

.....

Curriculum



Victor Manuel Villafuerte Franco

Egresado de la carrera de Electricidad Industrial en 1986 con especialización en mantenimiento, instrumentación industrial (plc's, sensores análogos y digitales, drivers etc.) e Instrumentación de la calidad del producto (basculas, balanzas, registradores de humedad y temperatura, escalas lineales, celdas de carga etc.)

Educación

Profesional: Colegio Nacional Educación Profesional (título)

Experiencia laboral

- 2018-2020 Jefe Área Técnica CEA. Administración Corregidora, Coordinar actividades de mantenimiento correctivo a redes de agua potable y sus periféricos, instalación de redes nuevas.
- 2009-2017 Comisionista. Grupo Modelo
- 2008-2009 Jefe de mantenimiento en cajaplast. Fabricante de envases de pet en maquinaria de inyección soplado y polipropileno en maquinas de extrusión soplado así como maquinas inyectoras en policarbonato y polipropileno, mantenimiento general, de equipos periféricos y maquinas de proceso, automatización, manejo de personal de mantenimiento.
- 2007-2008 Jefe de ingeniería y mantenimiento en farmaenvases. Fabricante de envases de pet en maquinaria de inyección soplado y polipropileno en maquinas de extrusión soplado así como maquinas inyectoras en policarbonato y polipropileno, mantenimiento general, de equipos periféricos y maquinas de proceso, pruebas de proceso instalación de maquinaria nueva y usada, elaboración de especificaciones para producto, mejora continua automatización, manejo de personal de mantenimiento.
- 1989-2007 Diferentes puestos en Polaroid de México (Coordinador de Instrumentación, Sup. de Mantenimiento, Ing. de Proyectos, Soporte Técnico, Sup. de Servicios, Sup. de Instrumentación, Instrumentista, Técnico Electricista,) en Querétaro Fabricante de película instantánea, ensamblaje de papel para fotografía,

troquelado de piezas de acero para sub ensamble e inyección de marcos de plástico en maquinas en gel para sub ensamble, Mantenimiento Gral. de servicios generales y maquinaria de proceso, control de equipos e Instrumentos así como sus patrones de referencia como parte de la instrumentación de calidad, transferencia de tecnología de USA, instalación de maquinaria nueva, automatización y mejora continua de los procesos, manejo de personal de mantenimiento e instrumentistas

1988-1989	Instrumentista en Gerber Products en Querétaro
1987-1988	Alambrador Instalador de Consolas de Control y ccm's (subcontratado CFE, FPE) en D.F.
1986-1987	Taller de Máquinas Herramientas en D.F.

Habilidades

- Ejecución y administración general del área de mantenimiento correctivo y preventivo e instrumentación
- Elaboración, coordinación y ejecución de planes y programas de mantenimiento para sistemas de soporte de planta (compresores, bombas de agua, subestaciones, ccm's, chillers etc.)
- Elaboración de planes y programas de mantenimiento y calibración para sistemas de medición y sus patrones de referencia, así como sus métodos siguiendo los estándares del sistema de aseguramiento de calidad ISO 9000
- Manejo de paquetes computacionales oficina (Excel, Word, power point, proyect, autocad, minitab, outlook)
- Amplia experiencia en software de aplicaciones industriales para plc's driver's y sistemas de automatización.
- Interpretación de diagramas eléctricos y de escalera (plc) en el seguimiento de fallas en sistemas autómatas y normales.
- Interpretación de diagramas hidráulicos y neumáticos
- Manejo herramientas de mano y de taller.
- Recepción, revisión, reparación y puesta en marcha de maquinaria nueva o usada a la línea de producción.
- Mejora de sistemas existentes (mejora continua, kaizen, poka yoke, tpm 5 porques, diagramas de pescado, lluvias de ideas, automatización)
- Amplia experiencia en el manejo, control y mejora continua de sistemas de medición (instrumentación)
- Manejo y monitoreo de proyectos por medio de herramientas como gráficas y análisis estadístico.
- Dominio de inglés de aprox. del 70 al 90%.
- Manejo de personal