



Diplomado Virtual

Sistemas Integrados de Gestión

en Seguridad, Salud, Ambiente y Calidad HSEQ.



Diseñe e implemente el programa de auditoría interna de su organización, bajo estándares internacionales.

ESTRUCTURA ACADÉMICA

128 Horas

Módulos **10**

10 Encuentros
sincrónicos

Modalidad
virtual



Propósito de formación

Brindar herramientas que les permitan a los participantes comprender los fundamentos conceptuales y elementos claves de las normas: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018. Con el objetivo de aprender a desarrollar auditorías al Sistema Integrado de Gestión, teniendo como referencia los lineamientos de la norma ISO 19011:2018

Resultados de Aprendizaje

Una vez finalizado satisfactoriamente el proceso formativo, el participante estará en capacidad de programar, planear, ejecutar y presentar informes de Auditoría interna a: Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015, Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001:2015 y Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo ISO 45001:2018

¿A quién va dirigido?

Directivos, gerentes, jefes, supervisores, profesionales, estudiantes en áreas administrativas, financieras y de recursos humanos y en general a quienes lideran o apoyan Sistemas Integrados de Gestión. Interesados en desarrollar competencias de auditoría interna, velando por el cumplimiento de los requisitos normativos en SGSST e implementando acciones de mejora continua.

Evaluación y certificaciones



Cada módulo cuenta con una serie de actividades cuya calificación en promedio simple debe ser superior o igual a 80% de efectividad para ser aprobado

Se otorga certificado de participación a quienes:

Aprueben el diplomado con un promedio igual o superior a 80 puntos resultante de las actividades evaluativas de cada módulo.

Nota: En caso de no aprobar, se podrá recuperar hasta un máximo de tres módulos al finalizar la etapa formativa. La aprobación del módulo de Auditoría es indispensable.

Se otorga certificado de Auditor Interno HSEQ:

Quienes aprueben el diplomado podrán optar por el certificado como Auditor Interno del Sistema Integrado de Gestión en HSEQ mediante:

- Examen de Auditor en línea que debe aprobarse con puntaje igual o superior a 80 puntos.
- Certificado como Auditor Interno Decreto 1072 - Artículo 2.2.4.6.28
- Certificado Auditor interno en ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018

Contenido

Ambientes virtuales de aprendizaje

- Introducción al aprendizaje virtual
- Herramientas pedagógicas
- Ambientes Virtuales de aprendizaje

Módulo 1 10 horas

Fundamentos de gestión integral de HSEQ

- Términos y definiciones
- ISO 9000:2015
- Capítulos 3: ISO 14001, ISO 45001, ISO 19011
- Generalidades de la gestión integrada
- Fundamentos de gestión de la calidad ISO 9001:2015
- Fundamentos de gestión Ambiental e ISO 14001:2015
- Fundamentos de gestión en seguridad y salud en el trabajo ISO 45001:2018
- Integración y combinación de los sistemas
- Elementos comunes

Requisitos de documentación, control de documentos y registros, incluye aspectos del Decreto 1072 de 2015.

Módulo 2 10 horas

Requisitos Legales y de otra índole

- Actualización legal.
- Construcción de matrices legales HSEQ aplicables a la realización de producto o a la prestación de servicios.
- Evaluación del cumplimiento de matrices legales.
- Identificación de requisitos de otra índole en HSEQ.

Control de requisitos de otra índole.

Módulo 3 10 horas

Contexto de la organización

- Definición del contexto de la organización.
- Análisis de cuestiones internas y externas de una Organización.
- Determinación de las necesidades y expectativas de las partes interesadas.
- Determinación del alcance del sistema de gestión.

Módulo 4 16 horas

Liderazgo, Planificación y Apoyo

Liderazgo

- Liderazgo y Compromiso
 - Enfoque al cliente ISO 9001
- Política
- Roles, responsabilidades y autoridades en la organización

Planificación del Sistema de Gestión Integrado

- Acciones para abordar riesgos y oportunidades
- Objetivos de los sistemas de gestión
- Planificación de los cambios

Apoyo

- Apoyo
- Recursos
- Competencia
- Toma de conciencia
- Comunicación
- Información documentada



Módulo 5 10 horas

Operaciones: Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001:2015

- Planificación y control operacional
- Requisitos para los productos y servicios
- Diseño y desempeño de los productos y servicios
- Control de los procesos, productos y servicios suministrados externamente
- Producción y provisión del servicio
- Liberación de los productos y servicios
- Control de las salidas no conformes

Módulo 6 10 horas

Operaciones: Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001:2015

- Planificación y control operacional
- Preparación y respuesta ante emergencias



Módulo 7 10 horas

Operaciones: Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo ISO 45001:2018

Requisitos de ISO 45001 respecto al SG-SST

Decreto 1072

Estructura ISO 45001:2018

- Contexto de la organización
- Liderazgo y participación de los trabajadores
- Planificación

Acciones para abordar riesgos y oportunidades

- Generalidades
- Identificación de peligros y valoración de los riesgos y oportunidades
- Requisitos legales y otros requisitos
- Planificación de acciones
- Objetivos de SST y planificación para lograrlos
- Planificación de acciones para lograr los objetivos del SST
- Apoyo
 - Competencia Experiencia Educación Formación
 - Toma de conciencia
 - Comunicación
 - Información documentada
- Operación
 - Planificación y control
 - Preparación y respuesta ante emergencias
- Evaluación del desempeño
 - Seguimiento, medición, análisis y evaluación
 - Generalidades
 - Evaluación del cumplimiento
 - Auditoría Interna
- Mejora

Incidentes, No conformidad y Acciones Correctivas

- No conformidad y acción correctiva
- Mejora continua

Módulo 8 8 horas

Sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo decreto 1072 de 2015

Fundamento de SG-SST

- Contexto normativo de Seguridad y Salud en el Trabajo
- Fundamentos de Sistemas de Gestión
- Objeto y Campo de Aplicación
- Generalidades: Definiciones, SG-SST, PHVA

Planificación del G-SST

Bases de la Planificación

- Identificación de Peligros, Evaluación y Valoración de los Riesgos
- Identificación y cumplimiento legislación nacional vigente
- Evaluación inicial del SST (estándares mínimos)
- Que planificar
- Definir o fortalecer Política
- Definir o fortalecer objetivos del Sistema
- Asignación y Comunicación de Responsabilidades
- Rendición de cuentas al interior de la empresa
- Recursos financieros, humanos, técnicos y otra índole
- Establecer el plan de trabajo anual
- Participación de los Trabajadores
- Dirección del SG-SST en las Empresas
- Definir competencias de SST para los trabajadores
- Programa de Capacitación en SST, (Inducción)
- Control de Documentos y Registros
- Comunicación
- Integración

Hacer – Aplicación del SG-SST

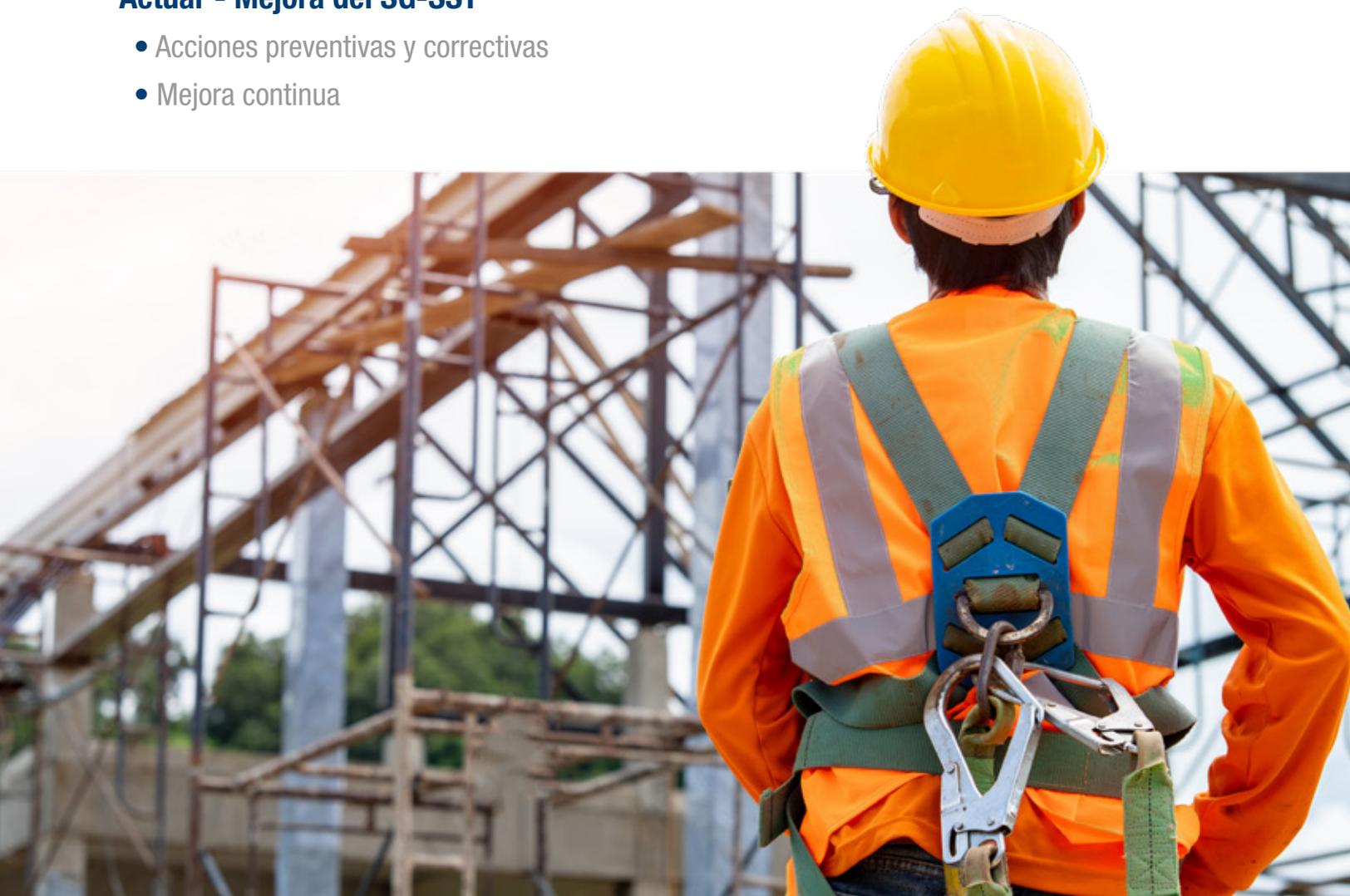
- Gestión de los Peligros y Riesgos (Definir las prioridades de SST)
- Medidas de prevención, control y promoción de Riesgos Laborales
- Prevención, preparación y respuesta ante emergencias
- Gestión del cambio
- Adquisiciones
- Contratación

Verificación del SG-SST

- Indicadores
- Auditoría de cumplimiento del SST
- Revisión por la alta dirección
- Investigación de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales
- Introducción a Resolución 0312 Estándares Mínimos

Actuar - Mejora del SG-SST

- Acciones preventivas y correctivas
- Mejora continua



Módulo 9 10 horas

Evaluación del Desempeño

- Seguimiento, medición, análisis y evaluación
- Auditoría interna
- Revisión por la dirección

Módulo 10 10 horas

Mejora

- Generalidades
- No conformidad y acción correctiva
- Mejora continua

Módulo 11 24 horas

Auditorías Internas

- Términos y definiciones de auditoría
- Principios de la auditoría – ISO 19011
- Programas de auditorías
- Planes de auditoría
- Desarrollo de auditoría
- Formulación de preguntas
- Redacción de hallazgos (Conformidad, cumplimiento legal, oportunidad de mejora)
- Informes de auditoría
- Competencias de un auditor
- Práctica de auditoría



Inversión

Afiliado: \$ 2.541.000 + IVA
No afiliado: \$ 3.177.000 + IVA

*Se otorgará un 10% de descuento por 3 o más participantes inscritos por una misma empresa.

Incluye



Material virtual para cada estudiante entregado mediante plataforma.



Certificado de participación y aprobación en el curso a quienes aprueben el mismo.



Certificado Auditor interno en ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018

*Previo cumplimiento de requisitos académicos.



Certificado como Auditor Interno Decreto 1072 - Artículo 2.2.4.6.28

*Previo cumplimiento de requisitos académicos.

***No incluye distribución de las normas. Recomendamos a cada participante tener un ejemplar para su consulta.**

El CCS se reserva el derecho de realizar cambios en los docentes y fechas de realización que puedan generarse por motivos de fuerza mayor, garantizando que se cumpla con las condiciones de la oferta formativa.

ESCRÍBENOS PARA MÁS INFORMACIÓN



Principal Bogotá

Bogotá / Cundinamarca

Angie Tatiana Torres Cruz

☎ (60-1) 919 1920 Ext.3420
☎ 322 946 5298
✉ angie.torres@ccs.org.co

Angélica María Giraldo

☎ (60-1) 919 1920 Ext.3060
☎ 310 242 4988
✉ angelica.giraldo@ccs.org.co

Lady Angélica Celis Bata

☎ (60-1) 919 1920 Ext.3230
☎ 319 243 9243
✉ lady.celis@ccs.org.co

Emilce Mora Ariza

☎ (60-1) 919 1920 Ext.1113
☎ 312 583 4935
✉ emilce.mora@ccs.org.co

Regional Costa Caribe

Atlántico / Cesar / Córdoba / La Guajira /
Magdalena / San Andrés / Sucre

Katia Berrio Ávila

☎ (60-1) 919 1920 opción 1
☎ 312 453 8453
✉ katia.berrio@ccs.org.co
ccsbarranquilla@ccs.org.co

Eliana María Preciado

☎ (60-1) 919 1920 opción 1
☎ 310 258 7761
✉ eliana.preciado@ccs.org.co

Regional Antioquia y Eje Cafetero

Antioquia / Caldas / Chocó / Quindío / Risaralda

Vanessa Castaño

☎ (60-1) 919 1920 opción 1
☎ 312 433 9478
✉ vanessa.castano@ccs.org.co
ccsmedellin@ccs.org.co

Lizette Liévano

☎ (60-1) 919 1920 opción 1
☎ 320 342 9628
✉ lizette.lievano@ccs.org.co

Regional Centro Oriente

Boyacá / Caquetá / Huila / Meta / Tolima
Santander/ Nte Santander / Putumayo

Karen Liseth Mancera

☎ (60-1) 919 1920 Ext. 1118
☎ 320 840 2707
✉ ccscentro.orientec@ccs.org.co

Lila Serrano

☎ (60-1) 919 1920 Ext. 1111-3260
☎ 310 565 5840
✉ lila.serrano@ccs.org.co

Regional Occidente

Cauca / Nariño / Valle

Jonathan Rojas

☎ (60-1) 919 1920 opción 1
☎ 311 506 4843
✉ jonathan.rojas@ccs.org.co
ccscalii@ccs.org.co

Martha Garzón

☎ (60-1) 919 1920 opción 1
☎ 322 362 9117
✉ martha.garzon@ccs.org.co



FORMACIÓN

Aprende • Actualízate • Avanza

www.ccs.org.co/formacion