



# Curso virtual:

# SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN HSEQ Y AUDITOR 1072:2015 SISTEMA DE GESTIÓN EN SST, BAJO LA RESOLUCIÓN 0312:2019

Sesión Sincrónica con Experto CCS para cada Módulo

Duración





Fecha de inicio: Octubre 13 de 2020

Fecha de finalización: Noviembre 19 de 2020



# PROPÓSITO DE FORMACIÓN

Transferir los conceptos, herramientas y elementos claves, que permitan desarrollar eficazmente auditorias HSEQ en las organizaciones basadas en las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 y decreto 1072 de 2015, proporcionando los nuevos cambios de la ISO 19011:2018.

# **RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

- Comprender la estructura de alto nivel que guía la nueva familia de normas ISO como herramienta para una integración de sistemas de gestión
- Establecer los requisitos propios de cada sistema de gestión
- Desarrollar habilidades en el ejercicio de la Auditoría interna

# **METODOLOGÍA Y BENEFICIOS**

La interacción entre estudiantes y tutor es a través del campus virtual por medio de mensajería electrónica, participación en foros de debate o inquietudes y retroalimentación de tareas. Cada vez que se inicia un módulo se activan en el campus virtual los materiales a consultar y se envía un mensaje de alerta a cada participante.

- · Flexibilidad en horarios de aprendizaje.
- Posibilidad de avanzar al ritmo de trabajo y aprendizaje propio.
- Tutorías personalizadas a través de foros, correo electrónico y retroalimentación de actividades de aprendizaje
- Se evitan gastos y tiempos de desplazamiento hacia aulas educativas físicas.
- Participación activa del estudiante al no estar limitado únicamente a recibir información.
- Desarrolla la creatividad y la investigación formativa del estudiante.
- · Aumenta la efectividad de los presupuestos destinados a la educación.



# **M** DIRIGIDO A

Directivos, gerentes, jefes, supervisores, profesionales y estudiantes, en áreas administrativas, financieras, recursos humanos y en general a quienes tienen experiencia y lideran o apoyan Sistemas de Gestión en Seguridad y Salud o que tienen certificación en versiones previas de la norma

SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN HSEQ Y AUDITOR 1072:2015 SISTEMA DE GESTIÓN EN SST, BAJO LA RESOLUCIÓN 0312:2019



# 

# MÓDULO INTRODUCTORIO



# Ambientes Virtuales de Aprendizaje.

Fecha de Inicio: Octubre 13 de 2020 Fecha de Terminación: Octubre 15 de 2020

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

# MÓDULO 1

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

Fecha de Inicio: : Octubre 16 de 2020 Fecha de Terminación: : Octubre 22 de 2020 **Intensidad Horaria:** 8 Horas

- 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
- Liberación de los productos y servicios
- Control de las salidas no conformes

- Producción y provisión del servicio

# MÓDULO 2

Operaciones: Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001:2015

Fecha de Inicio: Octubre 23 de 2020

Fecha de Terminación: Octubre 29 de 2020

**Intensidad Horaria:** 8 Horas

- Generalidades de la norma ISO 14001:2015
- Gestión de aspectos ambientales
- Liderazgo y compromiso gerencial
- Partes interesadas
- Soporte y recursos Planificación y control operacional

Preparación y respuesta ante emergencias

• Ciclo de vida



SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN HSEQ Y AUDITOR 1072:2015 SISTEMA DE GESTIÓN EN SST, BAJO LA RESOLUCIÓN 0312:2019

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

Fecha de Inicio: Octubre 30 de 2020

Fecha de Terminación: Noviembre 05 de 2020

**Intensidad Horaria:** 8 Horas

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 4

# Sistema de Gestión de la SST Decreto 1072 de 2015

Fecha de Inicio: Noviembre 06 de 2020

Fecha de Terminación: Noviembre 12 de 2020

**Intensidad Horaria:** 8 Horas

# 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 SG-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)

SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN **HSEQ Y AUDITOR 1072:2015 SISTEMA** DE GESTIÓN EN SST, BAJO LA RESOLUCIÓN 0312:2019

# MÓDULO 4

# 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 1111

# Actuar - Mejora del SG-SST

- Acciones preventivas y correctivas
- Mejora continua

# MÓDULO 5

# Técnicas de Auditoría

Fecha de Inicio: Noviembre 13 de 2020

Fecha de Terminación: Noviembre 19 de 2020

**Intensidad Horaria:** 8 Horas

- Principios de la auditoria ISO 19011
- Habilidades y competencias de un auditor
- Programas de auditorías.
- Planes de auditoría.
- Desarrollo de auditoría.
- Formulación de preguntas.
- Redacción de evidencias y hallazgos (No Conformidad, Conformidad, Cumplimiento o incumplimiento legal, observaciones de mejora).
- Informes de auditoría
- Entrenamiento en auditoría







# **EVALUACIÓN Y CERTIFICADO**

Se otorga certificado de participación :

Se otorga a quienes al finalizar el curso cumplan con el 100% de las actividades de aprendizaje y evaluativas de cada módulo con un promedio igual o superior a 80/100

- Se otorga certificado de Auditor Decreto 1072
- Se otorga certificado de Auditor Interno HSEQ:

Quienes cumplan con lo anterior, podrán obtener el certificado como Auditor Interno del Sistema Integrado de Gestión en HSEQ mediante:

• Examen de Auditor que debe aprobarse con puntaje igual o superior a 80/100

NOTA: Quienes no cumplan con los requisitos del certificado de participación, no podrán acceder al examen de auditor y por ende no tendrán la oportunidad de obtener este segundo certificado.





# **Tutor Virtual**

# Pedro Javier Parra M.

Profesional en Ingeniería Industrial Especialista en Higiene y Salud Ocupacional. Maestría en Gestión Ambiental y Calidad de la empresa, con amplia experiencia en auditorias bajo ISO 9001:2015, ISO 14001:2105, OHSAS 18001:2007: ISO 45001:2018, RUC, SGSST Auditora CCS y empresas del sector hidrocarburos. Profesional de Servicios Consejo Colombiano de Seguridad.

# 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

# Cesar Tusso

Administrador Ambiental y Tecnólogo en saneamiento ambiental. Especialista en Higiene, Seguridad y salud en el Trabajo. Miembro de la red de consultores de la Cámara de Comercio de Bogotá. Auditor Líder HSEQ. Amplia experiencia en implementación, seguimiento, mejora y auditoría de Sistemas Integrados de Gestión.





# Incluye



Material virtual para cada participante entregado mediante plataforma.



Módulo Ambientes virtuales de aprendizaje.



- Certificación de participación en el curso
- Certificación
  Auditor interno HSEQ
- Certificación Auditor interno Decreto 1072

# Inversión

Modalidad

Precio

Afiliado

\$ 926.000 + IVA

No Afiliado

\$1.158.000 + IVA

\*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 Maria 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
- iuan.zapata@ccs.org.co
  iuan.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

# 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





C C S . O R G . C O