

CURRICULUM VITAE

Antecedentes Personales.

Nombre	: Sergio Walter Uribe Barrera
Fecha de Nacimiento	: 16 de abril de 1970.
Nacionalidad	: chilena.
Domicilio	: Ramón Cruz # 1782 depto.13-Ñuñoa, Santiago.
Fono	: (09)94525972
E-mail	: subproyectos@gmail.com
Título Profesional	: Ingeniero de Ejecución en Mecánica
Grado Académico	: Licenciado en Ingeniería Aplicada USACH

Estudios Realizados

1985 - 1989. Enseñanza Media	: Liceo Industrial Chileno-alemán de Ñuñoa. Técnico Industrial en Construcciones Metálicas
1991 - 1993. Enseñanza Superior	: Técnico en Dibujo y Proyectos Mecánicos INACAP-sede Ñuñoa
1998 - 2002. Enseñanza Superior	: Ingeniería de Ejecución en Mecánica Facultad de Ingeniería Universidad de Santiago de Chile.USACH

Trabajo de Titulación- 2005 : **Estudio de Producción de Gas Natural Sintético**
A partir de Aire Propanado. GASCO S.A.
PLANTA DE PROPANO-AIRE GASCO S.A.

A la fecha Estudiando **Magister en tecnologías aplicadas en Construcción**
Universidad Autónoma - UACH

CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO

Curso de Autocad Avanzado. Comgrap Grafic Chile
Curso de Autocad Avanzado. CDC CHILE
Curso de **MS-Proyect.**
Curso de **ISO-9001-14001 y OHSAS 18001**
Instalador SEC Clase 1-Experiencia en redes de Glp y Gas Natural.

Curso en SEC para instaladores en BIOGAS.

Experiencia Académica Premios y Artículos

2007	Tercer lugar a nivel Nacional Concurso PPEE-MINVU Programa País Eficiencia Energética Arquitectura en Vivienda Social-Sustentable Profesor en Energías Renovables y Efic.Energética Instituto del Medio Ambiente-IDMA.
2008	CONJUNTO DE VIVIENDAS BIOCLIMÁTICAS SOCIALMENTE SUSTENTABLES EN SANTIAGO DE CHILE: PROPUESTA DE UN MODELO CON CRECIMIENTO INTERIOR Articulo Publicado-ASADES-Argentina.Vol 12-2008.
2022	relator Curso para instaladores de gas clase 3 OTEC-Sustantiva.

Curso y Diplomados

2007	"Diplomado en Arquitectura Sustentable" Facultad de Arquitectura y Urbanismo Universidad de Chile
2008	"Postítulo en Energías Renovables" Funiber-Universidad Politécnica de Catalunya Módulos Solar-Fotovoltaico-Centrales térmicas-Biomasa
2009	"Mecánica de Fluidos Computacional" Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas Universidad de Chile
2012	"Coordinador de Sistema Integrados de Gestión" ISO-9001-14001 y OHSAS 18001 Bureau Veritas.
2013	"Instalador de Sistemas Solares Térmicos ISST"-UTFSM
2013	diploma en "Administración y Gestión de Contratos" Departamento Ingeniería Industrial Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas Universidad de Chile
2019	Diploma en MEP-REVIT-BIM para Instaladores de gas. Escuela de Construcción Civil-Universidad Católica-PUC.

Experiencia Laboral

- 1993enero -1993 Junio : Práctica Profesional Superintendencia de
Mantencion Planta de Tubos. **MADECO S.A.**
Proyectista de mantención.
- 1993Julio-1995 abril : Tecnoforma Ingeniería.
Proyectista Civil Estructural:
Proyectos área Obras Civiles y Estructurales.
- 1995 abril –1998 junio : **HUSSMANN-FRIO LUX.**
Actual TRANE de Chile
Gerencia de Operaciones e Ingeniería
Ingeniero Proyectista en Refrigeración
Diseño y Calculo de sistemas de Refrigeración
Industrial.
- 1998 junio – 2003febrero : **GRUPO Detroit Refrigeración Italia**
Ingeniero de Proyectos
Diseño de proyectos de refrigeración y
climatización
Proyectos:
Centrales, Calderas, torres de enfriamiento,
manejadoras de aire, bombas centrífugas, equipos
de climatización de precisión, cámaras frigoríficas.
- 2003febrero a 2004marzo Prefabricados **de Hormigón GRAU S.A.**
Ingeniero Proyectista:
En Maestranza y operaciones
Fabricación y Montaje de Moldes de Hormigón.
- 2004 marzo a marzo 2005 **GASCO S.A.**
Ejecutivo de Proyectos Granel:
En redes e instalaciones de gas en media y baja
presión.
Instalación y Montaje de Estanques de Glp.
- 2005 marzo a la dic.2012 **CRYOTERMICA S.A.**
Ing. Jefe de Proyectos
Proyectos de climatización, refrigeración, ACS y
Calefacción.
Adquisición de equipos para proyectos.
Manejo de personal y clientes en venta y posventa
Evaluación de propuestas, Administración de Obra.
- 2013 enero a marzo 2014 **JOHNSON CONTROLS CHILE S.A.**
Gerente de Proyectos/Administrador de
Contrato
Sistema de Refrigeración Industrial a Amoniaco.
Centro de Distribución CIAL ALIMENTOS
Planta III-Pudahuel Santiago.

2014marzo a junio 2015

Asesorías y Proyectos en Climatización, redes e Instalaciones de gas Natural y gas licuado.
Entrega a SEC de TC6 y Certificación de Instalaciones.

2015 Julio a Septiembre.

BARAN CHILE SpA
Jefe de Proyectos/Project Manager PM
Planta PSR-PROLESUR-GASCO-OSORNO
Planta Satelital de Regasificación de Gas Natural
Consistente en 2 Estanques de 60 m3 cada uno
Conectados a intercambiadores de Calor y Calderas de Producción.

2015 Sept. A la fecha

Ingeniería y Montaje SUBCAD SpA.
Proyectos de climatización, calefacción y energías renovables aplicadas a la ACS, asesorías en Certificación de Instalaciones y redes de gas.
Distintos proyectos tanto del ámbito Industrial, Comercial y residencial.

Proyectos destacados.

Gerente de Proyecto del Sistema de Refrigeración a amoniaco
Del Centro de Distribución

Planta II-Etapa I CIAL ALIMENTOS-Pudahuel Santiago
Inversión del proyecto US\$100 Millones.
Administración del contrato US\$10 Millones.
Desde enero 2013 a marzo 2014

Project Manager de Planta PSR-PROLESUR-GASCO.
Planta Satelital de Regasificación de Gas Natural
Ubicada en la ciudad de OSORNO-X Región.

Sistema de climatización MALL-PLAZA MAULE DE TALCA.
Sector circunvalación -2020-2021.

Gimnasio DINAMITY-LINARES
Sistema de climatización completo

Certificación CALDERAS Y CENTRALES TERMICAS COPESA S.A
LA TERCERA.

Proyectos en Hospitales.

Servicio de salud Talcahuano
Ampliación Sistema de Calefacción hospital de Talcahuano.
Consistente de 3 Calderas de 500 Mcal/hr.
Más dos Acumuladores de Agua Caliente.

Servicio de salud Coquimbo
Sistema de calefacción hospital La Serena.
Consistente en dos calderas a gas licuado

*Servicio de salud Coquimbo
Sistema de Climatización Unidad de Neonatología Hospital de La Serena.*

*Climatización
Instituto Traumatológico Pabellones Quirúrgicos*

*Hospital de urgencia Posta publica de Santiago
Climatización quirófanos pabellón quemados*

*Climatización Salas quirófanos
Hospital san juan de dios*

***ITO-Proyecto de Climatización y Ventilación
VELODROMO ODESUR-2014
Ubicado en Peñalolén-Santiago***

*CENCOSUD-JUMBO CHILLAN
Sistema de climatización*

*BANCOS SANTANDER
Sistemas de Climatización
Sucursales-La Serena-Pto Montt-Osorno-Machali*

*Oficinas de Servicio de Impuestos internos
Sucursales:
Teatinos-Amunategui-Matucana-Concepción-chillan.*

*Ministerio de Minería y Energía oficinas Teatinos
Climatización pisos 5-6 y 7*

*Oficinas EUROAMERICA-SEGUROS
Alcántara pisos 9-10-11-12-13 y 14*

*Edificio Caja de Previsión de defensa nacional CAPREDENA
Climatización Oficinas sistema de calefacción centralizado*

*Climatizaciones sucursales Banco Estado.
Manquehue-Copiapó-Ovalle-santa bárbara-chillan-Talca-Concepción*

*Proyecto de Climatización.
Servicio Médico Legal-La Serena*

*Proyecto de Climatización.
CESFAM-ESFOCAR-CERRILLOS
Escuela de Carabineros*

*Proyecto de Climatización.
HOSCAR-Otorrinolaringología
Hospital de Carabineros.*

*Proyecto de Climatización.
Jardín Infantil San Francisco-San Bernardo
Corporación de Educación San Bernardo.*