

DIEGO S. ABAD RAMOS

Piura, Perú | +51 924 281 623 | dsarfirths@gmail.com

[linkedin.com/in/diegoabadramos](https://www.linkedin.com/in/diegoabadramos) | github.com/DSARfirths

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Industrial con una pasión por aplicar la tecnología para resolver problemas complejos. Mi perfil es híbrido, combinando una fuerte capacidad analítica para el procesamiento de datos (Python, SQL) con habilidades prácticas en el diseño mecánico (SolidWorks) y la optimización de procesos (FlexSim, n8n). Busco un rol desafiante donde pueda integrar estas competencias para desarrollar soluciones innovadoras y eficientes.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Ingeniero Consultor Independiente (Freelance)

Piura, Perú | Agosto 2023 - Actualmente

- **Análisis de Datos:** Desarrollé scripts en Python para procesar datos y generar insights para clientes.
- **Diseño Mecánico:** Diseñé y modelé piezas y ensamblajes en SolidWorks, creando prototipos funcionales mediante impresión 3D.
- **Optimización de Procesos:** Utilicé FlexSim para simular y proponer mejoras en procesos operativos, y n8n para automatizar flujos de trabajo.
- **Asesoría de Investigación:** Guíé con éxito más de 5 tesis de ingeniería, aplicando un enfoque multidisciplinario.

Encargado de Tienda | Ropa Dely

Piura, Perú | Enero 2023 - Enero 2024

- Gestioné la presentación y el stock de productos en el punto de venta, obteniendo un conocimiento directo sobre la interacción del cliente, el rendimiento del producto y su ciclo de vida.
- Lideré un equipo de 4 personas, fomentando la resolución de problemas y la atención al detalle en las operaciones diarias.

Ventas Minoristas | Ropa Dely

Piura, Perú | Enero 2021 - Diciembre 2022

- Desarrollé una profunda comprensión de las necesidades del usuario final y la comunicación de las características y ventajas de un producto.
-

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Análisis y Datos:** Python, SQL, Excel Avanzado
- **Diseño e Ingeniería:** SolidWorks, AutoCAD, FlexSim
- **Automatización:** n8n (Low-code)