

# Curriculum Vitae



## FORMACIÓN PERSONAL

Nombre	Alvaro Antonio Munita Müller
Rut	14.352.547-3
Dirección	Avda. Nahuelbuta N° 2075 Dpto. 102B, Condominio Edif. Rayenko Andalue, San Pedro de la Paz, Concepción.
Teléfono Móvil	+56 9 90939100
Correo electrónico	alvaro.munita@gmail.com
Fecha de Nacimiento	17 de Diciembre de 1978
Título profesional	Ingeniero Civil Industrial / Constructor Civil

## PRESENTACIÓN

Ingeniero Civil Industrial y Constructor Civil, con más de quince (15) años de experiencia laboral en administración y gestión de contratos y proyectos; jefaturas de terreno e inspección, participando y colaborando desde los procesos de diseño de proyectos de diferentes especialidades, en generación de estrategias y planificación contractual de proyectos, preparación de bases de contratos, liderando procesos de licitación, control de calidad; gestión de contratos y costos; y administración de la construcción de proyectos en los sectores de la Construcción, Industrial y Minero, desempeñando cargos administrativos y ejecución en las áreas de ingeniería, calidad, seguridad, inspección y construcción.

## EXPERIENCIA LABORAL

Septiembre 2016-Mayo 2017

**Constructora CONPAX S.A., Jefe de Terreno y Jefe de Obras Civiles**, Contrato Obras de Saneamiento y Construcción de Plataformas de Doble Contacto Proyecto Transformación Planta de Ácido N°3 y N°4 de la División Chuquicamata de Codelco.

Marzo 2016-Agosto 2016

**Asesor Freelance en Gestión de Contratos y Costos**, realizando asesorías de constructibilidad y análisis de costos para:

- *Oliver y Burgos S.A.*, realizando estudio de presupuesto y cubicación de "Licitación Construcción Anfiteatro de la Comuna de Laja".
- *Constructora Buenaventura Ltda.*, realizando análisis en cálculo de costos asociados al proyecto "Licitación Servicio de Inspección Técnico de Obra a Proyectos Transelec 2016".
- Estudio de Materialidad, Constructibilidad y estudio de Propuesta de Vivienda Unifamiliar 400 m2, ubicada en Km3 Camino a Santa Juana ciudad de Concepción.

Octubre 2014-Diciembre 2015

**Empresa Minera Valle Central S.A.**, ubicada en la Región de O'Higgins, empresa minera que recupera el Cobre y Molibdeno de los relaves frescos provenientes de División El Teniente de Codelco.

Desempeñando la labor de **JEFE DE CONTRATOS Y COSTOS**, de la Gerencia de Construcción para el Proyecto Aumento de Capacidad de Beneficio, gestionando y administrando los contratos de construcción del Sistema de Extracción de Relaves Tranque Cauquenes y Procesamiento de Relaves Planta de Gruesos, específicamente en:

- Gestión de estrategia de contratos y licitaciones del Proyecto Aumento de Capacidad de Beneficio (Movimientos de Tierra, Obras Civiles, Mecánicas, Eléctricas e Instrumentación, además de las puestas en marchas de los sistemas y subsistemas), reportando a la Dirección del Proyecto en Canadá.
- Gestión de Orden de Compras, según las necesidades de terreno.
- Administración y control de contratos adjudicados según requerimientos

	<p>contractuales.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Control, revisión y gestión de aprobaciones de Estados de Pagos.</li> <li>- Negociación y Control en gestiones de cambio y/o reclamos con empresas colaboradoras.</li> <li>- Control de costos y Capex del proyecto.</li> </ul> <p>Monto Proyecto 170 MM USD\$</p> <p>Plazo Proyecto: 580 días</p>
<p>Abril 2012-Agosto 2014</p>	<p>Para <b>CAP Minería (Compañía Minera del Pacífico)</b> ejerciendo a través de CMA Ingeniería y Construcción Ltda., empresa de Servicios de Ingeniería, el cargo y tareas de <b>INGENIERO DE CONTRATOS</b> en Gerencia de Proyectos Mineros, para del contrato "Construcción y Montaje de Planta Seca y Planta Húmeda" Proyecto Planta Proceso de Hierro Cerro Negro Norte, ubicado a 70 km al Norte de la ciudad de Copiapó. Mandante CAP Minería, según Ingeniería AMEC y Montaje por Contratista Salfa Montajes S.A.</p> <p>Contrato Proyecto GP0002-CC-201.</p> <p>Monto proyecto Actualizado: UF 3.839.520.- Plazo Contrato: 793 días.</p> <p><u>Ingeniero de Contratos para CAP Minería de:</u></p> <p>Contrato Proyecto GP002-CC-020, Suministro y Montaje de Pintura y Engomado en Estanques Planta Húmeda-Cerro Negro Norte. A cargo de la administración del contrato, velando tanto la calidad, presupuesto y plazo del proyecto. Coordinando desde la ingeniería, bases técnicas y administrativas, licitación, adjudicación, control administrativo y técnico, y entrega a Unidad de Producción de CAP Minería.</p> <p>Contrato de UF 17.672.-</p> <p>Plazo Contrato: 99 días.</p>
<p>Noviembre 2006 – Abril 2012</p>	<p>Para <b>CAP Acero (Cia. Siderúrgica Huachipato S.A.)</b> a través de empresa de Servicios de Ingeniería Olmos Ingeniería Ltda., prestando al Departamento Gerencia de Ingeniería los siguientes cargos y tareas;</p> <p><b>ADMINISTRADOR DE OBRAS Y CONTRATOS</b> controlando proyectos de arquitectura, obras civiles e industriales dentro de las dependencias y propiedades de CAP Acero. Desempeñándose específicamente en:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-- Liderando licitación de proyectos de arquitectura, ingeniería y mantención, en Contratos y Servicios de Gerencia de Ingeniería, específicamente desde la contratación de ingenierías para proyectos civiles, eléctricos, piping, mecánicos; desde la licitación de contratos, control en la ejecución de ellos (incl. inspección), y puesta en marcha.</li> <li>- Overview de Categorías de mantención y de Servicios.</li> <li>- Administración de Obras y contratos, en reconstrucción Post terremoto 27/F en CAP Acero.</li> <li>- Administrador de obras y líder de inspección técnica de obras en proyecto Construcción de Casinos y Comedores Departamentales CAP Acero, y construcción de cámara de Desgrases y emisario Casino Huachipato S.A.</li> <li>- Administrador Remodelación de líneas de alcantarillado, agua potable en Sanitarios Departamentales.</li> <li>- Estimación de costos para proyectos de mantención y servicios dentro de CAP Acero, correspondientes al área civil, electrónico, eléctrico y mecánico, como también proyectos de edificación industrial.</li> <li>- Coordinador de proyectos industriales, con especialidades de fluidos, mecánica, instrumentación, eléctrica, estructural y arquitectura.</li> </ul>
<p>Julio 2005 - Octubre 2006</p>	<p><b>CERTYCAP LTDA.</b>, empresa de Servicios de Capacitación, <b>INSTRUCTOR y RELATOR</b> en Programa Capacitación a Trabajadores, Capataces y Supervisores de las empresas Tecsa S.A., Empresa Constructora Ebco S.A., Inmobiliaria Lafourcade, entre otras; en proyectos hospitalarios, de edificación en altura, pavimentación, industriales y comerciales. Los temas dictados en estos procesos fueron:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Programación y Control de Obras a Supervisores de Obra.</li> <li>- Supervisión y Calidad de Terminaciones en Edificación.</li> <li>- Instalación Moldaje Metálico.</li> <li>- Tratamiento de Hormigón Puesto en Obra.</li> <li>- Interpretación de Planos, entre otros temas.</li> </ul> <p><b>CERTYCAP LTDA.</b>, servicios de <b>Inspección y Control Técnico</b> en Mejoramiento de</p>

	<p>Alcantarillado y Construcción Casetas Sanitarias en Comuna de Los Álamos, planificación y control de proyecto e inspección técnica Proyecto Realizado por Tecsa S.A.</p> <p><b>CERTYCAP LTDA.</b>, servicios de <b>Inspección y Control Técnico</b>, en Planta de Tratamiento Aguas Servidas Camino a Quilacoya, Hualqui, efectuada por Constructora Tecsa S.A.</p>
<p>Octubre 2003 - Mayo 2005</p>	<p><b>CONSTRUCTORA SANTA ANA S.A.</b>, empresa Constructora Obras Civiles y Edificación, <b>Profesional Residente de Obra</b> - Proyecto Ampliación Unidad Educativa F-790, Arturo Ebensperger Richter, Ubicada en la ciudad de Lebu.</p> <p>Mandante I. Municipalidad de Lebu, Financiamiento: JEC y FNDR. Metros Cuadrados construidos 1060 m2.</p> <p><b>Supervisor y Coordinador Proyecto</b> - Posta Salud Rural de Antihuala, Comuna de Los Álamos.</p> <p>Mandante Gobierno Regional, Unidad técnica Servicio Salud Arauco. Metros Cuadrados 240 m2.</p> <p>Supervisor - Proyecto Ampliación Unidad Educativa F-792, La Fortuna, Ubicada en la ciudad de Lebu. Mandante I. Municipalidad de Lebu, Financiamiento: JEC. Metros Cuadrados construidos 650 m2.</p>
<p>Enero 2003 - Agosto 2003</p>	<p><b>INDEPENDIENTE</b>, Asesor, Estudio, Diseño y Presupuesto de la Remodelación y Ampliación del Gimnasio del Liceo Industrial "Hernán Valenzuela Leyton", de la CORPORACION EDUCACIONAL DE LA CONSTRUCCION.</p> <p>Remodelación y Ampliación de VIVIENDA HABITACIONAL 140 m2, Ubicada en Coihueco, Chillán.</p> <p>Reparación y mantención Fachada Empresa Válvulas Industriales S.A., incluyendo fabricación e instalación de cámaras de aguas lluvias.</p>
<p>Mayo 2002 - Noviembre 2002</p>	<p><b>CONSTRUCTORA ARCONSUR LTDA.</b>, empresa de Arquitectura y Construcción, desempeñando las labores de:</p> <p>Jefe de Obra del proyecto de Remodelación y Ampliación de Casa Habitación ubicada en Lonco Oriente. Metros cuadrados construidos 203.69 m2.</p>
<p><b>EDUCACIÓN Y FORMACIÓN</b></p> <p><b>Estudios Universitarios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2008 – 2010</li> <li>• 1997 - 2001</li> <li>• 2005 – 2006</li> </ul> <p><b>Estudios Primarios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1985 – 1988</li> <li>• 1989 – 1992</li> </ul> <p><b>Estudios Secundarios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1993 – 1996</li> </ul>	<p><b>Ingeniería Civil Industrial</b>, en Universidad de Las Américas, Sede El Boldal, Concepción. Titulado Ingeniero Civil Industrial con grado académico de Licenciado en Ciencias de la Ingeniería.</p> <p><b>Construcción Civil</b>, Instituto Profesional Virginio Gómez, de la Corporación Universidad de Concepción, sede Concepción. Titulado.</p> <p><b>Diplomado de Gestión en Administración en Empresas de la Construcción</b>, Universidad del BíoBío, sede Concepción.</p> <p>1ºa 4º Año Básico, Colegio Gran Bretaña, Concepción.</p> <p>5ºa 8º Año Básico, Colegio San Agustín, Concepción.</p> <p>1ºa 4º Año Medio, Colegio San Agustín, Concepción.</p>
<p><b>CAPACIDADES Y APTITUDES PERSONALES</b></p>	<p>Conocimientos y manejos de Software Autocad</p> <p>Manejo Microsoft Word y Excel</p> <p>Ms Project</p> <p>Manejo nivel usuario SAP ERP-Project Builder</p> <p>Manejo nivel básico Primavera 6.</p> <p>Manejo a nivel usuario Presto 10.1</p> <p>Manejo a nivel usuario Web-Control.</p>

Manejo a nivel Usuario, Aconex, Sistema Control de Documentos.

IDIOMAS	INGLES
	• Lectura
	• Escritura
	• Expresión oral

Básico  
Básico  
Básico

Referencias

**Edgardo Gallardo V.**, Gerente de Proyecto, Constructora CONPAX S.A., cel.: [+56 9 88188306](tel:+56988188306), [edgardo.gallardo@conpax.cl](mailto:edgardo.gallardo@conpax.cl) (Septiembre 2016-A la Fecha)  
**Edgardo Gallardo V.**, Gerente de Construcción, Minera Valle Central, cel.: [+56 9 88188306](tel:+56988188306); [lomardonez@gmail.com](mailto:lomardonez@gmail.com) (periodo Octubre 2014-Dic.2015)  
**Patricia Muñoz R.**, Jefe de Gestión Contratos y Administrador Constratos, CAP Minería, Cel.:[+56 9 92210048](tel:+56992210048), [pmunozr@arauco.cl](mailto:pmunozr@arauco.cl) (periodo abril 2012-Sept.2014)  
**Sergio Vergara LI.**, Jefe de Contratos y Servivios, CAP Acero, Cel.:[+56 9 94502887](tel:+56994502887), [sergiofvergarall@gmail.com](mailto:sergiofvergarall@gmail.com) (periodo nov.2006-marzo2012)  
**Sebastián Otero G.**, Jefe de Construcción, CAP Acero, cel.:[+56 9 51594271](tel:+56951594271), [sebastianoterog@gmail.com](mailto:sebastianoterog@gmail.com) (2009-2011)

Pretensiones de Sueldo

(a convenir)

Concepción, Julio del 2017.