

# SEBASTIAN MELO RUBILAR

RUT : 17.616.718-1

Avda. 7 Lagunas 1051 dpto. 1103

(56) 982156929

sebastian.melorubilar@gmail.com

## SOBRE MI

Mi nombre es Sebastián Melo Rubilar, tengo 27 años, estado civil soltero, sin hijos. Soy Ingeniero Civil Electrónico de la Universidad de Concepción, tengo una Licenciatura Ciencias de la Ingeniería, mis áreas de experticia son la Ingeniería de Procesos, Control Industrial, Accionamiento Eléctricos y Electrónica de Potencia, tengo un nivel avanzado de inglés tanto escrito como hablado. Soy un joven proactivo y responsable, me gustan los desafíos que me llevan a tener que aprender desde cero para poder desarrollarlos de buena manera, me gusta trabajar en equipo y compartir responsabilidades. Mi principal motivación laboral es la de seguir desarrollándome como ingeniero y persona, de manera de ser un profesional competente para las exigencias del mercado.

---

## EDUCACION

### TECNICO NIVEL MED. EN ELECTRONICA (2008 – 2009)

#### COLEGIO SALESIANOS CONCEPCION.

Estudio de nivel medio sobre Electronica, mayormente enfocado a el mantenimiento de redes de datos y el mantenimiento Industrial en procesos Automatizados.

### INGENIERIA CIVIL ELECTRONICA (2010 – 2016)

#### UNIVERSIDAD DE CONCEPCION

Ingenieria Civil Electronica, estudio de las ciencias basicas de la ingenieria, enfocado a la Electronica, Control de procesos, Fundamentos Electricos, Gestion empresarial y Manejo de personal.

---

## EXPERIENCIA LABORAL

### SUPERVISOR (2012 – 2015)

#### SDN INGENIERIA Y CONSTRUCCION

Organizacion de grupos de trabajo en empresa del rubro de la construccion, cubicacion y presupuesto de materiales para las diferentes cuadrillas, trabajo solo efectuado en veranos.

### PRACTICA PROFESIONAL (2015 – 2016)

#### ARAUCO S.A.

Organización y planificacion de manteciones electronicas y electricas. Encargado de la ingenieria de control en la formulacion de nuevos proyectos para mejorar los tiempos de trabajo y la optimizacion de los recursos involucrados en los procesos de manufacturacion.

## MEMORIA DE TITULO (2016)

UNIVERSIDAD DE CONCEPCION – DEPARTAMENTO ING. QUIMICA.  
Diseño de Sistema de control predictivo con identificación de parámetros en línea para un reactor tipo SNAD, en marco del proyecto FONDECYT 1140491 y el proyecto Innova Chile 15VEID-45613

## INGENIERO TRAINEE MANTENCION 2017 –

### VIDRIOS LIRQUEN

Gestión del mantenimiento electrónico a los instrumentos y máquinas de operación, elaboración de KPI's mensuales para la gestión del mantenimiento general, reportes de costos semanales para mejoras de control, utilización de software de optimización de respuestas y planes de mantenimiento.

---

## ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

### DIRIGENTE ESTUDIANTIL

(2013 – 2015)

### CENTRO DE ALUMNOS DEL DEPARTAMENTO DE ING. ELECTRICA

Me desempeñé en labores de secretario general de electrónica, vicepresidente y presidente del centro de alumnos del departamento de ing. Eléctrica el cual lo integran 4 carreras y más de 100° estudiantes, responsable de la representación de los alumnos con el cuerpo docente y de la organización de actividades culturales y sociales.

### VOLUNTARIADO

(2014 – 2015)

### VOLUNTARIADO DE ALFABETIZACIÓN DIGITAL

Organizador y fundador del voluntariado de alfabetización digital que se desarrolló por los centros de alumnos de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Concepción, en conjunto con la Municipalidad de Concepción para enseñar herramientas básicas de computación (Word, Excel, Outlook) a dirigentes sociales del gran Concepción para mejorar su gestión y su comunicación con la Municipalidad.

---

## HABILIDADES

### TECNICAS

OFFICE



MATLAB



C/C++



RS LOGIX



HTLM



### PERSONALES

COMUNICATIVAS



MANEJO TIEMPO



ACTITUD POSITIVA



TRABAJO EQUIPO



GESTION



### IDIOMAS

INGLES



---