

Leonardo López Cuevas



Datos Personales

24 años, Mexicano
Ingeniero en Comunicaciones
y Electrónica

Contacto

(728) 287 6298
(55) 42 42 82 67

leculopez@esimez.mx

Carretera Ocoyoacac
Santiago 123, El Pedregal,
Ocoyoacac Estado de México.

Idiomas

Español (lengua materna).

Inglés (lectura y escritura
técnicas nivel intermedio).

Lenguajes de programación

C, C++, ladder, Grafcet,
Assembler, G.

Software

DEV C++, CCS, IAR Embedded
Workbench, ATMEL Studio,
MPLAB, Arduino IDE, Energia
IDE.

NI Multisim, Proteus, OrCAD
PSPICE, Eagle, PCB Wizard.

LOGO! Soft Comfort,
Millenium III, RSLogix 5000.

MATLAB, LabVIEW, FESTO
FluidSIM, SOLIDWORKS.

Paquetería Office, Latex.

Perfil

Egresado de la carrera en **Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica** especializado en **Control** en el Instituto Politécnico Nacional. Capaz de aprender de forma constante y responsable, proactivo con capacidad de adaptación a los cambios. Siempre busco obtener el mejor resultado posible para mi equipo. Predispuesto para resolver conflictos aportando nuevas ideas y nuevas soluciones. Hábil para captar rápidamente nuevos y diferentes procesos.

Experiencia

- 2018–2019 **Sistema de Transporte Colectivo** Ciudad de México, México
Becario
Captura y actualización de la base de datos utilizada en el control de refacciones, materiales y reportes de mantenimiento. Revisión, restauración y digitalización de los planos del sistema eléctrico y electrónico. Programación y ejecución de mantenimiento preventivo y correctivo a señalización ferroviaria del Sistema de Transporte Colectivo. Apoyo en instalación de Sistemas de Alimentación Ininterrumpida para el Departamento de Mando Centralizado de las Líneas 6 y 8.
- 2015–Actualidad **Instalaciones Eléctricas Residenciales** Ocoyoacac, Estado de México
Eléctrico
Instalación y mantenimiento a redes eléctricas domiciliarias
- 2013–2014 **Naturadol de México** Jiutepec, Morelos
Técnico de mantenimiento
Desarrollo de labores de Planeación, programación y ejecución de mantenimientos preventivos y correctivos a maquinaria e instalaciones. Área de operaciones en subdivisión.

Educación

- 2014–2019 **Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica** ESIME Zacatenco
Instituto Politécnico Nacional
- 2010–2013 **Técnico en Mecatrónica** Plantel Metepec
Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de México

Habilidades

Electrónica	Analógica y Digital.
Microcontroladores	MicroChip, AVR, Texas Instruments.
PLC Unitario	Siemens, Crouzet, Eaton–Moeller.
PLC Modular	Allen Bradley (En curso).
Instrumentación	Seguimiento de variables de proceso y de control.
Neumática	Tratamiento y control de sistemas neumáticos.
CAD/CAM	SOLIDWORKS, CAMWORKS.

Información Adicional

- Valores** Honestidad, puntualidad, perseverancia, fiabilidad, trabajo en equipo y respeto.
- Disponibilidad** Inmediata, tiempo completo.
- Movilidad** Licencia de Conducir.