

# MIGUEL HERMOSILLA SAAVEDRA

Luis Durand #4096, Macul  
Región Metropolitana,  
Santiago, Chile  
Edad: 31 años

Celular: (+56 9)77763280  
miguel.hermosilla1@gmail.com  
miguel.hermosilla@alumnos.usm.cl  
Estado civil: Soltero

## EDUCACION

---

**Universidad Técnica Federico Santa María, Santiago, Chile**  
Ingeniería Civil Industrial (Egresado)  
Licenciado en ciencias de la Ingenierías de las industrias

Enero 2014

**Universidad Tecnológica Metropolitana, Santiago, Chile**  
Ingeniera Electrónica (Titulado)

Julio 2006

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

---

**LAN AIRLINES, Chile.**  
*Fleet Support Engineer* Mayo 2012 – Octubre 2013

Gestión y control de proyectos en aeronaves y procesos (LEAN), análisis de fallas y de confiabilidad, realizar desviaciones al mantenimiento programado por modificaciones técnicas para el cumplimiento de normas internacionales y nacionales, gestionando recursos e integrando las áreas involucradas.

**ALSTOM, Chile.**  
*System T&C Engineer* Marzo 2010 – Mayo 2012

Proyecto implementación ATC (Automatic Train Control) para la línea 1 del metro de Santiago, ingeniero de prueba y puesta en marcha del sistema.

**DUOC UC, Chile.**  
Docente de cátedra y laboratorio de Control Automático. Marzo 2008 – Diciembre 2009

**PROYECTO HAPS** Enero 2007 – Diciembre 2007  
Ingeniero Telecontrol en práctica  
Proyecto de la Universidad Tecnológica Metropolitana a cargo del Dr. Fernando Ulloa

**AUDIO PRO** Junio 2004 – Enero 2007  
*Part-Time*  
Diseño de sistemas de audio y detección de fallas a equipos profesionales

## IDIOMA

---

Ingles intermedio.

## SOFTWARE

---

**Microsoft Office nivel intermedio**  
**Diseño eléctrico y electrónico:** Proteus, Multisim, Eagle, Altera, AutoCAD  
**Diseño Mecánico:** Solidwork  
**Modelos matemáticos y estadísticos aplicados:** MATLAB, Gretl, Solver.  
**ERP Gestión de recursos y mantenimiento:** Maintenix.