

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

MARIN RAFAEL MARTINEZ VENEGAS
Ingeniero Mecánico

Dirección: Jr. Buenaventura Rey 804 - San Juan de Miraflores - Lima
DNI : 09250730
Fecha de Nac. : 18 de junio de 1963
Estado : Casado
Teléfono : 450-2963 / 987186565 - Lima
e-mail : gaqcrmartinez@hotmail.com -
marinmartinez01@gmail.com



Estudios y Educación

Estudio inicial y primario:

Colegio FAP "Manuel Polo Jiménez" – Surco.

Estudios secundarios:

Colegio FAP "Manuel Polo Jiménez" – Surco.

Estudios Superiores:

Universidad Nacional de Ingeniería – UNI Ingeniero Mecánico

RESUMEN

Ingeniero Mecánico con experiencia en la aplicación de Sistemas Integrados de Gestión (SIG) ISO 9001, ISO 14001 y Ohsas 18001, Aseguramiento de Calidad, Control de Calidad, y aplicación de sistemas de seguridad y Medio ambiente en Obras, al haber laborado en Empresas Privadas como Coordinador y supervisor de Seguridad de Obra, Coordinador de Aseguramiento de Calidad, y Control de Calidad. Con aptitudes para laborar en el área de Seguridad (S&SO) y Calidad (QA/QC). En el control, análisis y elaboración de mejoras continuas dentro del proceso productivo. Habilidad para trabajar en equipo, iniciativa propia, interrelación personal (trato con clientes), persona proactiva para dirigir equipos en el logro de objetivos.

CLIENTE - PROVEEDOR	PROYECTO:	FECHA
CALIDDA Orión Ing. Contratistas Generales Jefe de Proyecto. Sistema de Gestión de Proyectos	Formación y Apertura de División Electromecánica – Área de Gas Natural Apertura de Oficina de Proyectos Desarrollo; Proyectos de Gas Natural en; Acero, y Polietileno Dirección de Proyecto; apertura y establecimiento de la División Electromecánica – Área de Gas Natural y Oficina para desarrollar y ejecutar proyectos de construcción en Transporte, y distribución de Gas Natural en acero y polietileno con Calidda, Contugas e industrias. Logros obtenidos; Establecimiento de División electromecánica – área Gas Natural. Construcción y adquisición de equipos para el proyecto y el área. Contrato marco con Calidda para desarrollar proyectos en acero y polietileno. A la fecha del Portafolio se han ejecutado y culminado 10 proyectos, con una longitud total de 8.5 Km Responsable: Jefe de Proyecto. 120 personas, 10 equipos y 3 camionetas.	JUN 13 – JUL 14
GyM - SFC Ingeniero de Calidad Sistema de Gestión de Calidad	"City Gate de Termoeléctrica Fénix Chilca" Obras: Eléctricas y mecánicas. Monitoreo y Control de calidad a las fabricaciones de los spool para el City Gate de la Termoeléctrica de Chilca. Control de materiales, dimensional, soldadura, y Pintura. Elaboración del Dossier de Obra Responsable: Del Aseguramiento y Control de Calidad.	FEB 13 – JUN 13

Contugas FBB – SGP Supervisor Mecánico Sistema de Gestión de Proyectos.	<ul style="list-style-type: none"> - “Construcción del tramo N° 1 – Gasoducto Urbano de Chíncha” Responsable: Supervisor del área Mecánico. Instalación de líneas de acero y de polietileno. Instalación de válvulas Calificación de procedimientos de Soldadura y de soldadores. Recepción, Manipuleo, almacenamiento, transporte y desfile de tuberías. Curvado de tuberías, e instalación mantas termo contraíbles. - “Revisión del Sistema de Seguridad y Salud en el trabajo para contratistas de Calidda”. Cumplimiento de la ley 29783 Ley de Seguridad en el trabajo Procesos que incluyen: Construcción de líneas de acero y polietileno (PV). Procesos de producción de planta. - Servicios Generales. 	MAY 12 – FEB 13
Consorcio Metalúrgico SA-COMESA Ingeniería y Servicios tecnológicos (IST) Coordinador de Proyecto. Sistema de Gestión de Seguridad	“Implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo” en la empresa COMESA. Bajo el enfoque del PMBOK, Cumplimiento de la ley 29783 Ley de Seguridad en el trabajo y del Reglamento de Seguridad y Salud en el trabajo en los Procesos de planta que incluyen: Fundición: Fabricación de modelos, Preparación de arena, Fusión, colada, limpieza y acabados. Maquinado: Torneado, fresado, cepillo, taladrado, generadora de engranajes, y rectificadores. Armado y Montaje: Molinos, Chancadoras, reductores, y equipos de molienda. Mantenimiento: de la Planta, de vehículos livianos y pesados, y de maquinaria pesada (cargadores frontales, grúas, etc.). Responsable: Coord. de Implementación sistema de gestión EHS	ENE 12 – ABR 12
Fénix Power – SNC Lavalin GyM - Ingeniero de Calidad Sistema de Gestión de Calidad	“Fundaciones y habilitaciones – Termoeléctrica Fénix Chilca” Construcción Planta Termoeléctrica Fénix Power - Chilca Obras: Civiles, mecánicas y eléctricas. Construcción de fundaciones, y estructuras de concreto, Instalación de tuberías de HDPE, Acero al carbono A53 Gr B (1200 m Tubería de gas natural 16”), Acero inoxidable (A-304/ 254 Smo.) y de FRP. Estructuras metálicas, oficinas, almacenes – Sprum, cercos, etc. Instalación de trafos, sala de llaves, banco ductos, postes, Sistemas eléctricos industrial y d oficina. Responsable: del área electromecánica de calidad.	FEB 11 – DIC 11
Indequipos – Perú SAC Sistemas de Gestión de Proyectos Sistema Integrado de Gestión	Elaboración de expedientes técnicos – Sistemas de Gestión para Proyectos de Hidrocarburos. Preparación de expedientes para licitaciones.	SET 10 – DIC 10
Consorcio Camargo Correa / OTV Bureau Veritas. Sistema de Gestión de Proyectos Sistema Integrado de Gestión. Coord. Del Plan de Pruebas Hidrostáticas.	“Mejoramiento Sanitario de las Áreas Marginales de Lima – Lote 1, 2 y 3 – Ramal Norte. PTAR Huachipa. Elaboración del Plan de Pruebas Hidrostáticas según PMBOK, Desarrollo de Ingeniería básica, Asesoramiento en adquisición de recursos, verificación de diseño y fabricación de equipos, para 17 pruebas hidrostáticas en ramal Norte de 27.6 Km, Acueducto de hierro dúctil de diámetro 2000, 1600,1400, 1200 y 1000 mm. Responsable: del Proyecto de Pruebas Hidrostáticas.	ABR 10 – AGO 10
Indequipos – Perú SAC Sistemas de Gestión de Proyectos Sistema Integrado de Gestión	Supervisión de la construcción de líneas de tuberías, equipos y Estructuras, para plantas de hidrocarburos. Elaboración de expedientes técnicos – Sistemas de Gestión Para Proyectos de Hidrocarburos. Preparación de expedientes para licitaciones.	JUL 09 – NOV 09

Pluspetrol – Wood Group Faminge SAC Sistema de Gestión de Proyectos Ing. Residente	“Fabricación y montaje By Pass –Línea de 10” y adicionales” Planta de Gas Las Malvinas. Obras: Mecánicas. (homologación de Soldadura) 800 m de Tubería de gas Natural de 10”- Fabricación de spool, soportes, montaje de tubería a 6mt altura, prueba hidráulica a 3800 Psi, y puesta en operación. Responsable: 35 personas, 3 equipos pesados	ENE 09 – JUN 09
PUCP – E&F Ingeniería y Servicios tecnológicos (IST) Sistema de Gestión de Seguridad Coordinador de seguridad	“Construcción de Edificio - Instituto de Idiomas de la PUCP”. Pontificia Universidad Católica del Perú Obras: Civiles, Mecánicas y de Arquitectura. Responsable de: 120 personas. 3 equipos pesados y 2 volquetes.	MAY 08 – DIC 08
Ingeniería y Servicios Tecnológicos (IST) Supervisión	-Supervisión de trabajos de obras mecánicas FL Smidth – Cemprotech – Cerro verde(tuberías y estructuras) -Revisión y verificación del control y monitoreo de la obra de Yura – fase I. -Preparación de expedientes para cotizaciones	ENE 08 - ABRI 08
Shougang – Hierro Perú – Procim’s Ingeniería y Servicios tecnológicos (IST) Sistema Aseguramiento de Calidad Responsable de QA/QC.	“Montaje y puesta en funcionamiento del Molino de Barras 1500 HP y equipamiento complementario”. Marcona - Planta de San Nicolás - Magnética Obras: Civiles, Mecánicas y eléctricas. Fabricación de estructuras, plataformas, vigas, tolvas, fajas transportadoras, y su montaje. Manto y montaje de Molino y motor eléctrico de 1500 HP. Construcción de losas, canales, ductos y bases. Montaje de sistema eléctrico y pruebas. Puesta en marcha del sistema de molienda	SET 07 - DIC 07
Pluspetrol – CBI - CICSAC Ingeniería y Servicios tecnológicos (IST) Sistema Integrado de Gestión (SIG); Calidad, Seguridad y Medio ambiente Coord. de Seguridad y medio Ambiente.	“Ampliación de la Planta de Fraccionamiento de Gas Natural de Pisco”. Planta de fraccionamiento de Gas Natural - Pisco Obras: Civiles, y Mecánicas Excavación masiva para sistema d contención, botaderos, muros de Contención, y caminos. Construcción de losas, canales, bases para tanques esféricos, Cilíndricos, diques, y sistemas contención. 1600 m de Instalación de tuberías metálicas de 1.6 m de día para Hidrocarburos. Responsable de: 170 personas, 2 supervisores de EHS 15 equipos pesados, 15 volquetes y 5 unidades de transporte	MAR 07- SET 07
Ingeniería y Servicios Tecnológicos (IST) Sistema Integrado de Gestión (SIG) Calidad, Seguridad y Medio ambiente	Obras: Civiles, y Mecánicas. <ul style="list-style-type: none"> • Elaboración de Sistemas de Gestión <ul style="list-style-type: none"> - Preparación del Plan Integrado de Gestión – SIG, para la empresa CIC SAC, Obra; Ampliación de la Planta de Fraccionamiento de Gas de Pisco. - Revisión y preparación del Sistema de Calidad, Seguridad y Medio Ambiente de la Empresa SSK, para homologar como proveedor de Minera Antamina. • Supervisión de Obra <ul style="list-style-type: none"> Coordinación con el cliente y proveedores para control de avance de Obra, control de la calidad, y Documentos, de obras: Ampliación de Minera Condestable.. 	JUL 06 – MAR 07
Minera San Martin Ingeniería y Servicios tecnológicos (IST) Sistema de Gestión de Calidad Responsable de Implementación por IST	“Implementación del Sistema de Gestión de Calidad en MSM”. Plantas: Atocongo y Pucara Obra: Minería – Explotación, Transporte y el mantenimiento de maquinaria pesada. Planificación, implementación, ajuste y mejoras del sistema de calidad, de los procesos productivos y metodologías de trabajo.	SET 05 - JUL 06

Cajamarquilla - Votorantin Tecpro – Ingenieros Sistema de Gestión de Proyectos, Sistema de Calidad, y Prevención de riesgos Ing. Residente	“Parada general de planta de la Refinería Cajamarquilla”. Refinería Cajamarquilla Obras: Mecánicas (Homologación de Soldadura) 1800 m de tubería de 4” y 600 m de tubería de 2” Fabricación y montaje de la línea de alivio. Fabricación y montaje del sistema de Purga en línea de vapor Reparación del enfriador de Calcina y cambio de planchas de cámara de refrigeración Shepar.	JUN 05 - AGO 05
Nestlé – Universal textil - Zinsa ENERGROUP Sistema de Aseguramiento y Control de Calidad (QA/QC) Responsable de QA/QC	“Instalación Industrial de Gas Natural”. Plantas de; Nestlé, Universal Textil, y Zinsa Obras: Civiles, Eléctricas, y Mecánicas. Canaletas, columnas, y losas. Fabricación de spool, soportes y montaje de tuberías y accesorios, montaje de hornos, calderos, bombas y quemadores.	MAR 05- MAY 05
GNLC – Techint – GyM - Ingeniería y Servicios tecnológicos (IST) Sistema de Aseguramiento y Control de Calidad (QA/QC) Responsable de QA/QC	“Gas Natural para Lima y Callao”. Ciudad de Lima y Callao Obras: Civiles, Eléctricas, y Mecánicas. Construcción de cámaras de válvula, cruce de vías, cruce de ríos, reposición de asfalto, bases, cimentación del city gate, columnas, etc. 90 km de tubería de 20”, 6 Km de tubería de 10”, 4 Km de tubería de 8”, 3 Km tubería de 6” y 4 Km de tubería de 4” Fabricación de spool, cabezales y montaje de tubería, instalación de válvulas, y línea de tubería prueba Hidráulica. Instalación fibra óptica y Corriente impresa.	SET 02 - JUL 04
Ingeniería y Servicios Tecnológicos (IST) Asistente en Aseguramiento de Calidad y Control de Calidad	Obras: Civiles, y Mecánicas. • Elaboración de Sistemas de Gestión - Preparación del Plan de Calidad – PGC, para los siguientes proyectos: Construcción y montaje de Cimentación de “Planta de Gas Las Malvinas”; Empresa ejecutora GyM. Construcción de aeródromo de “Planta de Gas Las Malvinas”; empresa ejecutora GyM. Construcción de autopista Pativilca-Huaral; empresa JJC – GyM.	ENE 02 - ABR 02
Minera Yanacocha SRL Brida ingeniería de Proyectos S.A. – Sistema de Control de Calidad (QC) Control de Obra.	“Construcción del Coliseo “DAVY”. Yanacocha - Colegio “DAVY” Obras: Civiles, Eléctricas, y Mecánicas. Construcción de subzapatas, zapatas, pedestales, losas, canaletas, losas, muros y palco. Fabricación y montaje de columnas, vigas y cobertura. Tendido eléctrico, colocación de acabados.	AG 01 - DIC 01
Ingeniería y Servicios Tecnológicos (IST) Asistente en Aseguramiento de Calidad y Control de Calidad	Obras: Civiles, Mecánicas y eléctricas. • Elaboración de Sistemas de Gestión - Preparación del Plan de Calidad (PGC) Construcción y montaje de nueva planta de Oro Yanacocha – Área 3760 Quinoa Pit De Watering empresa ejecutora SSK. Construcción de laboratorio de Minera Antamina; empresa ejecutora GyM. Construcción caseta principal de seguridad de Antamina; empresa ejecutora GyM. • Supervisión de Obra Obras: Civiles, Mecánicas, y eléctricas D’onofrio – Nestlé, Construcción de la infraestructura y el montaje de la planta de Hojalatería, Evaporada, polvos blancos y negros, líneas de tuberías de vapor y equipos.	OCT 00 - JUL 01

Minera Yanacocha SRL - Mobil Gerencia de Proyectos SAC Sistema de Seguridad y Control de Calidad Supervisor de seguridad y control de calidad	“Normalización de los sistemas de almacenamiento y estaciones de combustible” Plantas: Pampa larga - Nueva planta – Yanacocha Norte - Carachugo Obras: Civiles, Eléctricas, y Mecánicas. 1,200 m de tubería de 6” y 1,500 m de tubería de 4” para Hidrocarburos. Excavación de zanjas, lozas, y cimentación de bombas, y reemplazo de muros. Reemplazo de tuberías y válvulas, reparación y manto de tanques, y montaje de tuberías. Construcción; mallas de pozo de tierra, cambio de líneas eléctricas, instalación sistemas antiexplosión en grifos, sistemas de PLC y automatización. Resp: 40 personas, 2 equipos y 3 unidades.	MAR 00 - JUL 00
Ingeniería y Servicios Tecnológicos (IST) Asistente en Aseguramiento y Control de Calidad	Obras: Civiles, Mecánicas y eléctricas. <ul style="list-style-type: none"> Elaboración de Sistemas de Gestión - Preparación del Plan de Calidad (PGC) Fabricación de 2 celdas de flotación para Minera Antamina – empresa ejecutora; Const. Metálica Unión y Mining Pro. Construcción y montaje de laboratorio de D’Onofrio, empresa ejecutora 3H. Implementación de la ISO 9001, en la empresa Técnicas Metálicas. Supervisión de Obra Fabricación y montaje de 24 celdas de flotación empresa ejecutora Const. Metálicas Unión. Implementación- herramientas de Calidad para mejoramiento de proceso productivo en CIC SAC. 	ABR 99 - ENE 00
EL INYECTOR SRL Sistema de Aseguramiento y control de calidad Responsable del DOSSIER de la Grúa	“Fabricación de la Grúa “ Willys” Planta: El Inyector Obras: Mecánicas. Levantamiento de planos constructivos, Plan de Calidad, mejora en Sistema productivo de grúa willy. Cálculo y diseño del sistema mecánico de doblador hidráulico, para doblar tubos de 4”, 6”, y 8” de diámetro y diseño respectivo de las matrices.	JUN 98 - OCT 98

ACTIVIDADES PROFESIONALES; FOMENTO DE LA INVESTIGACION e INNOVACION

Consorcio Camargo Correa / OTV Bureau Veritas. Coord. Del Plan de Pruebas Hidrostáticas.	Elaboración del Plan de Pruebas Hidrostáticas según PMBOK, y Desarrollo de Ingeniería básica de equipos para la ejecución de las Pruebas Hidrostáticas.	ABR 10 – AGO 10
Colegio de Ingenieros del Perú <i>Participación como Expositor en el XX CONIMERA</i>	TEMA : By Pass de 10”	JUN del 2013
ONG Nesst del Perú <i>Proyecto de investigación en fomento de la Biotecnología en el Perú, liderando equipo multidisciplinario.</i>	TEMA : Fabricación de Bioreactor con control digital, para producir Bioinsecticidas, bioabonos, y bioalimentos, con el objetivo de producir alimentos orgánicos en el Perú	JUL del 2013
Orión Ingenieros Contratistas <i>Proyectos especiales independientes para la organización.</i>	<ul style="list-style-type: none"> Diseño y Construcción de Dobladora Hidráulica para tuberías de 3” a 16” de diámetro de acero. Diseño y fabricación de Caja Caliente para proceso de elaboración de papel. 	NOV 2013

CURSOS – SEMINARIO

Institución	Cursos – Seminario	Fecha	HABILIDADES TECNICAS Manejo de Software Sistema Operativo Windows XP (Word, Excel, Access, Autocad, Power Point, Visio Prof., WBS Chart, Microsoft Project, Primavera). IDIOMA Inglés Habla : Básico Escribe : Básico Lee : Regular Inscrito en el Instituto Wall Street en curso de un Año
Colegio de ingenieros	- Aplicación de la Gerencia de proyectos - PMBOK	ABRI – 2008	
	- Preparación y evaluación de Proyectos con SNIP	MAR - 2008	
	- Curso: Instaladores de Gas Natural Domiciliario	NOV - 2004	
	- Formación de Supervisores e Inst. de Gas Natural	OCT - 2004	
	- El ingeniero Empresario	AGO - 1999	
	- Aplicación y Práctica de Mantenimiento Preventivo	SET - 1999	
Universidad Nacional de Ingeniería.	- Programa actualización de conocimientos	ABRIL - AGO - 2010	
	- Auditor de Sistema de Gestión Integrado- SGI	NOV - 2004	
	- Foro Internacional del Gas	AGO - 2004	
	- Implantación estratégica de la ISO 9000 – 2000	AGO - 2003	
	- Trabajos en equipo y mejoramiento de procesos	JUN - 2003	
	- Inspección técnica Automotriz	ENE - 2002	
	- Supervisión Eficaz	ENE - 2002	
	- Software de Primavera	SET - 2001	
	- Aplicaciones de Soldadura	MAR - 2001	
	- Tópicos Especializados en Energía	AGO - 2000	
Minera Yanacocha SRL.	- Orden y Limpieza	SET - 2001	
	- Trabajos en altura	MAY - 2000	
	- Enfermedades Ocupacionales	MAY - 2000	
	- Espacios Confinados	MAY - 2000	
Instituciones varias			
BS - Grup	- Diplomado en Gerencia de Proyectos	JUL – 2013 a JUN - 2014	
Universidad Ricardo Palma	- Diplomado en prevención de riesgos en la industria de la construcción	JUN - 2009	
Pluspetrol	- Trabajos en altura	FEB - 2009	
	- Monitoreo de gases	FEB - 2009	
	- Uso de equipo y monitoreo de gases	MAY - 2007	
Ingeniería y servicios tecnológicos	- Gerencia de Proyectos - PMBOK	OCT a DIC - 2008	
G&C Global	- Planeamiento estratégico con balance Scorecard	FEB - 2008	
ASME	- Gerencia de Proyectos	NOV - 2007	
UAP	- Diplomado en seguridad Integral	NOV - 2004 a FEB - 2005	
AOTS	- Practicas Japonesas en la gestión empresarial	OCT - 2004	
	- Calidad y empresa – el camino al cambio	SET - 2004	
EXSA	- Inspección de soldadura según API 1104	ENE - 2003	
UNFV	- Visión y Perspectivas del sector de la Construcción	SET - 2002	
DAEWOO – PERU - LIMA	- Curso: Teórico Práctico Capacitación en los últimos adelantos de la industria automotriz	MAR – ABR 1998	