

HISTORIA LABORAL

ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre: José Néstor González Carvajal
Fecha de Nacimiento: 20 enero 1953
Nacionalidad: Chilena
Estado Civil: Casado
Profesión: Ingeniero Ejecución en Minas, ex UTE sede Copiapó, **titulado en 1976.**
Programador Calculista de Explosivos, **desde 1977.**
Experto en Seguridad Minera "22-PA", primer curso en Chile, Universidad Antofagasta, **1983.**
Magister en Administración de Empresa, mención calidad, seguridad y medio ambiente, titulado 2012

Celular: 97.845.784 **video conferencia Skype:** jngc.magister **email:** jng@vtr.net

ANTECEDENTES LABORALES

Período	Empresa, Cargo Principal, Actividades Desarrolladas
Dic. 2012 a la fecha	José Néstor González Carvajal Trabajos particulares, su propósito es apoyar a la empresa a cuidar: sus instalaciones, a su personal y sus ganancias. Da soporte a empresas y personas en forma independiente en HSEC, Q y SGI, explosivos y sostenimiento con NATM, en procesos industriales y pericias judiciales. Por su experiencia en planta química, da soporte en equipos como cintas transportadoras, chancadores, calderas, intercambiadores de calor, espesadores, otros. Actualmente es además docente en dos Universidades de Antofagasta, en cátedras de Ingeniería Civil e Ingeniería, en temas de transporte y simulación computacional.
Junio a Diciembre 2012	Tormin Latino Americana Dio soporte como HSE a Bateman Chile SPA, en su proyecto EPC de construcción de la planta SX, TF y EW; minera de la empresa Antofagasta Minerals S.A. (AMSA), hasta su detención por Antucoya (US\$ 215 millón, con 1100 personas). Preparativos de soporte al Pre y Comisionamiento del proyecto, se comenzó con el tema de explosivos de empresa externa.
Febrero a Junio 2012	José Néstor González Carvajal Asesor independiente en varias disciplinas, retomando su quehacer independiente, especialmente en peritajes judiciales: 1.- Ley indígena, en la Provincia de Calama y Arica 2.- Agotamiento de aguas subterráneas, en la Provincia de Arica. Asesorías en: explosivos, polvorines, calderas, medioambiente, propiedad minera, procesos industriales y proyectos; ventilación, proyectos, Seguridad Minera "A"
Sept. 2011 a Feb. 2012	Besalco Construcciones S.A. - Minera Escondida Jefe Departamento HSEC , en la parte final del proyecto de construcción de los tres túneles con explosivos sostenimiento con NATM, desde planta de filtro, fortificación sistemática, medición de vibraciones, aforos de ventilación, shotcrete (US\$ 35 millón, con 450 personas). Soporte al Pre y Comisionamiento del proyecto, y paso de túneles bajo la comunidad de Coloso y caminos públicos.
Feb. a Sept. 2011	José Néstor González Carvajal Trabajos independientes , especialmente en peritajes con daño a: personas, bienes y equipos, calderas, explosivos, medio ambiente, propiedad minera, procesos industriales y proyectos.
Julio 2010 a Feb. 2011	Transportes Nazka Ltda. Jefe Departamento HSEC , Flota de camiones Caterpillar de 80 toneladas, en traslado de mineral desde mina subterránea y cielo abierto a canchas de lixiviación. Taller y equipos de apoyo para caminos y canchas.

- Feb. 2009 a Julio 2010** **José Néstor González Carvajal**
Soporte a empresas y personas en varias disciplinas
- Nov. 2007 a Feb. 2009** **Outotec Chile**
Jefe Departamento SHEP en el Proyecto EPC de la planta SX, TF y EW, en minera Franke, de minera Centenario.
Da soporte a la etapa de Pre y Comisionamiento del proyecto, incluso a otras áreas específicas (primer filtro). Sin accidentes Fatal ni CTP en casi 900 personas de la empresa y los 17 subcontratos
- Marzo a Nov. 2007** **José Néstor González Carvajal**
Asesor independiente en varias disciplinas
- Enero a Marzo 2007** **Sierra y Plaza Ltda.**
Inspector ITO de Control de Riesgo, Salud Ocupacional y Medio Ambiente (SESOMA), en proyectos de División Andina – Codelco Chile.
- Jul. 2005 a Nov. 2006** **Belfi Incolor Ltda.**
Jefe de Control de Riesgo
Da soporte a la etapa de Pre y Comisionamiento del proyecto.
Construcción del tranque de relaves El Mauro, en Minera Los Pelambres y todos los subcontratos, sin accidente Fatal.
- Ago. 2004 a Mar. 2005** **Fe Grande**
Jefe de Control de Riesgo y Medio Ambiente (US\$ 38 millón, con 530 personas)
Obras varias y complementarias Mina2004, Nivel 16, 17 y 17½, División Andina
- Mayo 2004 a Julio 2004** **Fe Grande**
Jefe de Control de Riesgo y Medio Ambiente (US\$ 350.000 mil, con 85 personas)
Excavación túnel extracción Nivel I8 y Obras de Ventilación, Codelco Chile - División Andina.
- Ago. 2004 a Mazo 2005** **Fe Grande**
Jefe de Control de Riesgo y Medio Ambiente (US\$ 38 millón, con 530 personas)
Obras varias y complementarias Mina 2004, Nivel 16, 17 y 17½, Codelco Chile División Andina.
- Mayo 2004 a Julio 2004** **Fe Grande**
Jefe de Control de Riesgo y Medio Ambiente (US\$ 350.000 mil, con 85 personas)
Excavación túnel extracción Nivel I8 y Obras de Ventilación, División Andina.
- Enc. 2004 a Mar. 2005** **Fe Grande**
Jefe de Control de Riesgo y Medio Ambiente, desarrollo Mina Subterránea año 2004.
- Sept. 2002 a Dic 2003** **ORSA**
Jefe de Calidad Integral (Prevención y Calidad) en la operación del tranque de relave Ovejería y del Laboratorio de Mecánica de suelo, piezómetros, aplica normas de calidad y Seguridad en la construcción del muro con empalizada, canal de relave de setenta y cinco km, con cinco túneles. Codelco Chile División Andina.
- Febrero a Agosto 2002** **Consorcio DOI (Delta Outokumpu Indepro)**
Jefe de Control de Riesgo y Medio Ambiente
Traslado Chancador Primario Sur desde Banco E-45 a M1, Chuquicamata - Codelco Norte.
- Nov. 2001 a Feb. 2002** **Guerrero y Céspedes**
Jefe de Control de Riesgo y Medio Ambiente – ITO
Proyecto Reno y Esmeralda, División El Teniente, Codelco Chile
- Sept. a Octubre 2001** **José Néstor González Carvajal**
Trabajos particulares de Asesoría a empresas.

Marzo a Agosto 2001	Ecomet Jefe de Control de Riesgo y Medio Ambiente Construcción del Edificio Modular, Sala de Cambio, sector Barahona, División El Teniente, en Codelco Chile.
Enero a Marzo 2001	José Néstor González Carvajal Trabajos particulares de Asesoría.
Oct. 2000 a Ene.2001	Montajes Teesa Jefe de HSE. Ampliación SS/EE en 110 KV, Radomiro Tomic.
Ago. 2000 a Ene 2001	Montajes Teesa Jefe HSE. Ampliación de la Planta (EW, TF y SX), Codelco Radomiro Tomic
Junio a Agosto 2000	Montajes Delta Jefe HSE. Ampliación del punto de vaciado de camiones Mina. Codelco Radomiro Tomic.
Marzo a Agosto 2000	Montajes Delta Jefe HSE. Correas y Stockpile en ampliación planta (EW, TF y SX), Codelco Radomiro Tomic.
Nov. 1999 a Mar. 2000	Consorcio CCA Jefe de Control de Riesgo. Construcción túneles, cavernas, central hidroeléctrica Ralco.
Mayo a Nov. 1999	José Néstor González Carvajal Trabajos particulares.
Junio 1997 a Mayo 1999	Cygsa Chile Inspector ITO en Prevención de Riesgos, Construcción Tranque Ovejera, Codelco Andina.
Enero a Junio 1997	Mas Errázuriz Jefe HSE. Construcción calles y puntos de extracción de LHD, "Área 3 Sector LHD, Nivel 16", División Andina, Codelco Chile.
Enero a Marzo 1997	Danton Bravo Asesor en Control de Riesgo. Construcción, montaje y puesta en marcha Sala Generación Eléctrica Mina Río Blanco, Superintendencia Concentrador, División Andina de Codelco Chile.
Agosto a Dic. 1996	Mas Errázuriz Jefe HSE. Desarrollo con jumbo subterráneo "Carretón1" y "Carretón2", Mina Lo Aguirre.
Marzo a Agosto 1996	Rinasa Jefe de Control de Riesgo de la empresa a nivel nacional.
Jul. 1995 a Mar. 1996	José Néstor González Carvajal Trabajos particulares
Enero a Junio 1995	Mas Errázuriz Jefe HSE. Obras Civiles en Nivel 11½ Producción (buzones, líneas hidráulicas, calles).
Nov. a Dic. 1994	Mas Errázuriz Jefe HSE. Excavación y construcción del edificio metálico de la nueva Superintendencia General Concentrador, División Andina, Codelco Chile.
Sept. a Dic. 1994	Mas Errázuriz Jefe HSE. Excavación, fortificación y montaje Sala de Generación Eléctrica, Mina Río Blanco, del concentrador, División Andina, Codelco Chile.

Mayo a Noviembre 1994	Mas Errázuriz Jefe HSE. Excavaciones Mineras en Molino Unitario, División Andina, Codelco Chile.
Marzo a Mayo 1994	Mas Errázuriz Jefe HSE. “Reparación Interior de la Tolva del Chancador Primario Sur, Nivel 17”, División Andina, Codelco Chile.
Mayo 1993 a Feb. 1994	Minmetal Inspector en Seguridad y Medio Ambiente y de Minería en el “Túnel Río Blanco, aducción aguas”, túnel de 13 km., con tunelera diámetro de 4,8 m. (TBM), “ <u>determinando</u> ” en cada avance de 1,5 metros el sostenimiento NATM, Codelco Chile, División El Teniente.
Abril 1991 a Abril 1993	José Néstor González Carvajal Trabajos particulares en Prevención y Medio Ambiente.
Julio 1990 a Marzo 1991	Eroles Asesor externo Control de Riesgos en todos sus contratos en División Andina, Codelco Chile.
Abril 1990 a Mayo 1990	José Néstor González Carvajal Trabajos particulares de Prevención y Medio Ambiente.
Nov. 1989 a Mar. 1990	Montajes Yungay Jefe HSE. Traslado Pique B (altura libre 500 metros, 8 metros diámetro), División El Teniente, en Codelco Chile.
Abril 1989 a Oct. 1989	José Néstor González Carvajal Trabajos particulares de Prevención y Medio Ambiente.
Enero a Marzo 1989	Minera Escondida Ltda. Experto en Control de Riesgo de la empresa.
Mayo 1988 a Dic. 1988	Minmetal Inspector en Seguridad desde Teniente 1 a Teniente 8, División El Teniente, Codelco Chile.
Junio 1981 a Enero 1988	Proquim – Filial CORFO (actual Enaex Mejillones) Supervisor de Servicios y Energía. En la construcción, marcha blanca y operación, apoyo a la operación de las siete plantas del proyecto de ácido nítrico y nitrato de amonio (PANNA).
Enero a Mayo 1981	José Néstor González Carvajal Trabajos particulares.
Jun. 1976 a Jun. 1980	División Andina – Codelco Chile Supervisor de Primera Línea en Minería, Sección: Construcción (buzones, cintas transportadoras), Desarrollo (cavernas, galerías, piques), Producción (buitras y LHD) y Escuela de Mineros (perforista disparador, hombre nuevo).
Computación:	Office 2010, Cad (Piping, eléctrico, civil), Solver y WinQSB (decisiones), Primavera (control de proyectos), MineSight (minería), Arena y Awesim (simulación), Datamine (topografía), Vulcan (minería), Tricalc (estructural).
Idiomas:	Español (nativo), english (intermediate conversation), français (élémentaire française), Deutsch (Grundkenntnisse der deutschen).