UNIVERSIDAD DEL SURESTE

ALUMNO: JAIRO ALFONSO BULNES ARGUETA

MAESTRO: JOSE ARTEMIO AVENDAÑO RAMOS

MATERIA: CONTROL TOTAL DE CALIDAD

CUATRIMESTRE: 7MO CUATRIMESTRE

CORREO: alfobul05@gmail.com

HERRAMIENTAS DE MEJORA CONTINUA Y SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD, AMBIENTAL, SALUD Y SEGURIDAD, OTRAS.

Just time (Justo A Tiempo).

El concepto es una filosofía industrial, que considera la reducción o eliminación de todo lo que implique desperdicio en las actividades de compras, fabricación, distribución y apoyo a la fabricación.

¿Qué es KANBAN?

Es un sistema de información que controla de modo armónico, contiene información que sirve como orden de trabajo, da información acerca de qué se va a producir, en qué cantidad, mediante qué medios y cómo trasportarlo.

Funciones de KANBA

Control de la producción y mejora de los procesos.

POKA YOKE

Lo que se busca con esta forma de diseñar los procesos es eliminar o evitar equivocaciones.

改善

KAIZEN

Está enfocado a la mejora continua de toda la empresa y sus componentes.

METODOLOGÍA DE LAS 9'S

Está evocada a entender, implantar y mantener un sistema de orden y limpieza en la organización. Los resultados obtenidos al aplicarlas se vinculan a una mejora continua de las condiciones de calidad, seguridad y medio ambiente.

SEIRI – ORGANIZACIÓN

Organizar consiste en separar lo necesario de lo innecesario, guardando lo necesario y eliminando lo innecesario.

SEITON – ORDEN

El orden se establece de acuerdo a los criterios racionales, de tal forma que cualquier elemento esté localizable en todo momento. Cada cosa debe tener un único, y exclusivo lugar donde debe encontrarse antes de su uso, y después de utilizarlo debe volver a él.

SEISO – LIMPIEZA

Mantener permanentemente condiciones adecuadas de aseo e higiene, lo cual no sólo es responsabilidad de la organización, sino que depende de la actitud de los empleados.

La Normalización

La normalización o estandarización es la redacción y aprobación de normas que se establecen para garantizar el acoplamiento de elementos construidos independientemente, así como garantizar el repuesto en caso de ser necesario, garantizar la calidad de los elementos fabricados y la seguridad de funcionamiento y para trabajar con responsabilidad social.

Norma ISO 9000:2008

es un documento normativo que establece los requisitos necesarios a la hora de implantar un Sistema de Gestión de la Calidad. La norma ISO 9001:2008 es la única que establece los requisitos necesarios para que un Sistema de Gestión de la Calidad sea auditable y certificable.

Los 8 principios de la calidad

La familia de normas ISO 9000 se basan en ocho principios básicos, que son. Todos estos principios, constituyen la estructura en la que se establecen cada uno de los requisitos de la norma ISO 9001:2008.

Norma ISO 14001:2012

Antecedentes

El logro de equilibrio entre el medio ambiente, la sociedad y la economía, se considera esencial para satisfacer las necesidades del presente sin poner en riesgo la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus necesidades.

El objetivo de un sistema de gestión

El propósito de esta Norma Internacional es proporcionar a las organizaciones un marco de referencia para proteger el medio ambiente y responder a las condiciones ambientales cambiantes, en equilibrio con las necesidades socioeconómicas.

Factores de éxito

El éxito de un sistema de gestión ambiental depende del compromiso de todas las funciones y niveles de la organización, bajo el liderazgo de la alta dirección.

Sistema de gestión

conjunto de elementos de una organización interrelacionados o que interactúan para establecer políticas, y objetivos y procesos para el logro de estos objetivos.

Normas Oficiales Mexicanas

Es importante tener normas en la vida, y es igual de importante que las empresas tengan normas para asegurar la calidad, sanidad y homogeneidad de los productos y servicios que nos ofrecen.