

Vannia Elizabeth Zúñiga Godoy

Geóloga, Universidad Andrés Bello.

Fono (+56)998198207 | Contacto: vanniazuniga.g@gmail.com | LinkedIn: www.linkedin.com/in/vanniazg

PERFIL

Geóloga titulada de la Universidad Andrés Bello en marzo de 2022. Enfocada en desarrollarse en áreas de exploración, mapeo de sondajes, recursos minerales y yacimientos mineros. Manejo de programas geológicos como Qgis, ArcGis, ENVI, Diagrammes, Python/Spyder. Desempeñada como geóloga docente Auxiliar/Ayudante de laboratorio de la universidad Andrés Bello realizando clases académicas con enfoque en minería, descripción de sondajes DDH/RC y aplicación de QA/QC.

EXPERIENCIA LABORAL

DOCENTE AUXILIAR, UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO.

Marzo 2021 – Diciembre 2023

Desempeño como geóloga auxiliar/ayudante en clases de laboratorio para alumnos de cuarto y quinto año de la carrera de geología en asignaturas de Geología de Minas Avanzadas, Ingeniería Geológica, Geología de campo. Descripción de sondajes DDH y RC de acuerdo con la mineralización, alteración y estructuras observables. Mapeo de sondajes DDH y cuttings, mapeo de bancos y galerías, descripción de macizos rocosos aplicando CMR y GSI, mapeo geológico, confección de perfiles y columnas estratigráficas. Se realizan toma de evaluaciones y asistencia a terreno en los sectores de Quebrada Paipote, Región de Atacama; Punta de Choros y Tilama, Región de Coquimbo; Minera la Palmera, Región Libertador Bernardo O'Higgins.

GEÓLOGA CAMPAÑA TERRENO AGORASOL SPA.

Agosto 2022

Geóloga a cargo de toma de datos estructurales y descripción de roca en Formación Quebrada Marquesa para corroborar información previa de Compañía Minera Talcuna para la elaboración de relaves en la zona.

GEÓLOGA PRACTICANTE EN EG – SCIENCES

Junio 2021 – Agosto 2021

Geóloga en práctica profesional a cargo de la elaboración de Mapa de Susceptibilidad mediante el procesamiento de imágenes satelitales mediante plataformas de QGIS. Elaboración de informe de susceptibilidad para la comuna de acuerdo con el mapa obtenido.

GEÓLOGA PRACTICANTE PARA FRANCISCO HERVÉ ALLAMAND

Enero 2021 – Febrero 2021

Geóloga en práctica temprana a cargo de creación de base de datos con información geológica a partir de campañas de terreno de Francisco Hervé Allamand a lo largo de su trayectoria profesional. Elaboración de mapas de ubicación georreferenciada a partir de muestras extraídas de localidades estudiadas.

HERRAMIENTAS

- Manejo de software geológicos: ENVI, Diagrammes, ArcGIS, QGIS.
- Manejo de Adobe Illustrator
- Manejo de Python/Spyder
- Nivel de inglés intermedio hablado y escrito

OTROS

- Curso Análisis de Estimación de Recursos con GeoModeller – iSE.
- Curso Python Básico e intermedio para Ing. Minas & Geólogos – iSE Academy.
- Expositora FEXMIN, 2023.
- Charla educativa geología, Colegio Nazaret de la Florida.