

# CURRICULUM VITAE

## Antecedentes Personales

<b>Nombre</b>	: Mario Antonio Donoso Silva
<b>RUN</b>	: 17.349.493-9
<b>Fecha de nacimiento</b>	: 09 de octubre de 1990
<b>Edad</b>	: 27 años
<b>Nacionalidad</b>	: Chilena
<b>Domicilio</b>	: Calle las Heras 1664, departamento 207, Concepción.
<b>Ciudad</b>	: Concepción
<b>Estado civil</b>	: Soltero
<b>Celular</b>	: +56 9 98152872
<b>E-mail</b>	: mario.a.donososilva@gmail.com

## Competencia Profesional.

Profesional con una sólida formación en ciencias básicas, ciencias de la ingeniería, gestión y conocimiento del ámbito científico y tecnológico que permite diseñar, desarrollar y evaluar proyectos considerando la puesta en marcha y administración. Además de la utilización de tecnología de automatización vigentes para la optimización de procesos industriales, con un adecuado conocimiento en instrumentación eléctrica e industrial además de software de programación para asegurar el buen funcionamiento de los procesos productivos en los que se esté insertó. Así también administrar los recursos físicos, financieros y humanos acorde a los requisitos de los proyectos evaluados para su posterior implementación.

Capaz de cumplir con las metas establecidas, tanto para la productividad y calidad de los procesos. Respetuoso y con disponibilidad para colaborar y trabajar en equipos multidisciplinarios.

## Antecedentes Académicos.

### Enseñanza Superior

Institución : Universidad del Bío-Bío  
Carrera : Ingeniería Civil en Automatización  
Título y grado : - Lic. Ciencias de la Ingeniería  
- Ingeniero Civil en Automatización  
Periodo (años) : 2009 – 2017

### Enseñanza Media

Institución : Colegio Salesiano Concepción  
Escuela Industrial San José  
Especialidad Electrónica  
Título y grado : Título de Nivel Medio en Electrónica  
Periodo (años) : 2005 – 2008

### Enseñanza Básica

Institución : Colegio Licanray Chiguayante  
Periodo (años) : 2000 – 2004.  
  
Institución : Colegio Andrés Bello N°95 Chiguayante  
Periodo (años) : 1996 – 1999

## Antecedentes Laborales

### Octubre 2017-Actualidad :

**Eleksur Ltda**, Los Avellanos 26, San Pedro de la Paz, Chile.

**Sector:** Obras de Ingeniería.

**Cargo ocupado:** Ingeniero de Proyectos Área Eléctrica y Control

#### Tareas realizadas:

- Preparación y evaluación de proyectos de acuerdo con análisis económicos y factibilidad técnica de Control y automatización.
- Desarrollo de Ingeniería de Control y Automatización en importación de Planta de Pellet desde E.E.U.U. a octava región.
- Administración y dirección de Proyecto eléctrico de iluminación plaza Bureo en comuna de Mulchén, octava región del Bío Bío.
- Programación, planificación y ejecución de mejora en línea de producción patentada Pleuger 30H en INCHALAM con controlador Allen Bradley y programación pantalla HMI misma marca.
- Desarrollo de propuesta de Upgrade de máquina empalladora, en sector forestal para optimización de línea detectada como cuello de botella dentro del proceso, realizando la Programación en controlador Allen Bradley y servomotor SEW en Forestal Andes, Freire, IX Región.
- Proyecto Taquera, desarrollo de sistema automático de máquina para producción de tacos de madera para la fabricación de pallets en NEWMAN pallets sector industrial Coronel.

### Enero 2017-Julio 2017 :

**Oleoducto Trasandino Estensoro Predrals S.A**, Camino a Lenga, Hualpén, Chile.

**Sector:** Refinería.

**Cargo ocupado:** Alumno Tesista.

**Tareas realizadas:** Migración PLC's Modicom 340M y realización Ingeniería de proyecto para modernización de planta.

**Agosto 2016-Diciembre 2016**

: **Universidad del Bio-Bio**, Av. Casilla 5-C, Collao 1202, Concepción, Bío Bío Región, Chile.  
**Sector:** Educación.  
**Cargo ocupado:** Ayudante de Manufactura Asistida por Computador.  
**Tareas realizadas:** Alumno ayudante de la asignatura Manufactura Asistida por Computador encargado de operar maquina de control numérico y entregar soporte a células de trabajo en área de Control de Calidad por medio de Visión.

**Enero 2012-2016**

: **Restaurant Chung Hwa**, Barros Arana 262, Concepción, Chile.  
**Sector:** Turismo y Alimentaria.  
**Cargo ocupado:** Garzón.  
**Tareas realizadas:** Distribución de Alimentos dentro del recinto, Atención al Público.

**Enero -Febrero 2010**

: **Supertrans**, Concepción, Chile.  
**Sector:** Logística y Distribuciones.  
**Cargo ocupado:** Ayudante de Reparto.  
**Tareas realizadas:** Distribución de diversos Productos a Sector Comercial de Concepción.

**Enero -Febrero 2009**

: **Papelera Norske Skog**, San Pedro de la Paz, Concepción, Chile. **Sector:** Papelera.  
**Cargo ocupado:** Alumno en Practica Enseñanza Media.  
**Tareas realizadas:** Técnico Nivel Medio Electrónico desempeñando tareas de mantención de Válvulas y ayudante en taller eléctrico/TI.

**Enero -Febrero 2008**

: **Conalum**, Paicavi, Concepción, Chile.  
**Sector:** vidriería.  
**Cargo ocupado:** Ayudante de confección de ventanas.  
**Tareas realizadas:** ayudante de confecciones/instalaciones de ventanas de aluminio.

## Software

- Manejo de software MatLab versión 2012rb nivel intermedio
- Manejo de software Rs Logix 500 y 5000 Rev12, Rockwell Automation
- Manejo de software Studio 5000 Rev. 29, Rockwell Automation
- Manejo de software Siemens para programación, s7200, s7300 y s71200.
- Manejo de software AutoCad versión 2017 y posterior.
- Manejo de software MasterCam X5.
- Manejo de software Office y Excel.
- Manejo de software Visio.

## Otros

- Nivel Intermedio de Ingles

## Referencia

- David Barriga Rojas  
Ingeniero de Proyectos I&C  
+56988813203

## Otros Antecedentes

- 2017** : Realización Tesis en Oleoducto Trasandino Estenssoro Pedrals S.A,  
Título:" Actualización del grupo de controladores lógicos programables del  
Trasandino Estenssoro Pedrals", Concepción, Universidad del Bio Bio.
- 2015** : Participación en Seminario "Monitoreo de Condición en Equipos Críticos,  
Análisis de Casos Reales en la Industria Nacional", 15 de Julio de 2015,  
Concepción, Universidad Andrés Bello.
- 2015** : Participación en Escuela de Verano Latinoamericano en Inteligencia  
Computacional, Evic lunes 30 de noviembre de 2015, IEEE Computacional  
Intelligence Society Concepción, Universidad de Concepción, Chile
- .