

Curriculum Vitaem.

I.- ANTECEDENTES PERSONALES:

NOMBRE	: PATRICIO VICENTE CLARO ROSALES
RUT.	: 13.172.049-1
NACIONALIDAD	: Chilena.
EDAD	: 49 años.
ESTADO CIVIL	: Casado.
LICENCIA CONDUCIR	: Clase B
DOMICILIO	: Pasaje Salar Quisquiro #578, villa los Salares. Calama
TELEFONO	: 09-52156755
GRADO ACADÉMICO	: Ingeniero en Construcción civil

PRESENTACION: Ingeniero en Construcción Civil con más de 20 años de experiencia liderando proyectos en el ámbito minero, energético e industrial, con especialización en instalación de geomembranas, obras civiles, estructuras, movimiento de tierra, línea de alta tensión y gestión de contratos. A lo largo de mi carrera, me he destacado por mi capacidad de liderazgo, planificación y control técnico, así como por mi enfoque en resultados, logrando cumplir metas exigentes en plazos desafiantes. Poseo una visión estratégica y operativa que me permite hacer que las cosas sucedan, coordinando equipos multidisciplinarios y asegurando altos estándares de calidad, seguridad y eficiencia.

II.- ANTECEDENTES ACADÉMICOS

ENSEÑANZA BASICA	: 1983-1989, Primero a Séptimo, Escuela D-54 Chuquicamata; 1990 Octavo básico en el Instituto Obispo Silva Lezaeta.
ENSEÑANZA MEDIA	: 1991-1994, Primero a Cuarto, Instituto Obispo Silva Lezaeta.
ESTUDIO UNIVERSITARIO	: 1995-2003, Ingeniería en Construcción, Universidad Católica del Norte, Antofagasta.

III. ANTECEDENTES LABORALES

TECNOFAST MONTAJE	DICIEMBRE 2025 A MAYO 2026: JEFE OFICINA TECNICA, OPERATIVIZACION POZO DE BOMBEO SALAR DE PEDERNALES - PROYECTO RAJO INCA: plataformas tubería acero y postación instalación bomba y piping pozo profundo tubería p-b3 a tie-in en tubería existente, conexión y línea en media tensión comunicaciones
MEMBRANTEC	OCTUBRE 2024 A MAYO 2025: ADMINISTRADOR DE CONTRATO, para el proyecto SERVICIO provisión e instalación de geomembranas TECHINT / CIA MINERA DOÑA INÉS DE COLLAHUASI S.C.M., impermeabilización de 10 piscina para el proceso de desalinización de agua
MEMBRANTEC	JUNIO 2023 A SEPTIEMBRE 2024: JEFE DE PLANIFICACION Y CONSTRUCCION, para el proyecto SERVICIO provisión e instalación de geomembranas TECHINT / CIA MINERA DOÑAINÉS DE COLLAHUASI S.C.M., impermeabilización de 10 piscina para el proceso de desalinización de agua
MEMBRANTEC	ABRIL 2022 A JUNIO 2023: JEFE DE TERRENO para proyecto "INSTALACION DE GEOSINTETICOS EN POZAS DE EVAPORACION 60Ha, 40Ha Y PC2, SALAR ALBEMARLE" donde se instaló Geomembrana HDPE e=1,0 mm: 1.581.900 m2; Geotextil 150 gr/m2: 1.484.588 m2 (fusionado); Geotextil 300 gr/m2: 1.106.661 m2 (cosido)
ELECCON (MEMBRANTEC)	Octubre 2021 a 28 febrero 2022: Jefe Oficina Técnica y Coordinador de operaciones, impermeabilización piscina 4500 – patache Collahuasi., con sistema de detección de fuga permanente, e instalación de geoceldas
MEMBRANTEC	Mayo a septiembre 2021: Jefe Oficina Técnica, en el proyecto Construcción Piscinas Auxiliares N°2 y 3, Faena Collahuasi; Instalación de Geotextil, Geonet, lamina HDPE 1,5 mm y 2 mm. y sistema detección de fugas.
CYR	Julio a septiembre 2020: Jefe Terreno: Construcción de fundaciones para paneles fotovoltaico, cierre perimetral parque fotovoltaico. Antofagasta.
INGEL	febrero 2018 a junio 2020: En los siguientes contratos, Desde abril 2019 a junio 2020, como Administrador de contrato, en el Contrato Construcción unidad de apoyo diagnostico medicina nuclear COA, y “Construcción bodega de farmacia de centro asistencial norte”

Diciembre 2018 a marzo 2019 como **Administrador de contrato** en el contrato ALTONORTE, "Instalación eléctrica e Instrumentación para transporte de relave convencional PTE " y "Movimiento de Tierras, Hormigón, Montaje Electromecánico y Cañería Zona 1 – PTE".

Febrero 2018 a noviembre 2018: Jefe oficina técnica Ampliación Planta la Negra – Fase 3 (Albemarle). Construcción de línea 23 kv, a cargo de 8 personas que conforman la oficina técnica. Se lleva el control de costo del proyecto y el control de avance en tiempo calidad y costo, usando como herramienta el software P6, solicitado por el mandante.

DEVELP-VESPUCIO

de noviembre 2017 a Enero 2018: cargo ITO P&C, llevar control de avance de programa de empresas contratistas que realizan trabajos en Proyecto Lixiviación Ripios y Recursos, además de llevar el control de costo y cumplimiento del KPI del

proyecto, Artificiales PTMP diciembre 2017/febrero 2018, CODELCO, utilizando como herramienta el software P6 y MS Project

GEMELOS TERRA

De Junio a agosto 2017: Jefe de Obra, construcción de dos centros comunitarios para el SERVIU.

EMIN

De octubre 2016 a febrero 2017: Jefe de Planta, para el Contrato de Producción de 70.000 m3 de cover, en Radomiro Tomic. (enviado por AQC, subcontrato con AQC)

OLAZO HNOS.

Desde junio a agosto 2016, planificador. Encargado de laborar y desarrollar el control de obra, para el proyecto DGP, de la empresa Alto Norte. Cambio de reactor. Polines y cubierta, utilizando la herramienta software P6

A.Q.C

De abril a mayo 2016: jefe oficina Técnica, en oficina central encargado de estudios de proyectos, licitaciones y arriendo de maquinaria.

EMIN

De diciembre 2015 a marzo 2016: Jefe de Planta, ampliación Fase 8 botadero colocación de capetas y material drenante. producción 180.000 m3 de cover, en Radomiro Tomic.(enviado por AQC, subcontrato con AQC)

A.Q.C

De mayo a noviembre 2015: Administrador de Contrato, para el contrato con ELECNOR para el proyecto Saneamiento Eléctrico y red de Telecomunicaciones, polígono concentrador, Construcción de Camino para postaciones; con la Vicepresidencia de Proyecto Codelco RT.

De diciembre 2014 a abril 2015: Jefe Oficina Técnica, estudio licitaciones, en oficina central de AQC

Noviembre 2014: Cargo Administrador de Contrato, para el contrato con la empresa AUSENCO, para la construcción de Calicatas para Codelco Chuquicamata en sector QUETENA

De mayo a octubre 2014, Como Jefe de Terreno, en el contrato “Fabricación y suministro de Cover, para Pilas DMG” en minera GABY

De diciembre 2013 a abril 2014; Administrador de contrato, “Mantención Tranque Talabre”, colocación de carpetas, tuberías, obras civiles, estructura y movimiento de tierra, Codelco Chuquicamata

De febrero 2013 a noviembre 2013: Jefe de Terreno, para el proyecto “Parque Eólico, Valle de los vientos”, ubicado camino a San Pedro (II región). Se realizó los trabajos de Excavaciones para fundaciones aerogeneradores, construcción de plataforma (corte-relleno), excavación de zanja, construcción de caminos y colocación de bischofita. Contrato de un monto de \$2.050.000.000.-

Desde agosto de 2012 a enero 2013:

Jefe Oficina Técnica: en oficina central estudio licitaciones, encargado de elaborar PU. Presupuestos, estudios de proyectos, análisis de costos, análisis de rendimientos maquinaria pesada. Se utiliza las herramientas MS Project y P6, a cargo de 6 personas.

VOLCAN NEVADO LTDA

De Junio 2011 a julio 2012, Jefe de Terreno, en la Obra “construcción de Túneles y camino Fase -8B-ENMS”.

A.Q.C

enero 2011 a mayo 2011: Jefe de Oficina Técnica y programador, en la Obra “construcción de Túneles y camino Fase 8B”. Cuya función fue controlar al departamento de calidad, departamento de topografía y programación, para el buen control y funcionamiento de los trabajos de movimiento de tierras, en tiempo, calidad, costo y seguridad. A cargo de 8 personas que conforman la oficina técnica, Utilizando la herramienta P3

De marzo 2010 a junio 2011: Administrador de contrato Nivelación, Preparación de Parcelas y Caminos Planta Sulfuros baja Ley (GELS)”, en la División Codelco Norte.

Desde abril del 2009 hasta abril 2010, Jefe de Oficina Técnica y programación, para el proyecto “Reemplazo sistema Drenante pilas Lixiviación en PTMP”.

Desde julio 2008 a marzo 2009:

Jefe Oficina Técnica: en oficina central estudio licitaciones, encargado de elaborar PU. Presupuestos, estudios de proyectos, análisis de costos, análisis de rendimientos maquinaria pesada

Desde octubre 2007 a junio de 2008, Programador y control de Obras en el Proyecto "SELECCION MATERIAL GRANULAR ESTERIL PARAPROYECTOS OBL FASE III Y LIXIVIACION SECUNDARIA BOTADEROS DE RIPIO FASE V", en Radomiro Tomic. Monto contrato \$6.919.830.455.- construcción de plataformas, colocación de carpetas HPDE, instalación de cover.

De Marzo a septiembre 2007, supervisor de Piping y movimiento de tierras, para la construcción de botadero sector Montecristo Codelco Chuquicamata,

Kernel, Ingenieros consultores

: m a y o 2004 hasta abril 2007; Inspector

Técnico en trabajos del traslado del Proyecto CODELCO NORTE “traslado Patio 39 al 40 (construcción de nuevos talleres y demolición de los talleres antiguos)”, y construcción del Nuevo taller y edificio del Garaje diesel realizando inspección técnica, recepción de obras de construcción y reparación, galpones, talleres, además de gestionar la coordinación de inicios de trabajos y adjudicación de trabajos a empresas colaboradoras, los trabajos involucrados fueron desde obras civil, estructuras de galpones, y trabajos de mecánica , movimiento de tierras. Civil, y demolición de talleres.

Volcán Nevado

febrero a abril 2004, cargo supervisor, Conservación Periódica ruta B159 acceso Caspana, para MOP; supervisor-programador de terreno, encargado de planificar los trabajos diarios en terreno, y buscar las mejores alternativas ante problemas presentados. Esto para la colocación de carpeta de Bischofita. Monto contrato 533 US\$

PRACTICA PREPROFESIONAL II: 2004, enero, febrero, marzo y abril, en la Gerencia de Mantenimiento de Minas, Codelco Norte; Mina Chuquicamata. Desempeñando el cargo de Inspector técnico de Obras, en trabajos de construcción de galpones y oficinas nuevas en patio -40, mantenimiento de mina.

PRACTICA PREPROFESIONAL I: 2002, enero, febrero, en Suministro y Mantención de Infraestructuras (SUMI), Codelco norte, Chuquicamata. Desempeñando como ayudante del Inspector técnico de obras civiles, de estructuras tanto en la construcción como reparaciones de talleres en refinería y sulfuros de Baja Ley, mina sur.

IV. MANEJOS DE SOFTWARE.

nivel Avanzado Word, Excel, Power Point, Auto Cad 2014, Microsoft Project, Windows, Primavera P6, sistema SAP

UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE

CHILE



Certifico que la Universidad Católica del Norte, por acuerdo N° 21165

de fecha **diecisiete de diciembre de dos mil cinco**

Otorgo a Don **Patricio Vicente Claros Rosales**

El Título de **Ingeniero Constructor**

Con calificación aprobado **Con Distinción.-**

Dado en la ciudad de Antofagasta, a **diecisiete de diciembre de dos**

mil cinco.

R.U.T. 13.172.049-1



CERTIFICO QUE ESTA COPIA ES
TESTIMONIO FIEL DE SU ORIGINAL

CALAMA, 20 JUL 2017

ANA DEL ROSARIO BONET CORNEJO
Notario Público - Calama



Revisado
Títulos y Grados

Victoria González Stuardo
Secretario General
de la Universidad