

# Victor González

Ingeniero Informático

Calle Del Copado #3170

Los Pinos, Quilpué, Chile

+56 9 88972537

+56 32 2829009

victor.gonzalezro@gmail.com



## Información Personal

Nombre Completo Víctor Andrés Roberto González Rodríguez

RUT 16.970.834-7

Fecha de Nacimiento 27 July, 1988

Nacionalidad Chileno

## Educación

2007 al presente **Ingeniería Informática**, Universidad Técnica Federico Santa María (UTFSM), Valparaíso, Chile, (*memorista*).

1994-2006 **Enseñanza Básica y Media**, Colegio Esperanza, Quilpué, Valparaíso, Chile.

## Experiencia

### Vocacional

Febrero 2014 al Presente **Gestion de Proyectos Informáticos**, Desarrollo de un portal web con análisis y reportes de una base de datos nacional de variables eléctricas de todas las sucursales de Banco Estado, **Keywords:** PHP, Javascript, CSS3, Apache, Linux, SSH, Python, Excel (xlrd Python module), Data Mining, **Empleador:** Fundación Chile.  
Demo: <http://www.gestionenergeticaefch.cl/dev/>

Marzo 2013 a Diciembre 2013 **Desarrollo de Software**, Mantenimiento y desarrollo de soluciones web para empresas, tales como control de stock, sistemas POS y desarrollo de soluciones web, **Keywords:** PHP, Javascript, CSS3, Apache, Linux, SSH, **Empleador:** SubRed EIRL Ltd.  
<http://www.subred.cl/>

Mayo 2012 a Mayo 2013 **Ayudante en Laboratory of Interdisciplinary Research on Astro-Engineering Research**, Mantenimiento y desarrollo del proyecto ALMA LEGO Simulator (ALMA significa Atacama Millimeter/Submillimeter Array). Soporte y ayuda del proyecto TLegoScope., **Keywords:** C/C++, documentación, Qt4, **Empleador:** Computer Systems Research Group (CSRG), UTFSM.  
<http://twiki.csrg.cl/twiki/bin/view/ACS/LegoProjectIDI>

Marzo 2011 a Noviembre 2012 **ALMA-UTFSM Ayudante de Investigación**, Desarrollo de software del proyecto ALMA LEGO Simulator. Desarrollo de la interface usuaria e implementación. Integración con framework de computación distribuida ALMA Common Software, **Keywords:** C/C++, Qt4, J2EE, Python, Bash, ALMA Common Software Framework, **Empleador:** Computer Systems Research Group (CSRG), UTFSM.  
<http://twiki.csrg.cl/twiki/bin/view/ACS/LegoProjectFsw>

Abril 2010 a Julio 2011 **Miembro de Proyecto**, *Desarrollo de una plataforma CRM privada para la Red de Ex-Alumnos USM, construida en J2EE e Hibernate para cumplir estándares académico-organizacionales*, **Empleador:** Red de Ex-Alumnos USM.  
<http://www.exalumnos.usm.cl/>

### Prácticas

Diciembre 2012 a Marzo 2013 **Desarrollo de Software e Investigación**, *Mejora del framework PHP Yii para necesidades organizacionales. Implementación del proyecto OpenERP para investigación de compatibilidad de mercado. Desarrollo de soluciones web para empresas*, SubRed EIRL Ltd.  
<http://www.subred.cl/>

### Misceláneo

2009-2010 **Desarrollador y co-fundador**, *BBS/IB Bienvenido a Internet. Software desarrollado en Python*.  
<http://www.bienvenidoainternet.org/>

## Lenguajes

Español	Nativo	<i>Hablar, Leer, Escribir, Técnico y Coloquial</i>
Inglés	Gold TOEIC certification	<i>920 puntos: International Professional Proficiency</i>

## Habilidades Computacionales

Programación	C/C++, Python, J2EE, C#	Paralela	CUDA (primitivo), POSIX threads
Sistemas Operativos	Distribuciones Linux, Windows XP y superiores	Misceláneos	Numpy, L <sup>A</sup> T <sub>E</sub> X
Administración de Sistemas	Apache, Git	Desarrollo Web	PHP, CSS3, MySQL, PostgreSQL, HTML5, Javascript (jQuery, JSON, AJAX)

## Participación en Eventos

- 2012 **Quantum Information Processing**, *Charlas cortas sobre el estado del arte en la computación cuántica*, Profesor Dan Marinescu, University of Central Florida, Valparaíso, Chile.  
<http://cci.inf.utfsm.cl/?p=399>
- 2012 **Cloud Computing**, *Charlas cortas sobre el estado del arte en cloud computing*, Professor Dan Marinescu, University of Central Florida, Valparaíso, Chile.  
<http://cci.inf.utfsm.cl/?p=399>
- 2011 **ENEI-CLI**, *Encuentro Nacional de Estudiantes de Ingeniería*, Congreso Latinoamericano de Ingeniería, Tandil, Argentina.  
<http://www.cefce.com.ar/?p=3154>
- 2011 **Encuentro Linux**, *Reunión nacional de usuarios chilenos de Linux*, Presentación sobre el proyecto ALMA LEGO Simulator y la integración con ALMA Common Software, Puerto Montt, Chile.  
<http://2011.encuentrolinux.cl/>

## Honores y Premios

- Premio a la Innovación 2011 para el proyecto ALMA LEGO Simulator, otorgado por “Instituto Internacional para la Innovación de Negocios (3IE)”, UTFSM