

Diego Andrés Aguirre Pérez

Geólogo/ Licenciado en Ciencias Geológicas

Rut: 18.301.084-0

07 de Agosto de 1990; Chileno

Avenida Argentina 01683, Departamento 1504, Antofagasta.

Teléfono: +56 9 40635567

E-mail: Aguirreperezdiego@gmail.com

Licencia de Conducir: **Clase B**

Geólogo de la Universidad Católica del Norte, con Minor en emprendimiento e innovación. Experiencia en campañas de terreno, control de sondeos hidrogeológicos, mapeo de muestras (testigos de sondeos y cutting de pozos de tronadura), teledetección y sistema de información geográfica (GIS). Además, he trabajado en administración, control de costos y logística. Responsable, analítico y proactivo, con liderazgo y facilidad de integración a equipos multidisciplinarios. Comprometido con la seguridad, obtención de logros y medio ambiente.

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

Octubre 2022- Octubre 2024: SEDA English College, Dublin, Irlanda

Tres Cursos de Inglés General de 8 meses con certificación Trinity ISE I. Obteniendo nivel certificado de Inglés C1 (Reading, Writing, Speaking).

2019-2020: USQAI - Universidad Católica del Norte, Antofagasta, Chile

Minor de emprendimiento e innovación, certificado por el laboratorio de emprendimiento USQAI-UCN.

Módulos: Liderazgo, Modelos de Negocios, Evaluación financiera de proyectos (Flujo de caja, punto de equilibrio), Marketing digital.

2020: Universidad Católica del Norte, Antofagasta, Chile

Facultad de Ingeniería y Ciencias Geológicas, Departamento de Ciencias Geológicas

Geólogo. Aprobado con distinción. Nota de título, 70.

Memoria: Evolución temporal de las aguas subterráneas en el acuífero del Salar de Punta Negra, Región de Antofagasta, durante el periodo 1986-2020, y su relación con cambios superficiales del terreno: Aplicación de *Change Vector Analysis* (CVA).

Profesor guía: Dr. Hidrogeólogo José Luque.

2008: Colegio Chuquicamata, Calama, Chile

Educación media.

EXPERIENCIA LABORAL

Mayo 2025 – Octubre 2025

Guiñez Ingeniería – Faena Mantos Blancos

Supervisor Controlador de Sondeos.

Supervisión de trabajos en plataformas de sondeos en sistemas Aire Reverso (Pozos Hidrogeológicos) y Diamantino, asegurando la correcta ejecución de procedimientos operativos y el cumplimiento de normativas de seguridad y salud ocupacional. Control de calidad y trazabilidad de las muestras geológicas obtenidas durante el proceso.

Marzo 2020 – Septiembre 2022

Maestranza ASMECO – Faena Mantos Blancos

Encargado de adquisiciones y logística de proyectos.

Trabajo de logística, adquisiciones, control de costos y remuneraciones. Procesamiento de base de datos, encargado de la documentación del personal, y acreditaciones en sistema Webcontrol. Colaboración en creación de carpetas de arranque de prevención de riesgos.

Enero - Marzo 2019

CODELCO – División Radomiro Tomic. Gerencia de recursos mineros y desarrollo. Superintendencia de Geología.

Práctica Profesional.

Trabajo directo con geólogos expertos y senior de las áreas de recursos de corto-largo plazo y geometalurgia.

Actividades realizadas:

- Mapeo de testigos de sondajes y cutting de pozos de tronadura, posteriormente se utilizó el software Vulcan 9.0 para obtener estadísticos de CuT y CuS del total de muestras mapeadas.
- Elaboración de una base de datos de edades radiométricas de los cuerpos mineralizados del distrito, con el fin de actualizar la data distrital en el marco del inicio del proyecto de exploración “RT Norte”.
- Interpretación de planos geológicos de diferentes fases y bancos de la mina y posterior creación de modelos de leyes y zonas mineral en planta.
Visitas periódicas de supervisión a plataformas de sondaje, malla de perforación y distintas fases del rajo.
- Participación en reuniones: Comités ejecutivos ampliados de la división, reuniones de tronadura, diálogos de desempeños semanales de la superintendencia de geología y reunión con geología distrital de Codelco
- Generación de reportes semanales al superintendente de geología para informar avances de mis trabajos.

CURSOS Y SEMINARIOS

Mayo – Julio 2019 Curso de Hidrogeología Aplicada, 50 horas pedagógicas online, dictado por Ingeoexpert®.

Noviembre 2018 Curso de diseño y planificación geoestadística minera en Vulcan, realizado por Maptek en la Universidad Católica del Norte.

Julio 2018 Curso de Montañismo Invernal, impartido por Geaustral, estándares ENAM y ACGM.

Noviembre 2017 Curso de Montañismo básico, impartido por Geaustral, estándares ENAM y ACGM.

2015 XIV Congreso Geológico Chileno, La Serena, Chile.

2012 XIII Congreso Geológico Chileno, Antofagasta, Chile.

OTRAS ACTIVIDADES E INTERESES

2024-2025 Viaje en Bicicleta por África Oriental.

Durante 3 meses, viaje en solitario a través de Uganda, Kenia y Tanzania en bicicleta. Alcanzando 3.000 Kilómetros. Organizando toda la logística de alojamiento, alimentación y rutas. Desarrollé habilidades como la resolución de problemas, adaptación cultural y resistencia física y mental. El viaje fue documentado a través de Redes Sociales.

2022-2024 Chef de Pizzas (Pizzaiolo), Dublin, Irlanda

Viví 2 años en Irlanda, donde pude trabajar y aprender el oficio de Pizzaiolo, especializado en Pizzas Napolitanas. Trabaje todo el periodo en la cadena británica de Pizzerías “Milano”.

2014-2020 Universidad Católica del Norte, Antofagasta, Chile.

Deportista de Rama deportiva de Montañismo.

➤ Director de la Rama de Montañismo, 2018-2020.

Jefe-Ayudante de Logística en una docena de expediciones deportivas a cumbres de la Región de Antofagasta, 2016-2021.

Deportista destacado de la Rama de Montañismo, Ceremonia de año deportivo UCN, 2017.

2014 Universidad Católica del Norte, Antofagasta, Chile.

Alumno Ayudante de Litoteca, Profesor Iván Soto.

2018 Universidad Católica del Norte, Antofagasta, Chile.

Alumno Ayudante de Geología de Campo II, Profesor Dr. Christian Herrera L.

SOFTWARE/CONOCIMIENTOS:

-**Idioma Ingles:** Nivel Avanzado (Certificado).

-**ArcGIS – QGIS:** Nivel avanzado.

-**AcQuire:** Nivel usuario.

-**Model Muse – GMS:** Nivel usuario.

-**Microsoft Office:** Nivel avanzado.

-**Vulcan:** Nivel intermedio.

-**Matlab:** Nivel usuario.

-**AquiferTest:** Nivel usuario.

REFERENCIAS

- Esteban Cortes Espinoza, Administrador de Contratos, Asmeco, Mantos Blancos.
Contacto: +56 9 99130621 ecortes@asmeco.cl
- Rodrigo Rojas Arancibia, Geólogo Experto, Codelco Chile, Distrito Norte.
Contacto: +56 9 66162729 rroja090@codelco.cl

UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE
CHILE



Certifico que la Universidad Católica del Norte por acuerdo
N°44328 de fecha 27 de enero del año 2021 otorgó a D. **Diego**
Andrés Aguirre Pérez el título de *Geólogo* aprobado con
Distinción.

Rut N° 18.301.084-0



Firmado
electrónicamente
según ley 19799
por Fernando
Andrés Orellana
Torres

Fernando Orellana Torres

Secretario General

Dado en la ciudad de *Antofagasta* a 28 de enero de 2021.



Código: 1611843087064 validar en <https://www.esigner.cl/EsignerValidar/verificar.jsp>



Carta de Recomendación Laboral

ANTOFAGASTA, 2021

Estimados Señores:

Reciban un cordial y respetuoso saludo. A través de la presente deseo hacer de su conocimiento que el Sr. Diego Aguirre Pérez (RUT 18.301.084-0) quien colaboró en nuestra organización: Sociedad de Maestranza Metalmecánica ASMECO Ltda., es un profesional con una conducta intachable. Ha demostrado ser un excelente elemento y un trabajador comprometido, responsable y diligente en sus tareas. Siempre manifestando su deseo por mejorar, capacitarse y actualizar sus conocimientos.

Es por ello que, le sugiero consideren esta recomendación, con la confianza de que estará siempre a la altura de sus compromisos y responsabilidades.

Sin más nada a que referirme y, esperando que esta misiva sea tomada en cuenta, dejo mi número de contacto para cualquier información de interés.

Atentamente,

Esteban Cortés Espinoza.
Administrador de Contratos.
MAESTRANZA ASMECO - Mantos Blancos
ANTOFAGASTA.
+ 56 9 99130621



ESTEBAN CORTES ESPINOZA
7857495-K
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
MAESTRANZA ASMECO