

**PAULO AGUSTÍN ZÚÑIGA TORRES**  
**INGENIERO FORESTAL**

## Información Personal

<b>Nombre</b>	<b>PAULO AGUSTÍN ZÚÑIGA TORRES</b>
<b>RUT</b>	11.999.050-5
<b>Nacionalidad</b>	Chilena
<b>Fecha Nacimiento</b>	3 de marzo de 1972
<b>Estado Civil</b>	Casado
<b>Fono</b>	(073) 735312 – 09-91419568
<b>e-mail</b>	paulo.zuniga51@gmail.com

## Formación Profesional

<b>Profesión</b>	Ingeniero Forestal.
------------------	---------------------

## Experiencia Profesional

Ingeniero Forestal, Auditor Líder en Sistemas de Gestión ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001; consultor experto en sistema de Sistemas de Gestión bajo estándares ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, NCH 2728, HACCP, Hausokeeping. Mas de 10 años de experiencia en asesorías y seguimientos ambientales, de seguridad, legal, sistema de gestión, RCA. Paralelamente implementando sistemas de gestión en distintas industrias del País.

### Agosto 2010 – Noviembre 2014.

<b>Empresa</b>	<b>Forestal Santa Blanca</b>
<b>Cargo</b>	Encargado de Certificación. Responsable de la Implementación y mantención del sistema de gestión basado en las normas ISO 9001 – ISO 14001. Planta Constitución y Longavi de Forestal Santa Blanca S.A. Realizando auditorías internas, verificación y seguimiento a temas ambientales dentro de la compañía
<b>Funciones</b>	

### Abril 2003 – Agosto 2010.

<b>Empresa</b>	<b>MA&amp;C Consultores</b>
<b>Cargo</b>	Consultor de Medio Ambiente, Calidad, Seguridad y Salud Ocupacional
<b>Funciones</b>	Asesorar y entregar apoyo técnico a las empresas en la implementación de Sistemas Gestión Ambiental, Calidad y Seguridad y Salud Ocupacional ISO 14001:2004 – ISO 9001:2008 – OHSAS 18001, HACCP, NCh 2728.

## Asesorías Realizadas.

- |  |   |
|--|---|
| <b>Celulosa Arauco Planta Arauco</b>                           | ○ Asesoría especializada en ISO 14001:2004 realizando seguimiento en terreno a temas medio ambientales. (Marzo-Julio 2010)  |
| <b>Massisa Planta Mapal</b>                                    | ○ Implementación del estándar Hausokeeping en 3 áreas pilotos.  |
| <b>Paneles Arauco S.A</b>                                      | ○ Revisión y actualización legal de las matrices de aspectos ambientales e inventarios de peligros de las tres plantas de Paneles Arauco S.A. Junio 2009.   |
| <b>Celulosa Arauco y Constitución S.A.</b>                     | ○ Auditoria de seguimiento ambiental a la Biomasa Tratada y No Tratada Proveedores Planta Licancel, Valdivia y Constitución, Agosto 2008.   |
| <b>Celulosa Arauco y Constitución S.A Planta Licancel</b>      | ○ Asesor en terreno en la verificación de cumplimiento legal ambiental asociado al levantamiento realizado en junio de 2007 de todos los ductos que pueden descargar al río Mataquito en Planta Licancel, luego del derrame ambiental generado en el Rio Mataquito. |
| <b>Mix vial Rancagua.</b>                                      | ○ Asesor en terreno en la implementación de un sistema de Gestión de OHSAS 18001.   |
| <b>Transvial, Ltda</b>   | ○ Asesor en terreno en la implementación de un sistema de Gestión de OHSAS 18001 e ISO 9001:2008.   |
| <b>Maderas de Exportación</b>                                  | ○ Asesor en la mantención de un sistema de gestión ISO 9001:2008 – ISO 14001:2004.  |
| <b>Programa Desarrollo Proveedores Forestal Santa Blanca</b>   | ○ Asesor en el desarrollo de un programa de proveedores para la empresa Madeex.   |
| <b>Mixvial. Ltda Planta Rancagua.</b>                          | ○ Asesor en la Implementación del estándar de Cadena de Custodia.<br>○ Asesor en terreno en la implementación de un sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2008, con el propósito de optar a la certificación internacional.  |
| <b>Infodema S.A. Valdivia</b>                                  | ○ Asesor de terreno en la implementación de un Sistema de Gestión de Calidad y Medio Ambiente ISO 9001:2000 e ISO 14001:2004.   |
| <b>Celulosa Arauco y Constitución S.A., Planta Nueva Aldea</b> | ○ Apoyo en terreno del proyecto Auditoria de cumplimiento compromisos RCA y EIA "Obras nuevas y actualizaciones del Complejo Forestal Industrial Nueva Aldea".  |
| <b>Celulosa Arauco y Constitución S.A.</b>                     | ○ Apoyo en terreno del proyecto Plan Estratégico de Gestión Ambiental implementado en Planta Arauco, Planta Nueva Aldea, Planta Constitución, Planta Valdivia y Planta Licancel.  |

- |   |  |
|---|--|
| <b>Paneles Arauco S.A.</b>                    | ○ Asesor en terreno en la implementación del Sistema Gestión de Medio Ambiente, Seguridad y Seguridad Ocupacional ISO 14001 – OHSAS 18001 para Planta Trupán Cholguán, Planta Nueva Aldea y Planta Arauco.   |
| <b>PROFO Calidad Agroindustrial (COPEVAL)</b> | ○ Asesor en terreno para proporcionar asesoría técnica a la empresa <b>Agrimaule Export</b> , en la implementación de un Sistema de Gestión de Calidad e Inocuidad de acuerdo al cumplimiento de todos los requisitos de la norma ISO 9001:2000 y HACCP, para optar a la certificación internacional de dichas normas. |
| <b>Estampa</b>                                | ○ Asesor de terreno en la implementación de un Sistema de Gestión de Calidad y Medio Ambiente ISO 9001:2000 e ISO 14001:2004, con el propósito de optar a la certificación internacional.  |
| <b>PROFO Forestal de la VII Región</b>        | ○ Asesor de terreno en la implementación de un Sistema de Gestión de Calidad y Medio Ambiente ISO 9001:2000 e ISO 14001:2004 para 5 empresas del rubro forestal, con el propósito de optar a la certificación internacional.   |
| <b>Mixvial Ltda, Planta Curico.</b>           | ○ Asesor en terreno en la implementación de un sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2000, con el propósito de optar a la certificación internacional.  |

## Auditorías Realizadas

- |  |   |
|--|---|
| <b>Forestal Santa Blanca</b>                       | ○ Acompañamiento en la Auditoría interna Sistema de Gestión Ambiental ISO 9001:2000 – ISO 14001:2004, Forestal Santa Blanca, Agosto 2004. |
| <b>Forestal Los Robles</b>                         | ○ Acompañamiento en la Auditoría interna Sistema de Gestión Ambiental ISO 9001:2000 – ISO 14001:2004, Forestal Los Robles, Julio 2004.    |
| <b>Chateau Los Boldos</b>                          | ○ Auditoría Interna Sistema Gestión Ambiental ISO 9001:2000 – ISO 14001:2004, Viña Chateau Los Boldos, Mayo 2005.                         |
| <b>Indupallets.</b>                                | ○ Auditoría Interna Sistema Gestión Ambiental ISO 9001:2000 – ISO 14001:2004, Indupallets S.A., Junio 2005.                               |
| <b>Agropehuenche</b>                               | ○ Acompañamiento en la Auditoría interna Sistema de gestión de Calidad ISO 9001:2000 – HACCP, Agropehuenche, Agosto 2005.                 |
| <b>Forestal Los Robles</b>                         | ○ Auditoría Interna Sistema Gestión Ambiental ISO 9001:2000 – ISO 14001, Forestal Los Robles Ltda., Noviembre 2005.                       |
| <b>Paneles Arauco, Planta Arauco</b>               | ○ Auditoria Interna Sistema Gestion ISO 14001:2004 – OHSAS 18001, Paneles Arauco Planta Arauco, Noviembre 2005.                           |
| <b>Paneles Arauco, Planta Trupan</b>               | ○ Auditoria Interna Sistema Gestion ISO 14001:2004 – OHSAS 18001, Paneles Arauco Planta Trupan, Enero 2006                                |
| <b>Paneles Arauco, Planta Nueva Aldea</b>          | ○ Auditoria Interna Sistema Gestion ISO 14001:2004 – OHSAS 18001, Paneles Arauco Planta Nueva Aldea, Enero 2006                           |
| <b>Paneles Arauco Planta Arauco</b>                | ○ Acompañamiento en la Pre-Auditoria de certificación Paneles Arauco Planta Arauco realizada por la empresa Canadiense QMI, Enero 2006    |
| <b>Maderas de Exportación</b>                      | ○ Auditoria Interna Sistema de Gestion ISO 14001:2004 – ISO 9001:2000, Maderas de Exportacion., Mayo 2006.                                |
| <b>Maderas de Exportación. Maderas Prosperidad</b> | ○ Auditoria Interna de Procesos Maderas de Exportacion, Mayo 2006.  |
| <b>Viña Estampa</b>                                | ○ Auditoria Interna Sistema de Gestion ISO 14001:2004 – ISO 9001:2000, Maderas Prosperidad, Julio 2006.                                   |
| <b>Enap, Planta Linares</b>                        | ○ Auditoria Interna Sistema de Gestion ISO 14001:2004 – ISO 9001:2000, Viña Estampa, Septiembre 2006                                      |
| <b>Maderas de</b>                                  | ○ Auditoria de diagnostico ISO 14001 Enap planta linares, san Fernando, maipu y las estaciones de bombeo chillan y Molina, Octubre 2006.  |
|  | ○ Auditoria Interna Sistema de Gestion ISO 14001:2004 – ISO 9001:2000, Maderas de Exportacion, Octubre 2006.                              |

<b>Exportación Maderas Prosperidad</b>	○ Auditoria Interna Sistema de Gestion ISO 14001:2004 – ISO 9001:2000, Maderas Prosperidad, Noviembre 2006.
<b>Celulosa Arauco</b>	○ Auditoria de Diagnostico OHSAS 18001, en 4 de las 5 plantas de celulosa Arauco y Constitucion. (Planta Licancel, Planta Valdivia, Planta Constitucion, Planta Arauco), Noviembre 2006
<b>Madeexport</b>	○ Acompañamiento en la auditoria de seguimiento ISO 9001 – ISO 14001, Madeexport, Diciembre 2006.
<b>Maderas Prosperidad Mixvial, Planta Curico</b>	○ Acompañamiento en la auditoria de seguimiento ISO 9001 – ISO 14001, Maderas Prosperidad, Diciembre 2006.
<b>Huachipato</b>	○ Auditoria de diagnostico ISO 9001:2000, Mixvial Ltda, febrero 2007.
<b>CMPC, Santa Fe</b>	○ Auditoria para optar a la calificacion industrial, Compañía Siderúrgica Huachipato, Marzo 2007.
<b>Maderas Exportación</b>	○ Auditoria Nacional Médio Ambiental, Proyecto Ampliacion Santa Fe, Marzo 2007.
<b>CMPC, Santa Fe</b>	○ Auditoria Nacional Médio Ambiental, Proyecto Ampliacion Santa Fe, Abril 2007.
<b>Maderas Prosperidad</b>	○ Auditoria Interna Sistema de Gestion ISO 14001:2004 – ISO 9001:2000, Maderas de Exportacion Mayo 2007.
<b>Mixvial Planta Curico</b>	○ Auditoria Nacional Médio Ambiental, Proyecto Ampliacion Santa Fe, Mayo 2007.
<b>Ingein</b>	○ Auditoria Interna Sistema de Gestion ISO 14001:2004 – ISO 9001:2000, Maderas Prosperidad Mayo 2007
<b>Enap R&amp;L</b>	○ Acompañamiento en la auditoria de certificacion ISO 9001:2000, Mixvial Ltda. Mayo 2007.
<b>Arauco S.A</b>	○ Auditoria de diagnostico ISO 9001:2000, en 4 empresa del rubro contruccion, transporte e inmobiliario (Mixvial Rancagua, Ecovial, Transvial, INGEIN) Octubre 2007
<b>Minera Mantos de Oro</b>	○ Auditoria Sistema de Preparacion y Respuesta ante Situaciones de Emergencias Ambiental en ENAP R&L (Refineria Bio-Bio, DAO, Planta Punta Arenas).Agosto 2007.
<b>Masisa Chiguayante Maderas Prosperidad</b>	○ Auditoria al Transporte de Sustancias Peligrosas en Zona de Carga, para Servicios Logísticos Arauco S.A. Septiembre 2007.
<b>Celulosa Arauco Planta</b>	○ Auditoria Interna OHSAS 18001 en compañía minera Mantos de Oro. Octubre 2007.
	○ Acompañamiento en la Auditoria Certificación ISO 9001:2000, Masisa Planta Chiguayante, Noviembre 2007.
	○ Acompañamiento en la Auditoria de Recertificación ISO 9001:2000, ISO 14001; 2004 Maderas Prosperidad Enero 2008.

<b>Arauco</b>	○ Auditoria diagnostico Housekeeping; Celulosa Arauco y Constitución Planta Arauco Julio 2008.
<b>Celulosa Arauco</b>	○ Auditoria Biomasa Tratada y No Tratada Proveedores Planta Licancel, Valdivia y Constitución, Agosto 2008.
<b>Masisa Planta Cabrero</b>	○ Auditoría Interna ISO 14001, en MASISA Planta Cabrero, Octubre 2008.
<b>Maderas Prosperidad</b>	○ Acompañamiento en la auditoria de seguimiento ISO 9001; ISO 14001, Maderas Prosperidad, Enero 2009.
<b>Forestal Santa Blanca</b>	○ Acompañamiento en la auditoria de seguimiento ISO 9001; ISO 14001, Enero 2009.
<b>Maderas Exportación Forestal Santa Blanca</b>	○ Acompañamiento en la auditoria de seguimiento ISO 9001; ISO 14001, Marzo 2009.
<b>Mixvial Planta Rancagua</b>	○ Auditoria de diagnostico Certfor, Forestal Santa Blanca, Marzo 2009
<b>Mixvial Planta Curico</b>	○ Auditoría Interna ISO 9001:2008, Mixvial Planta Rancagua, Mayo 2009.
<b>MA&amp;C CAPACITA</b>	○ Auditoría Interna ISO 9001; 2008 Mixvial Planta Curico, Julio 2009.
<b>Empresas Transvial</b>	○ Auditoría Interna NCh 2728, Otec MAC Capacita, Junio 2009.
<b>Codelco, División Teniente Rancagua</b>	○ Auditoria Diagnostico OHSAS 18001, Noviembre 2009.
<b>Otec Logros</b>	○ Auditoria de Verificación Cumplimiento Legal en Codelco división teniente Rancagua, Noviembre.
<b>Forestal Santa Blanca</b>	○ Auditoría Interna NCh 2728, Otec Logros, Diciembre 2009.
	○ Acompañamiento Auditoria Seguimiento, ISO 9001 – ISO 14001, Enero 2010

## **Perfeccionamiento**

### **Asistencia a Cursos y Seminarios**

- Curso Auditores Internos de Calidad y Medio Ambiente ISO 9001:2000 – ISO 14001:2004, MA&C Consultores Limitada, Julio 2004.
- Curso Auditores Internos de Calidad y Medio Ambiente ISO 19011, MA&C Consultores Limitada, 2003.
- Curso Transición Auditores hacia Nueva ISO 9000:2000, Quality College, Agosto 2003.
- Curso Implementadores de Medio Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional ISO 14001:2004 – OHSAS 18001, MA&C Consultores Limitada, Julio 2005.
- Curso Auditores Internos de Calidad y HACCP, MA&C Consultores Limitada, Agosto 2005.
- Curso Auditores Internos de Medio Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional ISO 14001:2004 – OHSAS 18001, MA&C Consultores Limitada, Noviembre 2005.
- Curso de Auditor Líder ISO 9001:2000 – ISO 14001:2004 – OHSAS 18001, Bureau Veritas, Julio 2006.
- Curso de APL, Talca.
- Curso de Actualización Norma ISO 9001:2008, TUV RHEINLAND CHILE S.A, Septiembre 2009

## **Misceláneos**

### **Computación**

- Conocimiento a nivel de usuario, buen manejo de Internet y software de aplicaciones: Windows y Office.