

---

**Especialista de Proyecto Hidrogeología**

**Experiencia** **Modelamiento Numérico Aplicado a la Hidrogeología, Hidrología**

**Educación** Ingeniero Civil Hidráulico, 2018  
Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago, Chile

**Experiencia Profesional**

|                 |                                                                                            |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2021 – Presente | Itasca Chile SpA, Santiago, Chile<br>Especialista de Proyecto Hidrogeología                |
| 2019 – 2021     | WSP Consulting Chile, Santiago, Chile<br>Ingeniero modelador en hidrología e hidrogeología |

**Experiencia de Proyectos**

Desarrollo de modelos numéricos hidrogeológicos desde la construcción, calibración y generación de escenarios predictivos enfocado en el estudio de rajos abiertos, minería subterránea, depósitos de relave. También, se ha especializado en el análisis de sensibilidad de parámetros, diseño de planes de drenaje y, en balances hidrológicos nivel de cuencas regionales. Manejo de software especializado tales como MineDW, Modflow, Feflow, WEAP, Goldsim, QGIS, entre otros.