



Compañía
UNIDA

FERNANDA HERREROS PÉREZ

GEÓLOGA



EXPERIENCIAS

2018 – 2018

Compañía Minera del Pacífico (CMP) - Chile
Geóloga proyecto de Investigación

Desarrolló memoria de título asociada a la aplicación de minería secundaria en relaves activos e inactivos de minas de hierro El Romeral, en la ciudad de La Serena, Chile. Este proyecto contempló: el estudio génesis y geología de yacimientos de hierro entre la III y IV región, con énfasis en los yacimientos: El Tofo, Pleito, Los Colorados y Romeral. Caracterización química y mineralógica de dos relaves de Minas El Romeral, análisis geometalúrgicos, cálculo de recursos potenciales, identificación de producto comercializable, análisis de beneficios ambientales del proyecto y estudio de mercado nacional e internacional del elemento recuperado.

2018 – 2018

Compañía Minera del Pacífico (CMP) - Chile
Geóloga Trainee.

Realizó su segunda Práctica Profesional en el área de Proyectos, Unidad de Geología. Su trabajo consistió en la revisión de antecedentes Geológicos de la franja del hierro con asociación a otras pastas, la realización franjas de exploración de Cobalto, análisis de concesiones mineras, análisis de resultados químicos de relaves de minas de hierro y análisis geometalúrgicos, los cuales constaron de la identificación de procesos óptimos para la recuperación de elementos valiosos. Todos los trabajos asignados culminaban con presentación y desarrollo de resultados en reuniones con jefatura y evaluación de los procesos ejecutados.

2017 – 2017

Compañía Minera del Pacífico (CMP) - Chile
Asistente de Geólogo

Realizó su primera Práctica Profesional en el área de "Innovación". Apoyó en etapas de gabinete y mapeo geológico en proyectos de hierro de pequeña a mediana minería. Participó en campañas de muestreo en relaves y acopios de minas de hierro, encargándose de gestionar la preparación de muestras para análisis en laboratorio. A su vez, generó planes de trabajo e informes de estados de avances de estudios y análisis de diversos proyectos asociados a relaves y acopios.



FORMACIÓN

2013 - 2018

Universidad Andrés Bello – Santiago.

Geóloga titulada, con cursos complementarios de Geotecnia, Metalogénesis de Chile y Geotermia.



COMPETENCIAS

SOFTWARES

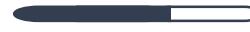
ArcMap



Qgis



Vulcan



ENVI



IDIOMAS

Inglés



HOBBIES



Lectura



Trekking

Geóloga titulada de la Universidad Andrés Bello. Dinámica, con capacidad para investigar y aprender en áreas no solo limitadas a la geología; condiciones para trabajar en equipo y bajo presión; además de ser responsable, proactiva y dedicada para los trabajos que se le asignan. Estas habilidades han sido demostradas desarrollando proyectos de investigación asociados a la recuperación de elementos valiosos desde relaves o residuos mineros (Memoria de Título evaluada con nota máxima), junto con las prácticas profesionales ejercidas en CAP Minería, donde se pudo desarrollar en el área de proyectos. Posee experiencia en el uso de Software ArcMap y Vulcan.

CONTACTO

Fherrerosp@gmail.com

9 93373069

www.linkedin.com/in/fernanda-herreros-perez-546071178
 Santiago, Chile.

REFERENCIAS

Osvaldo Gómez Rojas

Jefe Geología Zona Norte
Compañía Minera del Pacífico.

(56 9) 95705762
oegomez@cmp.cl

Sergio Alvarado Casas

Profesor Guía
Universidad Andrés Bello
(56 9) 77509419
salvarado@geoinvestment.cl