# **Matiaz Chevez Collahuacho**

Lima, Perú · linkedin.com/in/matiaz-chevez-collahuacho · +51 910 367 350 · matiaz.chevez.c@uni.pe

Estudiante de 6to ciclo en UNI, con experiencia en desarrollo web, análisis de datos y machine learning. Soy analítico, resiliente y un gran trabajador en equipo, siempre con una actitud positiva ante nuevos desafios. Busco aplicar mis habilidades técnicas y blandas para solucionar problemas complejos y generar impacto.

## EXPERIENCIA ACADÉMICA

## Universidad Nacional de Ingeniería

Lima, Perú

Estudiante de décimo superior

Agosto 2022-Presente

- Proyecto de Plataforma Web Integral para Gestión de Mantenimiento: Lideré el desarrollo
  full-stack de una plataforma web para optimizar la gestión de mantenimiento en una empresa minera.
  Este sistema integral abarcó desde el diseño de modelos de datos y módulos hasta la creación de
  prototipos interactivos, logrando una gestión del mantenimiento significativamente más eficiente y
  escalable.
- Modelado Predictivo de Tráfico Vehicular con Machine Learning: Desarrollé un modelo de Machine Learning supervisado para predecir el tráfico vehicular, realizando un riguroso proceso de preprocesamiento de datos, entrenamiento y optimización de hiperparámetros. Implementé un sistema de feedback constante para refinar los resultados, obteniendo una precisión del 90% en la predicción del tráfico.

Inspírate UNI Lima, Perú

Miembro del área de RRPP

Marzo 2025-Presente

 Activamente involucrado en el área de Relaciones Públicas, diseñando y ejecutando actividades clave como entrevistas y coordinaciones internas. Mi rol principal es ser facilitador entre la agrupación y los stakeholders.

### LOGROS DESTACADOS

### Becas y reconocimientos

Lima, Perú

 Beca BCP - Patronato UNI: Ganador de la prestigiosa Beca BCP - Patronato UNI, en reconocimiento a mi excelencia académica y potencial, otorgada en septiembre de 2024. Septiembre 2024

• Ingreso a la UNI - CEPREUNI: Obtuve el 3er puesto en el riguroso proceso de admisión a la Universidad Nacional de Ingeniería, vía CEPREUNI, en agosto de 2022.

Agosto 2022

## HABILIDADES TÉCNICAS

- Lenguajes de Programación: Python, Java, SQL
- Herramientas & Tecnologías: Git, Github, PostgreSQL, SSMS Manganement, VSC, Power BI, Excel

#### **IDIOMAS**

• Nativo en Español, básico en Inglés