
Especialista en Hidrogeología

Experiencia Geología, Hidrogeología, Manejo de software QGIS y MINEDW.

Educación Geólogo, 2022
Universidad Andrés Bello, Santiago, Chile
Diplomado en Gestión Ambiental, 2021
Instituto Profesional Duoc UC, Santiago, Chile

Experiencia Profesional

2023 – Presente Itasca, Hidrogeología, Santiago
Especialista en Hidrogeología

Experiencia en Proyectos

Recarga artificial de acuíferos: Tema de memoria en el cual se localizaron zonas propicias para el desarrollo de proyectos de recarga artificial de acuíferos en la cuenca del río Limarí.

Manejo de MINEDW: Utilización de software para corridas de modelos numéricos, así como la obtención de datos para los periodos predictivos de los mismos.

Manejo de QGIS: Utilización de software para la creación de mapas visualmente intuitivos, que representen de manera realista la información tratada en los distintos proyectos.

Gestión Hídrica: Apoyo para el cumplimiento y la ejecución del estándar hídrico, realizando la elaboración de documentos de gestión hídrica, organizando información existente, revisando informes y reportes, y planificando acciones para alcanzar las metas de cumplimiento establecidas.

Manejo Leapfrog: Utilización de software para la creación y visualización de modelos geológicos e hidrogeológicos.

Hidrogeología Aplicada: Análisis y trabajo información de caudales y niveles, con el fin de evaluar funcionamiento de sistemas de desaguado en minas, teniendo en cuenta contexto estructural y geológico.