

# Alan Teare D.

---

📞 +56 9 9351 3330 • ✉ [ing.alan.teare@gmail.com](mailto:ing.alan.teare@gmail.com)

Ingeniero Civil Mecánico de la Universidad de Santiago de Chile, con dos años de experiencia relacionados con ingeniería en la gran minería. Con alto nivel de pro-actividad, responsabilidad y capacidad de trabajar en equipo y bajo presión.

---

## EDUCACIÓN

- 2003–2010** Ingeniería Civil en Mecánica, Universidad de Santiago de Chile.
- 1988–2001** Colegio San Patricio, Las Condes, Santiago.

---

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

- 2013** **L&A Ingeniería**  
Cargo: Ingeniero de Proyecto. Desarrollo de memorias de cálculo, documentos técnicos, listados de equipos, Capex, elaboración y revisión de P&ID.  
Proyectos:
- **Estación de Servicio Antucoya. Clientes: COPEC – SNC-Lavalin.**
  - **Ampliación Planta Bichofita. Cliente: Constructora San Mateo – Lomas Bayas.**
- 2012–2013** **BRASS Chile S.A.**  
Cargo: Ingeniero Hidráulico C. Desarrollo de memorias de cálculo, documentos técnicos y revisión de planos para el diseño de sistemas de transporte de concentrado y de agua.  
Proyectos:
- **Ingeniería de Pre-Factibilidad “El Pachón” – Sistema de Transporte de Concentrado.** Cliente: Xtrata Cooper – Bechtel. Diseño del sistema de transporte de concentrado
  - **Limpieza Química para “Minera Los Pelambres”. Ingeniero de terreno.**
  - **Ingeniería de Detalles “Coloso Concentrate Pipeline (CCP)”.** Cliente: BHP Billiton, Minera Escondida, SKM. Desarrollo de logística del Comisionamiento y Puesta en Marcha.
  - **Comisionamiento y Puesta en Marcha del proyecto “Ingeniería de Detalles del Coloso Concentrate Pipeline (CCP)”.** Cliente: BHP Billiton, Minera Escondida. Desempeño de ingeniero mecánico en la nueva estación de válvulas y de ingeniero hidráulico en terreno.
  - **Ingeniería de Detalles “Cerro Negro Norte”.** Cliente: CAP y Acciona. Diseño de Sistema de Transporte de Concentrado.

- **Ingeniería de Detalles “Organic Growth Project (OGP1)”**. Cliente: BHP Billiton, Minera Escondida y Bechtel. Diseño en el Sistema de Transporte de Concentrado.
- **Ingeniería de Detalles “Escondida Concentrate Pipeline (ECT)”**. Cliente: Minera Escondida. Desarrollo el sistema de transporte de concentrado.
- **Ingeniería de Factibilidad “El Tofo”** Cliente: CAP, Participando en el diseño del Sistema de transporte de Agua.

**2011**

**Inconsult Consultores S.A.**

Cargo: Ingeniero Mecánico C. Desarrollo de documentos técnicos y revisión de planos.

Proyectos:

- **Ingeniería Conceptual “Adición de Scrap, Enfriamiento y Manejo de Gases en Convertidores Hoboken”**. Clientes: Paranapanema – Hatch. Desempeño de ingenieros de procesos para la logística en la adición de scrap.
- **Ingeniería de Perfil “Diagnostico de Puentes Grúas para CODELCO División Norte”**. Clientes: CODELCO. Evaluación mecánica de los puentes grúas de la zona de los convertidores.

**2010**

**CEM SA, Santiago**

Ingeniero en Práctica. Práctica profesional.

## DOCENTE - AYUDANTÍA

2010	Cálculo Numérico, Universidad de Santiago de Chile, Ayudante.
2006	Cálculo, Álgebra y Probabilidad y estadística, Universidad de las Ciencias e Informática (UCINF), Ayudante.

## HABILIDADES COMPUTACIONALES

Microsoft Office Word	Intermedio	Tiempo en utilización: 3 años
Microsoft Office Excel	Intermedio	Tiempo en utilización: 3 años

## DATOS PERSONALES

- RUT: 15.715.372-2
- Fecha de nacimiento: 18 de Julio de 1983
- Nacionalidad: Chilena
- Estado Civil: Casado
- Examen de Altura: Aprobado con duración de 3 años.