

FRANCISCO ARZAMENDIA

Ingeniero Electromecánico | Project Engineer | Gestión de Proyectos Industriales

✉ franciscomanuel.af94@gmail.com

☎ (0982) 820-615

in Francisco Arzamendia

📍 Fdo. de la Mora

Ingeniero Electromecánico con conocimientos en mantenimiento industrial, sistemas mecánicos, equipos productivos e infraestructura industrial. Capacidad para supervisar actividades técnicas, brindar soporte a operaciones y coordinar trabajos con equipos de mantenimiento, proveedores y contratistas. Orientado a la mejora continua, confiabilidad operacional y optimización de recursos. Manejo de Microsoft Office, SolidWorks y AutoCAD.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Ingeniero de Proyectos | Tosoni Ingeniería S.A

AGOSTO 2024 – ACTUAL

- Brindar soporte técnico a Operaciones y Mantenimiento, asegurando la confiabilidad de equipos industriales e infraestructura productiva
- Liderar proyectos industriales desde la etapa de ingeniería hasta la puesta en marcha
- Coordinar equipos técnicos, contratistas y proveedores, asegurando la correcta ejecución de trabajos industriales en campo
- Elaborar documentación técnica y realizar seguimiento de cronogramas de ejecución
- Desarrollar diseños mecánicos y estructurales utilizando AutoCAD y SolidWorks

Mantenimiento - Pasantía | Petrolera San Antonio S.A (PETROSAN)

ABRIL 2024 – JUNIO 2024

- Inspeccionar y controlar sistemas eléctricos y mecánicos industriales
- Registrar actividades de mantenimiento realizadas en planta
- Verificar sensores, componentes y sistemas de carga
- Realizar seguimiento de procesos de calibración de instrumentos de medición

EDUCACION

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN | FIUNA

- Ingeniero Electromecánico

HABILIDADES

- Gestión de Proyectos Industriales
- Optimización de Procesos
- Mejora Continua
- Mantenimiento preventivo y correctivo
- Planificación de trabajos técnicos
- Coordinación de personal técnico

LOGROS DESTACADOS

- Contribuí a restablecer la continuidad operativa mediante la ejecución de trabajos de mantenimiento correctivo en sistemas de agitación de gran capacidad (3.000 m³), recuperando la disponibilidad de equipos críticos
- Lideré exitosamente equipos de trabajo durante intervenciones industriales, garantizando el cumplimiento de especificaciones técnicas, plazos de ejecución y estándares de calidad durante las actividades en campo
- Supervisé proyectos de ampliación y modernización de instalaciones industriales, incorporando nuevos ductos, sistemas de piping y transportadores (Redlers y Cintas), contribuyendo al incremento de la capacidad y eficiencia de los procesos productivos
- Planifiqué y coordiné el montaje de equipos, instalación de tuberías de servicios industriales, sistemas de agua, aire comprimido y piping de proceso, trabajando de forma integrada con taller, proveedores, contratistas y personal de planta para garantizar la correcta ejecución de las actividades en campo