Daniel Adrian Fernandez

Asesor Técnico Comercial

Ing.daniel.adrian.fernandez@gmail.com • +5492966306056 • linkedin.com/in/danielfernandez-a2b61a13a

Resumen

Ingeniero Industrial con más de 6 años de experiencia en laboratorio de petróleo, gas y lubricantes, control de calidad y gestión operativa. Especializado en análisis cromatográficos, normas ISO 9001 y ASTM, y automatización de reportes en Excel. Actualmente cursando la Especialización en Ingeniería Gerencial y el MBA en UTN.

Experiencia

Asesor Técnico Comercial

ISI SRL

07/2026 - Actualidad

- Brindo asesoría técnica y comercial en química de producción para operaciones en la Cuenca Austral y el Golfo San Jorge.
- Relevo necesidades operativas e integro conocimientos de laboratorio, control de calidad y procesos productivos para el sector petrolero y gasífero.

Líder del Sistema de Gestión de la Calidad de Laboratorio

UTN-FRSC

04/2025 - Actualidad

- Lidero el Sistema de Gestión de la Calidad del laboratorio de gas, petróleo y lubricantes según ISO 9001.
- Gestiono documentación, indicadores y auditorías de procesos con enfoque en mejora continua.
- Participo en investigación sobre precipitación y comportamiento de parafinas en ductos petroleros.

Laboratorista Especializado

PECOM SAU

07/2018 - 03/2025

- Ejecuté análisis cromatográficos, iónicos y bacteriológicos para el control de calidad de petróleo y gas.
- Detecté hidrocarburos en agua, caracterícé sólidos y monitoreé mercurio bajo normas ISO y ASTM.
- Automaticé informes y protocolos de ensayo en Excel, logrando una reducción del 30 % en los tiempos de emisión de certificados.
- Colaboré en auditorías internas y externas para la certificación ISO 9001, con foco en trazabilidad y cumplimiento documental.
- Apliqué herramientas para analizar la variabilidad y estandarizar procedimientos de laboratorio.
- Capacité a equipos en prácticas seguras de laboratorio conforme al Sistema Globalmente Armonizado (SGA/GHS).

Logística y Abastecimiento

BACS SA

07/2013 - 06/2018

- Gestioné la logística de insumos y el control de stock en un yacimiento petrolero.
- Ejecuté controles de calidad alimentaria garantizando higiene y cumplimiento normativo.

Jefe de División de Informática

Honorable Concejo Deliberante de Río Gallegos

02/2008 - 01/2011

- Coordiné equipos técnicos para el mantenimiento preventivo y correctivo de hardware.
- Modernizé sistemas informáticos mejorando la disponibilidad y la eficiencia operativa.

Educación

Ingeniero Industrial en Ingeniería Industrial

UTN-FRSC
2019 - 2024

Especialización en Ingeniería Gerencial

UTN-FRC
2025 - En curso

Maestría en Administración de Negocios (MBA)

UTN-FRC
2025 - En curso

Habilidades

Control de Calidad: Normas ISO 9001, auditorías, análisis cromatográficos (ASTM)

Gestión Operativa: Optimización de inventarios, mantenimiento y calibración de equipos

Herramientas digitales: Excel avanzado (macros y tablas dinámicas), Power BI básico, CorelDRAW básico

Liderazgo adaptativo: equipos técnicos/operativos

Resolución de problemas: entornos de alta regulación

Certificaciones

GC avanzado

ANALYTICAL TECHNOLOGIES S.A.

Fundamentos de cromatografía gaseosa

ANALYTICAL TECHNOLOGIES S.A.

Validación de metodologías analíticas (no farmacéuticas)

ANALYTICAL TECHNOLOGIES S.A.

Capacitación sobre ajuste de método Gas Natural y LPG, mantenimiento y diagnóstico

ANALYTICAL TECHNOLOGIES S.A.

Viscosidad ASTM D445 y ASTM D86 Destilación SPA

SEGPRO SRL

ASTM D4057 Muestreo manual de petróleo

SEGPRO SRL

Sales en petróleo según ASTM D 3230 – Método Electrométrico

SEGPRO SRL

Capacitación técnica en análisis de GLP, petróleo y gas

CGC

Seguridad en Laboratorios

SGS

Premios

Reconocimiento al mejor promedio de Ingeniería Industrial

35ª Colación de Grado

2025

Cuadro de Honor

Seleccionado durante dos años consecutivos por constancia y compromiso académico.