



POSITION DESCRIPTION

Title: **Project Geologist / Geólogo de Proyecto**

Reports to: Senior Geologist / Geólogo Senior

Location: Rosario Mining District, Sinaloa, Mexico

Start Date: April 2021

El Geólogo de Proyecto (ella / el) trabajará bajo la dirección del Geólogo Senior y tiene un puesto clave en uno de los equipos de exploración con base en el acampamento de Plomosas o San Marcial. El programa de exploración puede consistir en barrenación en superficie o interior mina, exploración greenfields, y exploración de reconocimiento. El candidato seleccionado debe contar con buena experiencia en el manejo de programas de barrenación, mapeo, muestreo y trabajos de bodega de núcleo, de preferencia con experiencia en interior mina. Experiencia de trabajo en México es necesario. Se debe contar con experiencia en sistemas epitermales de veta y depósitos polimetálicos y pórfido de cobre. Un cierto interés en geología estructural y curiosidad en resolver problemas geológicos es esencial.

El rol de trabajo es 10-4 o 5-2 con base en Rosario o Mazatlán, Sinaloa.

Responsabilidades Principales:

- Planeamiento y ejecución de programas de perforación en superficie e interior mina, programas de mapeo y muestreo
- Ser un líder en temas de salud y medio ambiente (EHS) en todas las etapas de exploración, siendo un mentor para los geólogos de su equipo
- Ejecutar trabajos de bodega de núcleo, incluyendo el proceso de logueo, captura de información, muestreo según protocolos de QAQC
- Preparar secciones geológicas interpretativas y modelados en 3D (Leapfrog)
- Liderar y ser mentor para geólogos juniors, y asegurar el desarrollo técnico de su equipo
- Mantener buena relación con equipos de perforación, acampamento, administración y coordinadores de seguridad, y atender a las necesidades logísticas del programa de exploración
- Asegurar la captura correcta de información geológica, incluyendo la organización y almacenamiento de información creada

Perfil deseado:

- Licenciatura / Ingeniería en Geología o similar, de preferencia con Maestría en Geología
- 5-8 años de experiencia en exploración y minería, de preferencia con experiencia en interior mina
- Fluidez en español con buen manejo de inglés
- Experiencia de trabajo en México
- Tener un historial de liderazgo en exploración y ser reconocido en su área
- Disponibilidad de viajar y estar en campo durante periodos largos de tiempo
- Capacidad de tomar decisiones propias, encontrar soluciones prácticas para resolución de problemas, y saber manejar equipos para lograr los objetivos deseados
- Sensibilidad cultural para tratar adecuadamente con los empleados, las comunidades locales, y otras entidades (COIs)
- Buena comprensión y fuerte experiencia en depósitos epitermales, modelos de exploración y técnicas de exploración
- Conocimiento de software especializado, incluyendo ArcGIS, MX Deposit, Leapfrog

Ofrecemos:

- Ser parte de nuevos descubrimientos en múltiples proyectos de la zona emergente del Distrito Minero de Rosario
- Remuneración competitiva
- Oportunidad de entrenamiento técnico y desarrollo profesional
- Se pagará gastos razonables de relocalización y alojamiento

GR Silver apoya la igualdad de oportunidades para todos los candidatos y está comprometido a la promoción de un ambiente de trabajo inclusivo, donde todo empleado se siente valorado, respetado y respaldado durante el proceso de reclutamiento.

Se invita a los interesados a presentar su candidatura en español o inglés, con currículum vitae y una carta de motivación dirigido a info@grsilvermining.com. El fin de plazo es mayo 30, 2021.

GR Silver Mining Limited (“GR Silver” or the “Company”) is headquartered in Vancouver, Canada, with operations in Mexico. The Company employs over 100 people directly and indirectly and is listed on the TSX.V.

The Project Geologist reports to the Senior Geologist and has a key role in one of the Company's exploration programs at the Plomosas or San Marcial exploration camps. This can include active surface and underground drill programs, greenfield exploration, and reconnaissance programs. The successful candidate will have demonstrated experience managing drill programs, sampling, and mapping work, preferentially with underground mine experience. She/he will have experience working in an exploration or mine environment in Mexico or another Latin American country, preferentially with experience with epithermal and polymetallic vein-hosted deposits, volcanic dominated host-rock environments, and a keen interest solving structural geology puzzles.

The successful candidate will be based out of Rosario or Mazatlán, Sinaloa, and work on a 10-4 or a 5-2 rotation at the exploration camp.

Primary Responsibilities:

- Manage surface and underground exploration activities, including mapping, sampling, and executing drill programs
- Applying strong health, safety and environmental (HSE) standards at all stages of exploration, and promoting and fostering HSE responsibility as leader of the geology team
- Logging core, and other responsibilities processing drill core and samples, as needed
- Interpreting and analyzing the results of drilling and other geological and geotechnical information to develop geologic and deposit models, delineate current and future exploration targets, and to evaluate mining reserves/resources in the areas under exploration
- Produce interpretative sections using paper cross-section and 3D modelling (e.g., Leapfrog)
- Lead and mentoring junior geologists and field teams and ensure their development in the team
- Maintaining a strong working relationship with drill crews, camp management, administration, and HSE coordinators, and attending to logistical needs of the geological program.
- Ensuring the correct capture, collection, organization, and safeguarding of geologic information created

Candidate Profile:

- Undergraduate or advanced degree in Geology
- 5-8 years of relevant exploration experience within the mining industry, preferably with underground / mine production experience
- Fluency in Spanish and reasonable English skills preferred
- Experience working in Mexico required
- Recognition, knowledge, and willingness to apply the principles of best sustainable practices in mineral exploration and development
- Willingness to travel and spend considerable time in the field

- An ability to make realistic exploration interpretations and decisions and create workable solutions for problems, obstacles and issues arising within areas of responsibility
- Solid understanding of deposit models, particularly epithermal Ag and Au deposits in Mexico, exploration models, targeting techniques and methodologies (geological, geochemical, geophysical, drilling, etc.)
- Familiarity with most popular software used, including MX Deposit, ArcGIS, and Leapfrog modeling software

In return, you can expect to:

- Play a major role in new discoveries and have the opportunity to get a hands-on experience on a wide range of exploration activities offered on multiple projects in the Rosario Mining District
- Competitive remuneration
- Have strong support for technical and geologic training / development options
- Reasonable housing expenses in Rosario or Mazatlán to be covered

GR Silver provides equal opportunities for all applicants and is committed to fostering an inclusive, accessible environment, where all employees feel valued, respected and supported throughout the recruitment and employment process.

Interested candidates are invited to send a full application with CV and motivation letter to info@grsilvermining.com. Application deadline is May 30. The position will be filled ASAP.