



CURRICULUM VITAE

| | | |
|-----------------------|---|--|
| NOMBRE | : | Juan Omar Sepúlveda Bórquez |
| RUT | : | 9.077.609-6 |
| TELEFONOS | : | 9-61929858 2-29331132 |
| E MAIL | : | juansepulvedab@gmail.com |
| DOMICILIO | : | Santiago - Antofagasta |
| FECHA DE NACIMIENTO | : | Abril 22 de 1965, Potrerillos |
| NACIONALIDAD | : | Chilena |
| ESTADO CIVIL | : | Casado |
| PROFESION | : | Ingeniero Civil, titulado en 1993 |
| FORMACION PROFESIONAL | : | Universidad Católica del Norte, Antofagasta |
| ENSEÑANZA MEDIA | : | Grado Técnico de Minas U. de Atacama |
| ENSEÑANZA BASICA | : | Escuela D N° 4, Potrerillos |

ANTECEDENTES PROFESIONALES

CRUZ Y DÁVILA INGENIERÍA

Mayo 2019 a la fecha

Jefe de Construcción Asesoría a la Inspección Fiscal para la remodelación y ampliación de **Aeropuerto Diego Aracena de la ciudad de Iquique** bajo el modelo de obra concesionada que considera la ampliación y mejoramiento del Edificio Terminal de Pasajeros desde 8.000 a 20.000 m2. Incluye la provisión e instalación de 2 nuevos puentes de embarque y construcción de instalaciones aeronáuticas para DGAC, como nuevo cuartel SSEI y plataforma de carros de rescate, nuevo Casino

y Auditorio, nueva subestación eléctrica, ampliación Edificio Logístico, nuevo Edificio SAR, entre otros.

Ampliación de la Plataforma Comercial: considera la ampliación de la plataforma de estacionamientos de aeronaves hacia al norte y hacia el sur más la ampliación del camino aeronáutico.

Nueva Planta de Tratamiento de Aguas Servidas.

TAMBO INGENIERÍA

Enero 2019 – abril 2019

Jefe de Terreno, contrato de mantención de caminos proyecto **Quebrada Blanca (QB2) de TECK**, región de Tarapacá.

Dentro de las principales actividades contempladas en su desempeño profesional se encuentran:

Coordinación en terreno, distribución equipos y recursos humanos, control de avance de obra, control presupuestario, control de plan de autocontrol, elaboración de informes, participación en reuniones técnicas

DEL PINO INGENIEROS LTDA.

Julio 2018 – diciembre 2018

Gerente de Operaciones, a cargo de contratos de Servicios de Topografía, Servicios de QA/QC y Administrador de Contratos de Construcción “Etapa IV ampliación Laboratorio Químico Metalúrgico”, “Construcción y Montaje de Estructuras Acceso al Bladder, RCI Planta SX-EW” y Servicio de OOC y Montaje de Estructuras para Tk Electrolito Área Tank Farm, Planta SX-EW”, **Compañía Minera Lomas Bayas**.

CRUZ Y DÁVILA INGENIERÍA

Mayo 2018 – junio 2018

Supervisor Senior Asesoría a la Inspección Fiscal en la construcción del **Hospital biprovincial Quillota – Pitorca**.

El proyecto tiene una superficie construida de 73.204 m² y cuenta con 282 camas, 9 pabellones de cirugía, 3 salas de parto integral, 8 boxes de urgencia, 8 boxes de odontología y 52 boxes de consulta externa. El Hospital dará

servicio a más de 320.000 personas de las Provincias de Quillota y Petorca, y reemplazará al actual Hospital San Martín de Quillota, perteneciente al Servicio de Salud de Viña del Mar – Quillota.

RELIX WATER S.A.

Septiembre 2017 – abril 2018

Administrador de Contrato NEVA 1394

“Cruce de Cauces” para **Compañía Minera Nevada en Proyecto Pascua Lama**, a cargo de la ejecución de obras hidráulicas en los caminos de acceso al proyecto.

Jefe de Operaciones contratos de modernización y mantención de instalaciones de captación, conducción y tratamiento de aguas, instalaciones de tratamiento de residuos y piscinas de lodos.

R&Q INGENIERÍA

Julio 2016 – agosto 2017

Jefe de Asesoría – Inspección Técnica de Obra **Proyecto Nuevo Hospital Carlos Cisternas Calama** para el Servicio de Salud de Afta.

El proyecto contempla la construcción de edificios nuevos y la normalización de edificios inconclusos existentes, con una dotación de 200 camas y una superficie de 34.462 m² aprox.

La planta física está constituida por cuatro cuerpos principales más edificios menores. Se contemplan instalaciones de especialidades de transporte vertical, electricidad, corrientes débiles, climatización (eficiencia energética), control centralizado, seguridad contra incendio, agua potable, alcantarillado aguas servidas y aguas lluvias, gases clínicos, gas combustible, redes de petróleo, mitigación acústica (control de vibraciones), correo neumático, protecciones radiológicas, evacuación de desechos hospitalarios, acústica ambiental, voz y datos, alarmas intrusivas, llamado de enfermera.

DRS INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

Abril 2016 – junio 2016

Coordinador de Proyectos, a cargo del gerenciamiento del **Proyecto de Clínica**

Materno Infantil para BUPA Antofagasta, edificio clínico de 9.000 m² de construcción. Se trata de un edificio de 9 pisos más 3 subterráneos (12 niveles) destinado a funcionar como establecimiento privado de salud. Los niveles de subterráneo funcionarán principalmente como estacionamientos mientras que el resto de los niveles cumplirán funciones propias de la Clínica Materno Infantil. La losa del nivel 8 soporta dos estanques de almacenamiento de agua de 70 m³ y 90 m³. El último nivel está destinado a área de climatización y sala eléctrica. Se contemplan instalaciones de especialidades de transporte vertical, electricidad, corrientes débiles, climatización (eficiencia energética), control centralizado, seguridad contra incendio, agua potable, alcantarillado aguas servidas y aguas lluvias, gases clínicos, gas combustible, redes de petróleo, mitigación acústica (control de vibraciones), correo neumático, protecciones radiológicas, evacuación de desechos hospitalarios, acústica ambiental, voz y datos, alarmas intrusivas, llamado de enfermera.

SERVICIO DE SALUD METROPOLITANO SUR

Noviembre 2014 – marzo 2016

Coordinador Proyectos de Especialidades - Inspección Técnica Obra **Hospital Exequiel González Cortés**, edificio en hormigón armado y estructura metálica de 52.000 m² en 6 niveles y subterráneo; con instalaciones de dispositivos antisísmicos, envolvente térmica (eficiencia energética), transporte vertical, electricidad, corrientes débiles, climatización, control centralizado, seguridad contra incendio, agua potable, alcantarillado aguas servidas y aguas lluvias, sistema de riego, aguas tratadas, gases clínicos, gas combustible, redes de petróleo, mitigación acústica (control de vibraciones), correo neumático, protecciones radiológicas, evacuación de desechos hospitalarios, acústica ambiental, voz y datos, alarmas intrusivas, llamado enfermeras y que contempla áreas de

hospitalización, atención ambulatoria, consultas, espacios comunes; destinado a la atención pediátrica que contará con 168 camas y 6 pabellones quirúrgicos para una población estimada en 800.000 pacientes del área sur de la región metropolitana.

ICSA INGENIEROS CIVILES CONSULTORES

Agosto 2014 – octubre 2014

Jefe de Asesoría Inspección Técnica Obra
Proyecto de Reposición con Relocalización de **Hospital Exequiel González Cortés - SSMS**.
El proyecto se considera como primera etapa de un proyecto mayor y consiste en un edificio de 52.000 m² de superficie distribuidos en 6 niveles construidos en hormigón armado, conformado por pórticos estructurales, separado sísmicamente del subterráneo con amortiguadores y deslizadores sísmicos. El último piso está destinado a piso mecánico y es de estructura metálica.

FLUOR CHILE S.A.

Febrero 2013 – julio 2014

Superintendente de Construcción en proyecto binacional **Pascua Lama Barrick Gold Corp** en la comuna de Alto del Carmen III Región, a cargo de las áreas de Infraestructura y Campamentos.

COMPAÑÍA MINERA NEVADA (BARRICK GOLD CO)

Julio 2010 – enero 2013

Jefe Construcción Campamentos e Infraestructura; Supervisor Senior Instalaciones Auxiliares para la Construcción del **Proyecto Binacional Pascua Lama**, por el lado chileno (Pascua on site). Las principales responsabilidades han sido administrar en terreno los contratos de las siguientes áreas:
Ampliación etapa 1, 2 y 3 de Campamento Barriales, Edificios Frontera y La Olla, Nuevo Casino y Comedor, contratista Tecnofast Atco.
Ampliación etapa 4 de Campamento Barriales, Casino y Comedor, contratista Sabinco.
Ampliación de Planta de Tratamiento AS Barriales, contratista Incoseg.
Montaje, Puesta en Marcha, coordinación y

supervisión de Planta de Hormigones,
contratista Melón.
Montaje, Puesta en Marcha, coordinación y
supervisión de Pta de Áridos, contratista LGP.
Reparaciones Aeropista Tres Quebradas,
contratista CPC.
Supervisión de OOCC y coordinación de
hormigones para construcción de Muro Corta
Fugas, contratista Soletanche Bachy
Apoyo en 1° etapa de canales perimetrales con
contratistas Sabinco y Tecnasic.
Administración en Terreno para la
construcción de Bocatoma El Estrecho,
impulsión a Planta ARD e instalaciones de
Incinerador Barriales, contratista Tecnasic.

AES GENER.

Marzo 2009 – junio 2010

Jefe Área Civil Estructural **Proyecto Central
Térmica Angamos** por cuenta de Altimec
Ltda. Mejillones, II región de Antofagasta.

SALFA CONSTRUCCIÓN S.A.

Diciembre 2007 – febrero 2009

Jefe General de Terreno, contrato de **Obra
Gruesa y Casco Mall Portal Osorno**,
Mandante Cencosud, 60.000 m2 construidos.
Administrador de Obra Ampliación **Tienda
Ripley Chillán**, 1° etapa, OOGG, Fachadas,
Instalaciones y Habilitación, Mandante
Chillán Stores Co S.A.
Sta Isabel Easy Osorno, Jefe General
Terreno, Mandante Cencosud.

Julio 2007 – noviembre 2007

Mayo 2007 – junio 2007

INSPECTA S.A.

Dic 2006 – abril 2007

Coordinador de Proyectos y Visitador de la
ITO durante la etapa de **Habilitación de
Tienda Ripley Mall Paseo Costanera Puerto
Montt**.
Coordinador de Proyectos para Licitación y
Construcción de **Ampliación Park Deck
Shopping Alto Las Condes** para Cencosud,
Visitador de la ITO durante la etapa de
Construcción.
Coordinador de Proyectos para Licitación de
**Strip Center de Maipú y Mall Paseo Los
Domínicos** para Inmobiliaria Mercado Mundo

Jun' 2006 – nov 2006

Coordinador de Proyectos para Licitación y Construcción de Tienda Ripley de Mall Portal La Dehesa, Tienda Ripley Mall Center Curicó, Tienda Ripley Talca, Remodelación de Tienda Ripley Huérfanos, Jefe de Inspección y Visitador de Obras Ripley La Dehesa, Ripley Curicó, Remodelaciones de Tiendas Ripley Huérfanos, Parque Arauco y Alto Las Condes para **Comercial ECCSA S.A. (Ripley)**.

Mar 2006 – mayo 2006

Jefe de Inspección y coordinador de proyectos de recambio de redes de servicios para construcción de Estacionamientos Subterráneos en **Paseo Arauco de Chillán** para la Concesionaria ECM Ingeniería.

Dic' 2003 – feb 2006

Jefe de Inspección Construcción **Proyecto Shopping Portal Temuco** para CENCOSUD, etapas de Obra Gruesa, Instalaciones, Terminaciones y Habilitación de Hipermartado Jumbo, Cines Movieland, Aventura Centers, Tiendas Ancla Paris, 120 locales comerciales y Obra Gruesa de Tienda Ripley. Total de 140000 m2 construidos con Movimientos de Tierra, Urbanización, Obras Exteriores, Paisajismo, Obra Gruesa, Montaje Estructuras, Instalac, Term y Habilitación.

EMPRESA CONSTRUCTORA BELFI S.A.

May' 2003 – nov' 2003

Jefe de Area Edificación Obras de Arquitectura **Complejo Portuario de Mejillones, Terminal 1.**

SALFA MONTAJES S.A.

Mar'2003 – abril 2003

Jefe de Terreno, construcción estanque A.P. de 2.500 m3 para **ESSBIO Coronel** y 2.500 ml matriz de A.P., VIII región.

Sep'2002 – feb'2003

Jefe de Área, O.O.C.C. Descortezador, Mesa y Alimentador de Troncos, Cámara recolectora de Arena, Chipeadores y Bark Crusher, Edif. Mantención, **Planta Celulosa Arauco Valdivia**, San José de la Mariquina, X región.

Abr'2002 – ago'2002

Jefe de Terreno, **Mall Plaza Los Angeles**, obra gruesa tiendas ancla y terminaciones

| | |
|----------------------|--|
| Nov' 2001 – mar'2002 | espacios comunes, estacionamientos subterráneos, urbanización e instalaciones, 46.000 m2 contruidos, VIII región. Jefe de Terreno, construcción “desagüe de fondo, túnel de derivación Central Ralco ”, Endesa , Alto Bío Bío, VIII región. |
| Mar'2001 – oct'2001 | Jefe de Terreno, Planta Procesadora de Alimentos para Peces NUTRECO , casino, edif. Mantención, Bodega productos terminados, edif. Sala Control, edif. Extrusión, edif. Dosificación y Molino, Bins e Intake, Sala de Máquina y Caldera, instalaciones y urbanización, 45.000 m2 contruidos, Pargua X región. |
| Jun'2000 – feb'2001 | Ingeniero Administrador, Mall Paseo Costanera Puerto Montt , obra gruesa tiendas ancla y terminaciones espacios comunes, estacionamientos subterráneos y urbanización, 50.000 m2 contruidos. |
| Jun'1999 – may'2000 | Ingeniero Administrador, Ampliación Planta Cerro Sombrero – QUIMETAL , Oficinas, Casino, Casa de Cambio, Laboratorio, edif. Mantención, edif. Producción, Bodegas y urbanización, 12.000 m2 construcción, Stgo. |
| Oct'1998 – may'1999 | Ingeniero Contrato Construcción Puentes Parga N° 2 y Parga Variante para el MOP, 82 ml de luz, infraestructura en hormigón armado y vigas postensadas, Fresia X región. |
| Ene'1998 – sep'1998 | Jefe de Terreno, construcción Supermercado Lider y Homecenter de Antofagasta , subterráneos, sala de ventas, trastienda, áreas comunes, 60.000 m2 de construcción. |
| Jul'1997 – dic'1997 | Ingeniero Administrador Edificios 13.1 y 13.2 Salas de Control y Automatización Proyecto Procart – CMPC Planta Maule , 7° región, 3000 m2 contruidos. |
| Oct'1996 – jun'1997 | Jefe Terreno, O.O.C.C. Central Térmica Mejillones II Edelnor . 12.000 m3 Hormigón Estructural. 120.000 m3 Movimiento de Tierra. |
| Ene'1996 – sept'1996 | Ingeniero Administrador construcción “Supermercado Korlaet del Parque” , sala de ventas, trastienda, salas de frío, instalaciones, urbanización, 8000 m2 de construcción, Antofagasta. |

Jun'1995 – dic'1995

Ingeniero Administrador obra “**Edificios Anexos Termoeléctrica Edelnor**”, proyecto de oficinas, casino, casa de cambio, talleres, bodegas y urbanización, 6000 m2 de construcción, Mejillones.

CONSTRUCTORA ARCO SEG. LTDA.

Abr'1994 – may'1995

Administrador de Obras “**Dptos. Villa Imilac IV Minera Escondida**” y “Edificio Proa Inmobiliaria San Andrés”, Afta.

HARTLEY Y CIA LTDA.

Jun'1993 – mar'1994

Supervisor de hormigones y Asistente del Jefe de Terreno en **Central Térmica Nueva Tocopilla, Norgener**, 15.000 m3 Hormigón Estructural.

PRACTICAS PROFESIONALES

HARTLEY Y CIA. LTDA.

1992

Supervisor Obras **Proyecto Lince, Afta.**

BELFI S.A.

1990

Capataz O.O.C.C. en construcción **Muelle Coloso de Minera Escondida**, Antofagasta.

CONSTRUCTORA LEONEL AZOCAR B.

1989

Jefe de Obras en construcción de 40 viviendas para **Soquimich, María Elena.**

1988

Capataz O.O.C.C. en obra “Villa Altos del Mar”, Antofagasta.

OTROS

Idiomas

Cursos

Inglés técnico, lectura y escritura

Normas ISO 9001:2008 (Calidad)

Normas ISO 14001:2004 (Medio Ambiente)

Normas OHSAS 18001:2007 (Seguridad y Salud Ocupacional)

Licencia de conducir

Clase B

Cursos de Manejo a la Defensiva y Manejo en Alta Montaña por AChS y Mutual CChC

Salud compatible para trabajos a gran altura geográfica y condiciones climáticas extremas.

Referencias:

Mario Zamudio; SalfaCorp; Gerente Proyectos Minería; F: 9 94192075
Juan Manuel Irrazaval; SalfaCorp; Gte Gral Ing y Construcción – (2)24760000
Javiera Sandoval; Gerente Estudios “Urbano Gestión” (Inspecta S.A) – (2)29125500
Jaime Muñoz; Belfi S.A.; Jefe Área Civil – (2)25604800
Pedro Rivera; Barrick Gold; Supervisor Senior Pascua Lama; F: 9 96321890
Hernán Catalán C.; Barrick Gold; Jefe Capacitación, Pascua Lama; F: (51)2202167
Francisco Hess; Fluor Chile S.A.; Gerente Relaciones Laborales; F: 9 64076212
Manuel Álvarez; ICSA; Gerente de Contratos; F: 9 82881929
Hugo Sánchez; SSMS; Jefe de Proyecto Hospital Exequiel González Cortés; F: 9 91385359
Marcelo Araya; Agente Minsal; ITO Proyecto Hospital EGC; F: 9 91650997
Alejandro Barahona; Agente Minsal; ITO Proyecto Hospital Calama; F: 9 68346095
Ricardo Fuentes; Cruz y Dávila; Jefe Asesoría Hospital Biprovincial Quillota F: 993194229
Jorge Pino; Gerente General, Del Pino Ingenieros, F: 9 93187561
Miguel Mena; Gerente Operaciones, Tambo Ingeniería; F: 977497565

JUAN OMAR SEPULVEDA BORQUEZ
INGENIERO CIVIL
9 61929858