

**Tomás Abraham Thoms Huerta**

San Martín 729 villa Francisco Ruiz, Rengo, Región de O'Higgins.

Fijo: (72) 513331

Móvil: 93618319

E-Mail: contacto@tth.cl, tthoms@gmail.com

Web: <http://www.tth.cl>

**Presentación:**

Egresado de Ingeniería civil informática, finalizando proceso de tesis en la Universidad de Aconcagua, sede Rancagua.

Como perfil laboral, ha descrito y evaluado arquitecturas de software (SOA, EDA). También ha participado en tareas de desarrollo y apoyo en lenguaje Java (Standard, J2EE), PHP y Lotus.

Metódico, analítico, dispuesto a aprender en poco tiempo, trabajar con tranquilidad bajo presión, adaptable en equipos de trabajo, expresarse oral o por escrito en inglés, llevar control de actividades de proyecto bajo metodologías estándar y participar en desarrollos mediante metodologías ágiles.

Las áreas con interés en participar van desde el desarrollo, análisis, arquitectura de software hasta la planificación y estrategia en el área de informática.

**Experiencia profesional:**

*Netred.cl S.A, Santiago.* Julio 2008 a Abril 2009:

Desempeñando labores de desarrollo del sistema de administración de convenios de medicamentos a empresas para el cliente *Farmacias Cruz Verde*.  
**Lenguaje Java, JSP, Servlets, patrones de diseño, procedimientos PL/SQL.**

Desempeñando labores de arquitecto Java, describiendo con UML mediante un plan de documentación acorde a metodología IEEE 1471 y evaluando en fase previa la solución descrita anteriormente para el cliente *Farmacias Cruz Verde*.  
**UML, IEEE 1471**

Desempeñando labores de desarrollador de integración mediante servicios Web para la página *Mundo Experto Easy*. **Lenguaje PHP, XML, MySQL.**

Desempeñando labores como desarrollador de nuevas funcionalidades para el sistema de bodega, como por ejemplo el ingreso masivo de latas de películas y sinopsis para la distribuidora *Fox-Warner*. **Lenguaje PHP, MySQL.**

*PricewaterhouseCoopers, Santiago.* Enero 2008 a Febrero 2008.

Desempeñando labores como practicante en la división de desarrollo en el área GTS generando una capa de presentación de datos entre el sistema Lotus Domino y dispositivos BlackBerry mediante JSP. En conjunto a dicha labor, apoyando al equipo de desarrollo con la creación de una base Lotus Notes de gestión de cursos internos. **JSP, Servlets, LotusScript.**

*Dosson Servicios de Ingeniería, Santiago.* Julio 2006 a Septiembre 2007.

Desempeñando labores de desarrollador y analista de requerimientos sobre un sistema de gestión para una empresa de operaciones turísticas bajo *Java Enterprise Edition*. El sistema desarrollado utilizó tecnologías como XML, EJB 2.0, patrones de diseño, reportes en JasperReports y utilización de JDBC contra base de datos SQL Server 2000. **Lenguaje Java, Java EE (EJB's), patrones de diseño, XML, T-SQL.**

*Agrosuper Servicios Corporativos, Rancagua.* Enero 2006 a Marzo 2006.

Desempeñando labores como practicante de programación web (ASP) generando un sistema de workflow para oficina de proyectos, junto con el apoyo en las labores de dicho departamento realizando reportes y aprendiendo sobre el software de gestión de proyectos *Compuware Changepoint*.

*Ilustre Municipalidad de Rengo, Rengo.* Enero 2005 a Febrero 2005.

Desempeñando labores como estudiante en práctica de desarrollador de un sistema interno de publicación de contenidos en PHP y MySQL. Adicionalmente, administración de servidores Windows 2000 y Microsoft SQL Server 2000, junto con brindar soporte técnico, capacitación e instalación de redes.

### **Experiencia académica:**

*Universidad de Rancagua, Machalí.* Marzo 2005 a Diciembre 2006.

Desempeñando labores de ayudantía en los cursos de lenguaje de programación 1 y 2, en base a Java. Docente a cargo, Vladimir Varela Barraza.

*Colegio Antilen, Rengo.* Abril 2004 a Noviembre 2006

Desempeñando labores de docente de cursos electivos de libre elección de computación, enseñando de manera experimental algoritmos, diagramas de flujo DFD e introducción a la programación en lenguaje C a alumnos de enseñanza media.

## Otros datos:

*Memoria de titulación:* “Descripción y evaluación de elementos arquitecturales concernientes a la arquitectura de software manejada por eventos (EDA) aplicada en la atención de incidencias a clientes”. Se utilizó una variación de la metodología IEEE 1471-2000 para establecer un marco de descripción arquitectural y evaluación mediante la metodología ATAM a un caso de estudio basado en donde es posible aplicar este estilo. En espera de la fecha de su defensa.

*Página personal:* Intentando compartir experiencias, algoritmos, opiniones y otros temas sobre Java, desarrollos y otros. <http://www.tth.cl>

Asiste a curso de capacitación *FJ-310 Developing applications for Java JEE Platform*. Provectis Educación, Agosto de 2008.

Certificación de inglés TOEIC, Puntaje 615. Rendición del examen 25 de Noviembre de 2007.

Participó en la tercera (2000) y cuarta (2001) Olimpiadas de Computación organizada por la U. Diego Portales logrando en la última, mención honrosa por el desarrollo realizado con su equipo de trabajo.

Participó en el programa *ThinkQuest* (2000) presentando un diccionario Mapudungún-Español, denominado *Newen*.

## Síntesis de conocimientos técnicos:

SO: Linux (Suse, RedHat, Debian), Solaris, Microsoft Windows (98, 2000, XP, 2003 Server).

Bases de datos: MySQL, Oracle, Derby, Microsoft SQL Server, DB2.

Programación: Java, C/C++, C#, Visual Basic.

Diseño web: XML, HTML, CSS.

Admin: Apache Web Server, Apache Tomcat, Apache Gerónimo, Bea Weblogic, Sun Java App Server (*Glassfish*), SSH, Lotus Domino Server.

Scripting: Bash, ASP, PHP, Javascript, Prototype, LotusScript.

Java/J2EE: JSP/Servlets/JSTL, RMI, JMS, EJB 2.0, EJB 3.0, Hibernate, JAXWS, JUnit, Ant.

Herramientas de versionamiento: Subversion, Tortoise CVS.

Tomás Abraham Thoms Huerta