

CAMILA BELÉN PAREDES SANHUEZA

Las palmas 596, Temuco • camila.paredes.sanhueza@gmail.com • +569 89294054 • [Perfil de LinkedIn](#)

Geóloga, Universidad Católica de Temuco. Estudiante de Magíster en Mineralogía Aplicada a la Geometalurgia, Instituto de Geología Económica Aplicada, Universidad de Concepción. Afín en yacimientos minerales, geometalurgia, y mineralogía óptica. Participación en terrenos geológicos en el sur de Chile en yacimientos minerales. Docencia Universitaria en Geoquímica, Mineralogía óptica y Yacimientos minerales.

Educación

Universidad de Concepción

Concepción, CL

Magíster en Mineralogía Aplicada a la Geometalurgia, Instituto de Geología Económica Aplicada.

Marzo 2026 – Actualidad (en curso)

Universidad Católica de Temuco

Temuco, CL

Geóloga, Licenciada en Geología. Nota: 6.07

Fecha obtención título: 30 de agosto de 2024

Reconocimientos: Haber obtenido el mejor promedio de generación.

Proyecto de tesis: Geología y Geoquímica del depósito cerro Loncotiuque, Melipeuco, IX región de la Araucanía, Chile.

Hipótesis: La mineralización del depósito cerro Loncotiuque, correspondería a un depósito del tipo IOCG (*Iron Oxide Copper Gold*) rico en hematita especular y algunos sulfuros de cobre.

Experiencia

Universidad Católica de Temuco

Temuco, CL

Docente universitario cursos Geoquímica, Geología de Chile, Mineralogía óptica y Yacimientos minerales

Marzo,

2025 – Actualidad

- Para las clases teóricas y prácticas de Geoquímica y Geología de Chile (dos veces cada curso) y Mineralogía óptica (dos veces), abordando la evolución geológica del margen andino chileno, la metalogénesis, la geoquímica de procesos magmáticos e hidrotermales y la caracterización óptica de minerales.
- Incorporación del curso Yacimientos minerales, ampliando la formación de los estudiantes hacia la génesis, clasificación y exploración de depósitos minerales, con énfasis en su aplicación geometalúrgica.
- Asignación de proyectos de investigación y presentaciones orales, para mejorar las habilidades de comunicación científica de los estudiantes.

Universidad Católica de Temuco

Temuco, CL

Estudiante Memorista Geóloga – Análisis geoquímicos

Marzo, 2023 – Agosto, 2024

- Usaria de equipos de análisis de espectrometría LIBS-Raman y análisis de fluorescencia de rayos X, para la caracterización mineralógica de muestras geológicas. Y así, relacionarlas a una génesis de formación del yacimiento.
- Preparación de cortes delgados transparentes y pulidos, optimizando la calidad de las muestras para su análisis petrográfico y mineralógico. Descripción petrográfica y calcográficamente de muestras de estudio.

Geopixeles Comercial Limitada

Temuco, CL

Cofundadora

Abril, 2019 – Actualidad

- Cofundadora de empresa Geopixeles en el área de Geología y Arqueología, estableciendo relaciones comerciales estratégicas con las principales mineras, universidades y entidades públicas del país.
- Gestión en la venta de productos a través de plataformas como SAP, Senegocia, y Mercado Público, superando las metas de ventas y llegando a un nuevo público de clientes.
- Colaboración en la relación internacional con proveedores extranjeros para poder importar y distribuir productos en Chile por Geopixeles Ltda.

Consultora Eg-Sciences Spa

Temuco, CL- Remoto

Geóloga Practicante

Septiembre 2022 – Noviembre 2022

- Monitoreo y análisis de susceptibilidad de remociones en masa (REM) en el distrito minero Centinela (Antofagasta) y Diego de Almagro (Atacama), bajo supervisión de geólogo senior.
- Aplicación de metodologías basadas en imágenes satelitales, análisis de pendientes, clasificación textural,

CAMILA BELÉN PAREDES SANHUEZA

vegetación e hidrogeología para la evaluación de riesgos geológicos.

- Elaboración de productos cartográficos especializados utilizando ArcGIS y QGIS. Generación de mapas temáticos para la gestión de riesgos en áreas mineras.

Universidad Católica De Temuco – A Cargo Del Doctor Haroldo Lledó V.

Temuco, CL

Geóloga Practicante

Enero 2021 – Marzo 2021

- Colaboración en la elaboración del marco teórico para el estudio del Dr. Haroldo Lledó Vásquez sobre la distribución espaciotemporal de eventos ferríferos tipo Kiruna e *IOCG*.
- Análisis de la relación entre depósitos de fosforitas y eventos ferríferos en tres macrozonas: Chile-Perú, México-Estados Unidos-Canadá y Noruega-Suecia.
- Apoyo a la investigación bibliográfica y la sistematización de información geológica internacional para el desarrollo del estudio.

Liderazgo y Actividades

Universidad Católica de Temuco

Temuco, CL

Ayudante

- Ayudante principal para las asignaturas de Química para geólogos, Cálculo I y II, Mineralogía óptica, Geoquímica, Yacimientos minerales de manera práctica en descripción calcográfica de pulidos y Geología de Campo II.
- Evaluación de informes, pruebas y presentaciones, proporcionando retroalimentación constructiva para el desarrollo académico de los estudiantes.

Asistente del proceso de notaría - Matriculas convenio de prestación de servicios

- Entre los años 2019 y 2020, activa participación en el proceso de admisión de estudiantes a la universidad, desempeñando funciones en el área de notaría.
- Gestión en firma de convenios y pagarés entre los estudiantes y la universidad, asegurando el cumplimiento de los requisitos legales y administrativos.

Habilidades e Intereses

Técnico: R, Leapfrog, ArcGis (Pro), Office, Adobe Suite, GCDkit, CrystalSleuth

Idiomas: Español [Nativo], Inglés [Intermedio – lectura y escrito], Italiano [Avanzado I – lectura, oral y escrito]

Intereses: superación personal para lograr objetivos, me gusta aprender idiomas, y mi participación en el área de ventas de Geopixeles, trabajo en laboratorios, disposición para movilizarme de ciudad si es necesario.

Aptitudes: Liderazgo, comunicación, trabajo en equipo, planificación, aprendizaje rápido, seguridad, respeto, resiliencia en entornos de alta presión.

Licencia de Conducir: clase B (2 años)



Camila Paredes S.

R.U.N. 20.353.211-3