



Wallbridge Mining Company Limited est une entreprise d'exploration et de développement canadien qui mène actuellement des travaux d'exploration avancés sur le projet aurifère Fenelon. Situé dans le nord de l'Abitibi, au Québec (Canada), Wallbridge contrôle également un vaste ensemble de terrains prometteurs le long de la zone de déformation de Sunday Lake, également connue sous le nom de tendance aurifère Detour-Fenelon, qui s'étend de la mine Detour Lake de Kirkland Lake Gold en Ontario à la propriété aurifère Fenelon de Wallbridge. Wallbridge fait actuellement progresser le projet aurifère de Fenelon vers une ressource initiale avec des études économiques et continue de développer son équipe. Si vous désirez vous joindre à cette équipe énergique et motivée offrant des possibilités de croissance personnelle, notre organisation présente des opportunités compétitives pour vous.

Le géologue spécialiste GIS se rapportera au directeur de projet, le poste est sur un horaire 5/2 - 8 heures de travail/jour

Géologue Spécialiste GIS

Horaire 5/2

Télétravail, des visites au site seront nécessaires selon les besoins.

Responsabilités

- Utiliser les systèmes d'information géographique (SIG) et les logiciels associés pour produire, afficher et analyser des informations géographiques ;
- Utiliser des logiciels de modélisation 3D, notamment Leapfrog et Target, pour produire des modèles géologiques ;
- Développer et maintenir des bases de données, des cartes et d'autres produits livrables.
- Créer, organiser, manipuler et récupérer des données SIG à des fins d'analyse et de présentation ;
- Préparer et effectuer l'assurance qualité des données SIG et des composants graphiques associés et superviser leur mise en œuvre ;
- Utiliser les concepts, pratiques et procédures géospatiales pour extraire et fournir des données SIG ;
- Développer et soutenir des applications SIG Web à l'aide d'Esri Web App Builder, de tableaux de bord d'opérations, de Story Maps, de Collector, de Survey 123 au sein de la plateforme ArcGIS Online ;
- Interprétation de données géophysiques ;
- Travailler sous la direction et la supervision d'un chef de projet ou d'un chef d'équipe ;
- Travail sur le terrain, notamment cartographie géologique, prospection et repérage des zones cibles de forage ;

Qualifications

- Diplôme ou diplôme supérieur en SIG avec une formation en géographie, géologie, sciences de l'environnement ou dans une discipline similaire ;
- Expérience et maîtrise d'ArcGIS et de MS Office ;
- Une expérience de l'utilisation de SQL et des scripts R serait avantageuse ;
- Connaissance avancée des outils ESRI, notamment ArcGIS Pro et ArcGIS Online/Enterprise ;
- Une compréhension de l'organisation, de la conception et de la fonctionnalité des bases de données relationnelles ;
- Maîtrise du traitement et de l'analyse des données géospatiales matricielles et vectorielles ;
- Solides compétences analytiques et de résolution de problèmes pour compiler, évaluer et traiter les données ;
- Connaissance avérée des concepts et principes de conception et de production cartographiques ;
- Solides compétences en matière de communication interpersonnelle, écrite et orale ;
- Bilinguisme un atout (doit connaître les bases du français et de l'anglais).