

Modalidad semipresencial

AUDITOR SG-SST ISO 45001:2018

AUDITOR RUC[®] SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD
EN EL TRABAJO PARA CONTRATISTAS.

Doble certificación

Duración

40 hrs.



Fecha de inicio: 24 de marzo de 2020
Fecha de finalización: 9 de mayo de 2020

Compensar Av. 68 No. 49A – 47
Sábados de 08:00 a.m. a 12:00 m

PROPÓSITO DE FORMACIÓN

Brindar herramientas prácticas que permitan la identificación de elementos comunes de las normas ISO 45001:2018 y el modelo de gestión de contratistas RUC®, con el fin de facilitar el proceso de verificación de cumplimiento de cada norma.

EJE DE APRENDIZAJE

Al desarrollar este proceso de formación el participante estará en la capacidad para:

- Planear, liderar y ejecutar auditorías internas al sistema de gestión con base en las normas de ISO 45001:2018 y modelo RUC®
- Aplicar los conceptos y métodos para realizar auditorías internas al sistema de gestión

METODOLOGÍA

El curso se desarrollará con el soporte de recursos educativos virtuales y la realización de tres encuentros presenciales, que les permitirán a los estudiantes lograr una mejor apropiación de los conocimientos vistos a través del análisis de casos.

PRERREQUISITO

Para participar en este curso los interesados deben tener conocimiento de la norma ISO 45001:2018 y modelo RUC®.

DIRIGIDO A

Gerentes, supervisores HSEQ, profesionales y especialistas en SST, responsables del diseño y la implementación de SG-SST. Estudiantes de carreras administrativas.

OFERTA DE VALOR

“El Consejo Colombiano de Seguridad referente técnico en salud y seguridad en el trabajo y sistemas de gestión integral otorgará una certificación integral para desarrollar auditorías internas basadas en la norma ISO 45001 y el modelo de gestión de contratistas RUC® a los participantes que cumplan con los requisitos estipulados en el curso.”

BENEFICIOS MODALIDAD SEMIPRESENCIAL

- Promueve el aprendizaje autónomo
- Ofrece una mayor flexibilidad horaria para el estudio de los recursos virtuales
- Brinda diferentes alternativas de estudio que se ajustan al ritmo y el estilo de aprendizaje de cada participante
- Promueve espacios de encuentro presencial, en los que es posible profundizar sobre los temas vistos con el apoyo de expertos

Cronograma

Virtual

AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE

Fecha de inicio: 24 de marzo de 2020

MÓDULO 1

Fecha de inicio: lunes 27 de marzo de 2020

Fecha de finalización: lunes 6 de abril de 2020

MÓDULO 2

Fecha de inicio: martes 7 de abril de 2020

Fecha de finalización: viernes 17 de abril de 2020

MÓDULO 3

Fecha de inicio: viernes 17 de abril de 2020

Fecha de finalización: jueves 30 de abril de 2020

Presentación del examen virtual:

Fecha de inicio: lunes 4 de mayo de 2020

Fecha de finalización: viernes 8 de mayo de 2020

Presencial

 PRIMERA SESIÓN PRESENCIAL:
sábado 28 de marzo de 2020

 SEGUNDA SESIÓN PRESENCIAL:
sábado 18 de abril de 2020

 TERCERA SESIÓN PRESENCIAL:
sábado 09 de mayo de 2020

 Compensar Av. 68 No. 49A – 47

 Sábados de 08:00 a.m. a 12:00 m

MÓDULO INTRODUCTORIO



Ambientes Virtuales de Aprendizaje.

Fecha de inicio: 24 de marzo de 2020

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

MÓDULO 1

Fecha de inicio: Lunes 27 de marzo de 2020

Fecha de finalización: Lunes 6 de abril de 2020

Liderazgo y participación de los trabajadores

- Liderazgo y compromiso
- Roles, funciones, responsabilidades y autoridades en la organización
- Consulta y participación de los trabajadores

Liderazgo y compromiso gerencial

- Liderazgo y compromiso gerencial
- Política de SSTA

Elementos visibles del compromiso gerencial:

- Reuniones gerenciales
- Inspecciones gerenciales
- Revisión por la gerencia
- Objetivos y metas
- Recursos

Planificación

- Acciones para abordar riesgos y oportunidades
- Identificación de peligros y aspectos ambientales, evaluación y control de riesgos e impactos
- Gestión del Riesgo
- Principios básicos de la identificación de peligros y aspectos ambientales y evaluación de riesgos e impactos (riesgos y oportunidades)
- Revisión de las metodologías más utilizadas
- Actos y condiciones inseguras
- Gestión del cambio
- Determinación de los requisitos legales aplicables y otros requisitos
- Objetivos de seguridad y salud en trabajo y planificación para lograrlos

Apoyo

- Recursos
- Competencia
- Toma de conciencia
- Capacitación y entrenamiento
- Programa de inducción y reinducción
- Motivación, comunicación, participación y consulta
- Información documentada

PRIMERA SESIÓN PRESENCIAL:



sábado 28 de marzo de 2020

- Fundamentos ISO 45001:2018
- Contexto de la organización
- Fundamentos RUC®
- Correlación normativa bajo ciclo PHVA

MÓDULO 2



Fecha de inicio: martes 7 de abril de 2020

Fecha de finalización: viernes 17 de abril de 2020

Operación

- Planificación y control operacional
- Tratamiento del riesgo:
- Administración de contratistas y proveedores
- Visitantes, comunidad y autoridad
- Programas de gestión de riesgos prioritarios

- Salud en el Trabajo:
 - Evaluaciones médicas ocupacionales
 - Actividades de promoción y prevención en salud
 - Programa de vigilancia epidemiológica
 - Registros y estadísticas de salud

- Ambientes de trabajo:
 - Manejo de factores de riesgos higiénicos

- Seguridad en el trabajo:
 - Estándares y procedimientos
 - Programa de mantenimiento de instalaciones y equipos
 - Estado de equipos y herramientas
 - Elementos de protección personal
 - Productos químicos y hojas de seguridad
 - Preparación y respuesta ante emergencias

Gestión ambiental:

- Estándares y procedimientos
- Plan de gestión de residuos
- Programa de gestión ambiental

SEGUNDA SESIÓN PRESENCIAL:



sábado 18 de abril de 2020

- Tratamiento del riesgo desde el punto de vista de la auditoría
- Presentación del caso

MÓDULO 3



Fecha de inicio: viernes 17 de abril de 2020

Fecha de finalización: jueves 30 de abril de 2020

Evaluación del desempeño

- Seguimiento, medición, análisis y evaluación del desempeño
- Indicadores
- Incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales
- Auditoría interna
- Revisión por la dirección

Mejora

- No conformidades, acciones correctivas y preventivas
- Mejora continua
- Seguimiento y monitoreo



Técnicas de auditoría ISO 19011:2018

- Términos y definiciones de auditoría
- Principios y fundamentos de la auditoría ISO 19011
- Habilidades y competencias de los auditores
- Gestión de un programa de auditoría
- Planificación de la auditoría
- Plan de auditorías
- Ejecución de la auditoría
- Seguimiento y cierre de la auditoría
- Checklist
- Formulación de preguntas
- Observación de hallazgos
- Seguir el flujo de proceso
- Análisis de tendencias
- Entrevistas
- Revisión de registros
- Redacción de no conformidades
- Informe de auditoría
- Práctica de auditoría

PRESENTACIÓN DEL EXAMEN VIRTUAL:



Fecha de inicio: lunes 4 de mayo de 2020
Fecha de finalización: viernes 8 de mayo de 2020

TERCERA SESIÓN PRESENCIAL:



sábado 09 de mayo de 2020

- Aclaración de dudas
- Análisis del caso y cierre.

Auditor interno en ISO 45001:2018 sistemas de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo y **Auditor interno RUC®** sistema de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo para contratistas.



Certificado de asistencia:

- Se otorgará certificado de asistencia a quienes cumplan con el 100% de la participación en el curso o como mínimo un 85% del mismo.

Certificado como auditor interno en ISO 45001:2018

Certificado como auditor interno RUC®

- Se otorgará certificado como auditor interno, a quienes además de cumplir la asistencia, obtengan un puntaje superior o igual a 80/100 en el examen de auditor interno.

Doble certificación

Docente Presencial

Luz Marina Vanegas Abella

Máster en Higiene y Seguridad en el Trabajo del Instituto Argentino de Seguridad, Especialista en Administración de la Salud Ocupacional de la Universidad Jorge Tadeo Lozano, Ingeniera Industrial, Terapeuta Ocupacional de la Fundación Universitaria Manuela Beltrán, Auditor Noma OHSAS 18001, Auditor interno en Seguridad, Salud, Ambiente y Calidad HSEQ. Amplia experiencia como asesor externo en seguridad y salud en el trabajo. Se ha desempeñado como profesor de cátedra en Insutec y en La Escuela Superior de Ciencias Empresariales – ECIEM. Auditor RUC® con más de 300 empresas evaluadas en el estándar de evaluación RUC – Evaluación del Sistema de Gestión de Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente para contratistas. Auditor en visitas de mejoramiento para empresas afiliadas al Consejo Colombiano de Seguridad. Durante cuatro años se desempeñó como Gerente de Auditorías orientando su gestión a la planeación, dirección y control la prestación de los servicios de certificación en Sistemas de Gestión bajo las normas OHSAS 18001, ISO 14001, ISO 9001, Calificación RUC® y Evaluación RUA. Mantenimiento y mejora técnica del proceso certificación en Sistemas de Gestión ISO 9001, ISO 14001, OSHAS 18001 ante entidades acreditadoras (ONAC y ANAB) bajo las normas ISO 17021.

Docentes Virtuales

Patricia Mejía F.

Ingeniera de Alimentos. Universidad de la Salle. Especialista en Seguridad y Prevención de Riesgos Profesionales. Inteseg – CCS. Certificación OHSAS 18001:2007. ISO 45001:2018, Sísmica y perforación. Curso de Sistema de Gestión integral Medición y Desempeño. Plan Carrera Formación integral como Auditor RUC – CCS. Consultora para ARP Bolívar. Experta temática Diseño Diplomado: Implementación del Sistema de Gestión en Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente para Contratistas RUC® - Alineado al Dec. 1072. Consultora en el área de Salud Ocupacional y Riesgos Laborales. Auditor Certificado Sistema de Gestión de inocuidad alimentaria ISO 22001:2005 Boureau Veritas – Universitat de Catalunya

Diana Hernández E.

Ingeniera Ambiental y Sanitaria de la Universidad de la Salle, Especialista en Gerencia en Salud Ocupacional, Auditor RUC, auditor interno en normas ISO ISO 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018 y OHSAS 18001:2007 Diez años de experiencia en las áreas, sostenibilidad ambiental, seguridad y salud en el trabajo, alta experiencia en procesos de auditoria, consultora experta en SG-SST Decreto 1072 de 2015, diseño y desarrollo de proyectos aplicados para industria de hidrocarburos y otros sectores



Material de apoyo
(cuaderno y bolígrafo)

**Norma Técnica Colombiana:
ISO 45001:2018 Sistema
de Gestión de Seguridad**



Certificado de asistencia
**Certificado como auditor
interno ISO 45001:2018 y
RUC®**



**Acceso a la plataforma
virtual para descargar
las memorias**



Estación de café



Refrigerio

INCLUYE

Los certificados se otorgan previo al cumplimiento de los requisitos académicos

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

*El Consejo Colombiano de Seguridad se reserva el derecho de realizar cambios en los docentes, lugares programados y/o fecha de realización, que puedan generarse por motivos de fuerza mayor, garantizando que se cumpla con las condiciones de la oferta.

Por favor confirme su inscripción hasta dos días antes de dar inicio al curso.

Diseñamos programas de formación a la medida de las necesidades de su organización. El anterior contenido puede realizarse total o parcialmente en las instalaciones de su empresa.

Para más información comuníquese con nuestros asesores en todo el país.

• **Bogotá:**

Bogotá / Cundinamarca

Angie Tatiana Torres Cruz

☎ Tel. 288 6355 Ext.3420

☎ Cel.322 946 5298

✉ angie.torres@ccs.org.co

Angélica María Giraldo

☎ Tel. 288 6355 Ext.3060

☎ Cel. 310 242 4988

✉ angelica.giraldo@ccs.org.co

Lady Angélica Celis Bata

☎ Tel. 288 6355 Ext.3230

☎ Cel. 319 243 9243

✉ lady.celis@ccs.org.co

Emilce Mora Ariza

☎ Tel. 288 6355 Ext.113

☎ Cel. 312 583 4935

✉ emilce.mora@ccs.org.co

• **Regional Antioquia Y Eje Cafetero**

Antioquia / Caldas / Chocó / Quindío / Risaralda

Andrea Gutiérrez

☎ Tel. (57- 4) 2323547 – 2323675

☎ Cel.312 433 9478

✉ andrea.gutierrez@ccs.org.co

ccsmedellin@ccs.org.co

Juan Alberto Zapata

☎ Tel. (57- 4) 2323547 – 2323675

☎ Cel.310 396 5526

✉ juan.zapata@ccs.org.co

• **Regional Costa Caribe**

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

Katia Berrio Ávila

☎ Tel. 3775507 – 3785247

☎ Cel. 312 453 8453

✉ katia.berrio@ccs.org.co

ccsbarranquilla@ccs.org.co

Eliana Maria Preciado

☎ Tel. 3784051-3775507

☎ Cel. 310 258 7761

✉ eliana.preciado@ccs.org.co

• **Regional Occidente:**

Cauca / Nariño / Valle

Yina Lissette Latorre

☎ Tel. (57-2) 6914247

☎ Cel. 311 506 4843

✉ yina.latorre@ccs.org.co

ccscali@ccs.org.co

Paola Plata

☎ Tel. (57-2) 6914247 – 6914249

☎ Cel. 322 362 9117

✉ paola.plata@ccs.org.co

• **Regional Centro Oriente**

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

Lila Serrano

☎ Tel. 288 6355 Ext. 111-3260

☎ Cel. 320 840 2707

✉ lila.serrano@ccs.org.co

Diana Lorena Roncancio

☎ Tel. 288 6355 Ext. 3260

☎ Cel. 315 590 9500

✉ diana.roncancio@ccs.org.co