

# Curriculum Vitae

## Walter Braulio, Castillo Morales

Email: [walt.castlem@gmail.com](mailto:walt.castlem@gmail.com)

Móvil: 81397554

Dirección: Pje. Regidor Rubén Ibáñez # 188, CALDERA, III Región Atacama.

Expectativas de Renta Líquida: \$ 1.200.000.-

---

Profesional con 16 años de experiencia en rubro Combustibles, Logística asociada al Transporte del mismo. También ha desempeñado cargos en Maestranza, Montaje y Reparaciones. Capaz de Administrar Cotizaciones y Valorizar Presupuestos en el área de proyectos y obras menores. Conocimientos de Administración y Dirección de personal propio y contratistas, Manejo de Sistemas de Gestión Integrado, proactivo en seguridad de la Empresa y las Personas, Capacidad de desarrollar equipos de trabajo.

---

## ANTECEDENTES LABORALES

<b>ESAV - CHILE LTDA.</b>		
<b>CARGO</b>	<b>Supervisor de Terreno</b>	<b>Enero 2012 - Julio 2012</b>

ESAV-CHILE LTDA., Empresa de Construcción, Montaje y Mantenimiento sector minero e industrial.

### Funciones del cargo

- Participar en visitas a terreno por Licitación de Proyectos y obras menores.
- Desarrollo de cotización de Materiales y valorización de Mano de Obra.
- Supervisar en terreno el desarrollo de los trabajos.
- Prestar apoyo logístico para desarrollar dichos trabajos.
- Elaboración de Libros de Obras.
- Representar a la Empresa en situaciones propias del cargo ante el mandante.

### **Principales logros:**

- Construcción de Manifold de descarga para camiones del Transporte Acido Sulfúrico. (Superintendencia de Plantas, Planta SX-EW, Compañía Minera Zaldívar)
- Montajes de Piping de HPDE 18", Balsas HDPE y Bomba vertical Hazleton en la piscina DL (Superintendencia de Proyectos y Construcción, Compañía Minera Zaldívar)
- Participa en 1ra. Fase Proyecto Desarme, Traslado y Armado de Roto pala CV-136 y Rahco CT-201B (Superintendencia de Proyectos y Construcción, Compañía Minera Zaldívar)
- Inicia el Proyecto de Construcción Encarpetado LLDPE y Tendido de Tuberías de HDPE pila de Lixiviación LSR (Superintendencia de Proyectos y Construcción, Compañía Minera Zaldívar)

### **COMPAÑÍA DE PETROLEOS DE CHILE COPEC S.A.**

<b>CARGOS</b>	<b>Jefe de Planta y Jefe de Turno</b>	<b>Julio 2000 - Septiembre 2011</b>
---------------	---------------------------------------	-------------------------------------

COPEC S.A., Empresa nacional de combustibles distribuidora de productos en estaciones de servicios ciudad y carretera, distribuye combustibles para industria minera e industriales varios, distribuidor de combustibles marinos y aéreos, a través de, **Bunkering Copec y Air BP- Copec** respectivamente.

### **Planta Caldera, III Región.**

**Jefe de Planta, Abril 2010 – Septiembre 2011.**

**Planta Marítima, recepción de productos por línea submarina (Gas97, Gas93, P. Diesel, P. Diesel Inv.), despacha vía Camión Estanque y Oleoducto en ranchos de cabotaje.**

#### **Funciones del cargo**

- Control de Mantenimiento y Operación Planta.
- Control diario de existencias, Control de calidad por recepción de combustibles y almacenamiento en Planta.
- Control quincenal de existencias y Calidad de combustibles almacenados en Dep. Remotos ( Centenario Cooper, Endesa Diego de Almagro, Mantos Verdes, Aeropuerto Desierto de Atacama, La Coipa, Maricunga, Caserones, Pascua Lama )
- Control de Calidad Mensual de muestras SEC (Estaciones de Servicio y Planta)
- Recepción de combustibles vía oleoducto por Línea Submarina a Planta.
- Manejo de combustibles líquidos de uso Terrestre y Marítimos para Cabotajes y Exportación DO bajo Norma ( ISO-8217- 2005 )
- Control de documentos de Aduanas Importación y Exportación.
- Control y Elaboración del Programa anual de Gastos Generales y Mantención Planta.
- Manejo de SSMA Sistema de gestión integrada de Seguridad, Salud y Medio Ambiente.
- Control Despacho de camiones y ruta vía GPS.

**Planta Huasco, III Región.**

**Encargado de Planta (Planta de Prop. de CAP, Adm. por COPEC), Diciembre 2007 – Marzo 2010.**

**Planta Marítima, recepción de productos por Oleoductos por 02 muelles Guacolda I de EEG S.A. y Guacolda II CAP ( P. Diesel, LMFO 380, LMFO 180 ), despacha vía Camión Estanque y Oleoductos Cabotaje y Exportación bajo Norma ISO 8217- 05.**

**Funciones del cargo**

- Control y programación Mantenimiento y Operación de Planta.
- Control diario de existencias, Control de calidad por recepción de combustibles y almacenamiento en Planta
- Control quincenal de existencias y Calidad de combustibles almacenados en Dep. Remotos ( Endesa Huasco, Ferronor y Los Colorados )
- Control de Calidad Mensual de muestras SEC (Estaciones de Servicio y Planta)
- Recepción de combustibles vía Oleoductos desde Muelles Guacolda I y Guacolda II.
- Manejo de combustibles líquidos de uso Terrestre y Marítimos para Cabotajes y Exportación DO - LMFO 380 – LMFO 180, bajo Norma ( ISO-8217-2005 )
- Control de documentos de aduanas Importación y Exportación
- Control y Elaboración del Programa anual de Gastos Generales y Mantención Planta.
- Manejo de SSMA (Sistema de gestión integrada de Seguridad, Salud y Medio Ambiente).
- Certificación de Ranchos Cabotajes y Exportación
- Control Despacho de camiones y ruta vía GPS

**- Planta Guayacán, IV Región.**

**Jefe de Turno, Marzo 2006 – Noviembre 2007**

Planta Marítima, recepción de productos por línea submarina (Gas97, Gas93, P. Diesel), despacha vía Camión Estanque, recepción vía terrestre de Kerosene.

**- Planta Concón, V Región.**

**Jefe de Turno, Octubre 2003 – Febrero 2006**

Planta Terrestre, recepción de productos por Oleoductos desde ENAP refinería ( Gas de Aviación, Gas97, Gas93, P. Diesel, P. Diesel A1, Kerosene de Aviación, LMFO 380, LMFO 180 ), despacha vía Camión Estanque.

**- Planta Puerto Montt, X Región.**

**Jefe de Turno, Julio 2000 – Septiembre 2003**

Planta Marítima, recepción de productos por línea submarina (Gas97, Gas93, P. Diesel), despacha vía Camión Estanque.

## Funciones del Cargo “Jefe de Turno “

- Coordinar Mantenimiento y Operación de Planta, desde sala de control (Planta. Concón)
- Control diario de existencias, Control de calidad por recepción de combustibles y almacenamiento en Planta.
- Control quincenal de existencias y Calidad de combustibles almacenados en Dep. Remotos Mineros
- Control de Calidad Mensual de muestras SEC (Estaciones de Servicio y Planta)
- Recepción de combustibles vía Oleoducto Terrestre y/o por Línea Submarina a Planta.
- Manejo de combustibles líquidos de uso Terrestre y Marítimos para Cabotajes y Exportación DO – LMFO'S bajo Norma ( ISO-8217- 2005 )
- Elaboración de Documentos de recepción de Buque Tanque (control documentos Aduanas si procede).
- Difusión de sistema de gestión integrada SSMA ( Seguridad, Salud y Medio Ambiente )
- Coordinar que Programa Anual de Gastos Generales Ítem Mantención se cumpla e indicar mantención predictivas y/o reparación si corresponde.
- Certificación de Recepciones y Despachos de Combustibles de Aviación.
- Certificación de Ranchos Cabotajes y Exportación.

<b>Transcom Ltda.</b>
<b>CARGOS</b> <b>Jefe de Turno</b> <b>Enero 1995 - Junio 2000</b>

Transcom Ltda., Empresa filial de COPEC S.A., dedicada al Transporte de Combustibles, proporciona el personal operacional de Plantas Arrendadas.

## Planta Tocopilla, II Región

### Jefe de Turno, Enero 1995 – Junio 2000

**Planta Marítima, Arrendada a SQM y Administrada por Copec S.A. recepción de productos por Oleoducto en Muelle Electroandina (P. Diesel, PC6).**

## Funciones del cargo.

- Programar Mantenimiento y Operación de Planta.
- Control diario de existencias y Control de calidad de combustibles almacenados en Planta.
- Control quincenal de existencias y Control de calidad de combustibles almacenados en Dep. Remotos (SQM María Elena, Coya Sur, Pedro de Valdivia, SQM Mina El Lagarto, Pesquera Eperva, Michilla).
- Control de Calidad Mensual de muestras SEC (Estaciones de Servicio y Planta)
- Recepción de combustibles vía oleoducto Muelle Electroandina a Planta.
- Manejo de combustibles líquidos de uso Terrestre y Marítimos DO – LMFO 380 – LMFO 180 – LMFO bajo Norma ( ISO-8217- 1995 )
- Elaboración de Documentos de recepción de Buque Tanque (control documentos Aduanas si procede).
- Certificación de Ranchos Cabotajes y Exportación.
- Control Despacho de camiones y ruta.

<b>Administración Santiago Aedo A.</b>	
<b>CARGO</b>	<b>Jefe de Turno</b>

Administración Santiago Aedo A., Empresa Administradora de Dep. Remotos y Planta de Combustibles de SQM, proporciona el personal operacional de Planta.

### **Planta Tocopilla, II Región**

#### **Jefe de Turno, Julio 1994 – Diciembre 1994**

**Planta Marítima, Arrendada a SQM y Administrada por Copec S.A. recepción de productos por Oleoducto en Muelle Electroandina (P. Diesel, PC6).**

#### **Funciones del cargo.**

- Programar Mantenimiento y Operación de Planta.
- Control diario de existencias y Control de calidad de combustibles almacenados en Planta.
- Control quincenal de existencias y Control de calidad de combustibles almacenados en Dep. Remotos (SQM María Elena, Coya Sur, Pedro de Valdivia, SQM Mina El Lagarto, Pesquera Eperva, Michilla).
- Recepción de combustibles vía oleoducto Muelle Electroandina a Planta.
- Manejo de combustibles líquidos de uso Terrestre y Marítimos DO – LMFO 380 – LMFO 180 – LMFO bajo Norma ( ISO-8217- 1995 )
- Elaboración de Documentos de recepción de Buque Tanque (control documentos Aduanas si procede).
- Certificación de Ranchos Cabotajes y Exportación.
- Control de Despacho de camiones y ruta.

<b>SERVIMAN Ltda.</b>	
<b>CARGO</b>	<b>Supervisor de Terreno y Jefe de Obras</b>

Serviman Ltda., Empresa dedicada a la Mantención y Construcción de Vías Ferreas, Mantención y Modificación de Carros FFCC., Proporciona sus servicios a SIT S.A., Filial de SQM, Administradora de **FFCC Tocopilla - El Toco** (Tocopilla, María Elena, Coya Sur y Pedro de Valdivia)

#### **Supervisor Jefe de Obras, Noviembre 1992 – Marzo 1993**

#### **Funciones del cargo.**

- Administrar arriendo de equipos de movimiento de tierra
- Control de excavaciones y obras civiles.
- Control de montaje de estructuras metálicas y vía FFCC
- Elaboración de Libro de Obras
- Control de montaje de líneas eléctricas y neumáticas

Construcción de Proyecto denominado “Construcción de Vía Ferrea sobre Terraplen para descarga de KCL en Coya Sur” para SIT S.A.

**Supervisor de Terreno, Abril 1994 – Junio 1994**

**Funciones del cargo.**

- Control de mantenimiento diario vía FFCC
- Elaboración de Libro de Obras
- Mantención y modificación de carros de FFCC

Manejo de Contrato denominado “Construcción y Mantención de Vías Ferreas de SIT S.A. entre Tocopilla y Pedro de Valdivia”

**Maestranza Naviera TENGLO.**

<b>CARGO</b>	<b>Supervisor de Maestranza</b>	<b>Septiembre 1992 - Octubre 1992</b>
--------------	---------------------------------	---------------------------------------

Maestranza Naviera TENGLO, Empresa Ubicada en Puerto Montt, presta servicios de Mantención a flotas de pesqueros y naves para traslado de Vehículos y Pasajeros.

**Principales Logros.**

- Elaboración de Planos y Memoria de cálculos para la fabricación de una Prensa Hidráulica de 50 Ton.
- Confección de Planos para reparación de Mamparos, construcción de Baños, Duchas y sala de pasajeros, sistema de calefacción para sala de pasajeros del transbordador RORO EVANGELISTAS.

**Constructora JOR Ltda.**

<b>CARGO</b>	<b>Supervisor Jefe de Obras</b>	<b>Julio 1991 - Febrero 1992</b>
--------------	---------------------------------	----------------------------------

Constructora JOR Ltda., Empresa de María Elena, presta servicios de construcción y montaje para SQM en María Elena , Coya Sur y Pedro de Valdivia.

**Principales Logros.**

- Desempeña el cargo de Supervisor Jefe de Obras en el Proyecto denominado “Fundaciones y Soportaciones de Piping PECC para el Sulfato Decahidratado de la Planta de Cristalización de Pedro de Valdivia”.
- Desarrollo de excavaciones, obras civiles, estructuras de soporte de tuberías PECC sobre piso y aéreas, montaje de bombas centrífugas e intercambiadores de calor.

**Hidromec Ltda.**

<b>CARGO</b>	<b>Supervisor - Jefe de Maestranza</b>	<b>Diciembre 1989 - Marzo 1991</b>
--------------	--	------------------------------------

HIDROMEC LTDA, Maestranza Hidráulica y Neumática que presta servicios a la minería especialmente en contratos de Mantención y Reparación de componentes de maquinaria pesada, overhaul de grúas de alto tonelaje, también presta servicios de Mantención y Calderería, elaboración de piezas mecanizadas, construcción de cilindros hidráulicos y neumáticos, fabricación de mangueras hidráulicas y neumáticas.

**Supervisor de Depto. Ingeniería y Desarrollo Diciembre de 1989 – Noviembre 1990**

Ejecuta labores de Cotizaciones y Valorizaciones de materiales y mano de obra para propuestas de las diferentes empresas mineras, fabricación y/o reparación de piezas o elementos.

**Jefe de Maestranza Diciembre 1990 - Marzo 1991**

Presupuesta y Valoriza trabajos varios de reparación y fabricación que requieren mecanizados, trabajos de calderería, montaje de estructuras metálicas y reparación de tolvas de camiones mineros y baldes de maquinaria pesada.

**Codelco Chile División El Salvador**

<b>CARGO</b>	<b>Practica de Verano 1</b>	<b>Enero 1987 – Febrero 1987</b>
	<b>Practica de Verano 2</b>	<b>Enero 1988 – Febrero 1988</b>

**Planta Concentradora, Depto. Mantención Mecánica Enero1987 - Febrero 1987**

- Confección de planos, fabricación y montaje del buzón de descarga de horno de secado en Planta de Molibdeno.
- Renovación de soportes de Piping líneas aéreas interior Planta Concentradora.
- Desarrollo de estudio para implementar un sistema de filtración y recuperación del aceite de lubricación de chancado secundario Chancadores Symons.

**Planta Concentradora, Depto. Mantención Mecánica Enero1988 - Febrero 1988**

- Desarrollo y Confección de planos de líneas de aire, para la lubricación de Correas Transportadoras.
- Montaje de Celdas Flotación Oliver de 500 pies<sup>3</sup>, montaje de motores eléctricos con sus respectivos agitadores.
- Mantención de molino de bolas MARCY.
- Mantención de bombas centrifugas Warman, Ash y Georgia.

## ANTECEDENTES ACADÉMICOS

**Educación Superior** – Ingeniero de Ejecución en Mecánica, Universidad de Antofagasta – desde 1982 hasta 1989, titulado en Abril 1991.

Trabajo de Titulación, “Estudio en Laboratorio del Comportamiento de Aleaciones Resistentes a la Abrasión”

**Enseñanza Media** - Técnico de Mando Medio en Máquinas Herramientas ( Egresado ), Liceo Politécnico C- 20 , Taltal – desde 1978 hasta 1981.

**Enseñanza Básica** - Escuela Coeducacional Particular N°1 “ La Mina ”, El Salvador – desde 1971 hasta 1977.

## ANTECEDENTES DE CAPACITACIÓN

- Participación en el curso “Interpretación e Implementación de Sistemas Integrados ISO 14001 y OHSAS 18001” Relator ABS Group Services de Chile Training S.A., Junio 2010.
- Participación en el curso “Control de Derrames de Hidrocarburos en Terminales Marítimos” Relator Capitán Sr. Francisco Pizarro A., Octubre 2007.
- Participación en el curso “Administración y Control de Derrames en Carreteras” Relator Sr. Eduardo Pizarro R. FOGARE, Octubre 2007.
- Participación en el curso “Formación Oficial de Protección de las Instalaciones Portuarias OMI – 3.21” Dictado por CIMAR – DGT, Febrero 2006.
- Participación en el curso “Respuesta a Emergencias en Carreteras” Relator Sr. Eduardo Pizarro R. FOGARE, Noviembre 2005.
- Participación en el curso “Prevención de Riesgos, Control de Drogas y Alcohol en la Empresa” Dictado por RRHH-Copec, Julio 2002.
- Participación en el curso “Control de Calidad, Medición de TKS y Seguridad Industrial” Relator Sr. Luis Molina A., Mayo 2001.
- Participación en el curso “Control de Calidad, Medición de TKS y Seguridad Industrial” Relator Sr. Manuel Hernández, Ing. de Productos Copec, Julio 1997.
- Participación en el curso “Mezclas de Petróleos Combustibles” Relator Sr. Manuel Hernández, Ing. de Productos Copec, Junio 1996.
- Asistencia al Curso “Nuevos Materiales para uso en Ingeniería” Relator Sr. Walter Contreras Z., Universidad de Antofagasta , Noviembre 1990.
- Participación en “1er Congreso de la Ingeniería Mecánica en la Industria del Cobre”, Universidad de Antofagasta, Noviembre 1987.
- Participación en el Seminario “Seguridad e Higiene Industrial” organizado por la CTC y FITIM, Noviembre 1986.

## **SOFTWARES**

Word nivel **[medio]**

Excel nivel **[avanzado]**

Project nivel **[medio]**

Power Point nivel **[medio]**

ERP **[SAP Modulo Oil &Gas]**

## **IDIOMAS**

Ingles leído nivel **[medio]** hablado nivel **[bajo]** escrito nivel **[bajo]**

## **ANTECEDENTES PERSONALES**

Fecha de nacimiento: 10 de Marzo 1964

Estado Civil: Casado, un hijo de 23 años y una hija de 9 años.

Licencia de conducir: clase B, Huasco.

Actividades extra laborales: Colección Música de los 70' – 80' – 90', practicar Trekking y la Lectura.