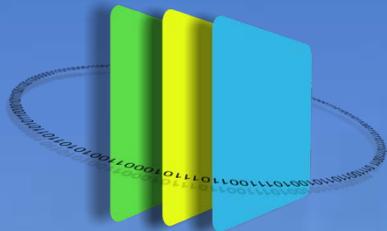




SISSEI

Sistema de Información Salud y Seguridad Integral



Sistemas Heurísticos





SISSEI

Sistema de Información Salud y Seguridad Integral

SISSEI Web

Es una herramienta informática que administra de forma efectiva la información de la gerencia de EHS en ambiente intranet con accesos de registro y consulta desde una computadora o dispositivo móvil.

Objetivo: Minimizar eventos no deseados y ausentismo (RT y EG)
Optimizar condiciones laborales, salud y productividad





Situación Actual de EHS

- ✓ La información es multidisciplinaria y dispersa en computadoras que se encuentran en lugares distantes. 
- ✓ Cada informe tiene características en contenido y estructura a la personalidad de cada Funcionario 
- ✓ La dispersión física y formatos diferentes dificultan consolidar la información 
- ✓ Una vez terminadas las reuniones o evaluaciones de seguridad se generan múltiples compromisos que son fácil de olvidar o posponer por actividades diarias. 
- ✓ Se dificulta tener acceso a ciertos datos que pertenecen a otras áreas como RH, seguridad, salud, supervisor, etc. 



SISSEI

Sistema de Información Salud y Seguridad Integral

Objetivo (Solución a la problemática de EHS)

Controlar los riesgos cumpliendo metas basadas en la clasificación de Seguridad, Higiene y Salud Ocupacional.

✓ Organizar y estructurar la información, crear catálogos y jerarquizar la empresa en una base de datos centralizada.

✓ Utilizar las Mejores Prácticas



✓ Crear bases solidas para Explotar la información



✓ Generar al momento reportes, casos, indicadores, estadísticas, estatus de acciones y compromisos.



✓ Dar seguimiento sistematizado a las acciones preventivas y correctivas



✓ Optimizar la relación de accesibilidad y confidencialidad.

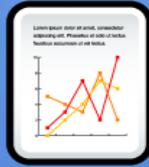




SISSEI

Sistema de Información Salud y Seguridad Integral

Beneficios

- ✓ Facilita el manejo y control de información dándonos una importante ventaja competitiva. 
- ✓ Facilita las certificaciones OHSAS, STPS y las relacionadas en EHS
- ✓ Cumplimiento de las Políticas de la empresa y normatividad oficial. 
- ✓ Se comparte la información y se distribuye la carga de documentación del proceso de EHS.
- ✓ Disminuye el tiempo de recopilación y procesamiento de información. 
- ✓ Se cuenta con Información Inmediata para cualquier área.
- ✓ Obtiene reportes automáticamente.   
- ✓ Mejora y agiliza la toma de decisiones.
- ✓ Acceso remoto a la información.
- ✓ Se obtienen comparativos y tendencias automáticamente por divisiones y/o plantas 



Beneficios

- ✓ Con las acciones correctivas derivadas de las actividades preventivas en Salud y Seguridad se disminuye

- El Ausentismo



- Accidentabilidad



- Atenciones médicas



- Pagos de las primas del Seguro Social y aseguradoras



- ✓ Mayor tiempo de calidad para personal de EHS para Auditorías y Mejora continua

- ✓ Satisfacción del personal de la gerencia por resultados obtenidos.



- ✓ Mayor sentimiento de protección en los empleados.

- ✓ Se conserva el histórico de las acciones realizadas en seguridad y salud





SISSEI

Sistema de Información Salud y Seguridad Integral

Características Generales

- ✓ Totalmente en ambiente Internet compatible con móviles
- ✓ Manejo integral de la información de Seguridad, Higiene, Ergonomía y Salud Ocupacional
- ✓ Actualiza cada 24 Horas datos de empleados desde el sistema de RH
- ✓ Importación de exámenes de laboratorio e imágenes médicas
- ✓ Cumple con normatividad del IMSS y STPS
- ✓ Generación de indicadores de seguridad y salud (IF, IG, IS indicadores de salud a los trabajadores)
- ✓ Soporte técnico a la aplicación y BD remoto y presencial.
- ✓ Información encriptada y solo visible a través de la aplicación para protección de datos personales.
- ✓ Mejora continua de la aplicación al integrar las observaciones y recomendaciones de todos los clientes.





SISSEI

Sistema de Información Salud y Seguridad Integral

Funcionamiento en Internet

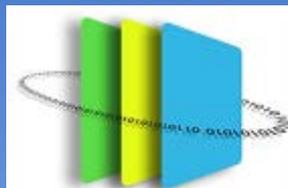


Cada **Usuario** tiene control de su información pudiendo generar estadísticas por área, departamento y gerencia de las plantas asignadas.



SISSEI

Sistema de Información Salud y Seguridad Integral



Sistemas Heurísticos



servicio médico



seguridad e higiene



recursos humanos



medio ambiente



plantas/empresas



Con la tecnología utilizada de internet es posible tener acceso a cualquier módulo desde una PC, tablet o celular con los permisos necesarios a la información de acuerdo al perfil del usuario.



Recursos Humanos Listado Personal Activo

Empresa (Gerencias,
Departamentos, Áreas),
Puestos, Escolaridad,
Tripulación, Edo Civil,
Incapacidades.

Sistemas (TI)

Instalación Software
Base de Datos (Oracle, SQL)
Accesos
Configuración
Soporte

HIGIENE

- Docum. Factores de Riesgo
- Monitoreos Ambientales
(Evaluación Laboral)
- HDSM

- Docum. Condiciones
de Seguridad e Higiene
- Planes preventivos

- Afectaciones a la Salud
por Factores de Riesgo

SEGURIDAD

- Acciones Preventivas
- Registro Eventos/Accidentes
 - Identificación y Clasificación
 - Imágenes documentales
- Investigación Accidentes
- Acciones Correctivas
- Cumplimiento Normativo

- Eventos
que causan
Enfermedades
Profesionales

- Lesiones
PrimAuxilios
Tratam.Medico
T.Restrictivas
Incapacitantes
Fatalidades

SALUD OCUPACIONAL

- Servicio Médico
- Historias Clínicas
- Medicina Preventiva
- Evaluaciones Médicas

CALIDAD AMBIENTAL

Análisis Estadístico

- Causa Efecto
- Listados
- Selección casos especiales
- Control Acciones Preventivas
- Envío de e-Mails Automáticos
- Control EPP

Seguro Social

Reporte Anual x Registro Patronal
Control Incapacidades
STPS (CM2a y CM2b)
OSHA Log 300

Análisis Estadístico

- Epidemiología
- GMP
- Diagnósticos
- Planes de Acción



Módulo de Salud Ocupacional

C I T A S M É D I C A S		
Atención Diaria / Accidentados <ul style="list-style-type: none">Consulta DiariaConsulta ErgonomíaConsulta Diaria ProveedoresAtención a AccidentadosSolicitud de Rayos XTareas RestringidasFisioterapia	Control de Medicamentos <ul style="list-style-type: none">Entradas y Salidas Inventario Manejo Administrativo <ul style="list-style-type: none">Personal MédicoExamen Ingreso EmpleadosExamen Egreso Empleados	Seguro Social <ul style="list-style-type: none">IncapacidadesSolicitud de Pensión por InvalidezReporte Anual (Prima Grado Riesgo)Estadísticas y Paretos Evaluaciones Periódicas <ul style="list-style-type: none">Examen Periódico
Protección Auditiva <ul style="list-style-type: none">Ficha Médica AudiológicaExamen AudiológicoAudiometrías (POE)Reportes STS Protección Respiratoria <ul style="list-style-type: none">Ficha Médica NeumológicaEvaluación Usuarios RespiradoresPrueba de Ajuste de RespiradorEspirometrías (POE)	Programas y Proyectos <ul style="list-style-type: none">Conservación AuditivaVigilancia RespiratoriaPrograma de Plomo en SangreProgramas en General Psicología <ul style="list-style-type: none">Psicología CorporativaPsicología Corporativa GrupalFicha Médica Psicológica	Historia Clínica y Fichas Médicas <ul style="list-style-type: none">Historia Clínica AntecedentesHistoria Clínica Exploración (PS)Ficha Médica DermatológicaFicha Médica Toxicológica Exámenes Paraclínicos <ul style="list-style-type: none">Exámenes de Laboratorio (POE)Electrocardiograma en Reposo (POE)Imágenes MédicasRadiología (POE)
Atención Dental <ul style="list-style-type: none">Historia Clínica DentalPlan de Tratamiento Dental Detección de Drogas <ul style="list-style-type: none">Detección de DrogasDictamen Médico Salud Reproductiva <ul style="list-style-type: none">Control PrenatalDetección Oportuna CACU	Evaluación Médica Puesto de Trabajo <ul style="list-style-type: none">MontacarguistasBrigadistasInfectocontagiosos GMPExamen Oftalmológico (POE)Reporte Evaluación POE Ergonomía <ul style="list-style-type: none">Fatiga Muscular Rodgers	Medicina Preventiva <ul style="list-style-type: none">Actividades DeportivasPrueba de Condición FísicaVICORSATVacunaciónSemana de la SaludPerfil de Salud (Check Up) (POE)Nutrición y Fitness (PS)
Catálogos		



Módulo de Seguridad, Higiene y Ergonomía

Filtros

1 Semana	1 Mes	1 Año	Todo
Mes Actual		Año Actual	
Desde	01/01/1900	Hasta	31/12/2032

Lesionados Sin Investigación del Accidente

Expediente	Nombre	Fecha Accidente	Tipo Evento
93390	Olvera Ledesma Juan Miguel	17/09/2010 12:00:00 p.m.	Primeros Auxilios
90432	Soto Ledesma Leonardo	09/09/2010 12:00:00 p.m.	Primeros Auxilios

Lesionado Arellano Hernandez Julia

Tipo de accidente: AccLev/TN

Calificación SS: Incapacidad SS:

Lesión: Esguince Etc: Region Lumbar

Médico: Dr. Alberto Zuñiga Rojas Descripción trabajador:

Fecha y Hora: 09/09/2010 12:00 Refiere inicia el día de ayer a las 20:30 hrs con dolor de cadera, en región lumbar baja y región interscapular, asociando además dolor de rodilla izquierda en su cara

Área: EMPACADO

Jefe Inmediato: Garza Barcenas Gerardo

PDF Excel Word
Formato Datos Complementarios

Seguridad

Política (Misión, Visión, Valores)

Organización (Comités, Comisión SH, Protocolos)

Comunicación (Campañas, Boletines, Eventos)

Capacitación y Entrenamiento

Calendario de Cursos

Evaluación de Simulacro Gabinete Acciones

Evaluación de Simulacro de Campo Acciones

Control de Equipo de Protección Personal

Entradas y Salidas Inventario

Análisis de Riesgo

Análisis de Riesgos

Análisis de Riesgo Maquinaria Acciones

Inspecciones

de Seguridad Acciones

Equipos Levantamientos Acciones

de Explosivos Acciones

de Buques Acciones

Verif. Seguridad e Higiene

Administración de Eventos

Eventos Nuevo Acciones

Incapacidades SS Atención a Accidentados

Solicitud de Pensión por Invalidez

HIGIENE

Documentos HDSM

Factores de Riesgo

Monitoreos Laborales

Mapeo de Riesgo

ERGONOMÍA

Evaluación Ergonómica Acciones

Fatiga Muscular Rodgers

Consulta Ergonomía

Tareas Restringidas

Fisioterapia

Tablero Indicadores

Estadísticas y Paretos

Resumen Informativo

Indicadores de Seguridad

Datos para Indicadores

Estadísticas Salud Ocupacional

Reporte Anual (Prima Grado Riesgo)



Módulo de Capacitación y Entrenamiento

Módulo de Capacitación y Entrenamiento

Registro de Información

- Calendario de Eventos
- Registro de Eventos y Participantes
- Evaluación de Simulacros de Gabinete
- Evaluación de Simulacros de Campo
Acciones Definitivas

Catalogos

- Áreas Temáticas
- Competencias
- Cursos
- Proveedores
- Instructores
- Lugares de Capacitación

Reportes

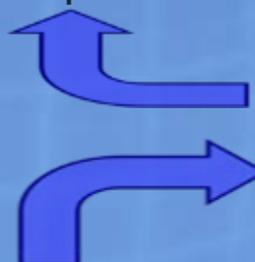
- Capacitación por Empleado
- Listado de Eventos Capacitación
- Listado por Planta, Gerencia
- Listado por Competencias
- Reporte por instructor
- Reportes STPS



Características

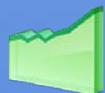
Datos de RH

Se Integran datos personales
Encriptados de empleados y la
estructura de la empresa



Se registra la información de
Seguridad, Salud e Higiene

- Notificaciones
- E-mails
- Estadísticas
- Indicadores
- Reportes oficiales
- Reportes personalizados
en word, excel o pdf



Gerencia / Dirección
Obtiene



Exporta información

A otros sistemas en Excel o vistas en SQL



Administrador



Se tiene el control de usuarios
Perfil y acceso a plantas
Configuración de passwords
Tamaño de fotos y videos
Auditoria de usuarios
Estadísticas por modulo o usuario



SISSEI

Sistema de Información Salud y Seguridad Integral

Actualmente nuestro sistema esta en operación en los siguientes sectores y administra a más de 180,000 trabajadores

automotriz

 12,500 Empleados	 12,500 Empleados	 20,000 Empleados
 700 Empleados	 1,700 Empleados	 300 Empleados
 1200 Empleados		

comunicaciones y transporte

 23,000 Empleados	 100 Empleados	 10,000 Empleados
----------------------	-------------------	----------------------

alimentos y bebidas

 leqsa 450 Empleados	 5,000 Empleados	 5,000 Empleados
----------------------------	---------------------	---------------------

farmacéutica y médica

 500 Empleados	 900 Empleados	 650 Empleados
-------------------	-------------------	-------------------

telecomunicaciones

 38,000 Empleados

salud ocupacional

 Administradora Mutualista del Centro
--

construcción

 220 Empleados	 400 Empleados	 1,000 Empleados
 400 Empleados		

eléctrica y electrónica

 Ideas for life 3000 Empleados	 230 Empleados	 1000 Empleados
--------------------------------------	-------------------	--------------------

educación

 500 Empleados	 300 Empleados
-------------------	-------------------

química

 300 Empleados	 500 Empleados	 500 Empleados
-------------------	-------------------	-------------------

higiene y belleza

 the company for women 3,000 Empleados	 2,500 Empleados
--	---------------------

metal-mecánica

 400 Empleados

minera

 4,000 Empleados	 900
---------------------	---------