

CURRICULUM VITAE



Nombre : Jerry Muis
Fecha de nacimiento : 29 Septiembre de 1962
Edad : 49 años
Nacionalidad : Holandesa
Educación : Educación elemental Avanzada (MAVO)
Universidad Politécnica; Ingeniería Eléctrica / Electrónica (MTS – E)
B.Sc. en Ingeniería Eléctrica (HTS – E)
Curso de PLC y Microprocesadores
Curso de Gerente de proyectos
Curso “Primavera” (Planeación)
Curso Seguridad Industrias para Gerentes (VCA 1 – 2)
Curso para Gerentes de Seguridad Eléctrica
Experiencia : MS Office: Excel, Word, Access, Project, Visio; “Primavera” (planeación),
en computadores SAP, Oracle
Idiomas : Holandés, Inglés, Alemán, Español y Francés
E-mail : jerrymuis@gmail.com

Experiencia profesional:

Periodo : Agosto 2010 – Diciembre 2011
Cargo : *Gerente de Mantenimiento e Infraestructura.*
Compañía : Muelles el Bosque, Cartagena, Colombia.
Funciones : Director general responsable del mantenimiento, instalación, planeación y formación del personal, del Departamento de Mantenimiento dentro Muelles el Bosque. (65 Fte. Departamento de Mantenimiento - total 280 Fte.).
Planeación de mantenimiento preventivo y reparación de equipos pesados como: Kalmar y Sisu Reachstackers, MI Jack RTG's, toploaders Tylor, grúas Liebherr LHM 400, montacargas Hyster, tractocamiones, draga, generadores de respaldo y soporte e instalación de otros equipos del puerto.
Control presupuestario, reorganización y reestructuración del mantenimiento existente dentro del departamento, dando como resultado mejoras, rendimiento y disponibilidad en los equipos.
Mantenimiento, reparación y montaje en todas las instalaciones dentro del puerto como bodegas de almacenamiento, silos a granel, áreas de almacenamiento de contenedores, oficinas, muelles, supervisión de proyectos de reconstrucción de pavimentos en las vías y la renovación e instalación de equipos eléctricos (MT y BT).

Periodo : **Junio 2008 – Enero 2010**
Cargo : ***Gerente de Mantenimiento y Instalación***
Compañía : Heineken / Cervecería de Congo (Brasco), Brazzaville, Congo
Funciones : Gerente general técnico responsable del mantenimiento, instalación, planificación, puesta en marcha, formación del departamento de mantenimiento y administración general para mejorar las condiciones técnicas de todos los equipos y servicios de esta Cervecería de tamaño mediano (total 300 Fte - 40 Fte mantenimiento departamento).
Inicio de la implementación del TPM, mantenimiento preventivo planificado y los programas de formación para la sensibilización de todos los involucrados y la gestión de los operadores, el control presupuestario y la reorganización y reestructuración del departamento de mantenimiento existente.
Proyectos : -Instalación y reparación de una línea de procesamiento de segunda mano de la cervecería (valor total del proyecto 9 milj. Euro) y la demolición de la cervecería antigua y otros equipos.
-Modificaciones y actualizaciones del sistema de transporte de la cervecería y del almacenamiento de Silos, instalación de calderas de vapor y trabajos de reparación en tuberías y desagües.
- Instalación de nuevos compresores de refrigeración y las modificaciones del sistema de tuberías y bombas del sistema de alcohol / agua.
-Instalación de un total de 4 nuevos tanques de fermentación (Holvrieka) y actualización y reparación de un gran número de tanques de fermentación antiguos.
-Diseño y construcción de una estructura de 150 x 35 metros de la línea de embotellado n°4 y la instalación y puesta en marcha de una nueva línea de embotellado de Sidel para producir cerveza y refrescos (valor total del proyecto 18 milj. Euro)
-Instalación y puesta en marcha de una planta de tratamiento de aguas residuales, una nueva planta de tratamiento de agua y la reparación de tanques de almacenamiento.
-La instalación de dos plantas de elaboración de azúcar para la producción de refrescos y cerveza.
-Instalación y mejora de instalación de recuperación de CO2.
-Instalación eléctrica 1,5 MW generador y la mejora MV - Instalaciones del Bajo Voltaje.
-Mejora y construcción de oficinas y otros sitios de trabajo.

Periodo : **Enero 2008 – Mayo 2008**
Cargo : ***Gerente de instalación Senior***
Compañía : Europe Marine Control B.V. Batam Indonesia
Funciones : Director general técnico y comercial responsable del diseño y montaje de la instalación eléctrica de 4 buques de suministro de alta mar en el astillero Batamec, Batam, Indonesia.

Periodo : **Septiembre 2006 – Diciembre 2007**
Cargo : **Gerente general de división Proyectos especiales y Mantenimiento.**
Compañía : Navtech Shipyard (Astillero), Cartagena, Colombia
Funciones : Responsable de todos los proyectos y trabajos relacionados con las reparaciones de los buques, inspecciones técnicas, supervisión de mantenimiento y reparaciones de flotas de nuestros clientes.
Proyectos mecánicos y contratos secundarios para la industria petroquímica en el Caribe.
Infraestructura, actividades civiles de la construcción y el mantenimiento general de las instalaciones, equipos y de las oficinas en el astillero.
La planeación y solución de averías generales en el trabajo, servicios de ingeniería, importación y la exportación de los productos mecánicos, civiles o eléctricos.
Asesoramiento sobre seguridad industrial, calidad y el manejo de la puesta en práctica de ISO 9001 para la división de la reparación de los buques de esta compañía.

Periodo : **Octubre 2005 – Junio 2006**
Cargo : Gerente Departamento de Ingeniería de Alto Voltaje.
Compañía : Eneco Infra, (Alto Voltaje Ingeniería) Róterdam, Países Bajos
Funciones : Puesta en práctica de las técnicas de Gerencia de Proceso como Prince 2 y Six-Sigma para reestructurar los procesos existentes de control de proyectos para mejorar los estándares de calidad de ofertas técnicas y comerciales y control financiero sobre los proyectos de ingeniería de alto voltaje de la división de Eneco Infraestructural para clientes industriales en el puerto de Róterdam.

Periodo : **Marzo 2003 – Agosto 2005**
Cargo : Gerente de Proyecto (con Siemens Bangla Desh Ltd)
Compañía : Siemens Nederland / Siemens Bangla Desh Ltd
Proyecto : Mymensingh Power Station Phase 3
Construcción de una turbina de 70 MW a vapor en una planta eléctrica ya existente, logrando una planta eléctrica de ciclo combinado de un total de 210 MW para RPC Bangla Desh. (turnkey Project 100 Mil. Euro)
Funciones : Responsabilidad total sobre toda la parte técnica, comercial y del transporte de material. Además, oficial de enlace de Siemens con el cliente local, consultores y subcontratistas como también con las oficinas en los Países Bajos y la oficina local en Bangla Desh.
Coordinar todas las actividades de descarga incluso de los transportes pesados. Situar, recibir y descargar contenedores y transportes a granel provenientes de varios puertos Bengalíes.
Levantamiento del sitio e instalaciones en Mymensingh. Aprovisionamiento local de materiales civiles, mecánicos, eléctricos y de servicios.
Soluciones de problemas y ayuda para el personal local y de expatriados.
Manejo de soluciones con el gobierno local sobre problemas de aduana e impuestos.

Periodo : **Enero 2001 – Febrero 2003**

Cargo : Gerente de Mantenimiento de Instalaciones Industriales

Compañía : Alewijnse Zaltbommel - Países Bajos

Funciones : Gerente de Mantenimiento para un total de 4 a 5 empresas de producción (25 hasta 75 Fte) que trabajan en la industria de alimentos, metales y madera y la industria, demasiado pequeñas como para tener su propio gestor de tiempo completo y el personal de mantenimiento profesional.

La gestión de un equipo de un total de 10 ingenieros altamente capacitados en el mantenimiento que prestan servicios a solución de problemas 24 horas al día los 7 días de la semana.

Solución de problemas técnicos y el apoyo técnico, previsto para el mantenimiento preventivo, control de presupuesto y planificación de las inversiones. El asesoramiento sobre la reducción de los costos de mantenimiento, la reducción de tiempos muertos de producción, la asistencia a ahorro de energía, la gestión de un almacén central de recambios para estos clientes y departamento de compras, un retorno de inversión de los cálculos de todas las mejoras propuestas.

Reportes requeridos en KPI's durante las reuniones semanales de Mantenimiento de estas empresas todas ellas basadas en el principio "no cure no pay" (no hay cura no pago)

Seguridad y Cumplimiento de la gestión, planificación e instalación de nueva maquinaria o equipos, responsable de la ejecución de una aprobación ISO 9001 para esta unidad de negocio especializada en "Mantenimiento total para clientes de empresas".

Periodo : **Mayo 1997 – Diciembre 2000**

Cargo : Gerente de Instalaciones

Compañía : Steelweld B.V., Breda - Países Bajos

Funciones : Gerente de Proyecto en el campo de robots de ensamblaje / líneas de producción de soldadura en la industria automotriz.(Diseño y construcción de todo tipo de contratos)

Responsable de supervisión técnica, supervisión de contratistas, personal de la compañía (50-250 empleados) y líderes de equipo, programadores de robot y software (plc), electricistas y mecánicos.

Coordinación de logística, seguridad, planeación y control de presupuesto

Contacto directo con el cliente en cuestiones como trabajo adicional, cronometraje y coordinación de las necesidades del cliente en su producción y otros servicios adicionales tales como la aplicación de TPM durante temprano comienzo hasta el final de los proyectos y formación de los equipos de mantenimiento de clientes en el sitio.

Coordinación de actividades de R&D de los productos y sitios de prueba.

Proyectos : Renault Le Havre (Francia) 2 Aluminium Hood lines Renault Laguna-Velsatis - Avantime (línea de ensamble de soldadura laser)

Ford Saarlouis (Alemania) Línea de ensamble 4 Puertas Ford Focus

Renault Maubeuge (Francia) Línea de ensamble de puertas Renault Kangoo

Opel Bochum (Alemania), Amberes (Bélgica), Vauxhall, Ellesmere Port, (Inglaterra) 5 Líneas de soldadura para ensamble parte frontal (Chevrolet) Opel Astra / Zafira.

Periodo : **Mayo 1992 – Abril 1997**

Cargo : Ingeniero de Proyectos / Ingeniero Eléctrico / Instrumentación,
Division Países Extranjeros.

Compañía : HCG Industrie Service bv, Rijswijk, Países Bajos (HBG group)

Funciones : Servicios en el lugar de instalación tales como cálculo de compra de materiales.
Reparación de trabajo y acelerar varios proyectos petroquímicos incluyendo supervisión de servicios y puesta en marcha de proyectos claves por todo el mundo.

Proyectos : **Planta de asfalto Shell Indonesia.**
Cálculo, ingeniería, diseño, E/I detalles del diseño, compra de material, preparación de trabajo, transporte local del puerto al sitio, supervisión y contratación de varios subcontratistas para la instalación.
Valor de proyecto: 15 millones de US\$; duración de proyecto: 16 meses (Indonesia)

Instalación de calentador de petróleo para la Compañía Petrolera, Zueitina, Libia
Compra del material, expedición y transporte local, supervisión y contratación del servicio de instalación de E/I.
Valor de proyecto: 25 millones de US\$; duración del proyecto: 9 meses (Libia)

Rehabilitación del terminal Forcados para SPDC (Shell-Nigeria)
Ingeniería de E/I, compra material, coordinación equipo pesado, transporte local, supervisión de las actividades E/I. Como ingeniero del proyecto responsable de la planificación, progreso y control del presupuesto.
Valor de proyecto: 45 millones de US\$. Duración en la participación del proyecto: 18 meses (Nigeria)

Periodo : **Febrero 1991 - Abril 1992**

Cargo : Ingeniero Senior de Servicios de Sistemas de Medición.

Compañía : EMBA Techniek Group bv, Dordrecht, Países Bajos.
Diseño y construcción de las instalaciones para la carga de camiones incluyendo sistemas de medición para uso petroquímico.

Funciones : Instalación y mantenimiento de sistemas de medición usados en refinerías y plataformas de carga de camiones para varias compañías petroquímicas en el puertos de Róterdam y Ámsterdam.

Proyectos : Instalaciones de carga de Shell Marketing, Pernis (tanques y carro tanques)
Instalaciones de carga, Mobil Ámsterdam (barcos y carro tanques)
Instalaciones de carga, Texaco, Róterdam (carro tanques y barcos petroleros)
Instalaciones de carga Kuwait Petrol, Róterdam (barco petroleros)
Instalaciones de carga Oiltanking, Ámsterdam (barco petroleros)

Periodo : **Enero 1987 - Febrero 1991**

Cargo : Ingeniero de Servicios- Maquinas impresoras de textiles.

Compañía : Stork Brabant bv, Boxmeer, Países Bajos.

Funciones :Servicio e instalación mecánica, eléctrica, electrónica y neumática para maquinaria de impresoras de textiles, alrededor del mundo.
Supervisión (equipos locales de 30 personas), responsable del transporte local, del servicio de mantenimiento y la instalación de las maquinas textiles rotativas.

Proyectos : Sur América : Venezuela, Argentina, Colombia.
América Central : México, Jamaica.
Europa Oriental : Bulgaria, Rusia, Hungría, Yugoslavia.
Europa Occidental : Alemania, Italia, España, UK, Francia, Países bajos, Bélgica, Suecia, Finlandia.
Este Lejano : Japón, Indonesia, China, Sur-Corea, Banglades.
África : Madagascar, Egipto, Túnez, Kenya, Costa Marfil, Nigeria.

Firma: J. Muis

