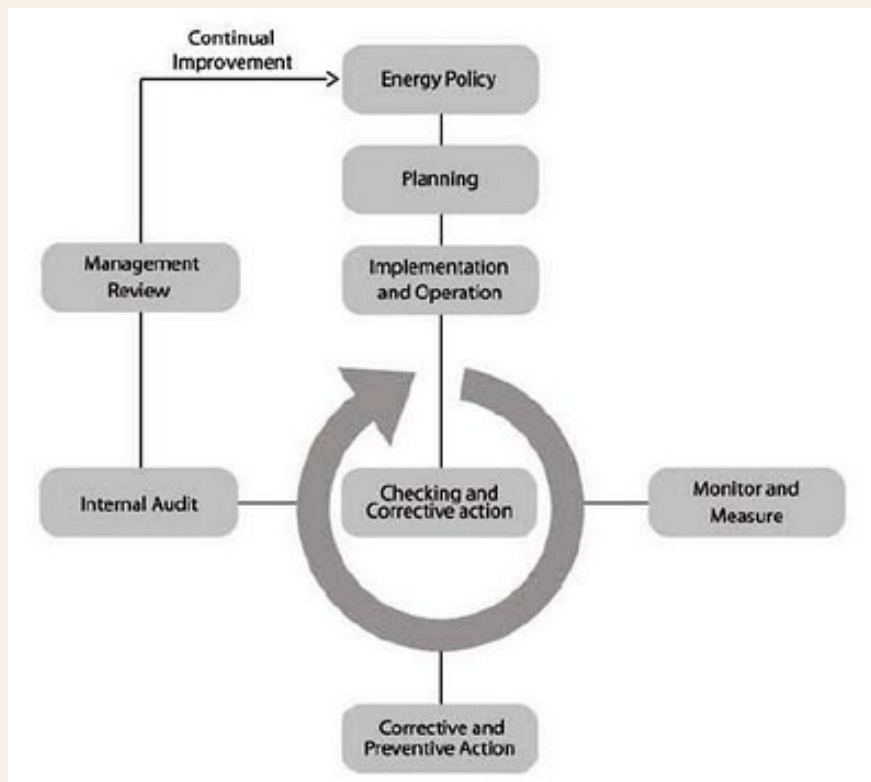


ISO 50001. NORMA ISO PARA UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA ENERGÍA.



Modelo del Sistema de Gestión de la Energía

En febrero de 2008, la Junta de Gestión Técnica de la ISO aprobó la creación de un nuevo Comité de Proyectos (PC 242 – Gestión de la Energía) con el mandato de desarrollar la nueva Norma ISO para un **Sistema de Gestión de la Energía (ISO 50001)**. La Secretaría del PC 242 ha sido asignada a la asociación entre el Instituto Nacional Estadounidense de Estándares (ANSI, American National Standards Institute) y la Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT). El Comité ISO PC 242 está formado actualmente por 21 miembros.

El borrador de trabajo de la nueva norma quedó listo en junio del 2009 y se espera su publicación el 2011.

Extracto de la introducción:

El objetivo de este Estándar Internacional es permitir a las organizaciones establecer los sistemas y procesos necesarios para mejorar el rendimiento en el uso de la energía, incluyendo la eficiencia e intensidad. El estándar debería llevar a reducciones de costo, emisiones de gases de efecto invernadero y otros impactos ambientales, por medio de la gestión sistemática de la energía. Es aplicable a todos los tipos y tamaños de organizaciones independientemente de su ubicación geográfica, condiciones culturales o sociales. La implementación acertada depende del compromiso de todos los niveles y funciones de la organización, y sobre todo de la dirección superior.

Este Estándar Internacional especifica exigencias para un sistema de gestión de la energía (SGE), para desarrollar e implementar una política energética, establecer objetivos, metas, y planes de acción, teniendo en cuenta las exigencias legales y la información pertinente al uso significativo de energía. Un SGE permite a una organización alcanzar sus compromisos de política, para tomar las acciones que sean necesarias para mejorar su eficiencia energética y demostrar la conformidad del sistema con las exigencias de este Estándar Internacional. La aplicación del estándar puede ser adaptado para calzar con las exigencias de la organización, incluyendo sistemas complejos...

LUNES, SEPTIEMBRE 27, 2010