

Sistema de Seguridad, Salubridad y Medio Ambiente

Eureka Soluciones Informáticas presenta **ISO.TOOL** un software simple, rápido y de alta relación costo-beneficio para empresas que desean hacer su sistema de gestión **ISO 14001/OSHAS 18001** fácil, práctico, confiable y que los libere de tareas repetitivas.

Elaborado en base a las normas, y asesorados por un grupo de expertos con experiencia real de empresas en el rubro de energía, construcción y otros; su foco es la practicidad y la facilidad de uso, sin resignar potencia.

Para el desarrollo de **ISO.TOOL** se realizó un staffing compuesto por desarrolladores de software con experiencia en la gestión, desarrolladores versados en ASP.NET/AJAX y representantes de empresas cuya dedicación exclusiva son el medioambiente, la seguridad y salubridad de los empleados.



De esta forma se completó el triángulo de las aplicaciones exitosas: conocimiento del dominio, implementación correcta de innovadora y diseño experimentado.

informáticas
tecnología

Módulos

La funcionalidad de **ISO.TOOL** está dividida en diferentes módulos, totalmente interrelacionados, detallados a continuación:

Control de Documentos: **ISO.TOOL** gestiona sus documentos, permitiendo un workflow que incluye solicitud de comentarios por terceras partes, aprobación, revisión automática, plantillas, búsqueda de documentos, y más. ISOTool está integrado a Microsoft Word, de manera de contar con las ventajas del poder de edición de Word, pero manteniendo la estructura dentro del documento: ISOTool se ocupa de los datos del sistema, como revisión, código, inserción de documentos relacionados, etc. ISOTool genera además PDF para los usuarios, de manera que dispongan de una versión no modificable del documento.

Desvíos (No Conformidades): **ISO.TOOL** permite registrar No Conformidades, No Conformidades Potenciales y Oportunidades de Mejoras, catalogadas según varios criterios como ubicación, tipo, origen, etc. Genera la gestión integral del desvío, incluyendo la asignación de responsables y tareas, y el seguimiento de acciones correctivas y preventivas hasta el cierre de la misma.

Aspectos/Impactos y Riesgos/Peligros: **ISO.TOOL** permite el registro de la planilla de Aspectos/Impactos y Riesgos/Peligros, junto a sus datos habitualmente correspondientes: proceso, actividad, control. También gestiona el versionado de los mismos, guardando el historial y las fechas y responsable de modificación y aprobación de los mismos.

Objetivos y Metas: De manera anual, la mayoría de las empresas registran sus Objetivos y Metas ambientales y de Seguridad. **ISO.TOOL** permite cargar el plan, designar responsables, plazos y costos. A su vez, registra los avances de los responsables de cada meta, mostrando rápidamente el nivel de avance de todo el plan.

Auditorias e Inspecciones: **ISO.TOOL** registra y administra el plan anual de Auditorias. Llegado el momento de la auditoria, y con una antelación configurable, notifica a los involucrados con la misma.

Así mismo, registra los datos de la auditoría y si fuera necesario, genera las No Conformidades u Oportunidades de Mejora que hayan sido detectadas durante la misma.

Por otro lado, permite registrar Inspecciones Planificadas y no Planificadas, junto con la impresión de la hoja de puntos de la inspección. De ser necesario, automáticamente genera la No Conformidad/Oportunidad de Mejora que haya sido detectada, quedando la misma en el módulo de desvíos y siendo trazable hasta la inspección por la que fue generada.

Capacitaciones

- ⇒ Registro de personal, capacitaciones disponibles, plan de capacitación.
- ⇒ Administración de planes anuales de Capacitación.
- ⇒ Consulta de capacitaciones realizadas, pendientes, asistentes.
- ⇒ Capacitaciones tomadas por cada miembro del staff, o dictadas a contratistas, programadas.
- ⇒ Consulta de asistencias.
- ⇒ Registro de programaciones no programadas.

Incidentes y Eventos: Administración de incidentes de tipo Ambiental, Security, Safety y Vehicular, con distintos datos requeridos según el caso. Archivos adjuntos.

Seguimiento de eventos: eventos para Analizar, Eventos Analizados y Cerrados.

Medición y Seguimiento: Generación automática de indicadores internos (obtenidos del mismo sistema de gestión). Administración de indicadores a medida de la empresa. Monitoreo de variables (configurable). Emisión de reportes y gráficos a medida.

Comunicaciones: De acuerdo a las Normas ISO, el software registra, de manera centralizada, las comunicaciones del sistema. Avisos por correo electrónico. Registro de lecturas por usuario, con fecha y hora. Búsqueda de comunicaciones.

Biblioteca: **ISO.TOOL** mantiene organizado todo el material de inducción, capacitación y referencia. ISOTool provee una biblioteca donde registrar documentos, videos, audios, a disposición de los usuarios y vinculables al resto de la aplicación.

Funcionalidad General

Agenda Personal: **ISO.TOOL** registra, de manera automática, todos los eventos y plazos relacionados con la gestión de los Sistemas de Medioambiente, Seguridad y Salubridad en una agenda propia para cada usuario. Con una visión de un calendario mensual, Ud. sabrá los días en los que existen eventos relacionados con la gestión, como por ejemplos, inspecciones, auditorias, vencimiento de plazos de acciones correctivas, capacitaciones programadas, y más.

Notificaciones por correo electrónico: Además de la agenda personal, **ISO.TOOL** envía correos electrónicos de manera automática.

Distintos niveles de seguridad: **ISO.TOOL** provee administración de perfiles con diversos niveles de acceso: administrador, analista, auditor, etc.

Biblioteca de contenidos Multimedia.

Integrable a Active Directory o Autenticación por Forms.

Integrable a Microsoft Office/Open Office.

Funcionamiento en todos los navegadores.

Tecnología

ISO.TOOL es una aplicación Web Enabled desarrollada utilizando ASP.NET 2.0 con lenguaje C# como lenguaje de procesamiento en el servidor y JavaScript + AJAX + JQuery como lenguajes de procesamiento en el cliente.

Motor de base de datos: Microsoft SQL Server 2005, en sus versiones registradas o gratuitas.

Requerimientos Mínimos

ISO.TOOL funciona sobre Microsoft IIS 6 con Microsoft SQL Server Express. Para utilizarlo, basta con disponer de un equipo con alguno de los navegadores más conocidos, como Mozilla Firefox o Microsoft Internet Explorer. El cliente puede ser cualquier versión de Windows, Linux, MAC OS o cualquier otro con capacidad de ejecutar un navegador.