



+56999173509

pahumadajofre@gmail.com



<https://www.linkedin.com/in/PatricioAhumadaJofre/>

Acerca de mi

Geólogo de la Universidad de Chile enfocado en producción minera y geometalurgia, con sólido conocimiento científico en sistemas magmático-hidrotermales de tipo pórfido andino. Combina una trayectoria profesional madura con competencias técnicas para el mapeo de bancos, logueo de sondajes DDH e integración de datos geológicos (litología, alteración, estructuras y mineralización) a plataformas de datos geológicos y modelamiento. Con enfoque en el aseguramiento y control de calidad (QA/QC), con dominio en herramientas de análisis geoespacial y de datos como QGIS, SQL y Python. Posee capacidad para dirigir equipos en terreno, compromiso con la cultura de la seguridad y habilidad para traducir información geológica en datos útiles para plantas de procesamiento y para la estimación de recursos.



Santiago
Metropolitana de Santiago
Chile



Chilena, Hombre
RUN 16663670-1
38 años

Patricio Ahumada Jofre

Geologo

8 años de experiencia

Experiencia Laboral

Asesor parlamentario

Cámara de diputadas y diputados de Chile, Administración Pública

mar. 2018 - mar. 2022

Apoyo en materia ambiental y científica para diversas tareas legislativas. Redacción y presentación de 22 Informes de seguimiento de proyectos en el Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA). Redacción y revisión de más de 500 Proyectos de Ley e indicaciones; elaboración de 95 minutas semanales para Comisiones temáticas durante el periodo 2018-2022. Participación en 23 jornadas de capacitación de la Academia Parlamentaria.

Profesor de cátedra

Departamento de Ingeniería en Minas, Universidad de Santiago de Chile, Educación / Capacitación

ene. 2015 - ene. 2017

Profesor de geología para estudiantes de Ingeniería en Minas en materias de geología general, geología estructural y yacimientos minerales de Chile (Pórfidos cupríferos, Salares, IOCG, Epitermales Au-Ag).

Profesor liceo técnico profesional

Centro Educacional San Mateo de Puente Alto, Educación / Capacitación

mar. 2016 - dic. 2016

Planificación, ejecución y evaluación de las asignaturas de Especialidad Asistente de Geología; en materias de técnicas de muestreo, QA/QC en exploración de minerales, prospección mediante sondajes y, registro de información y bases de datos geológicas.

Departamento de geología, universidad de chile

Departamento de Geología, Universidad de Chile, Educación / Capacitación
ene. 2011 - dic. 2014

- Laboratorista en LAMP (Laboratorio Aplicado de Magnetismo y Paleomagnetismo). Part Time 2012-2013
- Profesor del Programa de Capacitación en Ciencias de la Tierra para profesores del Centro de Extensión Universidad de Chile. Part time 2013-2014
- Profesor Auxiliar de Geología estructural, Paleontología, Estratigrafía y El Rol Social del Geólogo. Part time 2011-2014

Departamento de geología aplicada

SERNAGEOMIN, Minería

ene. 2013 - dic. 2014

Campaña de muestreo de 206 muestras de suelo para análisis geoquímico de roca total, y posterior identificación de las asociaciones geoquímicas a través de aplicación de diagramas compuestos, correlación de Pearson y PCA usando Python y R, para el proyecto Geología para el ordenamiento territorial y la gestión ambiental de la región de Ohiggins (Práctica Profesional II)

Formación Académica

Curso

Imágenes satelitales, teledetección y aprendizaje automático

ansrsource

Online

2026 - 2026

Curso

Análisis geoespacial con qgis

L&t edutech

Online

2026 - 2026

Curso

Certificado profesional en inteligencia artificial

Google

Online

2026 - 2026

Curso

Python para ciencia de datos

Ibm skills network

Online

2024 - 2024

Curso

Aseguramiento y control de la calidad en la exploración geológica y minera, qa/qc

Otec sociedad geológica de chile

Online

2024 - 2024

Geólogo

Universidad de Chile (UCH)

Egresado

2011 - 2014

Curso

Emprendimiento e innovación social

Universidad de chile

Online

2012 - 2012

Licenciado en Ciencias

Universidad de Chile (UCH)

Egresado

2007 - 2010

Egresado

Instituto
Nacional
Egresado
Egresado 2005

Habilidades

QA/QC (Aseguramiento y Control de Calidad en Exploración Geológica)

análisis geoespacial con QGIS

trabajo en terreno

desarrollo de nuevas tecnologías

teledetección

Idiomas

Inglés - Nivel medio

Portugués - Nivel medio

Licencia de conducir y movilización

Poseo licencia de conducir (clases B)
Poseo movilización propia

Respuestas de candidato en el proceso

Pregunta 1

Indique ciudad de residencia.

Iquique

Pregunta 2

Indique sus estudios.

Geólogo U.de Chile

Pregunta 3

Indique su experiencia en relación al cargo ofrecido

Experiencia en muestreo de suelos (SERNAGEOMIN 6 meses) Experiencia en muestreo de roca en pórfido Sierra Gorda (4 meses) Conocimiento sobre pórfidos y experiencia en docencia de geología y minería

Pregunta 4

Indique si posee licencia de conducir clase B y la antigüedad de esta.

Licencia vigente desde 2006

Pregunta 5

Indique pretensiones de renta.

1400000 líquido