

**Raúl Eduardo Grandon Luna**

Francisco de Asís N° 97 Condominio Don Leonardo Casa N° 15; Concepción

Cel: +56-9-81987554 – [rgran002@gmail.com](mailto:rgran002@gmail.com)

Rut: 9.755.958-9

---

**RESUMEN**

Ingeniero titulado en la Universidad del Biobío; con más de 20 años de experiencia en Administración, Desarrollo y Control de Proyectos de índole Minero e Industrial.

Buen negociador, sólidas habilidades interpersonales, orientado a los resultados y cumplimiento de objetivos, capacidad para liderar el trabajo en equipo promoviendo el logro de metas comunes. Trabajo colaborativo en un ámbito de respeto y cuidado, promoviendo un marco de Calidad, Seguridad y Cuidado del Medio Ambiente.

---

**EXPERIENCIA LABORAL**

**RTC LTDA.**

**2013 – 2015**

Empresa de Ingeniería y Construcción de servicios de a la Gran Minería, logrando un mercado consolidado, con un marcado acento a la Seguridad y Cuidado del Medio Ambiente.

**Administrador de Proyectos Generales**

- Proyecto construcción de losas y montaje PITS ; SQM Planta Pedro de Valdivia
- Proyecto construcción y montaje TK petróleo ; SQM Planta Pedro de Valdivia
- Proyecto construcción y montaje modificación líneas de HDPE; SQM Planta Nueva Victoria
- Proyecto construcción posas satélites y movimiento de tierras; SQM Planta Nueva Victoria
- Implementación sucursal en Los Andes, destinada a satisfacer requerimientos para Anglo Americam y Codelco Andina; logrando llegar y consolidar las fases de empresa nueva y solicitudes y participación de requerimientos a través de llamados a licitación.

**CONSTRUCTORA EL SAUCE.**

**2008 – 2013**

Empresa de construcción en infraestructura minera, sanitaria y vial, Constructora El Sauce S.A. provee soluciones de excelencia en el área de la construcción y servicios relacionados, para el sector público y privado.

**Jefe Oficina Técnica /Ingeniería/ Planificación y Control**

- Proyecto ampliación drenes Etapa IV y muro este tranque ovejería.
- Ampliación obras complementarias líneas de reimpulsión y de infiltraciones.
- Instalación de faenas nuevo nivel mina PCPC , Codelco división el teniente
- Movimiento de tierras masivo proyecto EOA (K106).
- Proyecto construcción nuevo camino By Pass Zaldívar (OLAP).

**R&Q INGENIERIA**

**2005 – 2008**

Líder en el mercado de la asesoría técnica, constantemente desarrollo de nuevos proyectos aprovechando el amplio conocimiento en las diferentes áreas de la ingeniería.

**Ingeniero Estudio/ Gestion y Control de Proyectos (Codelco Norte División Chuquicamata)**

- Preparación de Proyectos de Inversión para Codelco Norte – Radomiro Tomic.
  - o N06XT 20 dump 2 fase III
  - o N07XT06 flexibilización pond de refino
  - o N04XT20 TX 408 reformulado
  - o N06XX52 cambio 200 celdas.
  - o N07XT 21 sistema robótico despegue de cátodos
- Planificación y Control de Proyectos Inversionales para Codelco Norte
  - o Construcción planta electrobtencion Minera Gaby – movimientos de tierras-fundaciones-hormigones – rellenos-salas eléctricas-canalizaciones-líneas de servicio.
  - o Montaje de correas pesometricas y construcción edificio muestrera – fundición de concentrado.
  - o Montaje sistema alimentación planta trituradora de neumático.
  - o Mejoramiento factor de potencia fundición de concentrado.
  - o Remplazo grupo generador fundición de concentrado.

**METALCAV LTDA.****2004 – 2005**

Destinada a la fabricación de todo tipo de proyectos, que requieran de la incorporación de componentes estructurales y de calderería liviana y/o pesada según sea el caso. .

**Jefe Planificación e Ingeniería de Mantenimiento (Codelco Norte, División Chuquicamata)**

- Mantenimiento y reparación de baldes.
- Mantenimiento y reparación de chutes y correas.
- Mantenimiento y reparación carros de descarga
- Mantenimiento , construcción y reparación de estructuras y obras civiles

**CMS TECNOLOGIA S.A.****2003 - 2004**

Dedicada a fabricar, comercializar, distribuir en Chile y en el extranjero, maquinaria, equipos y repuestos.

**Ingeniero de Proyecto/ Planificación y Control (Codelco Norte, División Chuquicamata)**

- Construcción Fundaciones planta Uraso.
- Construcción losas planta de Acido
- Construcción nuevo peralte canal de relave.

**PROSEIN LTDA.****1999 - 2003**

Empresa de ingeniería y construcción cuyo es el de atender las necesidades de la industria en ingeniería, fabricación y montaje de equipos, cañerías, calderería y estructuras, especialmente en acero al carbono e inoxidable.

**Ingeniero de Proyecto/ Planificación y Control**

- Diseño y construcción equipos remanufacturas.
- Diseño y construcción equipos de filtrado
- Diseño y construcción equipos de manejo virutas , astillas y carbón

**SIGDO KOPPERS.****1997 - 1999**

Dedicados al negocios de construcción y montaje industrial, y de transporte y logística.

**Ingeniero de Proyecto/ Oficina Técnica**

- Programa de construcción y montaje líneas de acido
- Programa montaje de equipos mecánicos
- Programa de ensayos END
- Programa de control carpetas de calidad.

**INTERSEC LTDA.****1995 - 1997**

Diseño e implementación de sistemas de detección contra incendios en al ámbito minero e industrial

**Supervisor de Montaje**

- Matriz red contra incendio
- Alimentacion de gabinetes
- Sistemas FM-200
- Desarrollo Tie-In –As Built y ensayos END

**MCT LTDA.****1994 - 1995**

Servicios integrales para la minería

**Supervisor de Operaciones**

- Operación y despegue de cátodos
- Operación y manejo pilas de lixiviación
- Planificación y control de operaciones

**UNIVERSIDAD DE CONCEPCION.****1993 - 1994****Jefe de Central térmica y Taller**

- Climatización y calefacción
- Taller de vehículos motorizados
- Licitaciones obras menores

**APCO LTDA.****1991 - 1993****Jefe de Mantenición**

- Mantenición maquinaria pesada
- Desarrollo programa de mantenimiento preventivo y correctivo
- Control de servicios externos y repuestos

**ASTILLEROS PACIFICO.****1989 - 1991****Supervisor de Diseño y Montaje**

- Circuitos hidráulicos
- Circuitos de agua
- Líneas de ejes
- Montaje y alineamientos de motores , bombas y toma fuerza

**EDUCACIÓN**

---

- **Universidad del Bio Bio , Concepción , 1985-1989**  
Título de Ingeniero Ejecución Mecánico
- Diplomado Evaluación y Control de Proyectos
- Curso de Manejo de Sistemas Red Incendio (Intersec Ltda.)
- Curso de Inducción Seguridad, Calidad y Medio Ambiente
- Curso de Auditor Interno ( Profo Concepción )

**OTROS CONOCIMIENTOS**

---

- Inglés: técnico escrito y hablado nivel medio
- Manejo avanzado: Excel, Word, PowerPoint, y otras aplicaciones Windows.
- Manejo avanzado : MS Project, Primavera P-3 y P-6

**DATOS PERSONALES**

---

- Estado Civil: casado, 3 hijos.
- Fecha de Nacimiento: 03 de Marzo de 1964
- Hobbies: música y viajar.