

LUIS WILVER AQUIJE ZURCA



| | |
|-------------------------------|--|
| Fecha de Nacimiento : | 07 de Junio de 1980 |
| Estado Civil : | Soltero |
| Dirección : | Pisco-Ica |
| Teléfono : | Cel. 975466648, 956082636 |
| E-mail : | luiszurca@gmail.com ; luiszurca@cip.org.pe |
| D.N.I. : | 40688661 |
| Pasaporte : | 2558111 Visa USA |
| Licencia de conducir : | A-I F40688661 |

RESUMEN

Profesional en el área de **Ingeniería Mecánica y Eléctrica**, con experiencia en el área de diseño de proyectos, mantenimiento y construcción mecánica y eléctrica desempeñándome como supervisor y en el área de diseño electromecánico como jefe del área; manejo de personal a cargo, conocimiento de los mantenimientos y tiempos, con las definiciones de algunos indicadores de equipo. Residente de obra en la Base Aérea Palmerola – Honduras y encargado del mantenimiento de equipos electromecánicos (Proyectos realizados para el U.S. ARMY CORPS OF ENGINEERS), conocimientos en sistema integrados de gestión en el sector minería e industria” ISO 9000 - ISO 14000 - OHSAS 18000, programador de sistemas de Alarma contra incendio para la Base Aérea Palmerola, conocimientos avanzados en diseño asistido por computadora AutoCAD 2D y 3D, Costos y Presupuestos – S10, conocimientos en Automatización Industrial con PLC, Redes de automatización Industrial, control de Procesos Industriales, Programación de PLC, Inglés técnico, Circuitos Eléctricos, Optimización de Instalaciones Eléctricas, Maquinas Eléctricas, manejo de maquinas herramientas, con iniciativa para el mantenimiento de los equipos del área de trabajo encargada, montaje y desmontaje de equipos electro-mecánicos, manejo de programas de Diseño y facilidad para aprender nuevos programas. Proactivo, con capacidad de comunicación, de fácil integración a grupos de trabajo, responsable y con una sólida formación de valores, capacidad para realizar trabajos bajo presión.

I. EXPERIENCIA LABORAL

TRABAJO PROFESIONAL

PLUSPETROL

Julio 2012 – Marzo 2014

Responsable del control y seguimiento del proyecto, monitoreando el avance y desarrollo del proyecto, comparando costos actuales vs estimados PWCP (EPC-30). Responsable de la coordinación de los trabajos con las diferentes especialidades. Supervisión de campo, cumpliendo y haciendo cumplir (contratistas) las normas, políticas y procedimientos dados por la empresa, participación en investigación de los reportes de Incidentes/Accidentes.

BUREAU VERITAS

Septiembre 2011 – Junio 2012

Responsable de la supervisión en el proyecto EPC-2 (lote 57). Responsable de revisión de Ingeniería de detalle y de los procedimientos de construcción y protocolos a utilizar (especialidad Eléctrica). Realización de reuniones para verificar los temas de obra, seguridad y medio ambiente. Seguimiento de cronogramas general y parcial de obra, midiendo los avances en Porcentajes. Elaboración de reportes diarios y semanales de obra.

WOOD GROUP PERU

2010 – Septiembre 2011

Supervisor de proyectos, encargado de realización de costos y presupuestos, revisión de ingenierías de los proyectos a ejecutar. Supervisión de campo, coordinación de trabajos, programación y seguimientos de avances.

Responsable de coordinar con la supervisión la validación de las valorizaciones.

Trabajos realizados dentro de la planta de fraccionamiento Pluspetrol – Pisco

HEAP LEACHING CONSULTING

2009 - 2010 Supervisor de mantenimiento mecánico y eléctrico, prestando servicios a la compañía minera Miski-Mayo en el proyecto Bayovar.
Responsable del mantenimiento inicial y puesta en marcha de la planta piloto de producción de fosfato.

2009 Ingeniero residente especialidad mecánica y eléctrica, participando en el diseño de la ingeniería, ejecución de la obra y el arranque de la Planta de Desorción a Presión. Compañía Minera San Simón.

2009 Ingeniero de proyectos, participando en la ejecución de los proyectos:
Ampliación de Planta Lagunas Norte – 2,100m³/hr a 2,750 m³/hr Ingeniería de detalle. Minera Barrick Misquichilca S.A.
Tantahuatay Servicios Complementarios. Compañía Minera Coimolache S.A.
Ingeniería básica del proyecto La Virgen. Compañía Minera San Simón.

ICONSEL

2008 Ingeniero residente especialidad eléctrica del proyecto, Mall Galerías del Valle, área de 76,732 m² (Honduras). Responsable de la instalación y el comisionado de la parte eléctrica, carga requerida 5000KVA, lo mas resaltante, siete subestaciones de potencia, motores-generadores de emergencia, interruptores de transferencia automática, otros.

SYSTEL

2007 – 2008 Superintendente del Proyecto, Repair and maintenance Fire Alarm System, para la US ARMY CORPS OF ENGINEERS (Honduras), levantamiento de información, modificación y corrección en las instalaciones y programación, asegurando y dejando en funcionamiento en forma integral el sistema de alarma contra incendio dentro de toda la base aérea-Palmerola.

HEAP LEACHING CONSULTING

2006 - 2007 Ingeniero de proyectos, participando en la ejecución del diseño de los siguientes proyectos: "Instalación de Compresores de baja Presión en Batería CE10" ; "Ingeniería de detalle, obras Mecánica, Piping e Instrumentación de compresión e Inyección de Gas laguna Zapotal, Instalación de compresor Booster EPN30". Proyectos ejecutados para Petrobrás (Talara).

CEGAZ. INC.

2004 – 2005 General responsable en el control de calidad (especialidad electromecánica) del Proyecto Joint Operation Intelligent Center, para la US ARMY CORPS OF ENGINEERS. Construcción y comisionado.

2004 – 2005 General responsable en el control de calidad (especialidad electromecánica) del Proyecto New Housing Units Phase II, para la US ARMY CORPS OF ENGINEERS. Construcción y comisionado.

- 2004 –2005 Diseñador y General responsable en el control de calidad (especialidad electromecánica) del Proyecto Parachute Rigging Facility, para la US ARMY CORPS OF ENGINEERS.
- 2004 – 2005 General responsable en el control de calidad (especialidad electromecánica) del Proyecto (228th) H.O.S.S.(Explosion Proof.) Facility, para la US ARMY CORPS OF ENGINEERS. Construcción y comisionado.
- 2004 – 2005 General responsable en el control de calidad (especialidad electromecánica) del Proyecto Fuel Tank Storage Facility, para la US ARMY CORPS OF ENGINEERS. Construcción y comisionado.
- Programador del Sistema de alarma de todos los Proyectos antes Mencionados para la US. Army Corps of Engineers.**
- 2003 – 2004 General responsable en el control de calidad de los equipos electromecánicos en la construcción del Proyecto Replace Maintenance Hangars (228th) Base Soto Cano - Honduras, para la US ARMY CORPS OF ENGINEERS. Construcción y comisionado.
- 2003 – 2004 Coordinador en el control de calidad del Proyecto New Housing Units, para la US ARMY CORPS OF ENGINEERS. Construcción y comisionado.
- 2003 Diseñador electromecánico en el proyecto: Replace Maintenance Hangars (228th) Base Soto Cano - Honduras, para la U.S. ARMY CORPS OF ENGINEERS.

EAC INGENIEROS S.A.C.

- 2001 – 2002 Supervisor en el área de mantenimiento y Responsable de la Seguridad Industrial, prestando servicio en forma permanente a la Empresa ÁLICORP.

TRABAJO PRE-PROFESIONAL

- 2000 Técnico en el taller de mantenimiento mecánico, en la Empresa SIPESA SA.
- 1999 Practicante de Ingeniería en el Dpto. de Mantenimiento de Maquinarias y Equipos, en el Complejo Pesquero La Puntilla.

II. EDUCACIÓN

- 1) Universidad San Luis Gonzaga de Ica**
Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica

Ingeniería Mecánica y Eléctrica - 2002
Ingeniero colegiado CIP: 107638

III. ADICIONALES

OTROS ESTUDIOS

Especialización en gerencia de proyecto y calidad
"Pontificia Universidad Católica del Perú" – Actualmente.

Maestría en ingeniería y gerencia del mantenimiento
"Universidad Nacional de Ingeniería" – (III-ciclo).

Supervisores en prevención de riesgo y seguridad industrial.
Proyecto Andes - 2009

“Sistemas integrados de gestión en el sector minería e industria”
ISO 9000, ISO 14000, OHSAS 18000
Colegios de Ingenieros del Perú - 2009

Termografía en el mantenimiento de las instalaciones Eléctricas.
TECSUP-2007

Control Industrial.
TECSUP-2006

PLC I: Programación y Aplicaciones.
TECSUP-2006

PLC II: Programación Avanzada.
TECSUP-2007

Integración de Sistemas Industriales con PLC.
TECSUP-2007

Comunicación en Instrumentos Digitales.
TECSUP-2006

Redes con PLC.
TECSUP-2006

Supervisión de Procesos por Computadora.
TECSUP-2007

Sistemas de Control Distribuido y de Parada de Emergencia.
TECSUP-2007

Fundamentos de Control Automático.
TECSUP-2006

Sensores y Medidores Industriales.
TECSUP-2006

Protección de Sistemas Eléctricos Industriales
TECSUP-2006

Solidworks Nivel I & II.
“Universidad Nacional de Ingeniería” - 2006

Microsoft Project.
“Universidad Nacional de Ingeniería” - 2006

Programación del FACP de alarma (Sistema contra incendio) para Sistemas Silent Night.

Programación del radio transmisor (Sistema de alarmas) para Sistemas Mónaco.

Seguridad en la Construcción.
US ARMY CORPS OF ENGINEERS.

Control de calidad en construcción para contratistas.
US ARMY CORPS OF ENGINEERS.

Seminario de Selección y Protección de maquinas Electromecánicas.

Mantenimiento Preventivo Programado.

Presupuesto S10 Versión 2000.
CORPORACION S10

Bombas Industriales y de Riego.

Optimización de las Instalaciones Eléctricas.

TECSUP (Diciembre 2001)

AutoDesk Architect & Construction

AUTOCAD 2000 (Nivel I, II & III)

3D Studio 5.0 (3D Animación)

Actualización Tecnológica en Lubricantes y Lubricación - Válvulas - Filtros y Lubricación Centralizada.

Universidad Nacional "San Luis Gonzaga"

PROGRAMAS UTILIZADOS

- Microsoft Project
- Presupuestos - S10
- AutoCAD
- Solidworks
- Autodesk Inventor
- Silent Night
- Microsoft Office
- Otros

IV. REFERENCIAS

- | | |
|---------------------|--|
| Ing. Daniel Elorza | -- Administrador de Contrato/Pluspetrol. Tel. Cel. +51 01-975595246 |
| Ing. Alberto Gil | -- Supervisor Mantenimiento Eléctrico/Pluspetrol. Tel.+51 014117100 Anexo 6033 |
| Ing. Martín Rojas | -- Ingenieros de Proyectos/HLC. Tel. +51 01-2427107 Tel. Cel. +51 01-990927818 |
| Ing. Manuel Padilla | -- Supervisor Corps of Engineers. Tel. +504 234 4634 ext. 5079 Tel. Cel. +504 99906703 |