

Ma. del Rosario Soto Sánchez

Ingeniera Industrial Química con 17 años de experiencia en optimización de procesos de producción.

Experiencia Profesional:

Realicé el desarrollo y la implementación de estrategias para generar las redes de mercadeo adecuadas para la generación de compensaciones tanto económicas como humanas, ya que te enseña a tener una actitud receptiva para adquirir conocimiento de cuanta gente te rodee.

Hice el desarrollo y la implementación del manual base para la obtención del ISO9000 en 6 meses. Analicé cada una de las máquinas de proceso para realizar los manuales de operación, en dos meses. Reduje el desperdicio mediante el análisis de las variables que lo genera optimizando insumos, operaciones y controles. Ahorro en materiales (PVA, almidón, fleje), en un 6%. Optimicé para cliente CIE proceso de inspección logrando la certificación en la auditoria. Implementé los gráficos X-R

Realicé el desarrollo de la enseñanza aprendizaje del área de matemáticas a nivel secundaria.

Realicé una mejora al proceso de moldeo, mediante estudio costo-beneficio de las resinas y catalizadores, obteniendo un ahorro de \$300 000 MN, en un mes. Desarrollé la estandarización, mantenimiento y calibración del área de calidad, basándome en los programas de los equipos de medición de la planta fundición, en 6 meses obteniendo la certificación por auditoria. Sistematicé los procesos operativos, mejorando un 10% el tiempo de producción. Desarrollé nuevos proveedores mediante un control estadístico optimizando con esto la calidad de los insumos. Realicé la base estadística del proceso de moldeo logrando la optimización del mismo en 2 meses con certificación de auditoria. Elaboré los manuales de operación de los equipos, y sus registros estadísticos obteniéndose el QS 9000 norma ISO 9002 y VDA 6.1

Participé como líder del proyecto de desarrollo de nuevos productos realizando AME'S, analizando métodos, costo-beneficio, ganando mayor participación y vigencia en el mercado.

Implementé las 5'S, logrando el cambio en la forma en que las personas perciben, detectan, analizan y solucionan los problemas.

Áreas de interés: Ing. de procesos, calidad, planeación y comunicación.