

# INCATEC

## Sistema de Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo SGSST



Prestar un  
**Excelente**  
Servicio

# Sistema de Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo SGSST

CONOCE  
NUESTRO  
DIPLOMADO

## 1. OBJETIVO GENERAL

Capacitar en los conocimientos que permitan identificar y evaluar las condiciones laborales, que contribuyan a la mejora continua en el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.

## 2. POBLACIÓN OBJETIVO

Profesionales, tecnólogos, técnicos o estudiantes de carreras afines al área de la salud, particulares, trabajadores, contratistas o personal con responsabilidades en el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.



## 3. METODOLOGÍA

El diplomado se desarrollará en 120 horas, entre las que se realizarán encuentros presenciales con el docente, trabajo autónomo y de investigación, en las sesiones se desarrollarán actividades teórico – prácticas, análisis de casos de estudio y la participación e intercambio de ideas, mediante socialización y consulta preparada por los estudiantes, se certificarán 120 horas.

Previo a la clase a cada estudiante se le habilitará un usuario y contraseña, para que pueda acceder a la plataforma Q10, en la que deberá revisar el material de estudio antes del encuentro presencial.

## 4. CERTIFICACIÓN

Finalizado el diplomado, INCATEC otorgará a los participantes que hayan asistido, al menos, al 80 % de la duración de las sesiones programados, presenten las evaluaciones correspondientes a cada módulo y obtengan un promedio aritmético acumulado de 3,5 (tres, cinco) se les otorgará el certificado de aprobación.

# Sistema de Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo SGSST

CONOCE  
NUESTRO  
DIPLOMADO

## 5. SUGERENCIAS

Le sugiero consultar el material dado y complementar con otras fuentes, con el fin de afianzar su aprendizaje. Las actividades se desarrollarán de manera práctica en forma individual y grupal según su proyecto formativo en el ambiente de aprendizaje, bajo el acompañamiento del docente, apoyadas en los instrumentos de evaluación, reforzando el trabajo en equipo, y con la responsabilidad que el estudiante presente las evidencias solicitadas.

El trabajo auto formativo y colaborativo le permitirá avanzar en la identificación apropiación y aplicación de este interesante saber que adquiere gran importancia dentro del modelo para el desarrollo de las competencias, pues solamente con la demostración del saber, saber hacer y saber ser, el estudiante logra las evidencias de aprendizajes propuestas, el docente verificará los logros obtenidos y el avance del proceso formativo.

Ánimo en su proceso formativo organice su portafolio y participe en las actividades en las cuales socializaremos nuestros saberes y construiremos conocimiento pues este, solo se logra construir cuando las personas, interactuamos y/o procesamos la información compartida en un proceso de comunicación.

# Sistema de Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo SGSST

CONOCE  
NUESTRO  
DIPLOMADO

## 6. CONTENIDO TEMÁTICO

TEMAS	SUBTEMAS
<b>MÓDULO 1</b> SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Definiciones relacionadas con el sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo.</li> <li>Marco legal.</li> <li>Directrices del sistema de gestión.</li> <li>Estándares mínimos del sistema de gestión.</li> <li>Periodo de transición.</li> <li>Plan de implementación.</li> </ul>
<b>MODULO 2</b> IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conceptos básicos.</li> <li>Clasificación de los factores de riesgo.</li> <li>Identificación de peligros.</li> <li>Valoración del riesgo.</li> <li>Gestión del cambio.</li> </ul>
<b>MODULO 3</b> DETERMINACIONES DE CONTROLES	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clasificación de los controles.</li> <li>Gestión documental.</li> <li>Programa de inspecciones.</li> <li>Demarcación y señalización.</li> <li>Análisis de trabajo seguro.</li> <li>Controles a contratistas / visitantes.</li> <li>Control a adquisiciones.</li> </ul>
<b>MODULO 4</b> GESTIÓN DE LA SALUD	<ul style="list-style-type: none"> <li>Relación salud y trabajo.</li> <li>Diagnóstico de condiciones de salud.</li> <li>Programas de vigilancia epidemiológica.</li> <li>Profesiograma y exámenes médicos.</li> </ul>
<b>MODULO 5</b> FILOSOFÍA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Política del SGSST.</li> <li>Objetivos del SGSST.</li> <li>Indicadores del SGSST.</li> </ul>
<b>MODULO 6</b> PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Análisis amenazas y vulnerabilidad.</li> <li>Procedimientos operativos normalizados.</li> <li>Plan de evacuación médica – MEDEVAC.</li> <li>Brigadas de emergencia.</li> <li>Plan informático.</li> <li>Planes de ayuda mutua.</li> </ul>
<b>MODULO 7</b> ACCIONES DE MEJORA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ciclo de mejora continua.</li> <li>Identificación de acciones preventivas o correctivas.</li> <li>Definición del problema.</li> <li>Métodos de análisis de causas.</li> <li>Planteamiento de los planes de acción.</li> <li>Seguimiento a las acciones tomadas.</li> <li>Evaluación de eficacia.</li> </ul>
<b>MODULO 8</b> INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES LABORALES	<ul style="list-style-type: none"> <li>Metodologías para investigación de accidentes.</li> <li>Recolección de datos.</li> <li>Elaboración de informe.</li> </ul>

# Sistema de Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo SGSST

CONOCE  
NUESTRO  
DIPLOMADO

## GLOSARIO

**SEGURIDAD:** conjunto de sistemas, medios organizativos, medios humanos y acciones dispuestas para eliminar, reducir o controlar los riesgos y amenazas que puedan afectar a una persona a una entidad a una instalación o a un objeto.

**SALUD:** estado de bienestar o de equilibrio que puede ser visto a nivel subjetivo o a nivel objetivo.

**TRABAJO:** actividad ya sea de origen manual o intelectual que se realiza a cambio de una compensación económica por las labores concretadas.

**ACCIDENTE:** suceso no planeado y no deseado que provoca un daño, lesión u otra incidencia negativa sobre un objeto o sujeto.

**RIESGO:** medida de la magnitud de los daños frente a una situación peligrosa. El riesgo se mide asumiendo una determinada vulnerabilidad frente a cada tipo de peligro.

**AMENAZA:** peligro inminente, que surge, de un hecho o acontecimiento que aún no ha sucedido.

**PELIGRO:** situación que produce un nivel de amenaza a la vida, la salud, la propiedad o el medio ambiente.