

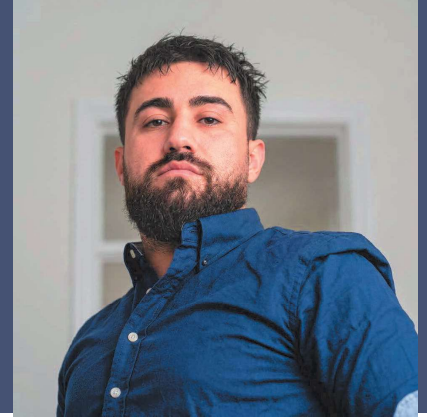
DANIEL DELLA VALENTINA

Oficial Instrumentista Especializado • Integración Tecnológica

📍 Neuquén / Río Negro ✉️ dellavalentina.daniel@gmail.com

☎️ 299-4560978 (WhatsApp)

🔗 Perfil en LinkedIn L.N.C.: Categoría A2-C



RESUMEN PROFESIONAL

Oficial Instrumentista Especializado con más de 10 años de trayectoria en la industria del petróleo y gas, abarcando mantenimiento, calibración y well testing. Experto en el manejo de equipos de medición, telemetría y en el desarrollo de planes de mantenimiento preventivo y correctivo. Destaco por mi capacidad para liderar capacitaciones operativas, adaptarme a entornos dinámicos y promover un ambiente de trabajo colaborativo enfocado en la seguridad. Actualmente ampliando mis competencias hacia la Industria 4.0, integrando conocimientos en bases de datos en la nube (Firebase) y herramientas de Inteligencia Artificial (Gemini, MCP) aplicadas a la optimización operativa y al mantenimiento predictivo.

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Tecnología, Programación e IA:** Gestión y desarrollo de bases de datos en la nube (Firebase). Herramientas de desarrollo en Google Chrome. Implementación y manejo de Agentes IA (Gemini Agent Code CLI), desarrollo con AntigraVity e integraciones MCP.
- **Instrumentación y Control:** Calibración de transmisores (presión, nivel, temperatura), caudalímetros (electromagnéticos, máscos Coriolis), sistemas HIPPS y VSS.
- **Mantenimiento de Válvulas:** Control, globo, mariposa, segmentadas, tipo plug, pilotadas, automatizadas y de seguridad.
- **Sistemas y Controladores:** Fischer, Foxboro, Dallas, Flowserve, Emerson (FloBoss), Accutech (telemetría), Platinum, MMA, Wenlen.
- **Mecánica y Metalurgia:** Soldadura por arco y MIG, operación de torno, mecánica pesada, rectificaciones.

EXPERIENCIA LABORAL

Oficial Instrumentista Especializado

ene. 2025 - Actualidad

INTEYCO S.A.S.

- Ejecución de planes de mantenimiento preventivo y calibración de instrumentos de medición en campo.
- Soporte continuo en operaciones de well testing, garantizando la correcta lectura y telemetría de los equipos.
- Aseguramiento de la confiabilidad de los datos recolectados, promoviendo protocolos de seguridad y eficiencia operativa.

Oficial Instrumentista Especializado / División Well Testing

2018 - 2025

PGP Petroaíke U.T. "Fortín de Piedra" (PECOM Energía)

- Desarrollo integral de planes de mantenimiento preventivo, trazabilidad de cañerías y procedimientos operativos estándar (operación, puesta en marcha, cromatografías).
- Liderazgo en la operación de separadores móviles y ensayos de pozos, incluyendo montaje, desmontaje, puesta en marcha e interpretación de datos y cromatografías.

- Creación de manuales instructivos y facilitación de capacitaciones teóricas y prácticas para el personal sobre operación de separadores móviles (coordinado con Seguridad e Higiene).

Oficial Instrumentista

2014 - 2018

FISCHER S.R.L.

- Ejecución de mantenimiento preventivo y correctivo en válvulas de control, automatizadas y actuadores (neumáticos, eléctricos, hidráulicos).
- Mantenimiento, reparación y certificación de válvulas de seguridad y control en unidad móvil para yacimientos clave (Loma Campana, El Orejano, Sierra Chata, Mangrullo).
- Verificación, calibración y ajuste de parámetros en transmisores de presión, nivel, temperatura y caudalímetros (másicos Coriolis, electromagnéticos, Floboss Emerson).
- Reparación y prueba de sistemas de parada de emergencia HIPPS y VSS (MMA, Wenlen).

Tornero Mecánico

2011 - 2014

Tornería Allemanni

- Mecanizado, rectificado y fabricación de piezas industriales mediante torno convencional.
- Mantenimiento de mecánica pesada (frenos, suspensión, tren delantero) y soldadura MIG/Arco.

CERTIFICACIONES

- **Desarrollo con Antigravity y uso de agentes CLI/SDK (Implementaciones MCP)** | abr. 2026
- **Práctica e Implementación de Gemini Agent Code CLI** | mar. 2026
- **Desarrollo de base de datos en Firebase** | ene. 2026
- **Herramientas de desarrollo en Google Chrome** | dic. 2025
- **Instrumentación y Control** | Instituto ITP | sep. 2022

EDUCACIÓN

- **Tornero Mecánico** | Centro de Capacitación Técnica N°6 | 2009 - 2010
- **Educación Secundaria Técnica** | Centro de Educación Técnica N°9 | 2005 - 2008

REFERENCIAS LABORALES

Miguel San Martin

Sup. de Área (Fischer)

☎ 299-5807626

Cristian Leguizamón

Ing. de Instrumentos (Tecpetrol)

☎ 299-5895162

Oscar García

Sup. de Well Testing (PGP/EFIS)

☎ 299-5871715

Maximiliano Della Gaspera

Sup. de Cuadrillas (Fischer)

☎ 299-4270466

Gustavo San Martin

Sup. de Instrumentos (Tecpetrol)

☎ 299-4837852

Belén Palma

Seg. e Hig. Laboral (PGP/EFIS)

☎ +54 9 387 6581204