

# Curriculum Vitae.



## Román Ignacio Rodríguez Ramos INGENIERO CIVIL MECÁNICO

R.U.T.: 17.376.967 – 5  
Fecha de Nacimiento: 21 de abril de 1990.  
Nacionalidad: Chileno.  
Estado Civil: Soltero  
**Número de Móvil:** 921 38 782  
**E-mail:** ro.rodriguez.r90@gmail.com  
Dirección: Córdova #364, Urmeneta, Rancagua.



## Perfil Profesional

Ingeniero Civil Mecánico en busca del desarrollo profesional, crecimiento continuo y nuevos desafíos.

Con una formación integral sólida en los fundamentos científicos asociados a la ingeniería mecánica, en áreas tales como: mantenimiento, área de termofluidos y mecánica estructural. También con conocimientos en economía, estadística, gestión de empresa y diferente software.

Profesional creativo, proactivo, responsable, tolerante y con un razonamiento lógico.

## Habilidades / Capacidades

**Conocimientos de Confiabilidad / Área Mantención.** Desarrollada en la elaboración de Habilitación Profesional para optar al título de Ingeniero Civil Mecánico.

**Conocimientos de Procesos Térmicos / Área Termofluidos.** Desarrollada producto del favoritismo a esta área.

**Conocimientos de Economía y Estudio de Mercado / Área de Ciencias Económicas.** Desarrolladas por un espíritu emprendedor.

## Formación académica

- 2015 **Titulado de Ingeniería Civil Mecánica, Universidad del Bío Bío, Concepción.** Título profesional de Ingeniería Civil Mecánica y grado de Licenciado en ciencias Básicas de la ingeniería.
- 2008-2014 **Carrera de Ingeniería Civil Mecánica.** Universidad del Bío – Bío, Concepción.
- 2004-2007 **Enseñanza Media.** Colegio Enrique Molina Garmendia, Concepción.
- 1995-2003 **Enseñanza Básica.** Colegio Cruz del Sur, Talcahuano.

## Experiencia profesional

**2011 Ayudantía en Laboratorios de Materiales. Universidad del Bío - Bío.** Laboratorio de los diferentes tratamientos térmicos y comportamiento físicos en diversos materiales correspondientes a la asignatura de Materiales. Periodo: 1 año.

**2011 – 2013 Ayudantía en Laboratorios, área termofluidos. Universidad del Bío – Bío.** Laboratorio de diferentes fenómenos físicos termodinámicos en asignaturas como: termodinámica, termodinámica aplicada, maquinas de fluido y maquinas de termofluidos. Periodo: 3 años.

**2014 Alumno en Práctica en CPI STEAM. Santiago.** Participación en selección de trampas de vapor, licitación de proyectos, desarrollo de proyectos, planos en AutoCad, selección de equipos. Periodo: 3 meses.

**2014 Alumno Memorista en Aserradero Arauco S.A. Planta Cholguán.** Desarrollo de tema para habilitación profesional titulado: "Análisis de Mantenimiento Centrado en la Confiabilidad aplicado al proceso de canteo de tablas en Aserradero Arauco S.A. Planta Cholguán". Periodo: 6 meses.

**2015 Encargado de oficina técnica en CFM Ltda, Rancagua.** Trabajo para faena en fundición Caletones, División El Teniente, Codelco, gestionando trabajos relacionados con aislación. Periodo: Parada de planta.

### Informática

**Nivel:** Usuario Avanzado.

**Programas:** AutoCad, Matlab, EES, Autodesk Inventor, MasterCam, Office Word, Office PowerPoint, Office Excel, Office Project, Software SAP.

### Otros datos

Aptitudes Musicales desempeñadas en guitarra.

Aptitudes deportivas desempeñadas en futbol.