

**Carlos Fuentealba Arce.**

**Constructor Civil Pontificia Universidad Católica de Chile (Titulado)**  
**Enseñanza Media , Instituto Nacional**

---

Chileno, nacido el 22 de Agosto de 1966

Cédula de Identidad: 10.071.080-3

e-mail: [fuentealbaarce@gmail.com](mailto:fuentealbaarce@gmail.com)

Fonos (56-2) 27923527/ Móvil (56-9) 77593511

Campanario 6220, Condominio El Campanario, Viña Cousiño Macul.Peñaololen, Santiago, Chile.

---

**Constructor Civil con 22 años de experiencia en la construcción de proyectos civiles e industriales y mineros, tanto en Chile como en el extranjero.** Vasta experiencia en la construcción de obras de Piping, canalizaciones urbanas, rurales y captación de agua de mar, construcción de obras civiles, plantas elevadoras, pozos profundos, estanques elevados y semienterrados, planta de cátodo para la obtención de cobre por proceso SX-TF-EW (lixiviación de óxidos de cobre), montaje industrial, instalaciones eléctricas comunicación y control, puestas en marcha, coordinación de Ingenierías, licitaciones y contratos, control de costos y estados de pago, implementación completa de proyectos EPC, desarrollo del capex y opex de los proyectos, gestión de recursos humanos y abastecimiento.

Caracterizado por ser profesional proactivo, ocupando siempre cargos de mucha confianza y de alta responsabilidad, con capacitación en gestión y liderazgo, capacidad de trabajar y formar equipos de trabajo, desarrollando proyectos multidisciplinarios bajo mucha presión, dispuesto a enfrentar nuevos desafíos, desenvolviéndose de manera óptima en el gerenciamiento de proyectos. La ejecución de proyectos tanto en el ámbito nacional como internacional me han aportado la experiencia para incorporarme a futuros desafíos con mucha seguridad, con el objetivo de poder seguir materializando nuevas actividades en el ámbito civil, industrial o minero.

---

### **Experiencia Profesional:**

#### **Gerente de Construcción**

##### **Minera Pampamarones (Enero de 2012 a la fecha)**

Gerente de Construcción , Planta de Cátodos para la obtención de cobre mediante el proceso SX-EW-TF, proyecto de inversión aproximada de USD 58.000.000 .

Liderando la administración de la construcción para Minera Pampa Camarones, empresa de capitales coreanos de **Samsung**, que considera la construcción de la planta de Cátodos para la producción de 700 tcfm (8.400 tcf anual).

He participado en este proyecto desde su origen, en la revisión de la Ingeniería y luego la organización de la construcción, estando ahora ya finalizando con la puesta en marcha.

Este proyecto considera las siguientes Áreas.

- Captación de Agua de Mar y Osmosis, estaciones de bombas.
- Piping de conducción desde captación a la planta, alta presión.
- Pipeline acero y HDPE
- Construcción de Planta de Chancado capacidad 250 th 1/2"
- Estanque de Ácido sulfúrico, distribución a aglomerado y Planta.
- Movimientos de Tierra

- Pilas de Lixiviación y botadero de ripíos.
- Piscinas de acumulación, PLS, ILS, Emergencia, Refino, Lavados y pozo Cabeza.
- Naves SX y EW, patio de estanques TF.
- Estructuras metálicas
- Instalación de Rectificador de corriente.
- Instalación de salas eléctricas.
- Calentamiento de soluciones con caldera.
- Laboratorio.
- Electricidad, instrumentación y comunicaciones, sala de control.
- Postación 7 km línea 23 kv y Conexión al sistema interconectado SING, para un consumo de 6 mega.

### **Director de Proyectos para Latino América**

#### **Sistemas de Biogases Bionersis S.A. (Agosto 2007 a Diciembre 2011)**

Director de Proyectos, a cargo de la construcción de los sistemas de extracción, captura y quema de biogás. Este proyecto se enmarca dentro del Protocolo de Kioto (MDL), y consiste en la construcción de la infraestructura para la captación y quema del biogás, con la cual se obtienen los créditos de carbono los que posteriormente son transados y vendidos en el mercado.

Este trabajo me portó mucha experiencia en comercio internacional, comunicación con proveedores de Europa y Estados Unidos, y la formación de filiales locales en los países donde me desempeñé.

.  
Los proyectos consideran principalmente las siguientes actividades:

- Prospección.
- Desarrollo de Ingeniería.
- Construcción de pozos de captación.
- Instalación de redes de captación (pipeline hdpe).
- Instalación de sistemas de succión del biogás.
- Instalación de Antorchas para la quema y destrucción del biogás.
- Obras civiles.
- Movimientos de Tierra.
- Obras eléctricas, instrumentación y control.
- Montajes industriales.

El protocolo de Kioto determina que las inversiones en este tipo de proyectos deben ser ejecutadas en países que no correspondan a los más contaminantes, los lugares donde me desempeñé liderando la construcción de estos proyectos son:

Proyectos de desgasificación para la captura de biogás.

- La Habana – Cuba (Inv. Aprox. 1.800.000 euros)
- Santo Domingo – República Dominicana. (Inv. Aprox. 2.400.000 euros)
- Bucaramanga – Colombia (Inv. Aprox. 1.000.000 euros)
- Pasto – Colombia (Inv. Aprox. 1.200.000 euros)
- Cúcuta – Colombia (Inv. Aprox. 1.000.000 euros)
- Las Heras, Mendoza – Argentina (Inv. Aprox. 1.400.000 euros)
- Punta Arenas – Chile (Inv. Aprox. 1.500.000 euros)
- Viña del Mar – Chile (Inv. Aprox. 900.000 euros)

- Quilpué – Chile (Inv. Aprox. 1.000.000 euros)
- San Felipe – Chile (Inv. Aprox. 1.200.000 euros)

### **Subgerente de Operaciones**

#### **Constructora Modelo S.A. (Junio 2006 a Abril 2007)**

Profesional responsable de la operación de los contratos de mantención de redes e infraestructura, contratos que la constructora mantiene con las empresas sanitarias Essbio (Concepción) y Aguas del Valle (La Serena).

Mi responsabilidad era la de asegurar los recursos para la ejecución de los trabajos, confeccionar los cobros a la empresa mandante, optimizar los recursos y bajar los costos de ejecución de los trabajos.

### **Administrador de Obras**

#### **Ingeniería y Construcción Oyarzún & Moreno Ltda. (Junio 2000 a Junio 2006)**

Profesional responsable de la Construcción y Administración de los contratos de la empresa. Responsable de dirigir los trabajos en terreno, asegurar los recursos para la ejecución de los proyectos, confeccionar los cobros a la empresa mandante, optimizar los recursos y bajar los costos de construcción

Los trabajos ejecutados son principalmente obras Sanitarias y Pipeline y obras civiles.

- 1.- Mejoramiento del Sistema de Agua Potable. Localidad de Coya, Rancagua (Essel)
- 2.- Mejoramiento del Sistema de Agua Potable , Localidad de Chépica, San Fernando (Essel)
- 3.- Contrato de Servicios Nuevos con Aguas Andinas, Agua Potable y Alcantarillado .(A.Andinas)
- 4.- Contrato de Mantención de Redes (Aguas Andinas)

### **Jefe de Frente**

#### **Ingeniería y Construcción Jaragumucio Ltda. (Marzo 2000 a Junio 2000)**

Profesional responsable de la Construcción de redes de Gas Natural en la ciudad de Santiago para la empresa mandante Metrogás (proyecto RES 0053). Las obras involucran la construcción de 12 kilómetros de redes de media y baja presión en cañerías de acero y Hdpe en la ciudad de Santiago.

### **Administrador de Obras**

#### **Ingeniería y Construcción Oyarzún & Moreno Ltda. (1998 a 2000)**

Profesional responsable de la Construcción y Administración de los contratos de la empresa. Responsable de dirigir los trabajos en terreno, asegurar los recursos para la ejecución de los proyectos, confeccionar los cobros a la empresa mandante, optimizar los recursos y bajar los costos de Construcción.

- 1.- Const. de Cámaras e Instalación de Macromedidores en el Acueducto Las Vegas (Esva)
- 2.- Construcción de Colector Interceptor de Aguas Servidas Américo Vespucio Norte. (Smapa)
- 3.- Confección de Proyecto "Modificación Proy. Colector Interceptor A.Vespucio Norte. (Smapa)
- 4.- Rehabilitación del Servicio de A.P.R. Los Tilos, Comuna de Hijuelas, V Región
- 5.- Instalación Cañería de Gas Natural.(Metrogas)

### **Administrador de Obras**

#### **Ingevec S.A.. (1997 a 1998)**

Profesional responsable de la Construcción y Administración de los contratos de la empresa. Responsable de dirigir los trabajos en terreno, asegurar los recursos para la ejecución de los proyectos, confeccionar los cobros a la empresa mandante, optimizar los recursos y bajar los costos de Construcción.

- 1.- Rehabilitación del Servicio de Agua Potable Rural Lonquén y construcción Estanque Elevado H.A. de 32 metros de alturas con moldaje deslizante para la distribución le agua potable en la localidad.
- 2.- Construcción de Planta Elevadora de Aguas Servidas La Ermita, Lo Barnechea (A.Andinas)

#### **Jefe de Terreno**

##### **Hidrosan Construcción Ltda. (1992 a 1997)**

Profesional responsable de la Construcción de los proyectos de la empresa. Responsable de dirigir los trabajos en terreno, asegurar los recursos para la ejecución de los proyectos, confeccionar los cobros a la empresa mandante, optimizar los recursos y bajar los costos de Construcción.

En esta empresa también me desempeñé como jefe de adquisiciones y bodega y como jefe de operaciones y logística.

#### **Jefe de Terreno**

##### **Empresa Constructora A.G.B Ltda. (1991 a 1992)**

Profesional responsable de la Construcción de los proyectos de la empresa. Responsable de dirigir los trabajos en terreno, asegurar los recursos para la ejecución de los proyectos, confeccionar los cobros a la empresa mandante, optimizar los recursos y bajar los costos de Construcción.

Los trabajos ejecutados corresponden a obras de edificación habitacional.

---

#### **Otros**

- Auditor Interno Sistemas de Gestión Integrados ISO 9001:2000 ISO 14001:2004 y OSHASS 18001:1999, Euroqualitas Grupo Inzamac Certificadores.
- Microsoft Office; Autocad a nivel medio, Sistemas de control, costos y estudios de propuestas
- Taller de Gestión y Liderazgo en la Organización.
- Dominio de Ingles intermedio, buena comunicación.

**Pretensiones de Renta : \$ 4.000.000 líquidos.**

**Carlos Andrés Fuentealba Arce**