

Matias Colombo

Celular: +56 9 3441 5542 • **Email:** colombo.matias@gmail.com • **LinkedIn:** linkedin.com/in/matiascolombo1/
Dirección: Monseñor Eyzaguirre 300, Depto. 35, Ñuñoa, Santiago

EDUCACIÓN

University of Illinois at Urbana-Champaign (UIUC)

Master of Science in Mechanical Engineering

Mayo 2019

GPA 3.61/4.00

Universidad Técnica Federico Santa María (UTFSM)

Ingeniería Civil Mecánica

Noviembre 2013

Ranking 2 de 71 titulados – Promedio 83/100

EXPERIENCIA

Mauricio Hochschild Ingeniería y Servicios

Product Manager

Chile

Julio 2016 - Febrero 2017

- A cargo del área de motores de combustión interna Deutz y Kohler
- Diseño e implementación de análisis de stock de más de 800 repuestos, basado en 5 años de ventas pasadas
- Administración de portafolio de más de 250 clientes en todo Chile
- Coordinación de equipo de ventas en Chile, usando como base el portafolio de clientes
- Capacitación mensual de equipo de ventas en motores de combustión interna
- Representante de Gerencia del Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001:2008

Mauricio Hochschild Ingeniería y Servicios

Support Engineer

Chile

Julio 2014 – Junio 2016

- A cargo de soporte técnico en el área de motores de combustión interna Deutz
- Asesoramiento y capacitación de equipo de ventas, en terreno y en oficina
- Representante de Gerencia del Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001:2008

EXPERIENCIA RELACIONADA

Department of Mechanical Science and Engineering – UIUC

Graduate Research Assistant

Urbana-Champaign, IL, US

Septiembre 2017 - Mayo 2019

- Diseño de esquemas experimentales CAD (SolidWorks) para papers publicados en el grupo de investigación
- Implementación de experimento para analizar la capa límite de un flujo turbulento usando PIV
- Análisis e interpretación de PIV data (Matlab) con el fin de publicar paper académico (en revisión)

RECONOCIMIENTOS

Fulbright Fellowship

Fulbrighter

Urbana-Champaign, IL, US

2017 – 2019

- Beca considera tuición completa y gastos para Master en Ciencias de la Ingeniería Mecánica en UIUC

Premio al Mérito Académico

Estudiante de pregrado - UTFSM

Chile

2013

- Otorgado por obtener el promedio más alto en la generación 2008 (considera tuición completa en año 2013)

HABILIDADES

- **Idiomas:** Español (nativo), Inglés (competencia profesional completa)
- **Software:** Microsoft Office, Fluent (ANSYS), Solidworks, Creo, Matlab, Wolfram Mathematica, SAP