

## Daniel Gerardo Arriagada Vivar

Teléfono: 09-3087380  
Correo electrónico: [geosciences.daniel.arriagada@gmail.com](mailto:geosciences.daniel.arriagada@gmail.com)  
R.U.N.: 14.138.087 - 7  
Fecha de Nacimiento: 14 de marzo de 1981  
Estado Civil: Casado  
Dirección: Pasaje Aeródromo Guardiamarina Zañartu # 7740, Villa Portal Oeste, Cerrillos

---

### EXPERIENCIA LABORAL

Abril 2015 al presente	<b>UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE</b> Profesor Cátedra: Complementos matemáticos para Geomensura
Julio 2014 al presente	<b>CIENTEC INSTRUMENTOS CIENTIFICOS S.A.</b> Asesor de ventas de instrumentos topográficos y geodésicos: Estaciones Totales, GPS, Escaner y Niveles Leica.

Principales logros en el cargo:

- Ventas estratégicas en Canal de Chacao, Ministerio de Obras Públicas departamento de Vialidad y proyecto de inspección técnica en OGP1, Minera Escondida. GMTO (Giant Magellan Telescope Observatory)
- Venta Equipamiento tecnológico Universidad de Santiago de Chile
- Venta de Equipamiento de alta precisión para instalación de rieles en obras del Metro de Santiago. Consorcio Frances Colas Rail - ETF
- Apoyo en el mejoramiento de estrategias de ventas y fidelización de clientes

Enero 2007 a junio 2014

#### **GEOCOM RENTA S.A.**

Jefe Servicio Técnico: a cargo del control y cumplimiento del área de servicio técnico. Principales responsabilidades son:

- **Control de Calidad:** a cargo de la supervisión de los servicios finalizados a nuestros clientes controlando que se cumplan los estándares técnicos y calidad según matriz de gestión interna.
- **Control de KPI y Metas:** a cargo de la supervisión del desarrollo de servicios ya sean internos o externos. Los encargados de laboratorio informan objetivos cumplidos, atrasos o problemas con el fin de solucionar cualquier problema de forma anticipada y en conjunto.
- **Cobros de garantía:** a cargo de solicitar a las diferentes fábricas que representa la empresa, las garantías correspondientes a servicios otorgados por falla de instrumental y repuestos recibidos defectuosos.

Principales logros en el cargo:

- Incremento del 15% de la facturación del área desde que asumió el cargo.

- Implementación de las bases de trabajo respecto a la normativa 17123 para instrumental topográfico.
- Implementación y obtención de ISO 9001:2008 para el laboratorio
- Obtención de la certificación Preferred Service Provider de Trimble a nivel Sudamericano.

Actividades Adicionales:

- Ingeniero/Jefe de Proyecto Levantamiento de caminos interiores, Codelco Chile, división Andina. Objetivo: Instalar sistema de posicionamiento global en barrenieves.
- Vinculación de Estación de Referencia GPS a vértice IGM, Empresa Sanitaria Aguas Chañar S.A.

Agosto 2007 a Enero 2008

**GEOCOM S.A.**

Vendedor Técnico, Área Ingeniería y Construcción.

2006 a 2007

**SOCIEDAD GEOEXTREMO LTDA.**

Ingeniero Geomensor, Oficina y Terreno.

- Levantamiento Georeferenciado y cálculo de canales del Maipo. 11 km.
- Levantamiento de Sondajes Mineros, proyecto PAPAMONO. Salamanca.
- Levantamiento y subdivisiones de lotes.
- Levantamiento de instalaciones e insfractructura, Hospital de La Serena.

2006 a 2007

**NEC CHILE**

Agente de Coordinación Técnica a Concesionarios TranSantiago.

- A cargo de la planificación y logística de los grupos técnicos de instalación:
- Generación de rutas optimas para la atención de concesionarios optimizando tiempos y recursos.

2004 a 2005

**GEOFLU LTDA.**

Practica Profesional.

- Dibujante de planos en autocad.
- Nivelador y trazador de ejes para obras del Metro S.A. Tramos Einstein – Dorsal.
- Encargado de cuadrilla para elaboración de calicatas para obras del Metro S.A.

2003 a 2004

**UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE.**

Departamento de Ingeniería Geográfica.  
Ayudante Curso: Topografía Clásica y de Minas.

#### **ASESORIAS EXTERNAS**

- Estudio de riego tecnificado para predio agrícola. Cabildo. 2005
- Loteo de predios particulares con instrumental GPS, metodología RTK. 2005.
- Asesor técnico para empresa GEOCIENCIAS LTDA. Proyecto levantamiento de oleoductos post terremoto. 100 km. Sonacol S.A. 2010.
- Asesor técnico para empresa GEOCIENCIAS LTDA. Trabajo conjunto con CIREN. Levantamiento de predio agrícola.
- Asesor Técnico para GEOINFO LTDA  
["Sistema de Información Geográfico para MOP Vialidad"](#)  
Participación como contraparte técnica para el realizar levantamiento de información vial mediante sistema GPS modalidad RTK vía GPRS.

#### **PROGRAMAS COMPUTACIONALES**

- Autocad 2004
- Trimble Business Center
- Microsoft Office (Excel, Word y Power Point)
- Flexline, modulo servicio técnico.
- Uso de internet, nivel usuario intermedio.

#### **IDIOMAS**

- Dominio Inglés, intermedio, oral y escrito. Puntaje TOEC: 500
- Conocimientos básicos de alemán.

## ANTECEDENTES ACADEMICOS

2007 a 2008	<b>Universidad Técnica Federico Santa María.</b> Departamento de Ingeniería Industrial. Ingeniería Civil Industrial, sin finalizar
2000 a 2005	<b>Universidad de Santiago de Chile.</b> Departamento de Ingeniería Geográfica. Título de Ingeniero (E) en Geomensura. Licenciado en Ingeniería Aplicada

## FORMACIÓN EXTRA ACADEMICA

Agosto 2011	<b>PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE.</b> Curso: Control de Gestión.
Agosto 2010	<b>TRIMBLE NAVIGATION LIMITED.</b> Curso: Reparación de receptores láser. Dayton, USA. Curso: Gestión de Servicios Autorizados. Pittsburgh, USA.
Enero 2009	<b>TRIMBLE NAVIGATION LIMITED.</b> Curso: Técnicas de Ventas metodología Triple S. Santiago, Chile.
Agosto 2007	<b>UNIVERSIDAD DE CHILE.</b> Departamento de Ingeniería Eléctrica. CENET. Curso: Organización, Manejo y Ventas de Servicio Técnico.

## COMPETENCIAS PROFESIONALES

Me considero un profesional con facilidad para integrarse a nuevos grupos de trabajo, conjugando los conocimientos e ideas de distintos grupos disciplinarios para dirigir u organizar personal de diversas especialidades. Cuento con buen manejo de situaciones bajo presión, por ello los nuevos desafíos me motivan. Tengo facilidad para aprender y desarrollarme en nuevas tecnologías y métodos, siendo autodidacta en muchos de los conocimientos que he adquirido.

## REFERENCIAS

- Sr. Claudio Pichuante, Gerente de Operaciones, Empresa GEOEXTREMO. Mail: [geoextremo@gmail.com](mailto:geoextremo@gmail.com)  
Teléfono: 6 2198170
- Sr. Carlos Escudero Ortuzar, Gerente General, GEOCOM S.A. Mail: [carlos.escudero@geocom.cl](mailto:carlos.escudero@geocom.cl)  
Teléfono: 9 3194440
- Sr. Gonzalo Bravo G, Gerente Comercial, GEOCOM S.A. Mail: [gbravo@geocom.cl](mailto:gbravo@geocom.cl)  
Teléfono: 9 7428032
- Sr. Marcelo Caverlotti, Jefe de Carrera Ingeniería Ejecución en Geomensura USACH Mail: [marcelo.caverlotti@usach.cl](mailto:marcelo.caverlotti@usach.cl) ; Teléfono: 8 4153569