

Breve Reseña

PhD. Manuel Viera Flores.

Ingeniero Civil en Minas Universidad de Santiago de Chile, Magíster en Ingeniería Industrial, Universidad de Chile; **Doctor en Finanzas y Economía Minera**, Universidad Autónoma de Madrid, España; Especialista en Ingeniería de Proyectos y Proyectos de gestión Imperial College, Universidad de Londres, Inglaterra. Qualified Person en certificación de recursos mineros, preparación de documentos Bancables y búsqueda de financiamiento en Bolsa Toronto



Consultor Internacional en Planificación y diseño Minero en minería subterránea, Cut and Fill, Sub Level Stopping Shrinkage, Panel Caving, , minería a cielo abierto, estimación de recursos mineros, experto mundial en Valoración de Activos Mineros código Valmin, experto internacional en Economía Minera, Due Diligence de Negocios Mineros, ha realizado proyectos en Ecuador, Panamá, Perú, Bolivia, Argentina, Colombia, Rumania, Brasil etc. Experiencia en Gestión de Riesgos o Riskmanagement y Real Options,

Creador de Empresas y alto ejecutivo en importantes compañías mineras, Director y Presidente en Directorios de Empresas Públicas y Privadas. Fundador y CEO Grupo Metaproject y Gerente General en Metaproject Group e Ingeniería e Innovación S.A. desde 1992.

Director del Instituto de Ingenieros de Minas de Chile por 20 años. Miembro del Directorio de ENAMI por 8 años. Ha sido Director de Teck en Carmen de Andacollo, Ex Vicepresidente del PMI capítulo chileno, ex Presidente del Directorio de Compañía Minera Panulcillo,

Presidente de la Cámara Chileno Polaca

Actualmente es CEO & Managing Partner en Metaproject Group, liderando a un grupo multidisciplinario de 300 profesionales como Director o jefe de proyectos en desarrollo de Ingenierías Conceptuales, Básicas, y de Detalle, Desarrollo de Proyectos de Factibilidad en Minería cobre, Fierro, oro, plata, Carbón, litio, Boro, no metálicos. Manejo Contrato EPCM y BOT.

Especialista y consultor Internacional en Ingeniería de Minas, economía Minera y Finanzas, Planificación y Dirección de grandes Proyectos. Asesor en el reglamento de cierre de minas al Gobierno de Colombia, asesor en la creación de la Empresa nacional Minera ENAMI en Ecuador, actualmente en conversaciones para asesorar al gobierno de Paraguay en temas fomento a la minería, y al

Gobierno regional de Catamarca Argentina para el desarrollo y fomento de la Minería y energía en la provincia.

Catedrático en las principales Universidades de Chile: en la Pontificia Universidad católica de Chile PUC en diplomado en Gerenciamiento de proyectos, en la Universidad de Chile profesor en Diplomado de Evaluación de Proyectos, en la Universidad de Santiago de Chile USACH y Relator Internacional en temas tales como Planificación de minas en base al Ritmo Óptimo de Producción, Modelo estratégico de negocios para la pequeña minería, Evaluación de Proyectos, Riskmanagement y Real Options.

Es fundador y Director de la Escuela de Minas de la Universidad de Las Américas. Es profesor tutor de varias Tesis doctorales en la UAM, y otras Universidades extranjeras.

Premio a la destacada trayectoria profesional **“Excelencia Profesional y Liderazgo en la Industria Minera”**, con ocasión de las actividades del 127º Aniversario de la Escuela de Minas de la Universidad de La Serena, Chile Septiembre 2014.

Ha certificado más de 10 prospectos y proyectos bajo la Norma NI 43101, Tiene más de 200 Publicaciones Internacionales en temas de minería, siendo la Última como relator Internacional en congreso Mundial COPPER 2016 en Kobe Japón: **“MINING ORE VALUATION BY REAL OPTION UNDER UNCERTAINTY IN UNDERGROUND MINE”**

Relator e invitado Internacional En Congreso Mundial de PMO Summit Rio de janeiro 2016.

Relator e Invitado Internacional en Risk Management Summit Rio de Janeiro octubre 2016 **“Rescate de los 33 Mineros Chile”**

Relator en colegio de Ingenieros Geólogos de Perú en Astromineria y minería Planetaria.