

# DIEGO FALCÓN LEÓN

**Correo electrónico:** [diego.love.hell@gmail.com](mailto:diego.love.hell@gmail.com)

**Celular:** +51 984589210

**LinkedIn:** <https://www.linkedin.com/in/diego-falcon-leon/>

**GitHub:** <https://github.com/DiegoFalconLeon>

**Ubicación:** Huacho, Lima – Perú

## **PERFIL PROFESIONAL**

---

Bachiller en ingeniería informática con experiencia y pasión en el desarrollo de software backend, con un enfoque especializado en el lenguaje Java con su framework Spring boot y Quarkus. Además, poseo una sólida comprensión en diversas bases de datos, incluyendo SQL, MySQL y PostgreSQL. Mi experiencia también abarca el uso del framework laravel y codeigniter con php y estoy familiarizado con plataformas de control de versiones como GitHub. A lo largo de mi trayectoria laboral, he demostrado un compromiso constante con la excelencia técnica y la resolución efectiva de problemas en el desarrollo de software y la automatización de tareas.

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

---

### **UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN**

BACHILLER EN INGENIERÍA INFORMÁTICA.

HUACHO | 2017 - 2023

## **EXPERIENCIA LABORAL**

---

### **LOCADOR DE SERVICIOS - COORDINACIÓN DE SOPORTE DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Instituto Nacional de estadística e Informática – Huacho | Setiembre 2025 – Noviembre 2025

Funciones realizadas:

- Contribuir al soporte y operatividad de los sistemas de información y equipos tecnológicos en el local de evaluación asignado, mediante la coordinación, capacitación y seguimiento, a fin de garantizar el cumplimiento de los protocolos establecidos durante las pruebas de equipos, simulacro y días de aplicación del Proyecto Evaluación Docente 2025.

### **LOCADOR DE SERVICIOS – TIC INTEGRO**

TIC INTEGRO SAC – Lima | Enero 2025 – Junio 2025

Funciones realizadas:

- Brindar soporte informático con asistencia remota a clientes
- Realizar capacitación del uso de los sistemas existentes
- Realizar seguimiento a los tickets de la mesa de ayuda.
- Desarrollar nuevas funciones y módulos a la página web principal.
- Desarrollar software a medida de cliente de Tic Integro.

### **LOCADOR DE SERVICIOS – SUPERVISOR DE ALMACEN Y SOPORTE INFORMÁTICO**

Instituto Nacional de Estadística e Informática – Huacho | Agosto 2024 – Diciembre 2024

Funciones realizadas:

- Brindar soporte informático al personal de la red administrativa.
- Capacitar a la red administrativa en el funcionamiento de las aplicaciones y sistemas webs.
- Generar tickets de atención para la solución de inconvenientes.
- Usar el sistema de inventario para monitorear los instrumentos de aplicación, mediante código de barras.

## **LOCADOR DE SERVICIOS - SISTEMAS**

Instituto de Idiomas UNJFSC - Huacho | Marzo 2024 – Julio 2024

Funciones realizadas:

- Capacitaciones constantes para el personal administrativo.
- Documentación de procesos y actividades de la unidad administrativa, mejorando la trazabilidad y transparencia.
- Migración de datos físicos a la base de datos, digitalizando la información para un acceso más rápido y seguro.
- Modificación y mejora del código fuente del sistema, optimizando su rendimiento y funcionalidad.

### **Logros**

- Optimicé el sistema existente para que sea más eficiente para la gestión de matrículas, reduciendo el tiempo de procesamiento y mejorando la precisión en los registros.
- Aporté a la organización y documentación de la unidad administrativa, resultando en una mejor trazabilidad y acceso rápido a la información.
- Lideré la migración de datos físicos a la base de datos, logrando una digitalización completa que facilitó el acceso y la seguridad de la información.

## **AUXILIAR SISTEMAS**

Extrale Perú E.I.R.L., Huacho | Enero 2023 – Octubre 2023

Funciones realizadas:

- Monitoreo del envío de comprobantes a SUNAT a través del software de facturación electrónica de la empresa, asegurando el cumplimiento de las normativas fiscales.
- Modificación e implementación de nuevos módulos en los sistemas existentes de la empresa para mejorar su funcionalidad y adaptabilidad a las necesidades cambiantes del negocio.
- Implementación de indicadores clave de rendimiento (KPIs) en el sistema de facturación electrónica para evaluar y optimizar el desempeño del proceso de facturación.
- Creación de consultas SQL personalizadas para la visualización de datos en Power BI, generando informes detallados y KPIs extraídos del sistema contable para análisis estratégico.
- Desarrollo de aplicaciones mediante Power Apps para mejorar la eficiencia operativa y la automatización de procesos internos.
- Automatización del envío de boletas y control de gastos mediante Power Automate, reduciendo el tiempo y los errores asociados con las tareas manuales.
- Creación de grupos y carpetas con control de acceso en SharePoint para garantizar la seguridad y la gestión adecuada de información delicada.
- Automatización de backups en la nube para asegurar la protección y disponibilidad de datos críticos, minimizando el riesgo de pérdida de información.
- Realización de pruebas en software existente para identificar y corregir errores, asegurando la calidad y estabilidad de los sistemas.

- Cumplimiento con la implementación de ISO 27001, incluyendo la preparación de toda la documentación necesaria para asegurar que los procesos y sistemas cumplan con los estándares internacionales de seguridad de la información.

### **Logros**

- Prevenir que todos los comprobantes pasen a SUNAT, asegurando calidad y seguridad en las transacciones de los clientes del sistema de facturación electrónica.
- Implementé KPIs en Power BI y automatización de backups en la nube, garantizando la seguridad y disponibilidad de datos críticos.
- Desarrollé de nuevas aplicaciones con Power Apps y actualización de módulos existentes, mejorando la eficiencia operativa y cumpliendo con la certificación ISO 27001.

### **RECEPCIONISTA**

La Casa de Algodón SAC., Huacho | Noviembre 2021 – Enero 2023

Funciones realizadas:

- Atención al cliente
- Emisión de boletas/facturas.
- Cuadre de cajas
- Gestión de reservas

### **Logros**

- Dueño de área, cumplimiento de las 7 S,
- Desarrollé y ejecuté consultas SQL que permitieron identificar y resolver incidencias críticas en la base de datos, mejorando la integridad y consistencia de los datos.

### **AUXILIAR DE SISTEMAS**

Extrale Perú E.I.R.L., Huacho | Agosto 2020 – Octubre 2021

Funciones realizadas:

- Desarrollar software a medida para registrar la gestión de visitas, a uno de los clientes de la empresa.
- Implementar medidas de seguridad mediante el uso de JWT (JSON Web Tokens) para asegurar la integridad de la información sensible.
- Consumir APIs para consultas de DNI – RUC, permitiendo registrar nuevos clientes de forma rápida y eficiente.
- Corregir y mejorar funcionalidades ya existentes, asegurando un rendimiento y funcionalidad óptimos de los sistemas.
- Elaboración de testing, para Software de Facturación Electrónica desarrollados por terceros hacia la empresa. Utilizando Jira, Qmetry, Jmeter, Postman, Cypress y Cucumber.
- Desarrollar Dashboard complejos en Power BI que miden los KPIS de la empresa,
- colaborando con el equipo contable para la validación correcta de los datos.

### **AUXILIAR DE SISTEMAS – LOCADOR DE SERVICIOS (TERCEROS)**

Extrale Perú E.I.R.L., Huacho | Abril 2019 – Julio 2020

Funciones realizadas:

- Corrección y/o implementación al código fuente de software de contratos.
- Corrección de asientos en la base de datos del sistema contable, por error de ingreso de datos del área contable.
- Desarrollar APIs para la comunicación de datos, facilitando la integración con sistemas externos.
- Optimizar tareas contables mediante la creación de macros personalizados en Visual Basic.

- Desarrollar consultas avanzadas en entornos SQL Server, extrayendo datos clave para informes y análisis estratégicos.
- Implementar técnicas de web scraping en Java Spring Boot para extraer de manera eficiente valores específicos de tablas en la página web de la SBSS.
- Gestionar entornos basados en Windows Server 2016, aplicando políticas de seguridad y realizando optimizaciones en los sistemas alojados.
- Contribuir con las evaluaciones de seguridad en redes utilizando Kali Linux, fortaleciendo así la infraestructura y garantizando la robustez de los sistemas.
- Desarrollar informes en Power BI utilizando las bases de datos empresariales alojadas en entornos SQL para extraer, transformar y cargar datos.

### Logros

- Incrementé la eficiencia automatizando procesos para el área de contabilidad usando lenguajes de programación como Java y Visual Basic.
- Mejoré significativamente la eficiencia operativa al simplificar procesos contables y reducir errores.
- Desarrollé procedimientos almacenados y consultas parametrizadas para mejorar la seguridad y eficacia en la manipulación de datos sensibles y también para la elaboración de reportes en Power BI.

### FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

---

- JoyIT | Plan Joven QA | mayo 2024 – Julio 2024
- TECSUP | Desarrollado Web con Laravel | junio 2023- noviembre 2023.
- Udemy | Programación con Java Spring boot | agosto 2023 - noviembre 2023.

### COMPETENCIAS

---

- **Lenguajes de programación:** Java | Visual Basic | Python | PHP|C#|JavaScript
- **Frameworks:** Spring boot| Quarkus| Laravel| Codeigner
- **Base de datos:** SQL server | MySQL | PostgreSQL
- **Control de versiones:** GitHub | GitLab |
- **IDE de programación:** IntelliJ IDEA | Visual Studio Code | NetBeans | PhpStorm