



Erick Vázquez

ergovazquez@esimez.mx • (044 55) 2526 7770 • (55) 5799 9922

Perfil: [Linkedin.com/in/vazeri](https://www.linkedin.com/in/vazeri) • Proyectos: [GitHub.org/vazeri](https://github.com/vazeri) • Web: vazeri.github.io

29 años, soltero, disponibilidad viajar, licencia para conducir, pasaporte, visas americana y canadiense.

EDUCACIÓN

Instituto Politécnico Nacional
Ing. en Comunicaciones y Electrónica
2011 - 2015 | Ciudad de México

COMPETENCIAS

HUMANAS

Empatía
Liderazgo
Exposición de soluciones
Facilidad de palabra
Proactividad
Auto-aprendizaje

ELECTRÓNICA

Diseño esquemático y de PCBs
Equipo de laboratorio
Mantenimiento y corrección de ctos.
Manejo de producción
Microcontroladores.
Sistemas eléctricos
Sistemas de tierra

PROGRAMACIÓN

Mas de 5000 líneas:
C, C++, C#, LaTeX, HTML5, CSS, PHP
Familiar con:
Python, javascript, MySQL, SQL.

REDES

Levantamiento de requisitos
Cableado estructurado
Subneteo IPv4 e IPv6
Memorias técnicas
Cotizaciones de materiales
Propuestas de implementación
Implementación física

IDIOMAS

ESPAÑOL - INGLES - JAPONES

Idioma Nativo - Reconocimiento B2 - 5 Cursos (1 año)

RECONOCIMIENTOS

2 Reconocimientos, 3 Publicaciones
1 Ponencia Internacional, 1 Voluntariado,
24 Cursos Independientes
Miembro IEEE desde 2016

EXPERIENCIA LABORAL

FRONT-END DEVELOPER

Mayo 2016 – Actualidad | United Nations Volunteers

- Generación e implementación de sitios web y contenido.
- Gestión de hosting, administración de sitios web, implementación de sitios web, e integración de tecnologías, WordPress, Joomla y Bootstrap.
- Traducción de documentos técnicos en Ingles y Español.

LÍDER DE PROYECTO

Octubre 2015 - Mayo 2016 | Sección de estudios de posgrado e Investigación

- Anteproyecto, cotizaciones y selección de personal, para la instalación del cuarto de telecomunicaciones, para la interconexión de nodo de telecomunicaciones.
- Instalación de cuartos de telecomunicaciones, coordinando equipos de trabajo (8 personas), bajo la norma TIA-568B CAT6 (46 nodos).
- Levantamiento de planos eléctricos y circuito unifilar de sistemas trifasicos en naves industriales utilizando AutoCAD y la simbología oficial de la ANCE.

ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN

Abril 2015 - Diciembre 2015 | Centro de Investigación e Innovación Tecnológica

- Construcción, de una tarjeta madre para el monitoreo del consumo eléctrico en instalaciones eléctricas residenciales conectado a un sistema de información.
- Realice un estudio de calidad de energía, medición de armónicos y factor de potencia utilizando el analizador calidad de energía eléctrica Fluke 434 Serie II.

ING. DE PROYECTOS

Junio 2014 – Febrero 2015 | Museo interactivo de economía, Ciudad de México

- Gestione la adquisición de componentes con fabricantes en el extranjero.
- Diseñe y construí, un circuito de carga de 4 iPads Air de manera simultánea.
- Actualice exposiciones basadas en AVR, donde diseñe e implemente el controlador de los motores
- Desarrolle, software para cajeros de cobro automatizados MEI CF7000 y SCI6628R, actualmente utilizados en la exposición "Imprime tu billete".
- Diseño de paneles y molduras para luz de ambiente LED controladas por PWM.

CORSETERÍA PETIT JULIET

Abril 2006 - Diciembre 2010 | Cuauhtepc de Madero, Ciudad de México

- Ventas de mostrador, facturación, inventarios, atención a cliente, y devoluciones.
- Encargado de sucursal y apoyo en actividades administrativas.
- Desarrolle un sistema de control de inventarios.
- Branding y creación de identidad (Logotipo, marca y uniformes).
- Diseño y gestión de impresión de anuncios para campañas publicitarias.