

# César Alejandro Narváez Jofré

Av. Perú N° 643, Puerto del Este, Belloto  
Quilpué, Chile

[cesar.narvaez@gmail.com](mailto:cesar.narvaez@gmail.com)

32 -212 19 17

09 – 68 49 00 14

Nacionalidad: Chilena

Fecha de Nacimiento: 30 de Diciembre, 1973

RUT: 12.620.934 -7

## **TITULO PROFESIONAL:**

**“PROYECTISTA Y DISEÑADOR MECANICO”**

Universidad Técnica Federico Santa María

## **RESUMEN**

Diseñador piping y estructural, con experiencia en pipeline y piping.

Con más 18 años de experiencia ha participado en la planificación y fabricación industrial en labores de oficina y terreno.

Participa de las actividades de construcción y puesta en marcha de pipelines con sus respectivas estaciones, como también en montaje de estructuras, piping y estanques.

Sus últimos 9 años se ha desempeñado en el diseño y modelación en 3D de piping en Ingenierías básicas y detalles para diferentes proyectos mineros, en empresas destacadas del rubro.

Conocimientos normas ASME B31.4, ASME B16.9 – ASME B16.47 – API 5L, etc.

También posee conocimientos del inglés hablado y escrito en nivel intermedio.

Otro aspecto a mencionar, es la buena capacidad de relación interactiva con grupos de trabajo interdisciplinarios.

## Experiencia Laboral

FECHA	EMPRESA	TRABAJO
Abril 2014 – a la fecha	Proingesa, Departamento Macenica&Piping Para diferentes proyectos desarrollados en RPC.	<b>Piping Designer</b>  Se desempeña en el diseño de piping, plantas e isométricos.
Enero 2012 – Nov 2013	Bechtel, Minería y Metales, Departamento Piping &Layout Proyecto ECT (Pipeline) Proyecto Quebrada Blanca F 2	<b>Piping Senior Designer</b>  Responsable de desarrollar planos en 2D para Layout, Plantas, Secciones y detalles para estaciones de disipación y monitoreo. También se desempeña en el diseño y modelación 3D de cañerías para las áreas de Moly, Molienda y Remolienda en Smart Plan 3D.
Enero 2007 – Diciembre 2011 (5 años)	Brass Chile S.A Departamento de Mecanica & piping. Gerente del Area Fredy Flores	<b>Piping Senior Designer</b>  Encargado del diseño de estaciones de bombas, disipadoras, monitoreo y estaciones terminales. Participa en inspecciones y operación en terreno de pipelines y estaciones diseñadas. Inspector de la construcción de los spools en taller y spools en terreno.
Julio 2006 – Diciembre 2006	REG Ingenieros Consultores Jefe del Area Jaime de la Sotta	Trabaja como proyectista realizando inspecciones en terreno para la elaboración de tranques de relaves. Realiza planos de obras civiles y estructurales.
Octubre 2005 – Junio 2006	DSD Contrucciones y montajes Empresa dedicada al montaje de plantas Oil &Gas.  Proyecto Hidrotratamiento de Diesel (HDT) Refinería de petróleos de Concon.	Supervisor en montaje estructural, soportes piping, cañerías, dando solución inmediata a problemas de interferencias en montajes Encargado también del control de planos y documentos de la obra. Levantamiento de isométricos en terreno.

FECHA	EMPRESA	TRABAJO
Enero 2002 – Octubre 2005	Rhona S.A. Empresa del rubro Energía y Electricidad.	Responsable del diseño e inspección en taller de estructuras, salas eléctricas, subestaciones móviles y tableros eléctricos. Coordinador interdisciplina para el buen montaje de equipos eléctricos y mecánicos en los diseños.
Mayo 2001 – Diciembre 2001	HR Ingenieria Empresa especialista en el diseño de compuertas.	Encargado del diseño de fabricación y detalles de compuertas mecánicas.
Enero 2000 – Abril 2001	REG Ingenieros Consultores Jefe del Area Jaime de la Sotta	Encargado de las cubriciones de obras civiles y estructurales. Realizando perfiles transversales y longitudinales de canaletas para la conducción de relaves.
Enero 1998 – Diciembre 1999	Metalurgica Arica Empresa de construcción.	Supervisor de proyectos. Responsable en la planificación y revisión de planos de diseño y fabricación. Coordinador y representante en Santiago.
Enero 1995 – Diciembre 1997	Tecno Steel S.A. Empresa dedicada a la construcción y recubrimiento de galpones industriales.	Responsable del desarrollo de planos de montaje y fabricación de planchas de techumbre y aislación térmica.

#### SOFTWARE UTILIZADOS

- Autocad nivel experto
- Excel, Word, Access etc.
- CADWORX, Modelamiento en 3D para piping.
- MICROSTATION V8
- Smart Plant 3D

#### IDIOMAS

- Español Nativo
- Inglés Técnico Avanzado
- Inglés hablado y escrito, nivel intermedio.

**\*DISPONIBILIDAD PARA VIAJAR DENTRO Y FUERA DEL PAIS.**