

Perfil Profesional

Ingeniera Civil en Geomensura y Geomática titulada de la Universidad de Antofagasta, con sólida experiencia en proyectos mineros, obras civiles y estudios territoriales. Manejo avanzado de tecnologías GNSS, drones, scanner, fotogrametría y sistemas GIS. Capacidad para trabajar tanto en terreno como en gabinete, con habilidades en coordinación técnica, generación de planos y procesamiento de datos espaciales. Complemento mi perfil con competencias en gestión administrativa, docencia y marketing digital.

Certificaciones y Logros

- Hackamine BHP 2024 – Ganadora por resolución de desafíos mineros.
- Curso GIS y softwares asociados.
- Seguridad en Minería curso Cero Daño.
- Curso Fotovoltaicos, Desastres Naturales– U. de Chile y UA.
- Prevención de Riesgos Curso Universidad de Antofagasta.
-

Habilidades Técnicas

- Software: AutoCAD 3D, ArcGIS, ERDAS, SAP, Matlab, Office, Photoshop (entre otros).
- Instrumentación: GNSS (Focus, Trimble), drones, scanner, estación total.
- Idiomas: Español (nativo), Inglés (intermedio).
- Competencias: Trabajo bajo presión, liderazgo, análisis, formación de equipos.

Ingeniera Civil en Geomensura y Geomática

✉ konstanzacarv7@gmail.com | ☎ +56 9 8477 7557
🔗 <https://www.linkedin.com/in/konstanzacarvajal>
📍 Antofagasta, Chile.

Formación Académica

Marta Narea Díaz (Media) 2010
Colegio Corazón de María (básica) 2006
Ingeniería Civil en Geomensura y Geomática
Universidad de Antofagasta | 2019 – 2024.

Experiencia Laboral Destacada

- **Profesional de Geomensura – Observatorio Ventarrones**

Sep 2024 – Abr 2025

- Desarrollo topográfico del proyecto junto a UCN y universidad china.
- Coordinación de equipos nacionales/internacionales.
- Supervisión técnica y elaboración de informes.

- **Práctica Profesional – Guíñez Ingeniería (Mantos Blancos)**

2024

- Monitoreo diario de fases de mina a cielo abierto.
- Uso de drones y GNSS para levantamientos y generación de sólidos.
- Procesamiento de datos y cartografía técnica.

- **Geomensor – TECNASIC S.A. (BHP Coloso y Campamento 7 Mil)**

Abr 2023 – Feb 2024

- Instalación de limpiadores de agua y cierre perimetral.
- Supervisión técnica del comedor en zona de relave.
- Control de documentos, topográfico, planos y coordinación técnica.

- Tutora – Tutor Doctor

2022 – Actualidad

- Clases personalizadas de Matemáticas, Física, Química y Estadística.

- Enfoque en rendimiento académico y metodologías activas.

Otros Intereses

- presidente Ceal Marta Narea Diaz (3 años).
- Voluntaria AFS Chile y Techo para Chile.
- Deportes acuáticos: kayak, natación, bodyboard.