

# BRHAYAN YAÑEZ

## ANALISTA DE DATOS & DESARROLLADOR DE SISTEMAS

+56 9 26030737

yanezbrhayan@gmail.com

Portafolio: <https://brhayxn.github.io/Portafolio/>

### PERFIL

Profesional del área TI enfocado en análisis de datos, reportería y desarrollo de sistemas con impacto real en organizaciones. Experiencia en automatización de procesos, generación de reportes y métricas para la toma de decisiones, y creación de soluciones que reducen trabajo manual. Perfil autodidacta, analítico y orientado a la mejora continua.

### EXPERIENCIA LABORAL

#### Soporte TI, Programador - CESFAM, Yerbas Buenas

Mayo 2025 - Agosto 2025

- Diseñé e integré un dashboard administrativo para **análisis de datos** operativos (ocupación, tiempos de atención, rendimiento por hora), facilitando la **toma de decisiones**.
- Desarrollé un sistema en tiempo real para gestión de colas en urgencias, usando **WebSockets**, enfocado en la optimización de atención al paciente y su categorización.
- Implementé gestión de usuarios, roles y **autenticación JWT** para control de acceso seguro.
- Realicé soporte técnico: diagnóstico, mantenimiento de equipos y configuración de redes locales (routers, AP, impresoras), garantizando conectividad estable.
- Repositorio GitHub: <https://github.com/Brhayxn/cesfam-queue-system>

#### Desarrollador Full Stack - Maxi Mechadas, Linares

Junio 2024-Febrero 2025

- Desarrollé un sistema web a medida para gestión de ventas, que automatizó reportes diarios y análisis de ganancias, eliminando procesos manuales realizados con lapiz y papel.
- Implementé **generación automática de informes** basados en datos de ventas, permitiendo una toma de decisiones más rápida y precisa para el negocio pasando de 4 horas de cálculo semanal a solo 10 minutos.
- Integré una impresora térmica para envío automático de comandas a cocina, mejorando la eficiencia operativa en terminos de periodos de atención y reduciendo errores de pedido.

### HABILIDADES BLANDAS

- Resolución de problemas
- Adaptabilidad y aprendizaje rapido
- Trabajo en equipo
- Comunicación efectiva con areas no tecnicas
- Pensamiento analítico orientado a la toma de decisiones
- Enfoque en eficiencia y mejora continua

### HABILIDADES TECNICAS

- Lenguajes: Python, JavaScript.
- Análisis de Datos y Reportería: Power BI, Pandas, Seaborn, scikit-learn.
- Frameworks: Django, React.js, Express, FastAPI.
- Bases de Datos: Excel (intermedio), PostgreSQL, SQLite.
- Herramientas: APIs, Git, Docker, Postman.

### EDUCACIÓN

#### Cft San Agustin

Técnico de Nivel Superior en Análisis y Programación de sistemas  
Titulado — 2025

#### Educacion complementaria - Udemy

- Curso: Python para Data Science & Machine Learning | Udemy | 2025
- Curso: Lógica de Programación – De cero a experto | Udemy | 2025
- Curso: IPA Automatización de Procesos Inteligente con Python | Udemy | 2025

### INFORMACIÓN ADICIONAL

- Idiomas: Inglés Intermedio (B1)
- Licencia clase B y C