

# Álvaro Arias Castro

## ❖ ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre	:	Álvaro Cristóbal Arias Castro
Fecha de Nacimiento	:	13 de agosto de 1990
Cédula de Identidad	:	17.348.426-7
Dirección	:	Pasaje Fresia #968, Villa Llacolén, San Pedro de la Paz
Teléfono	:	78458566
Correo Electrónico	:	alvaro.ac90@gmail.com

## ❖ OBJETIVOS Y PERFIL

Como recién titulado, busco la oportunidad de demostrar mis capacidades personales y profesionales con el objetivo de crecer como Ingeniero y aportar de manera positiva a la empresa que me ofrezca la oportunidad de desarrollarme profesionalmente. Acostumbrado a trabajar en equipo, me considero una persona dinámica, activa, autodidacta, con iniciativa y capacidad liderazgo.

## ❖ ANTECEDENTES ACADEMICOS

<b>2015</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Titulado Ingeniería Civil en Automatización. Universidad del Bío - Bío, Concepción. Segundo lugar generación 2009, con promedio 5,7.</li></ul>
<b>2013</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Licenciado en Ciencias de la Ingeniería. Universidad del Bío - Bío, Concepción.</li></ul>

## ❖ EXPERIENCIA

<b>Enero-Febrero 2014</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Práctica profesional en Departamento Eléctrica, Instrumentación y Control. Cargo: Ingeniero de Proyectos, Área Instrumentación y Control. Empresa Pares&amp;Álvarez Ingenieros Asociados, Hualpén.</li></ul>
<b>Enero-Febrero 2013</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Práctica profesional en Área de Mantención de Instrumentación. División electricidad y instrumentos. Cargo: Ingeniero de mantención Instrumentación. Empresa Enap Bío Bío, Hualpén.</li></ul>
<b>Año 2014</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alumno encargado de laboratorio de computación de la Facultad de Ingeniería.</li><li>• Ayudantía a primer año de la carrera de Ingeniería Civil en Automatización. Asignaturas: Teoría de Circuitos 1, Control por Computador.</li><li>• Ayudantía a segundo año de la carrera de Ingeniería ejecución Electrónica. Asignatura: Análisis de Sistemas</li></ul>
<b>Año 2013</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alumno encargado de laboratorio de computación de la Facultad de Ingeniería, Universidad del Bío - Bío.</li><li>• Ayudantía a primer y quinto año de la carrera de Ingeniería Civil en Automatización. Asignaturas: Teoría de Circuitos 1, Variables de Estado y Control Digital y Laboratorio de control.</li></ul>

- Año 2012**
- Ayudante de investigación: "Localización de agentes móviles en ambientes dinámicos indoor/outdoor utilizando redes de sensores inalámbricos".  
Departamento de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Facultad de Ingeniería, Universidad del Bío-Bío.
  - Alumno tutor, Carrera Ingeniería Civil en Automatización, Universidad de Bío Bío.
  - Ayudantía a primer y quinto año de la carrera de Ingeniería Civil en Automatización. Asignaturas: Teoría de Circuitos I, Variables de Estado y Control Digital.
- Año 2011**
- Alumnos tutor, Carrera Ingeniería Civil en Automatización, Universidad de Bío Bío.
  - Ayudantía a 1º año de la carrera de Ingeniería Civil en Automatización, Asignatura: Teoría de Circuitos I.

❖ OTROS ANTECEDENTES

- Conocimientos Instrumentación y mantención Industrial.
- Experiencia en Ingeniería de detalles.
- Programación en distintas plataformas y lenguajes, con experiencia en Visual Basic, C/C++/C#, java, PLC, HMI, robótica industrial, visión por computador, entre otros.
- Ingles Intermedio.
- Alemán Básico.
- Manejo avanzado Microsoft Office.
- Licencia Conducir Clase B, seis años antigüedad.

❖ REFERENCIA

Sr. Juan Vidal Henríquez, Ingeniero de Proyectos, Enap Refinerías Bío Bío, VIII Región, Fono: (41)2506501, E-mail: [juvidal@enaprefinerias.cl](mailto:juvidal@enaprefinerias.cl)

Sr. Armando León, Jefe Depto. Eléctrico, Instrumentación y Control, Pares&Alvarez, Hualpén Concepción, VIII Región, Fono: (41)2908761, E-mail: [armando.leon@pyaing.cl](mailto:armando.leon@pyaing.cl)