



JUAN ALEJANDRO PÉREZ VENTURA

INFORMACIÓN DE CONTACTO

- ✉ juanmonstertruck@gmail.com
- 🏠 República de Cuba #342A, Colonia Satélite Francisco I. Madero
- 📞 +52 444 819 4027
- 📅 13 Oct, 1999
- 🌐 México

HABILIDADES

- Programación de videojuegos
- Composición amateur de música
- Diseño gráfico
- Diseño de páginas web

IDIOMAS

- Español | Nativo
- Inglés | Nivel avanzado

OBJETIVO PROFESIONAL

Ingeniero en Tecnologías de la Información con habilidades en el desarrollo de software, administración de bases de datos y ciberseguridad. Apasionado por la innovación tecnológica y la optimización de procesos mediante soluciones eficientes y seguras.

EXPERIENCIA

MANTENIMIENTO Y SOPORTE DE EQUIPOS DE CÓMPUTO

SEGECON. San Luis Potosí, México | Mar 2018 - Actualmente

Técnico con experiencia en mantenimiento y soporte para equipos de cómputo, tanto personales como industriales. Ofrezco soluciones eficientes para optimizar el rendimiento y la vida útil del hardware. Entre mis servicios se incluyen:

- Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos
- Optimización y mejora del rendimiento
- Actualización y mejora de hardware según requerimiento del cliente
- Clonación y migración de datos
- Formateo e instalación de sistemas operativos, con o sin respaldo

EDUCACIÓN

INGENIERÍA

Universidad Politécnica de San Luis Potosí.
C. Urbano Villalón 500, La Ladrillera, 78369 San Luis Potosí, S.L.P.
| Ago 2018 - Actualmente

CERTIFICADOS Y CURSOS

- Introduction to the Internet of Everything - Liliana Gámez Zavala (Feb 09, 2018)
- Get Connected - Juana Araceli Luna Terán (Nov 26, 2018)
- Entrepreneurship - María de Guadalupe Islas González (May 18, 2024)
- Partner: NDG Linux Essentials - Claudia Flores Gutierrez (Jun 12, 2024)
- Partner: PCAP - Programming Essentials in Python - Victor Gabriel Martinez Mendoza (Jul 04, 2024)

SOFT SKILLS

- Adaptabilidad y aprendizaje continuo: Mantenerse actualizado con nuevas tecnologías y tendencias.
- Gestión del tiempo y organización: Manejo de múltiples proyectos y cumplimiento de plazos.
- Creatividad e innovación: Pensamiento fuera de la caja para desarrollar soluciones novedosas.
- Ética profesional y responsabilidad: Respeto por la privacidad y seguridad de los datos.

HARD SKILLS

- Lenguajes de programación: Python, Java, C++, JavaScript, SQL, entre otros.
- Bases de datos: Diseño, gestión y optimización de bases de datos relacionales (MySQL, PostgreSQL) y NoSQL (MongoDB, Firebase).
- Redes y Seguridad Informática: Configuración de redes, protocolos (TCP/IP), firewalls, criptografía y ciberseguridad.
- Desarrollo de Software: Metodologías ágiles (Scrum, Kanban), control de versiones (Git, GitHub, GitLab).
- Computación en la nube: Uso de servicios en la nube como AWS, Azure o Google Cloud.
- Inteligencia Artificial y Machine Learning: Algoritmos de aprendizaje automático, procesamiento de datos con F#