

ALDAHIR INGA ARROYO

Santa Anita

912 949 775 - 929 595 227

aldahiringaa@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/ingaarroyoaldaahir>



Perfil Profesional

Estudiante del 6to ciclo de la carrera de Gestión y Mantenimiento de maquinaria pesada en Tecsup. Con conocimientos técnicos en sistemas hidráulicos, electrónicos, motores diésel, diagnóstico de fallas y monitoreo de condiciones. Además, conocimiento en gestión de activos y repuestos. Manejo programas CAD de diseño y Software de diagnóstico. Con habilidades blandas de empatía, comunicación asertiva, colaboración, ética profesional, trabajo en equipo, adaptabilidad y aprendizaje rápido de manera virtual y presencial. Inglés nivel intermedio.

Educación superior

Instituto de Educación Superior Privado TECSUP

Estudiante de 6to ciclo de gestión y mantenimiento de maquinaria pesada
2023 | Cursando Actualmente

Experiencia académica

Cursos: Proyecto integrador 2025 - 2

Título del proyecto integrador: Diseño de un banco de pruebas portátil para cilindros hidráulicos en la empresa L.L. Jiménez & Cia S.A.C. para mejorar la eficiencia en los servicios de mantenimiento de cilindros hidráulicos en campo

Descripción: Consta del diseño, cálculo de costo y viabilidad de un banco de pruebas de cilindros hidráulicos de maquinaria pesada, orientado a reducir los costos operativos y mejora de la eficiencia del servicio en campo.

Cursos: Trabajo integrador 2025-1

Título del proyecto integrador: “Desarrollo de un sistema de monitoreo en tiempo real de la presión neumática de frenos en camiones de transporte pesado para prevenir fallas en ruta”

Descripción: Desarrollo de un sistema de monitoreo neumático en tiempo real para frenos de camiones pesados con respuesta rápida con sensores piezoelectrinos, orientado a prevenir accidentes y mejorar la seguridad vial.

Información adicional

- Nivel intermedio de inglés - Conversa Tecsup (abril 2025)
- Licencia de conducir a1
- Conocimiento de programas CAD (Fusión 360, Inventor profesional y Autocad)
- Conocimiento en herramientas y programas de Microsoft

Experiencia de Voluntariado y Skills

- Voluntariado limpieza de playa agua dulce - Departamento de Mecánica y aviación Tecsup, Octubre 2025

- Voluntariado como talento guía para estudiantes de los primeros ciclos - Pronabec 2024 y 2025.
- Curso de Inspección y Evaluación de Daños Post-Sismo en Lima - Apecose, Noviembre 2025
- Curso “Aceites para motores diesel de alto desempeño” - Repsol, 2025
- Curso FTT Comunicación efectiva - Pronabec Marzo, 2025
- Curso FTT Liderazgo - Pronabec, abril 2024
- Curso comunicación asertiva y trabajo en equipo - Pronabec, abril 2024
- Curso de salud y seguridad ocupacional en el trabajo - Tecsup 2023
- Curso de operación de excavadora hidráulica - Minertech 2021