajo en equipo

FORMACIÓN

Universidad Autónoma de la Ciudad de México, CDMX

Maestría en Ingeniería Energética: Eficiencia Energética

| Agosto/2023 - En curso

Universidad Autónoma de la Ciudad de México, CDMX

Ingeniería en Sistemas Eléctricos Industriales: Eléctrica - Electrónica de Potencia

| Agosto/2014 - Diciembre/2020

EXPERIENCIA LABORAL

Independiente - Electricista de obras

CDMX | Enero/2010 - Actual

- Interpretación precisa de planos y croquis para instalaciones eléctricas.
- Realización de trabajos de cableado estructurado y redes de comunicación.
- Cumplimiento de las normas de seguridad laboral aplicables.
- Gestión de los materiales, recursos, tareas y plazos para la ejecución de proyectos.
- Cooperación con el equipo de trabajo para asegurar el buen desarrollo de las obras y cumplimiento de objetivos.
- Ejecución de trabajos en altura y espacios confinados con seguridad.
- Atención y asesoramiento a clientes sobre soluciones eléctricas adecuadas.
- Conexión de dispositivos de seguridad, como luces de emergencia y cámaras.

CURSOS Y CERTIFICACIONES

- **Certificación EC0586.01**
Instalación de Sistemas Fotovoltaicos en Residencia, Comercio e Industria
Octubre/2023
- **Certificación EC1181**
Supervisión de Sistemas Fotovoltaicos en Residencia, Comercio e Industria
Octubre/2023
- **Curso básico de Instalaciones eléctricas**
Agosto - octubre/2021
- **Solar Training On Grid 2023**
Diciembre/2023
- **Curso Venta Solar 360° - Herramientas poderosas**
Diciembre/2023
- **Curso Mantenimiento para sistemas fotovoltaicos**
Mayo/2024

PASATIEMPOS

- Cocina
- Natación
- Meditación
- Skateboard
- Fotografía

- Realización de pruebas y mediciones para garantizar la seguridad eléctrica.
 - Instalación de enchufes, luminarias, centros de carga, cableado de distribución, ponchado de terminales y canalización circuitos eléctricos.
 - Implementación de medidas de eficiencia energética en instalaciones eléctricas.
 - Mantenimiento preventivo y correctivo de sistemas eléctricos.
 - Diagnóstico y solución de problemas eléctricos en instalaciones industriales.
 - Elaboración de presupuestos y seguimiento de costos en proyectos eléctricos.
 - Inspección y reparación de sistemas y equipos eléctricos.
 - Instalación y mantenimiento de sistemas eléctricos en obras nuevas y reformas.
 - Mantenimiento del orden y limpieza en el área de trabajo.
 - Elaboración de informes y reportes.
-

PARTICIPACIONES

Servicio social

- Documentación de LibreOffice en español (1 de febrero - 2 de agosto, 2021)

4to congreso estudiantil de estudiantes del programa de energía

- Exposición de cartel "Sistemas interconectados" (octubre 2022)

5to congreso estudiantil de estudiantes del programa de energía

- Organización de actividades (septiembre 2023)

IV Congreso Latinoamericano LibreOffice

- Ponencia "Servicio social para y con LibreOffice" (noviembre 2023)
-

MANEJO DE SOFTWARE

- Paquetería Microsoft Office | Avanzado
- Matlab | Medio
- Symulink | Medio
- Autocad | Medio
- Octave | Básico
- PvSyst | Avanzado
- OBS | Básico