

# JORGE CRISTIAN HENRIQUEZ TOLHUYSEN

Ingeniero Electrónico de la Universidad Técnica Federico Santa María.  
Contador Auditor de la Universidad Tecnológica de Chile INACAP.

Número Celular: +56 9 4119 1371, Dirección E-Mail: jorge.henriquez@me.com

## 1. Estudios/Educación

- Desde 1989 al 1994, **Ingeniería Electrónica**, título obtenido en la **Universidad Técnica Federico Santa María** en Valparaíso, Chile, Ayudante para las asignaturas de Programación de Computadores en Pascal y Telefonía.
- Desde 2013 al 2016, **Contabilidad y Auditoría**, Todas las asignaturas aprobadas, sin titulación, en la **Universidad Tecnológica de Chile INACAP**, dos años consecutivos reconocido como el mejor estudiante del área de administración y negocios.

## 2. Certificaciones

- 2006, Sun Certified Java Programmer de Sun Microsystems, con 88 % rendimiento.

## 3. Experiencia Laboral

- Desde 2021 al 2025, en **FACILITY CONSULTANTS GmbH** como Consultor Independiente, Desarrolló una Clase PHP que toma un Archivo AutoCAD 2D DWG y genera código SVG. Programó una Librería JavaScript que acepta un archivo BIM y produce un renderizado 3D del mismo, ambas son usadas en el mismo sitio web.

**Tecnologías relacionadas:** Visual Studio Code, Php, Javascript, Typescript, Tailwindcss, Threejs.

- Desde 2021 al 2025, en **ALVAREZ & ASOCIADOS SpA** como Consultor Independiente, Construyó una aplicación para el Escritorio de Windows, escrita en C#, que hace web scraping de un ERP y genera salidas de Balances y Estados de Resultados en pantalla y archivos Excel.

**Tecnologías relacionadas:** Visual Studio Professional 2022, Webscraping, C#.

- Desde 2021 al 2025, en **STRATEX CONSULTORES** como Consultor Independiente, Programó un Complemento Excel, escrito en C#, para Importar y Fusionar Archivos de Texto de manera desatendida.

**Tecnologías relacionadas:** Visual Studio Professional 2022, Integración con Excel, C#.

- Desde 2021 al 2024, en **KHIPU SpA** como Ingeniero de Software Senior en area backend.

**Tecnologías relacionadas:** IntelliJ, Java, Postgresql, Bitbucket, Git, Terraform, IBM Cloud, Docker.

- Desde 2019 al 2021, en **COMCIENCIA INFORMÁTICA SpA** como Desarrollador Full Stack Senior, para el software S-Verein, COMCIENCIA es una Compañía con Base en Chile de propiedad Alemana.

**Tecnologías relacionadas:** Php, Oracle DB, Mysql DB, Maria DB, PhpStorm, Youtrack, Svn, Git, Linux, Aws.

- Desde 2010 al 2019, en **SERVIMAQ SA** como Consultor Independiente, Configurando y Administrando Windows Server y SQL Server. Administrando Firewall Watchguard y Desarrollando Software.

**Tecnologías relacionadas:** Windows Server, Ms Sql Server, Firewall Watchguard, Genexus, Visual Basic .NET, Java

# JORGE CRISTIAN HENRIQUEZ TOLHUYSEN

Ingeniero Electrónico de la Universidad Técnica Federico Santa María.  
Contador Auditor de la Universidad Tecnológica de Chile INACAP.

Número Celular: +56 9 4119 1371, Dirección E-Mail: jorge.henriquez@me.com

- Desde 2003 al 2025, en **TRUCAO BERRIES** como Consultor Independiente, Configurando y Administrando Windows Server, SQL Server y Softland Erp. Administrando Firewall Watchguard. Desarrollando Software.

**Tecnologías relacionadas:** *Windows Server, Ms Sql Server, Softland Erp, Firewall Watchguard, Visual Studio Professional, Visual Basic .NET, Android Studio, Java.*

- Desde 2013 al 2021, en **INTEGRA CHILE** como Consultor Independiente, Configurando y Administrando Windows Server y SQL Server. Administrando Firewall Watchguard/Fortinet.

**Tecnologías relacionadas:** *Windows Server, Ms Sql Server, Firewall Watchguard, Firewall Fortinet.*

- Desde 2016 al 2017, en **LICEO RAAC** como Profesor para las asignaturas de Redes y Comunicaciones.
- Desde 2003 al 2011, en **TERRAGRICOLA** como consultor Independiente, Configurando y administrando Servidores Windows/Netware/Linux. Administrando Firewall Watchguard.

- Desde 2008 al 2009, en **UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE** como Profesor Asistente para las asignaturas relacionadas con Ms Office en la Escuela de Medicine. Desarrollo de software.

**Tecnologías relacionadas:** *Visual Studio Professional, Visual Basic .NET, Adobe FLEX.*

- Desde 2005 al 2006, en [INACAP](<https://portal.inacap.cl>) as Teacher in various subjects for Informatic Engineers in the Osorno and Puerto Montt branches.
- Desde 2004 al 2005, en [UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS](<https://www.ulagos.cl>) as Teacher in various courses for Informatic Engineers in the Osorno and Puerto Montt branches.
- Desde 2003 al 2005, en SINGA SA as Project Leader and Senior Developer for the SIPP Project Marine Harvest Puerto Montt \*(related technologies: GENEXUS/VB6.0)\*.
- El 2003, en INNOVA CHILE as Field Technician for ESSO Gas Stations.
- El 2002, en [INACAP](<https://portal.inacap.cl>) as Teacher in various subjects for Informatic Engineers in Osorno branch.
- Desde 2001 al 2002, en TECNOLOGICO DE LA UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS as Teacher in various courses for Informatic Technicians.
- Desde 1999 al 2002, en [TELEFONICA DEL SUR](<https://telsur.cl>) as Project Engineer.
- Desde 1997 al 1998, en CDI DE LA UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS as Teacher in various subjects for Informatic Engineers.

## 4. Experiencia relevante en desarrollo de software

- Desde 2013 al 2018, SIPOS, Software development and TRANSBANK debit/credit card terminal integration for their product INTEGRATED POS with a WEB System. Developed for VITAMINA WORK LIFE, Santiago, Chile. Position: Analyst and Developer. Tool: Visual Studio 2017, VB.NET, ASP.NET. Duties: Analysis, Design and Development.
- Desde 2013 al 2018, SIDTE, Software development and Integration of MANAGER ERP and a third party Electronic Tax Document (DTE) software. Developed for SERVIMAQ S.A., Osorno, Chile. Position: Analyst and Developer. Tools: Visual Studio 2017, VB.NET, ASP.NET. Duties: Analysis, Design and Development.

# JORGE CRISTIAN HENRIQUEZ TOLHUYSEN

**Ingeniero Electrónico de la Universidad Técnica Federico Santa María.  
Contador Auditor de la Universidad Tecnológica de Chile INACAP.**

*Número Celular: +56 9 4119 1371, Dirección E-Mail: jorge.henriquez@me.com*

- Desde 2012 al 2018, SIP, System development for a blueberries packing plant, integrating static scales and third party software, ending with an autonomous system. Developed for TRUCAO BERRIES, Rio Negro, Chile. Position: Analyst and Developer. Tools: Visual Studio 2019, VB.NET, ASP.NET. Duties: Analysis, Design and Development.
- Desde 2011 al 2018, KODAWARI, Development, maintenance an evolvement of a stock control and appointment keeping software for the KODAWARI certification fulfillment for TOYOTA dealers. Developed for SERVIMAQ S.A., Osorno, Chile. Position: Analyst and Developer. Tools: Genexus 9, VB6. Duties: Analysis, Design and Development.
- Desde 2003 al 2018, SIC, Development, maintenance an evolvement of an integrated Windows/Android system for the field information collection for the blueberries harvesting, utilizing Honeywell Data Terminals, Samsung Cellphones and a Payroll System. Developed for TRUCAO BERRIES, Rio Negro, Chile. Position: Analyst and Developer. Tools: Visual Studio 2017, VB.NET, Android Studio, Java. Duties: Analysis, Design and Development.
- Desde 2015 al 2016, SIRC, Development of a Windows/Android integrated system for the field information collection of petrol expenditures and its corresponding Electronic Tax Documents emitted through a third party software. Developed for the HARR Building company, Osorno, Chile. Position: Analyst and Developer. Tools: Visual Studio 2017, VB.NET, Android Studio, Java. Duties: Analysis, Design and Development.
- En el 2016, SIFLEX, Data extraction software development for the accounting balance sheet upon the data entered in FLEXLINE ERP. Developed for Salmones Caleta Bay, Osorno, Chile. Position: Analyst and Developer. Tools: Visual Studio 2017, VB.NET. Duties: Analysis, Design and Development.
- Desde 2003 al 2005, SIPP, Development for the production control software for salmon processing plants, integrating communication with static and dynamic scales, for the raw matter caliper sorting, finished product and packing registration as for the Honeywell data collecting terminals. Developed for Marine Harvest, Puerto Montt, Chile. Position: Analyst and Developer. Tools: Visual Studio 2017, VB.NET. Duties: Analysis, Design and Development.

# JORGE CRISTIAN HENRIQUEZ TOLHUYSEN

---

**Ingeniero Electrónico de la Universidad Técnica Federico Santa María.  
Contador Auditor de la Universidad Tecnológica de Chile INACAP.**

---

*Número Celular: +56 9 4119 1371, Dirección E-Mail: jorge.henriquez@me.com*

---

This is page 2.