



# JUAN CARLOS HERNANDEZ RODRIGUEZ

Científico de datos en formación

+52 866 152 6274    kantbauer@proton.me    artyomRimbaud  
Monclova, Coahuila de Zaragoza, México    Inglés B1    23 Años

## Educación

### Escuela Superior de Cómputo (ESCOM)

Licenciatura en Ciencia de Datos

► En proceso de titulación

2020 - 2024

CDMX

### Speak up!

Curso de Inglés

► Martes y Jueves, 17:30 - 19:00

EN CURSO

MONCLOVA, COAH.

## Certificaciones

### Google Cloud Skills Boost

Digital Transformation with Google Cloud

► Transformación digital en la nube

### IBM - Enterprise Design Thinking

Co-Creator y Practitioner

► Diseño centrado en el usuario

## Experiencia

### Unidad de Servicios de Apoyo a la Escuela Regular

Auxiliar Administrativo — Servicio Social

MAR 2024 — SEP 2024

MONCLOVA, COAHUILA

- Administré repositorios de datos académicos, desarrollando metodologías de procesamiento eficiente para la generación de informes detallados.
- Colaboré con la dirección en el análisis de datos para fundamentar mejoras en programas académicos.

### Fabricación y Montajes ZL, S.A. de C.V.

Auxiliar Administrativo - Recursos Humanos — Estancia Profesional

JUL 2024 — AGO 2024

MONCLOVA, COAHUILA

- Diseñé un sistema automatizado de gestión de asistencia en Excel, incorporando tablas dinámicas interrelacionadas, fórmulas condicionales y dashboards con KPIs de rendimiento.
- Desarrollé propuesta de solución tecnológica para control de accesos mediante hardware y software de bajo costo, orientada a eliminar procesos manuales y optimizar registros.
- Administré el sistema integral de información del personal, garantizando la confidencialidad y seguridad de datos sensibles.

## Habilidades Duras

### Ciencia de Datos

- Procesamiento y limpieza de bases de datos
- Visualización de datos y generación de reportes
- Diseño e implementación de bases de datos

### Infraestructura y Soporte

- **Hardware:** Ensamble, diagnóstico y mantenimiento preventivo/correctivo
- **Redes:** Configuración LAN, protocolos de seguridad física
- **Sistemas:** Instalación y configuración de SO (Windows, Linux) y drivers

### Programación y Desarrollo

- **Python:** Automatización, scripting, POO, manejo de archivos
- **R:** Análisis estadístico, visualización de datos, reportes reproducibles
- **JavaScript:** Desarrollo web y manipulación del DOM
- **SQL:** Consultas, diseño de bases de datos relacionales
- **Git/GitHub:** Control de versiones y colaboración
- **Microsoft Office:** Ofimática Avanzada (Word, Excel, PowerPoint, etc.)
- **LaTeX:** Sistema de composición de documentos científicos, técnicos y académicos

## **Habilidades Blandas**

### **Competencias Cognitivas**

- ▶ Pensamiento analítico y estratégico
- ▶ Resolución de problemas complejos
- ▶ Innovación y aprendizaje continuo
- ▶ Atención al detalle

### **Competencias Interpersonales**

- ▶ Comunicación efectiva (oral y escrita)
- ▶ Trabajo en equipo y colaboración
- ▶ Liderazgo y formación de equipos
- ▶ Adaptabilidad y resiliencia