



GUILLERMO PIEROBON

Geólogo de Exploración | Especialista en Data Science & Estadística



PERFIL PROFESIONAL

Geólogo con sólida experiencia internacional en operaciones mineras de clase mundial (**Norton Gold Fields, Australia**). Especialista en supervisión de campañas de perforación diamantina, y gestión de bases de datos geológicas. Perfil híbrido con formación de posgrado en **Estadística Avanzada** y programación en **Python (Harvard CS50P)**, enfocado en la integración de datos de campo con modelos analíticos para la optimización de recursos y toma de decisiones técnicas.

Córdoba, Argentina
3512481831

guillermo@guillermopierobon.com
<https://guillermopierobon.com/>
www.linkedin.com/in/guillermo-pierobon

EXPERIENCIA LABORAL

NORTON GOLD FIELDS (Paddington Operations) | Kalgoorlie, Australia Exploration Geologist (Promovido por desempeño) | November 2023 – May 2024

- **Gestión de Perforación:** Supervisión directa de programas de Diamond (DD) en la mina Bullant, asegurando la recuperación óptima de muestras y cumplimiento de estándares HSE.
- **Control de Datos:** Ejecución de logueo litológico y estructural de alta calidad mediante **LogChief** y sincronización con bases de datos **acQuire**.
- **Aseguramiento de Calidad:** Implementación rigurosa de protocolos QA/QC (estándares, blancos y duplicados) bajo normativa JORC.
- **Liderazgo Operativo:** Coordinación de logística de campo y gestión de contratistas de perforación en entornos remotos.

NORTON GOLD FIELDS (Paddington Operations) | Kalgoorlie, Australia Underground Sampler / Technician | May 2023 – November 2023

- Muestreo del 100% de frentes de avance y mapeo geológico subterráneo (face & back mapping).
- Control de leyes y actualización de bases de datos para minimizar la dilución del ore.

EDUCACIÓN Y POSGRADOS

- **Licenciatura en Ciencias Geológicas** | Universidad Nacional de Córdoba (UNC).
- **Posgrado: Estadística Avanzada para Investigación** | Universidad Juan Agustín Maza.
 - *Enfoque: Análisis multivariante, modelos de regresión lineal y logística.*
- **Posgrado: Procesamiento de Datos Geológicos** | Universidad Nacional de Córdoba (UNC).

HABILIDADES TÉCNICAS Y CERTIFICACIONES

- **Programación y Datos:** Python (Harvard University CS50P), SQL, Entorno R, Excel Avanzado (VBA/Macros).
- **Software Geológico:** acQuire, LogChief, ArcGIS, QGIS, Surpac (Exposición).
- **Seguridad y Operaciones:** Certificaciones Byrnecut Australia (Inducción Subterránea, Manejo de Vehículos Livianos, Seguridad en Equipos Móviles).
- **Idiomas:** Inglés (Nivel Profesional Completo), Chino Mandarín (Nivel 2 - Asociación Cultural Chino Argentina), Español (Nativo).
- **First Aid & CPR** (St John - First Aid Training Kalgoorlie, AU).
- **High Risk Work License (LF)** - Forklift Ticket (Australia).