

# RODRIGO ISMAEL DURAN MUÑOZ

**Email:** rod81leon@yahoo.es

Fono 984977253 (recados: 986427879)

Psje. Carlos Fernández Manosalva n°1015 – Pob. La Peña 1 – Coronel.

Estado Civil: Casado

Nacionalidad: Chileno

Nacido el 17 de Septiembre de 1981



## INGENIERO EJECUCION MECANICO

## INGENIERO PROYECTISTA

### COMPETENCIA LABORAL.....

- Estudio de Proyectos.

Proyectos y cálculos de transmisiones mecánicas, circuitos hidráulicos, neumáticos y estructurales.

Cubicaciones y estudios de proyectos.

- Manejo de software.

Diseños de proyectos metalmecánico y Civiles en Autodesk Autocad 2D y 3D

Análisis de deformación y esfuerzos en Autodesk Inventor

- Proceso Industrial.

Planificar los procesos productivos en plantas de manufactura.

Seleccionar equipos hidráulicos, neumáticos y termo fluidos.

Ejecutar planes de mantención de maquinarias, sistemas mecánicos y fluidos en plantas industriales.

Supervisar proyectos industriales, mecánicos, estructurales.

Gestionar procesos de fabricación y montajes de elementos de maquinas para la industrial.

### PRINCIPALES EXPERIENCIAS PROFESIONALES.....

Enero 2016 Hasta la fecha (INGEMECHANIC)

Ingeniero Proyectista.

Diseños mecánicos y estructurales.

Diseños de piping para procesos de celulosas Arauco y CMPC Laja.

Diseño de cinta transportadora para proyecto CMPC Valdivia

Levantamientos mecánicos para diseños.

Análisis de deformación y esfuerzos en Inventor

Octubre 2012 – Noviembre 2015 (SOTMETAL)

Encargado Oficina Técnica.

Diseñar procesos de fabricación y montaje.

Estudios de cubitaciones para proyectos e inspección de calidad de soldaduras.

Diseño de torre maderero para cosecha de árboles (Carro porta grúa, sistema de huinches, pluma para cosecha, sistema hidráulico y cabina de mando)

Julio 2010 – Septiembre 2012 (METALMON LTDA)

Supervisor de maestranza para diversas funciones del área metalmecánica y piping.

Supervisor de montaje de equipos bombas centrifugas, ventiladores industriales y cintas transportadoras en celulosas CMPC Laja.

Agosto 2005 – Julio 2010 (Ingeniería y construcción SEPCOM)

Proyectista de diseños metalmecánicos para procesos pesqueros y forestales

Coordinador y supervisor para fabricación y montaje de sala de subestación en obra termoeléctrica COLBUN de Coronel.

## FORMACION EDUCACIONAL.....

Marzo 2012 – Julio 2015

Estudio profesional

Instituto Virginio Gómez (de la universidad de Concepción)

Ingeniero Ejecución Mecánico

Marzo 2001 – Diciembre 2002

Estudio superior

Centro de formación técnica Lota-Arauco (de la universidad de Concepción)

Dibujante proyectista

Marzo 1995 – Diciembre 1999

Enseñanza media

Liceo industrial metodista, Coronel

Técnico en construcciones metálicas

## REFERENCIA.....

Braulio Fuentealba Garrido

Ingeniero de Proyectos

balejandro.fuentealba@gmail.com

° Decreto: 510 - 16  
Fecha: 18 de enero de 2005  
R.U.T: 14.213.443 - 8



## **CENTRO DE FORMACION TECNICA LOTA - ARAUCO**

El Señor Rector del Centro de Formación Técnica Lota - Arauco, reconocido Mediante Decreto Exento del Ministerio de Educación N° 548 del 4 de Mayo de 1998, y en conformidad con los reglamentos vigentes, certifica que con fecha **18 de enero de 2005** se confirió el título de :

**TECNICO DE NIVEL SUPERIOR EN DIBUJO TECNICO INDUSTRIAL**

**RODRIGO ISMAEL DURAN MUÑOZ.**

a Don (a):

  
**LUIS QUIÑONES ESCOBAR**  
**RECTOR**

Lota, 14 de Enero de 2013.



## CERTIFICADO DE TITULO

CERTIFICO QUE POR DECRETO N° 23876-15 DE Rectoria  
DE FECHA 13 de Enero de 2017  
CONFIRIO EL TITULO PROFESIONAL  
DE Ingeniero de Ejecución Mecánico  
A DON Rodrigo Ismael Durán Muñoz  
CEDULA DE IDENTIDAD N° 14.213.443 - 8

CONCEPCION, 13 de Enero de 2017



**RENÉ LAGOS CUITIÑO**  
**RECTOR (I)**