

# **CURRICULUM VITAE**

## **ANTECEDENTES PERSONALES**

<b>NOMBRE</b>	: Julián Enrique Landaeta Herrera.
<b>CEDULA DE IDENTIDAD</b>	: 14.354.103-7.
<b>FECHA NACIMIENTO</b>	: 10 de Junio del 1979
<b>ESTADO CIVIL</b>	: Casado.
<b>NACIONALIDAD</b>	: Chileno.
<b>DIRECCION</b>	: Carlos Oviedo Cavada 3954 – Antofagasta
<b>CELULAR</b>	: 78998230
<b>CORREO ELECTRONICO</b>	: <a href="mailto:julianlandaeta@gmail.com">julianlandaeta@gmail.com</a>
<b>LICENCIA DE CONDUCIR</b>	: Clase B.
<b>VISA NORTE AMERICANA</b>	: Vigente (02-12-2019).
<b>INGLES</b>	: Intermedio (hablado, escrito y lectura)
<b>COMPUTACIÓN</b>	: Nivel usuarios (Word, Excel, etc...)

### **CARACTERISTICAS PERSONALES**

Soy un profesional capaz, responsable, eficiente, empático, proactivo, de buen trabajo en equipo, de rápido aprendizaje, de buen manejo del trabajo bajo presión, me gusta asumir desafíos.

Por mis conocimientos en válvulas de control y actuadores eléctricos, soy capaz de dar un rápido diagnóstico y solución a problemas de equipos de alta criticidad de las plantas.

Estos conocimientos son respaldados por más de 10 años de experiencia en el área de automatización y mantención de válvulas de control y actuadores eléctricos además de capacitaciones en fábrica.

Esta experiencia abarca el trabajo con marcas de prestigio mundial, tales como; Fisher, Valtek, Dezurik, Rotork, Limitorque, etc.

En los últimos 5 años me he especializado en actuadores eléctricos Limitorque y válvulas de control Valtek pertenecientes al grupo Flowserve.

Esta especialización está enfocada en conocimientos técnicos, reparación y mantención, aplicación de protocolos de comunicación, dimensionamiento y automatización de válvulas con actuadores neumáticos o eléctricos.

### **Proyección en la empresa:**

Creo que podría ser una pieza importante al momento de analizar problemas críticos, relacionados con válvula y actuadores eléctricos, también manejo perfectamente los actuadores eléctricos Limitorque, los cuales están estandarizados en planta.

También podría apoyar con la implementación de mejoras y obtener un mejor rendimiento de estos equipos.

## **ANTECEDENTES ACADEMICOS**

**ENSEÑANZA BASICA** : Completa Colegio Santa Emilia.

**ENSEÑANZA MEDIA** : Completa Liceo Jose Santos Ossa (B-13).

**ESTUDIOS SUPERIORES** :

- **Universidad Antofagasta** : 1997 – 1998.  
**Carrera** : Ingeniería Plan Común.
- **INACAP Antofagasta** : 1999 – 2001.  
**Carrera** : Técnico en Automatización y control Industrial.

## **CAPACITACIONES TÉCNICAS**

### **- ENERO 2006**

**Detalle Curso** : Metrología de base y cálculo de incertidumbre bajo ISO 17025.

**Duración** : 16 Horas.

**Fecha** : 19 – 20 de Enero 2006.

**Lugar** : Verilab Antofagasta.

### **- MARZO 2010**

**Detalle Curso** : Entrenamiento, mantención y calibración de posicionadores pneumaticos y electro pneumáticos, marca PMV – Flowserve.

**Duración** : 8 Horas.

**Fecha** : 15 de Marzo 2010.

**Lugar** : Houston – USA (PMV)

- **MARZO 2010**

**Detalle Curso** : Entrenamiento, mantención y calibración de actuadores eléctricos Limitorque Modelo L120, marca Limitorque – Flowserve.

**Duración** : 8 Horas.

**Fecha** : 16 Marzo 2010.

**Lugar** : Houston – USA (Fabrica Limitorque).

- **MARZO 2010**

**Detalle Curso** : Entrenamiento, mantención y calibración de actuadores eléctricos Limitorque Modelo MX, marca Limitorque – Flowserve.

**Duración** : 24 Horas.

**Fecha** : 17 - 19 Marzo 2010.

**Lugar** : Houston – USA (Fabrica Limitorque).

- **NOVIEMBRE 2011**

**Detalle Curso** : Entrenamiento, mantención y calibración de Válvulas de control Valtek, marca Valtek – Flowserve.

**Duración** : 24 Horas.

**Fecha** : 16 - 18 Noviembre 2011.

**Lugar** : Springville – USA (Fabrica Valtek).

- **JUNIO 2012**

**Detalle Curso** : Conferencia Internacional de Ventas, Argus - Flowserve.

**Duración** : 24 Horas.

**Fecha** : 14 - 16 Junio 2012.

**Lugar** : Ettlingen – Alemania (Fabrica Argus).

- **OCTUBRE 2012**

**Detalle Curso** : Operación de Actuadores Limitorque Modelos MX y QX con protocolo de comunicación Fieldbus Foundations.

**Duración** : 16 Horas.

**Fecha** : 8 - 9 Octubre 2012.

**Lugar** : Santiago – Chile (Oficinas Instruvalve).

- **OCTUBRE 2013**

**Detalle Curso** : Operación de Actuadores Limitorque Modelos MX y QX con protocolo de comunicación Profibus.

**Duración** : 15 Horas.

**Fecha** : 8 - 9 Octubre 2013.

**Lugar** : Lynchburg – USA (Fabrica Limitorque).

### **ANTECEDENTES LABORALES**

**Empresa** : GPS S.A.

**Periodo** : 09/2003 al 12/2003

**Cargo** : Práctica Profesional.

**Funciones** : Practica en instrumentos de medición y control industrial, configuración, apoyo en terreno.

**Empresa** : GPS S.A.

**Periodo** : 02/2004 al 04/2004

**Cargo** : Ventas Técnicas.

**Funciones** : Ventas de instrumentos de medición y control industrial, visitas a clientes de la zona, preparación de cotizaciones, recomendación de instrumentos, asesorías en terreno.

**Empresa** : INGERADIO LTDA.

**Periodo** : 04/2004 al 12/2004

**Cargo** : Técnico Electrónico.

**Funciones** : Reparación y mantención de equipos de radiocomunicaciones, reparación de artículos electrónicos, ajuste y calibración de repetidores de radiocomunicación, montaje de repetidores de telecomunicaciones, instalación y ajuste de antenas de equipos HF, VHF y UHF, instalación de equipos de telecomunicaciones en vehículos de extracción minera.

**Empresa** : INECO LTDA.

**Periodo** : 12/2004 AL 07/2007

**Cargo** : Técnico Instrumentista.

**Funciones** : Reparación y mantención de válvulas de control Fisher, actuadores neumáticos Fisher, actuadores eléctricos Rotork, montaje y calibración de posicionadores Fisher (DVC), reparación y mantención de instrumentos de medición Rosemount.

**Desarrollo** : Dentro del alcance de los trabajos desarrollados en INECO, debía realizar diagnósticos y reparación de los productos comercializados por la empresa, los cuales eran; Válvulas de control Fisher, Actuadores Eléctricos Rotork, Posicionadores Fisher DVC.

En esta empresa aprendí los conceptos básicos y avanzados que rigen para las válvulas de control, tales como cavitación, flashing, Cv, clases ANSI, clases de Hermeticidad, etc..., técnicamente estábamos preparados para realizar todo tipo de pruebas antes de entregar los equipos reparados.

En cuanto a los actuadores eléctricos Rotork, teníamos que diagnosticar y repara, como también asesorar en las puestas en marcha de estos actuadores con lo que debíamos estar preparados para interpretar planos de conexiones eléctricos, configuración avanzada de los actuadores, hacer pruebas con sala de control para que el cliente recibiera un trabajo conforme.

Otras de las funciones que realice en INECO, fue el de participar en forma activa en la habitación de un banco de flujo, para la certificación de flujómetros.

Dentro de mis últimas labores, fue el de liderar la construcción de un medidor continuo de interface, este proyecto fue desarrollado para la medición de la banda intermedia de el proceso de extracción por solvente (SX) de las compañías mineras, durante este proyecto fui quien diseño las piezas internas para el acople de los módulos mecánicos, electrónicos y de borneras de conexión, además de programaciones de tarjetas, pruebas funcionales y puesta en servicio en planta.

**Empresa** : ZURICH CHILE.

**Periodo** : 08/2007 al 12/2007

**Cargo** : Técnico Instrumentista.

**Funciones** : Reparación y mantención de válvulas de control Dezurik, actuadores neumáticos Dezurik, actuadores eléctricos Rotork, montaje y calibración de posicionadores Siemens Sipart.

**Detalle** : con la experiencia y conocimientos desarrollados en INECO, me llamaron de la empresa Dezurik, en donde desarrollaban trabajos similares que en Ineco y aun que no representaban a Rotork, también realizaban reparaciones y mantenciones de estos actuadores, una de mis funciones principales fue la de supervisor de servicios, lo cual se desarrollaba principalmente en la compañía minera Escondida, en esta minera debía estar a cargo de la revisión y reparación en terreno de los actuadores Rotork de las plantas de Oxidos y Sulfuros, en estas plantas se encontraban actuadores Rotork modelos AQ, IQM, IQS e IQT.

Posteriormente esta empresa cambiaria de nombre a Scancontrols.

**Empresa** : SCANCONTROLS LTDA.

**Periodo** : 12/2007 al 10/2009

**Cargo** : Técnico Instrumentista.

**Funciones** : Reparación y mantención de válvulas de control Dezurik, actuadores neumáticos Dezurik, actuadores eléctricos Rotork, montaje y calibración de posicionadores Siemens Sipart.

**Detalle** : Se mantuvieron las mismas funciones que la empresa anterior.



Empresa : INSTRUVALVE LTDA.

Periodo : 11/2009 al 12/2012

Cargo : Técnico Instrumentista.

Detalle : actualmente me encuentro trabajando en la empresa INSTRUVALVE, en donde inicié como técnico de servicios para la zona norte, lo que ayudado con mis anteriores experiencias en empresas del rubro de actuadores eléctricos y válvulas de control, me permitió desarrollar un rápido conocimiento en los nuevos productos.

En esta empresa me han enviado a una serie de cursos a fábrica de Limitorque, Valtek y posicionadores PMV, también he participado de la reunión de ventas de válvulas Argus en Alemania.

Empresa : INSTRUVALVE LTDA.

Periodo : 01/2013 al Presente.

Cargo : Ventas Técnicas.

Detalle : Luego de un par de años en servicio y ante la necesidad de la empresa de contratar a un vendedor, decidí tomar el puesto en el área de ventas, esto me permitió aprender a hacer dimensionamientos de actuadores eléctricos para las cotizaciones que me solicitaban, además de recomendar a los clientes las diferentes aplicaciones de estos equipos, esto sumado a mi experiencia técnica, me permitió ganar la confianza de los clientes ante una compra, dentro de mis funciones actuales, es desarrollar estrategias de ventas, capacitar a los vendedores, trabajar en proyectos, realizar proyecciones de ventas, etc.

JULIAN LANDAETA HERRERA

14.354.103-7

CERTIFICADO DE CAPACITACIONES

Flowserve Corporation

presents

Certificate of Completion

to

*Julian Landaeta*

for

PMV Positioner Training

March 15, 2010



*Micah J. Floyd*  
Micah Floyd - Trainer

# Certificate of Accomplishment

Awarded to

*Julian Enrique Landaeta Herrera*

For successful completion of the  
L120 Controls and Maintenance  
For Valve Actuation, 8 hours

Presented by

**Limatorque**

A division of **Flowserve**

*Henry Gutierrez*  
Henry Gutierrez, Instructor  
Houston, Texas USA  
March 16, 2010





# Certificate of Accomplishment

Awarded to

*Julian Enrique Landaeta Herrera*

For successful completion of the  
MX Controls and Maintenance  
For Valve Actuation, 24 hours

Presented by

**Limatorque**

A division of **Flowserve**

*Henry Gutierrez*  
Henry Gutierrez, Instructor  
Houston, Texas USA  
March 17 to 19, 2010



# Certificate of Completion



Presented to

***Julian Landeta***

In Recognition of Successfully  
Completing

**Valve Maintenance Training**

November 18, 2011

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Bill Haines".

Bill Haines  
Sales Manager



Flow Control

Limitorque Actuation Systems

*This is to certify that*


*Julian Landaeta*

*has satisfactorily fulfilled Flowserve's course requirements titled*

## **MXa/QX Fieldbus Foundation Fundamentals**

given this 8<sup>th</sup>/9<sup>th</sup> day of October, two thousand and twelve

Control Number: FF\_MX/QX  
Total time: 16 hours

  
Instructor - Rick Dedor  
Controls - Sr. Staff Engineer-FCD - 29Oct2012





Flow Control

Limitorque Actuation Systems

*This is to certify that*

**Julian Landaeta**

*has satisfactorily fulfilled Flowserve's course requirements for*

## **Introduction to MXa/QX Profibus**

given this 9 day of October, two thousand thirteen

Control Number: 1038830213  
Total time: 15 hours

*Tony MacDonell*  
Instructor - Tony MacDonell  
Flowserve FCD Training