



Lorena Marisol Romero Hernández

Estudiante en Ingeniería en tecnologías de la Información

Datos de Contacto



+52 834 853 55 04



Cd. Victoria, Tamaulipas



marisolrh589@gmail.com



www.linkedin.com/in/lorena-marisol-romero-hernández-336a26189

Resumen de Habilidades

- Desarrollo de Software
- Manejo y creación de Base de Datos
- Robótica-Electrónica
- Programación
- Manejo de Herramientas de Microsoft
- Manejo de Herramientas de Adobe Photoshop
- Conocimiento en el idioma Inglés

Aptitudes

- Responsable y comprometido con las actividades encomendadas
- Capacidad analítica para solucionar problemas
- Iniciativa para abordar problemas
- Creatividad e Innovación

Perfil Personal

Me considero una persona responsable, dinámica y creativa, con facilidad de adaptación y capacidad para trabajar tanto en lo individual como en equipo.

Tengo interés en todo lo relacionado con la tecnología y el arte. Me gusta crear e innovar, ya que creo fielmente en la frase "El arte desafía a la tecnología, y la tecnología inspira el arte" - John Lasseter. Además, intereses en programación y redes.

Experiencia laboral

Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (Cinvestav) Unidad Tamulipas

Estancias Profesionales | Febrero - Marzo 2022

- Personalización de contenedores virtuales Docker
- Conocimientos básicos de Docker

Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (Cinvestav) Unidad Tamulipas

Estancias Profesionales | Mayo - Agosto 2022

- Enfoque para la representación unificada de texto basada en representaciones tradicionales de PLN.
- Recolección de documentos de texto
- Procesamiento y generación de un corpus
- Obtener representaciones (vectoriales) de documentos basadas en Bag of Words, TF-IDF y Embeddings.
- Ejecutar mecanismo de unificación basado en proyecciones sobre GRID de SOM.
- Ejecutar experimentos y analizar resultados preliminares.

Desarrollador de aplicaciones web

Consultora Mexicana | 2018 - 2019

- Programa académico de Bachiller Formación Dual
- Desarrollo de aplicaciones web en lenguajes PHP, Laravel JavaScript, CSS, HTML, SASS, JQuery
- Diseño y manejo de Base de Datos



Lorena Marisol Romero Hernández

Estudiante en Ingeniería en tecnologías de la
Información

Certificados obtenidos

- ICDL Americas: Fundamentos de computación y aplicaciones en línea
- ICDL Americas: Presentaciones
- ICDL Americas: Documentos
- ICDL Americas: Hojas de cálculo
- Cisco CCNAv7: Introduction to Networks
- Cisco Partner: NDG Linux Unhatched
- Cisco CCNAv7: Switching, Routing, and Wireless Essentials
- Cisco: Introduction to Cybersecurity
- Cisco: Python Essentials 1
- Robótica aplicada nivel avanzado con perfil de excelencia reconocido por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social
- Capacitate para el empleo: Técnico en Instalación y Reparación de equipo de cómputo
- Capacitate para el empleo: Técnico en Reparación de Laptops

Historial Académico

Universidad Politécnica de Victoria

Ingeniería en Tecnologías de la Información | 2020 - presente

- Análisis de necesidades tecnológicas en las organizaciones, y el diseño, desarrollo e implementación de soluciones basadas en el uso de las Tecnologías de la Información.

Universidad Multidisciplinaria de "Valle Hermoso"

Licenciatura en Educación y Tecnologías para el Aprendizaje | 2020 - presente

- Desarrollo de actividades de docencia en los diferentes niveles y modalidades educativas.

My Oxford English Universidad Autónoma de Tamaulipas

Programa de Certificación Internacional en el Idioma Inglés | 2020 - 2021

- Nivel 10: Advanced Plus

Asociación de Robótica Aplicada y Ciencias de la Tecnología (ARACT UNAM)

Robótica aplicada | Abril - Octubre 2021

- Niveles 1, 2 y 3

Centro de Lenguas y Lingüística Aplicada (CELLAP)

Idioma Inglés | 2017 - 2020

- Nivel Inglés B2

CBTis 271

Especialidad en Programación | 2017 - 2020

- Estudios en programación, bases de datos
- Analizar, diseñar, desarrollar, instalar y mantener software de aplicación tomando como base los requerimientos del usuario