



PATRICIA HUILIPAN ARANEDA

Ingeniería Civil de Minas

SOBRE MÍ

Soy estudiante egresada y en proceso de titulación para fines de agosto 2021. Me encuentro en búsqueda activa de una oportunidad laboral.

Como Ingeniera de Minas tengo interés en las áreas de geomecánica, gestión de proyectos y oportunidades en donde pueda ejercer liderazgo de equipo entre otras habilidades blandas que he ido adquiriendo en mi formación profesional. Tengo muchas ganas de trabajar, de enfrentar desafíos y ser un gran aporte en el trabajo que desarrolle.

HABILIDADES

- ✓ Aprendizaje rápido y continuo.
- ✓ Adaptabilidad en el ambiente laboral.
- ✓ Buen manejo de problemas y conflictos.

CONTACTO

- +569 62976662
- Pha008@alumnos.ucn.cl
- Psj. Pablo Neruda #1512, comuna de Quinta de Tilco. Rancagua
- www.linkedin.com/in/patricia-huilipan-araneda-935443195

OTROS DATOS

- Licencia de conducir clase B
- Disponibilidad de movilidad geográfica (Domicilio alternativo en Santa Ana 1180, San Bernardo, Santiago).
- Disponibilidad inmediata

PASATIEMPOS

- Viajar
- Lector activo y cuenta cuentos
- Mineralogía, Geología, Metalurgia

REDES

- RIM
- AMIN
- PREUCN (Jefe de Proyecto)
- WIM



EXPERIENCIA PROFESIONAL

- **Memoria de título en empresa EG-Sciences SpA**
LiDAR aplicado a mapeos topográficos (03/2021 – 07/2021)
Estimación de propiedades geomecánicas y caracterización de una galería minera, utilizando teledetección LiDAR a bordo de dron en minería subterránea. Proyecto enfocado a investigación en sondeos topográficos de pequeñas y medianas empresas
- **Colaborador en EGSciences**
Investigador en Early Research Program (12/2020 – en curso)
Líder de equipo en investigación del “Estudio Hidrogeológico de la Cuenca del Río Loa” reportando a la ingeniera M^a Fernanda Cerda.
- **Práctica Profesional en laboratorio de geomecánica, UCN.**
Aplicación en técnicas de teledetección (08/2020 – 11/2020)
Realicé el reconocimiento estructural de un macizo rocoso, aplicando técnicas de fotogrametría digital para obtener la nube de puntos y su posterior modelamiento 3D en software.



ESTUDIOS Y CURSOS EXTRAPROGRAMATICOS

- | | |
|--------------------|--|
| 2014 - 2020 | Egresada de Ingeniería Civil de Minas
Universidad Católica del Norte. |
| 06-07/2021 | Curso de H2 verde
Curso internacional de “Hidrógeno verde: Oportunidades & Aplicaciones, gestionado por CORFO y con certificación. |
| 09-12/2020 | Curso de Mecánica de Rocas
Masgeotecnia, 3 meses de clases online. |
| 2005 - 2013 | Licenciada de Enseñanza Media
Colegio Sagrado corazón de Jesús. Nota:6,6. |



IDIOMAS

- | | |
|------------|------------|
| Inglés | Intermedio |
| Mapudungun | Nativo |



PROGRAMAS

- | | |
|----------------------------------|------------------------|
| Microsoft office/Trello/Power BI | <div><div></div></div> |
| Rocscience/Vulcan/PointStudio | <div><div></div></div> |
| DSE/CloudCompare/Metashape | <div><div></div></div> |