# Victor González



Estudiante Ingeniería Civil Informática victor.gonzalezro@gmail.com

### Información Personal

Nombre Víctor Andrés Roberto González Ro- RUT 16.970.834-7

Completo dríguez

Fecha de 27 July, 1988 Nacionalidad Chileno

Nacimiento

#### Educación

2007 al **Ingeniería Civil Informática**, *Universidad Técnica Federico Santa María (UTFSM)*, Valpresente paraíso, Chile, *(en progreso)*.

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

## Experiencia

#### Vocacional

Marzo 2013 **Desarrollo de Software**, Mantenimiento y desarrollo de soluciones web para empresas, al presente como control de stocl, sistemas POS, y desarrollo de páginas web, gran parte del trabajo fue hecho en PHP, Javascript y CSS sobre servidores Apache con acceso SSH, SubRed EIRL Ltd.

http://www.subred.cl/

Mayo 2012 a Myudante de Laboratorio de Investigación Interdisciplinaria en Astrologeniería, Mayo 2013 Mantenimiento y desarrollo del proyecto ALMA LEGO Simulator (ALMA es la sigla para Atacama Millimeter/Submillimeter Array). Soporte y mantenimiento del proyecto TLego-Scope, Gran parte del trabajo fue revisar código C++ y documentación, Computer Systems Research Group (CSRG), UTFSM.

http://twiki.csrg.cl/twiki/bin/view/ACS/LegoProjectIDI

Marzo 2011 a **Ayudantía de Investigación en ALMA-UTFSM**, Desarrollo de Software para el proyecto Noviembre *ALMA LEGO Simulator*. Diseño de interfaces usuarias, desarrollo e implementación.

2012 Integración con el framework de computación distribuida ALMA Common Software, el projecto involucró código en J2E, Python y C++(Qt) sobre I framework ALMA Common Software, Computer Systems Research Group (CSRG), UTFSM.

http://twiki.csrg.cl/twiki/bin/view/ACS/LegoProjectFsw

Abril 2010 a **Miembro de Proyecto**, Desarrollo de software de un CRM privado, construido en J2EE Julio 2011 y Hibernate. Desarrollo de una red social privada para la Red de Ex-Alumnos UTFSM, Red de Ex-Alumnos UTFSM.

http://www.exalumnos.usm.cl/

#### **Prácticas**

Diciembre Desarrollo de Software e Investigación, Mejora del framework PHP Yii para necesi-2012 a Marzo dades organizacionales. Implementación del proyecto OpenERP para investigación de 2013 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

http://www.bienvenidoainternet.org/

## Languajes

Español Nativo

Hablar, Leer, Escribir, Técnico y Coloquial Inglés Gold TOEIC certification 920 puntos: International Professional Proficiency

## Habilidades Computacionales

Lenguajes de C/C++, Python, J2EE, C#

Computación CUDA (primitivo), POSIX threads

Paralela

Programación

Sistemas Distribuciones Linux, Windows XP y su-

Misceláneos Numpy, R Project, Matlab, LATEX

Operativos periores

Administración Apache, PHP, Git, SVN

de Sistemas

Desarrollo PHP, CSS3, MySQL, PostgreSQL, Web 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

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