

# CURRICULUM VITAE

## ANTONIO ROBERTO YATACO SARAVIA INGENIERO MECANICO CIP: 136688

Av. Guillermo Billinghurst N° 1005 – San Juan de Miraflores - Lima

Teléfono: 01-6027586 – RPM: #990805406

Correo Electrónico: [antonio.yataco@yahoo.es](mailto:antonio.yataco@yahoo.es)



### RESUMEN

Experiencia en Dirección, Planeamiento, Seguimiento y Control, Presupuestos, valorizaciones, con sólidos conocimientos en Aseguramiento y Control de la Calidad en Proyectos de construcción multidisciplinarios de plantas mineras, petrolera, cementera e industrial.

Experiencia en montaje de estructuras, equipos, tanques, tuberías, supervisión de procesos de limpieza superficial, recubrimiento en estructuras, tanques y tuberías.

Amplio conocimiento de soldadura y supervisión de construcciones soldadas según API 650, API 653, API 1104, ASME B31.3, AWS D1.1.

Conocimiento de las técnicas y herramientas para el manejo efectivo de la Gestión de Proyecto bajo la metodología del Project Management Institute PMI, (PMBOK 5ta Edición).

Conocimiento de los estándares de Sistemas de Medio Ambiente ISO 14001: 2004, Seguridad y Salud Ocupacional OHSAS 18001: 2007.

### I. DATOS PERSONALES

DNI : 40503673  
Fecha de Nacimiento : 10 de Octubre 1979  
Nacionalidad : Peruana  
Estado Civil : Casado

### II. ESTUDIOS REALIZADOS

04/1986 - 12/1991 **Colegio Particular “Nuestra Señora de Guadalupe”**  
Grado: Educación Primaria  
Lugar: Chíncha Alta

04/1992 - 12/1996 **Colegio Nacional “José Pardo y Barreda”**  
Grado: Educación Secundaria  
Egresado: Segundo Puesto  
Lugar: Chíncha Alta

### III. FORMACION ACADEMICA, GRADOS Y MEMBRESIA PROFESIONAL

03/2012 - 05/2012 **Título de Ingeniero Mecánico**  
Ingeniero Mecánico  
Universidad Nacional del Callao

08/2001 - 12/2005 **Bachiller de Ingeniería Mecánica**  
Lugar: Universidad Nacional Del Callao  
Puesto: Quinto Superior Puesto N° 1

### IV. ESTUDIOS DE POST GRADO

03/2014 – al presente **Diplomatura De Especialización Avanzada en Gerencia de Proyectos y Calidad.**  
Instituto para La Calidad – Pontificia Universidad Católica Del Perú

## **V. HABILIDADES INFORMATICAS**

03/2010 - 03/2010	<b>Primavera Project Planner P6</b> Lugar: Centro Meta Control S.A.C Duración: 20 horas
12/2009 - 01/2010	<b>Ms. Project 2007</b> Lugar: Centro de Extensión y Proyección Social CEPS - UNI. Duración: 20 horas
02/2007 - 03/2007	<b>SAP 2000</b> Lugar: Centro de Computo Facultad de Ingeniería Mecánica – UNI. Duración: 20 horas
08/2005 - 09/2005	<b>Auto CAD 2006 Nivel Avanzado</b> Lugar: Centro de Computo Facultad de Ingeniería Mecánica – UNI. Duración: 20 horas
06/2005 - 07/2005	<b>Auto CAD 2006 Nivel Básico</b> Lugar: Centro de Computo Facultad de Ingeniería Mecánica – UNI. Duración: 20 horas
10/2003 - 04/2004	<b>Módulo de Computación</b> Lugar: Centro de Computo Facultad de Ingeniería Mecánica – Universidad Nacional del Callao – UNAC. Duración: 102 horas

## **VI. EXPERIENCIA PROFESIONAL, EMPRESAS Y POSICIONES**

### **❖ UNITEK PERÚ S.A “INGENIERIA EN TRATAMIENTO DE AGUA”**

**FECHA:** 17 de Agosto del 2012 hasta 31 de Enero del 2014

**CARGO:** JEFE DE PROYECTO

A continuación se detalla los principales proyectos:

- **CLIENTE:** SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A  
**PROYECTO:** “Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Industriales “.  
**FECHA:** 19 de Julio 2013 – 31 de Enero 2014  
**MONTO:** USD 378,402.40
- **CLIENTE:** GyM S.A - XSTRATA LAS BAMBAS  
**PROYECTO:** “Suministro, Fabricación, Montaje y Puesta en Marcha de 02 Planta de Tratamiento de agua Potable para la Ciudad de NFB“.  
**FECHA:** 17 de Agosto 2012 – 17 de Julio 2013  
**MONTO:** S/. 2, 422,483.00

### **FUNCIONES:**

- Elaborar el Plan de Proyecto.
- Realizar la Planificación y Control del Proyecto en todos sus aspectos identificando las actividades a realizar, los recursos, los plazos y costos previstos.
- Hacer el seguimiento a Cartas Fianzas.
- Realizar el seguimiento a los suministros tanto del Cliente como de los proveedores requeridos para el proyecto en coordinación con el departamento de Logística del Cliente.
- Mantener registros documentados de cualquier asunto que se presente en relación al proyecto.
- Gestionar las solicitudes de cambio del proyecto.
- Cumplimiento de los plazos, costos, calidad, seguridad y control de todas las operaciones administrativas y financieras del proyecto.
- Comunicar y ser el principal interlocutor entre el Cliente Interno y los demás partes interesada del proyecto.
- Revisar el cumplimiento de los alcances del proyecto a sub-contratista y proveedores.
- Supervisar la gestión del proveedor y contratista para el cumplimiento del cronograma.

- Supervisar el cumplimiento de las buenas prácticas de ingeniería y constructivas del proyecto.
- Realizar informes y presentaciones que reflejen los avances del proyecto a cargo. (Informe semanal, look Ahead y reporte diario)
- Reportar a la gerencia de todos los avances, acuerdos y decisiones de la gestión en cada proyecto.
- Revisar y reportar a la Gerencia, el estado de Valorizaciones y facturaciones.
- Cumplimiento del Sistema de Gestión de Calidad.
- Realizar las coordinaciones con los encargados de Calidad del Cliente, para las liberaciones de los componentes que lo conforma la Planta de Tratamiento de Agua Potable.
- Realizar los procedimientos de trabajos: montaje, pre-comisionado y comisionado y puesta en marcha de la planta de tratamiento de agua potable.
- Supervisar los trabajos de Montaje mecánico, eléctrico, control y sanitarios.
- Supervisión en la etapa de pre-comisionado, comisionado y puesta en marcha.
- Cierre del Proyecto. (Dossiers de Calidad, Planos Asbuilt, Acta de Cierre de Obra y Libre Adeudo, Carta Fianza por Garantía de las Plantas, retenciones de las valorizaciones).
- Dirigir a un conjunto de personas en distintos niveles jerárquicos.

## ❖ **SC INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.C**

**FECHA:** 01 de Agosto del 2010 hasta 16 de Agosto del 2012

**GARGO:** INGENIERO DE PLANEAMIENTO Y CONTROL DE OBRA

- **CLIENTE:** CEMENTOS LIMA S.A
- PROYECTO:** "Aumento de Capacidad Horno 1 - Planta Atocongo "
- MONTO:** US\$ 5'340,375.00 dólares.

### **FUNCIONES:**

- Elaboración de Cronograma de Obra en MS Project (Fabricaciones, Desmontaje y Montaje).
- Elaboración de Curva "S", tanto de Fabricaciones, Desmontaje y Montaje.
- Elaboración de Histograma de recursos de personal y distribución de personal en diferentes aéreas de trabajos.
- Elaboración de Reprogramación de Cronograma de Obra.
- Planificación de actividades semanales con el fin de cumplir con las fechas del cronograma.
- Difundir a los Ingenieros, Supervisores y Capataces sobre los trabajos a realizarse y cumplir con los objetivos según cronograma.
- Presentar informe de interferencia y llevar el control de algunas tareas que impactase al cronograma.
- Programación Four Week - look Ahead.
- Elaboración de actividades para intervención de fajas en parada de planta.
- Realizar el seguimiento de avance de fabricaciones, montaje y desmontaje de estructuras metálicas y equipos. (Galerías de fajas transportadoras, elevador de cangilones, torre de transferencia, estaciones porta-polines, Tolva, Tolvines, colectores de polvo, By pass electromecánico, ductos desempolvados, cabeza motriz, cabeza de reenvió, poleas de contrapeso, zaranda, separador magnético y polines).
- Realizar el seguimiento diario de todas las actividades planificadas durante la semana con el fin de cumplir con los plazos que se indica en el cronograma.
- Realizar informe diarios sobre la distribución de personal en obra y avance del día reportando al Gerente de Proyecto y Residente de Obra.
- Realizar los Informe semanal de fabricaciones, desmontaje y montaje a la supervisión sobre el avance del proyecto.
- Elaborar y presentar informe mensual de avance de obra y cuadros de valorizaciones de fabricaciones, desmontaje y montaje de estructuras y equipos.
- Sustentar y realizar cálculo de los gastos generales en cada reprogramación de obra.
- Sustentar y valorizar los mayores metrados por fabricaciones, desmontaje y montaje.
- Elaboración y sustentar presupuestos generados por trabajos adicionales en obra.

## ❖ J.R VERSAC “CONSTRUCCIONES Y MONTAJES ELECTROMECHANICOS”

**FECHA:** 13 de Enero del 2008 hasta 30 de Setiembre del 2009

**CARGO:** INGENIERO DE CONTROL DE CALIDAD

A continuación se detalla los principales proyectos:

- **CLIENTE:** SOUTHERN PERÚ COOPER CORPORACIÓN  
**PROYECTO:** “Reemplazo del Sistema Convencional de Secado de Concentrado de Cobre - Concentradora Cuajone”  
**FECHA:** 15 de Enero del 2009 - 30 de Setiembre del 2009
- **CLIENTE:** COSAPI S.A  
**PROYECTO:** “Carpintería Metálica - Aeropuerto Internacional Jorge Chávez “  
**FECHA:** 01 de Octubre del 2008 - 5 de Enero 2009
- **CLIENTE:** PETRO PERÚ  
**PROYECTO:** “Fabricación y Montaje de 2 Tanques en Refinería el Milagro Bagua Grande – Amazonas”  
**FECHA:** 02 de Junio del 2008 – 30 de Setiembre del 2008
- **CLIENTE:** REPSOL YPF - MINERA YANACOCCHA S.R.L  
**PROYECTO:** “Instalación de Filtros en las Líneas de Descargas – Repsol YPF”  
**FECHA:** 13 de Enero del 2008 - 30 de Mayo del 2008

### **FUNCIONES:**

- Controlar de Calidad de las aéreas Civil y Mecánica del Proyecto.
- Inspección de montaje de estructuras según AISC e inspección de montaje de tanques según API 650.
- Inspección de montaje de bombas de agua, bombas de slurry y compresoras.
- Inspección de nivelación y verticalidad de estructuras metálicas.
- Inspección de Torque de pernos de estructuras metálicas.
- Control de nivelación y verticalidad de tanque de aire comprimido, tanque de agua y alineamiento de bombas de lavado de placas, bomba de concentrado.
- Control de nivelación e instalación del Filtro Prensa M1500FBM.
- Inspección de soldadura según ASME B31.3, AWS D1.1.
- Inspección de Líquidos Penetrantes en juntas soldadas según ASME B31.3.
- Inspección de la fabricación de Spool de acero al carbono perteneciente a líneas de Aire, Agua y Slurry de diámetros : 16" Ø , 14" Ø, 12" Ø, 10" Ø , 8" Ø, 6" Ø, 4" Ø, 3" Ø, 2" Ø , según ASME B 31.3.
- Inspección de montaje de tuberías de acero al carbono según ASME B31.3.
- Inspección de limpieza superficial y recubrimiento según SSPC en estructuras y tuberías.
- Supervisión de prueba de flushing y pruebas hidrostáticas en tuberías acero al carbono.
- Elaboración de procedimientos de trabajos para procesos de fabricación de Spool en taller, montaje de estructuras metálicas, tuberías, equipos y tanques.
- Elaboración de procedimientos de trabajos para pruebas de Flushing y pruebas hidrostáticas.
- Inspección de excavaciones de zapatas del edificio principal.
- Inspección de acero de refuerzo de zapatas, pedestales, base de bombas, base de tanques, losa, placas del edificio principal y losa deck.
- Inspección de encofrado en pedestales, base de bombas, base de tanque, placas del edificio principal y losa según ACI 347.
- Inspección de vaciado de concreto estructural en losa, pedestales, base de bomba, base de tanque y placas del edificio principal según ACI 304.
- Inspección de alineamiento y verticalidad de pernos de anclajes para pedestales, bases de tanques y bombas.
- Inspección de colocación de grout cementicio en pedestales de columnas, base de tanque de agua y aire.
- Inspección de colocación de grout epóxico en base de bombas de agua, slurry y compresoras.
- Elaboración de Registros “PROTOCOLOS”, en los diferentes trabajos ejecutados tanto de la parte Civil y Mecánica.
- Generar los RFI y SUBMITTAL, de materiales del proyecto.

- Elaboración de “DOSSIER’S DE CALIDAD” del proyecto.
- Manejo de personal.

#### ❖ **SSK MONTAJES E INSTALACIONES S.A.C**

**FECHA:** 11 de Agosto del 2007 - 22 de Diciembre del 2007

**CARGO:** SUPERVISOR DE MONTAJE DE ESTRUCTURA Y TUBERIAS

➤ **CLIENTE:** MINERA YANACocha S.R.L

**PROYECTO:** “GOLD MILL – Cajamarca Perú”

#### **FUNCIONES:**

- Supervisión e Inspección de Obras Mecánicas del Proyecto.
- Supervisión de montaje de estructuras metálicas según AISC y tuberías según ASME B31.3.
- Supervisión de fabricación de Spools según ASME B31.3.
- Supervisión e inspección de soldadura en tuberías en líneas principales de 20,8, 6, 4,3, 2 y 1 pulgadas de diámetro, según ASME B 31.3.
- Inspección de Líquidos Penetrantes en juntas soldadas según ASME B31.3.
- Supervisión e inspección de la limpieza superficial y pintado de accesorios y spools según norma SSPC.
- Supervisión de pruebas hidráulicas en tuberías acero al carbono.
- Manejo de personal.

#### ❖ **TÉCNICAS METÁLICAS E INGENIEROS S.A.C**

**FECHA:** 01 de Julio del 2005 - 15 de Mayo del 2007

**CARGO:** JEFE DE LINEA DE ARMADO Y ESTRUCTURADO DE ELEMENTOS METALICOS

**ÁREA:** Producción.

#### **FUNCIONES:**

- Fabricación de estructuras metálicas según AISC, tales como Tijerales, Plataformas, Rack, Pórticos, Vigas carrileras, Columnas, arriostres, ect.
- Fabricación de Torres triangulares y cuadradas de 30, 42, 60 y 90 metros.
- Elaboración de cronograma de actividades diarias y planificación de recursos.
- Planeamiento y control de avance de los elementos fabricados de cada orden de trabajo OT.
- Metrado de planchas y perfiles que se requiere en la fabricación de elementos estructurados.
- Generar orden de compra de los pedidos y hacer seguimiento logístico.
- Manejo de personal.

### **VII. REFERENCIA LABORALES:**

- **UNITEK PERÚ S.A “INGENIERIA EN TRATAMIENTO DE AGUA”.**

**Ing.:** Pablo Gómez

**Cel.** 987542778

**Correo:** pgomez@Unitek.com.pe

**Cargo:** Gerente General

- **UNITEK PERÚ S.A “INGENIERIA EN TRATAMIENTO DE AGUA”.**

**Ing.:** Carlos Carreras

**Cel.** 997523194

**Correo:** ccarreras@Unitek.com.pe

**Cargo:** Gerente Comercial

- **SC INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A.C**

**Ing.:** Segundo Contreras

**Cel.** 998311673

**Correo:** scontreras@scing.com.pe

**Cargo:** Gerente General

- **SC INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A.C**  
**Ing.:** Pedro Lopez  
**Cel.** 968212860  
**Correo:** plopez@scing.com.pe  
**Cargo:** Gerente de Operaciones.
  
- **SC INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A.C**  
**Ing.:** Ronald Collantes  
**Cel.** 981089747  
**Correo:** rcollantes@scing.com.pe  
**Cargo:** Residente de Obras
  
- **J.R VERSAC “CONSTRUCCIONES Y MONTAJE ELECTROMECHANICOS”.**  
**Ing:** Wilmer Mayta Jiroma  
**Cel.** 989728271  
**Correo:** wnmj\_1970@yahoo.es  
**Cargo:** Gerente de Proyectos.
  
- **MINERA YANACocha S.R.L**  
**Ing.:** Omar Mariluz  
**Cel:** 976222959  
**Correo:** omar.mariluz@newmont.com  
**Cargo:** Supervisor Electromecánico.