# <u>Daniel Fabrizzio Trujillo Segura</u>

# Estudiante de Ingeniería de Sistemas





ts10danieltrujillo@gmail.com





**Daniel-Trujillo** 



Estudiante de Ingeniería de Sistemas de Información (8° ciclo) con sólida base técnica y pasión por la innovación tecnológica. Poseo especial interés en gestión de proyectos, análisis de datos, machine learning, seguridad informática y administración de sistemas, con enfoque en infraestructuras escalables y eficientes. Busco oportunidades para aplicar mis conocimientos en entornos reales, aportando eficiencia y proactividad en contextos tecnológicos desafiantes.

### Educación

Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC)

Ingeniería de Sistemas de información

Marzo 2022 - Actualidad

- Alumno del 8vo ciclo
- He sido parte del décimo superior, y actualmente me encuentro en tercio superior.

# **Cualidades Personales**

- Proactividad
- Trabajo en Equipo
- Pensamiento analítico
- Organización

- Adaptabilidad
- Liderazgo
- Comunicación efectiva
- Productividad

### **Certificados**

Scrum Fundamental Certified (SFC)

SCRUMStudy-Accreditation Body for Scrum and Agile | Junio 2023

Programa Especializado - IBM Cybersecurity Analyst

IBM | Junio 2024

Programa Especializado - Python for Everybody

University of Michigan | Junio 2024

Process Mining Fundamentals

Celonis Academy | Octubre 2024

Programa Especializado - Python Data Analytics

Meta | Noviembre 2024

Programa Especializado - Marketing Analytics with Meta

Meta | Noviembre 2024

Programa Especializado - Excel Skills for Business

Macquaire University | Noviembre 2024

Programa Especializado - Transformación de datos con Power BI

Universidad Nacional de Ingeniería | Marzo 2025

· Advanced Program of English

ICPNA | Marzo 2025

## Habilidades técnicas

- Office
  - Microsoft Word
  - Microsoft Power Point
  - Microsoft Excel
- Base de datos:
  - Vertabelo
  - SQL Server
- Normativas y Frameworks
  - 。 ISO 27001
  - TOGAF
  - PMBOK
  - SCRUM
  - Bizagui
  - Archimate

- Análisis de datos:
  - Power BI
- · Lenguajes de programación:
  - JavaScript
  - Python
- Automatización
  - Selenium
  - Jmeter
  - Mantis BT
  - Project
  - BlazeMeter

# **Proyectos**

### · App Greenly:

Durante el séptimo ciclo de mi carrera, lideré el desarrollo del proyecto Greenly, una plataforma que conecta organizaciones no gubernamentales enfocadas en comunidades rurales con donantes interesados en brindar apoyo. Para el desarrollo del backend se utilizó el framework Spring Boot, mientras que el frontend fue implementado con Angular, garantizando una experiencia de usuario dinámica y eficiente.

#### App Web CarteraSmart:

Durante el sexto ciclo de mi carrera, lideré el desarrollo de CarteraSmart, una aplicación diseñada para optimizar el flujo de caja de las empresas mediante el cálculo automático de la TCEA a partir del ingreso de datos. Para su desarrollo, utilizamos el framework Angular, lo que permitió crear una interfaz dinámica y eficiente.

### Landing Page CalmSphere:

Durante el quinto ciclo de mi carrera, me encargué del desarrollo de una landing page para CalmSphere, una aplicación diseñada para ayudar a personas con estrés y ansiedad. Para su implementación, utilicé HTML y CSS en el diseño, mientras que JavaScript permitió agregar interactividad. Además, empleé Figma para diseñar una interfaz responsiva adaptada a dispositivos móviles.

### Proyecto Algoritmo y Estructura de Datos

Durante el quinto ciclo de mi carrera, participé en el desarrollo de un algoritmo de recopilación de datos utilizando C# y SQL. Este tenía como objetivo identificar posibles problemas en una empresa de gran escala y proponer soluciones estratégicas basadas en el análisis de la información obtenida.

#### Proyecto DAFAMEDIC

Durante el verano de 2025, desarrollé de manera extra académica una página web para la empresa de mi padre, especializada en la comercialización de insumos para hemodiálisis, como líneas y filtros. Para construir una interfaz sólida e interactiva, utilicé el framework React, aplicando conocimientos en TypeScript y JavaScript, entre otras tecnologías.