

Oscar Eduardo Valladares López

Diciembre 1º de 1972.
11.986780-0
Lago Calafquen 5488 Talcahuano
+56984494831 oscarv5488@gmail.com



• ANTECEDENTES ACADÉMICOS

**Estudios Universitarios
1992-1997**

Ingeniero de ejecución Mecánica.
Universidad del Bío-Bío

Prácticas

Maestranza Caburga Ltda., Servipesca Ingeniería y
Servicios, Huachipato S.A, ASMAR thno.

• ANTECEDENTES LABORALES

ING. AVA MONTAJES Agosto-oct 2020	<p>Jefe Área Mecánico-piping “Proyecto PRC 1952 Sistema de agua recuperada”</p> <ul style="list-style-type: none">-Preamrado de estructura y componentes mecánicos espesador 4001.-Fabricación y montaje de piping de agua y relave de líneas asociadas a espesador.-Preparación y montaje de Tie In de planta.-Revisión de Materiales e ingeniería.-Gestión de equipos, herramientas y mano de obra.
Guiñez Ingeniería Julio -Dic 2019	<p>ITO Séñior Mecánico-piping. “Proyecto CLC”, Minera Cerro Colorado/BHP</p> <ul style="list-style-type: none">-Montaje de estructuras, montaje de piping de titanio, hdpe, fibra de vidrio, estanques de fibra, equipos mecánicos, bombas, ventiladores, aglomeradores, pesómetros, correas, piscinas de hdpe, salas eléctricas, trafos.etc.-Supervisión del montaje de líneas de frp desde 3" hasta 40".-Supervisión del montaje de líneas de hdpe desde 50mm hasta 600".-Supervisión montaje de equipos de frp como fence, canaletas y estanques.-Supervisión de montaje de estructura liviana y mediana.-Supervisión de montaje de equipos mecánicos.-Supervisión de calidad de obra y gestión de riesgos.-Precomisión y Puesta en marcha de equipos mecánicos como correas, bombas y líneas de proceso y servicio.

<p>Pares y Alvarez Septiembre 2018- mayo 2019</p>	<p>ITO Senior Mecánico-piping</p> <p>“Desarme shiploader Guacolda II”, CAP Minería. -Fabricación de estructuras pesada y piping auxiliar, incado de pilotes, maniobras críticas, desarme controlado con ingeniería.</p> <p>“Proyecto reparación de oleoducto Enap” –Inspección, refuerzo con soldadura y bajada elástica de oleoducto.</p> <p>“Proyecto reparación de tk 2000 en Central Nehuenco Colbún”</p> <p>-Reparación y pintura de estanque.</p> <p>-Supervisión de los trabajos ejecutados en terreno.</p> <p>-Control de avance empresa contratista de acuerdo a programa.</p> <p>-Control de recursos, mano de obra, estándares de seguridad y calidad en terreno.</p> <p>-Revisión de carpetas top.</p>
<p>Develop-Vespucio Nov 2017-Marzo 2018</p>	<p>ITO Senior Mecánico Proyecto “Lixiviación de ríos y recursos artificiales”</p> <p>-Desmontaje chancador(grúa 600 ton), modificación de chutes de traspaso, montaje de torre de transferencia y extensión de correas, cambio de revestimientos cerámicos, cambio de motoreductores.</p> <p>-Supervisión de trabajos en terreno.</p> <p>-Control de avance empresa contratista de acuerdo a programa.</p> <p>-Control de recursos, mano de obra, estándares de seguridad y calidad en terreno.</p> <p>-Revisión de carpetas top.</p>
<p>SGS-SIGA Ago-Oct 2017</p>	<p>ITO Senior especialidad Mecánica-Piping</p> <p>Gerencia de Proyectos Minera Los Pelambres:</p> <p>-Montaje de piping, hdpe, ac inoxidable en planta de concentrado, montaje de estructura pesada y liviana, montaje de bombas, hidrociclo, motoreductores, montaje ductos aire acondicionado, montaje galpón sustancias químicas.</p> <p>-Supervisor en la construcción de líneas de hdpe de 50 mm hasta 600 mm y líneas de acero inox desde 50mm hasta 300mm</p> <p>-Control de avance empresa contratista de acuerdo a programa.</p> <p>-Control de recursos, mano de obra, estándares de seguridad y calidad en terreno.</p> <p>-Evaluación técnica de suministros.</p> <p>-Revisión de estados de Pago y obras adicionales</p> <p>-Revisión de especificaciones Técnicas y documentos de Ingeniería.</p>
<p>Control Tec Dic 2016 – Julio 2017</p>	<p>Jefe Area Mecánica Proyecto “Nueva Planta de Hormonas”</p> <p>Laboratorio Andromaco/Santiago.</p> <p>-Montaje de líneas de servicio: aire, agua potable(hdpe), agua purificada, nitrógeno, vapor, alcantarillado, red incendio.</p> <p>-Montaje de equipos mecánicos y de laboratorio.</p> <p>-Comisionamiento de equipos mecánicos y piping.</p>

<p>Pares y Alvarez Mayo 2013-Octubre 2016</p>	<p>ITO especialidad Mecánica, Estructura, Piping. <i>Proyecto Electromecánico Cerro Negro de ampliación en Puerto Punta Totoralillo/CAP, Proyecto cambio de torre stock pile Minera Kinross/Maricunga, Proyectos operacionales Minera Teck Quebrada Blanca:</i> -<i>Montaje de estructura pesada, mediana, liviana, piping acero negro, inoxidable, hdpe, montaje de filtros rotatorios(50 ton), bombas, fabricación y montaje de estanques de lodos, agua potable y espesadores, montaje de 3 Piscinas de HDPE, Fabricación y montaje planta lavado camiones, montaje apilador móvil.</i> -Supervisión en construcción de líneas de hdpe desde 50 mm hasta 1000 mm. -Supervisión de montaje de líneas de frp de 600 mm hasta 900mm. -Control de avance empresa contratista de acuerdo a programa. -Control de recursos, mano de obra, estándares de seguridad y calidad en terreno. -Revisión de estados de Pago empresa contratista. -Revisión de Solicitud de ordenes de cambio y de SDI a ingeniería. -Pre-comisionamiento de equipos mecánicos y piping. -Comisionamiento de equipos mecánicos y piping. -Revisión de especificaciones Técnicas y documentos de Ingeniería.</p>
<p>Tecnasic S.A. Abril-2012-abril 2013</p>	<p>Ingeniero oficina técnica Proyecto Caserones/Copiapó: -<i>Fabricación de estanque acido, montaje de líneas HDPE y acero, Montaje de Sala de bombas impulsión, montaje bombas de refino, fabricación y montaje de estructuras auxiliares en piscinas de refino y planta Osmosis.</i> -Control de avance de acuerdo a programa -Elaboración de obras mayores y estados de Pago. -Cubicación y gestión de compra de estructuras y piping. -Revisión de especificaciones Técnicas y documentos de Ingeniería. -Revisión de planos de construcción, P&ID.</p>
<p>Tecnasic S.A. Enero –Marzo/2012</p>	<p>Ingeniero de Estudio de Propuestas: - Evaluación técnica –económica de propuestas en las disciplinas de piping, estructuras y mecánica para proyectos de construcción y montaje en minería y celulosa con apoyo de software Presto. - Revisar bases técnicas y administrativas del proyecto en la especialidad de Piping, Estructura y Mecánica. - Revisar costos de mano de obra y materiales. - Realizar análisis de precios unitarios, plan de equipos y programación de proyecto entre otros aspectos.</p>
<p>Tecnasic S.A. Julio 2011-Enero 2012</p>	<p>Ingeniero de Of. Técnica: Proyecto electromecánico N°471 en CMPC planta Santa Fe: -<i>Montaje de piping acero inoxidable, líneas de hdpe desde 50 hasta 600 mm, Tie in, montaje de bombas, Filtros rotatorios.</i> -Control de avance de montaje y fabricación. -cubicación de planos especialidad piping.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Revisión de P&ID, planos, procedimientos y e.e.t.t. del proyecto. -Control de costos de producción. -Elaboración de estados de pago. -Presupuestos de obras mayores.
Masisa Oct 2009-Abril 2011	<p>ITO Mecánico-Piping: Proyecto nueva línea MDP Planta Cabrero:</p> <ul style="list-style-type: none"> <i>-Desmontaje de estructuras y obras civiles. Montaje de 3 galpones para proceso, montaje de piping en líneas de servicio (agua potable (hdpe), red seca, aire comprimido, vapor)</i> -Control de avance en Área de Clasificado y Secado. -Revisión de estados de pago y aumento de obras. -Revisión de las especificaciones técnicas del proyecto. -Pre-comisionamiento de equipos mecánicos y piping. -Comisionamiento de equipos de proceso.
Nexxo S.A. Mayo 2008- sept 2009	<p>Ingeniero de Terreno(Mecánico-piping)</p> <ul style="list-style-type: none"> -Supervisor de Montaje de piping y estanque en ENAP/ Concón. -Supervisor en faenas de servicio de limpiezas químicas, flushing y pruebas hidrostáticas realizados en gran minería.(Escondida, Collahuasi, Esperanza, El tesoro, Codelco) -Administrador en contrato de Mantención de intercambiadores de Calor en Planta acido en PGP Codelco/Planta Potrerillos
IQS Marzo-Abril 2008	<p>ITO Mecánico-piping: Parada de Planta Acido Nº1. Codelco - Teniente :</p> <ul style="list-style-type: none"> <i>-Limpieza de líneas y torres con agua alta presión, cambio de válvulas, bombas, recuperación de precipitadores electroestáticos, cambio revestimiento en torres, cambio de catalizadores en reactores, etc</i> -Supervisión de montaje de líneas de frp hasta 600 mm. -Supervisión de cambio de revestimiento cerámico de torres. -Supervisión de limpieza y reparación con soldadura de plomo de precipitadores electroestáticos. -Revisión de eett y procedimientos empresa contratista. -control de avance de acuerdo a programa. -control de obras mayores
Sigdo Kopers Mayo – Dic 2007	<p>Supervisor Mecánico-piping: Proyecto West 9- Minera Escondida:</p> <ul style="list-style-type: none"> <i>-Montaje de correas overland y estaciones de transferencia.</i> -Montaje de equipos mecánicos y estructura. -Fabricación y montaje de piping red de incendio. -Fabricación y montaje de elementos misceláneos. -Uso de recursos para mayores obras.
Breinbauer Ltda. Ene 2004-feb 2007	<p>Ingeniero Terreno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mantención y montaje de Correas transportadoras y componentes como raspadores, polines, poleas. -Asesoría técnica de aplicaciones de productos(polines, correas, raspadores,

	<p>tambores.)</p> <ul style="list-style-type: none"> -reparaciones en terreno. -levantamientos en terreno.
LUKSIC Y CIA Marzo 2001 –feb 2003	<p>Vendedor Técnico:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Asesor técnico en Transmisión de potencia, mangueras Industriales, mangueras hidráulicas y fittings. -Diseño de transmisiones por correo o cadena. -Levantamientos en terreno.
ASMAR Oct 98-Abril 2001	<p>Supervisor mecanico-piping:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Reparación y montaje de motores marinos, generadores, compresores y equipos auxiliares(purificadores, bombas, etc) -Supervisión de montaje de piping agua potable, refrigeración, sistema hidráulico, aire. -Coordinación de materiales y equipos. -Elaboración de informes al cliente.

• CURSOS Y SEMINARIOS

Fecha	Titulo	Expositor
2016	Curso API 650	Engine Zone
2013	Curso Ingles “Intermediated-Advanced” 240 hrs	Tronwell
2013	Curso Asme B 31.3	Engine Zone
2013	Curso Asme B 31.1	Engine Zone
2013	Curso Primavera p6	Onassis Capacita
2010	Curso Presto v.11.0	Aminfo Ltda
2003	Taller de liderazgo	Les Halles
2002	Taller de Comité Paritario.	ACHS
2002	Ergonomía en la Gestión Productiva.	ACHS
2002	Taller de orden y aseo.	ACHS
2002	Taller detección de Riesgos.	ACHS
2002	Higiene y seguridad en los alimentos.	ACHS
2002	Investigación de accidentes.	ACHS
2002	Primeros auxilios Básicos.	ACHS
2002	Prevención Daños Lumbares.	ACHS
2002	Taller de equipos de seguridad de Procesos.	ACHS
2002	Identificación riesgos de Incendio.	ACHS
2002	Prevención de riesgos con Grúa Horquilla.	ACHS
2002	Taller del Supervisor.	ACHS
2001	Producción limpia y certificación: requisitos de ingreso a los mercados externos	CONAMA, INTEC.



UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO



En conformidad a la reglamentación vigente, por Decreto N° 487 del 14 de marzo de 1997 del señor Rector, certifico que se ha conferido a don (a)

OSCAR EDUARDO VALLADARES LOPEZ

RUN N° 11.986.780-0 el TITULO DE INGENIERO DE EJECUCIÓN EN MECANICA, a contar del 7 de marzo de 1997.

Inscrito en los registros de esta Corporación bajo el Rol N° 274.

Dado en Concepción, a 21 de marzo de 1997.



Nro.: 127.-
LCR/evz

Este documento es válido sólo en original