

**FORMACIÓN**

Aprende • Actualízate • Avanza

**CCS**  
Consejo Colombiano  
de Seguridad

**RUC®**  
Registro Uniforme  
para Contratistas



*Curso Virtual*

**AUDITORÍAS INTERNAS EN  
IMPLEMENTACIÓN Y  
MANTENIMIENTO DEL SG-SST PARA  
CONTRATISTAS RUC® E  
ISO 45001 DE 2018**

**Sesiones sincrónicas** con expertos

CCS por cada **módulo**



Incluye Insignia  
Digital

 [formacion.ccs.org.co](http://formacion.ccs.org.co)

# ESTRUCTURA ACADÉMICA

**48** Horas

**6** Módulos

**6** Encuentros  
sincrónicos

Modalidad  
**Virtual**





## Propósito de formación

Brindar herramientas claves para el desarrollo de auditorías internas que permitan verificar el estado de implementación del Sistema de Gestión en Seguridad, Salud en el trabajo y Ambiente para contratistas RUC® y la norma internacional ISO 45001:2018 Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, con el fin de establecer los correspondientes planes de acción para el mejoramiento continuo de la organización.

## 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 en Seguridad, Salud en el trabajo y Ambiente para contratistas RUC® y la norma internacional ISO 45001:2018 Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.

## ¿A quién va dirigido?

Gerentes, administradores del Sistemas de Gestión de Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente SG-SSTA, representantes de la dirección, personas con responsabilidad y líderes de procesos de los sistemas integrados de gestión de seguridad, salud en el trabajo y ambiente en las organizaciones. Es necesario tener conocimiento básico previo del Sistemas de Gestión de Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente SG-SSTA RUC.

# EVALUACIÓN Y CERTIFICACIONES

## Certificado aprobación del curso

A quienes aprueben cada uno de los módulos con un promedio simple igual o superior a 80/100.

## Certificado de Auditor Interno

Se otorgará certificado de AUDITOR INTERNO RUC® a quienes aprueben el examen de auditor en línea con una calificación igual o superior a 80/100.

Se otorgará Certificado de AUDITOR INTERNO Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo ISO 45001:2018 a quienes aprueben el examen de auditor en línea con una calificación igual o superior a 80/100.



# Destaca tu carrera con Credenciales Digitales

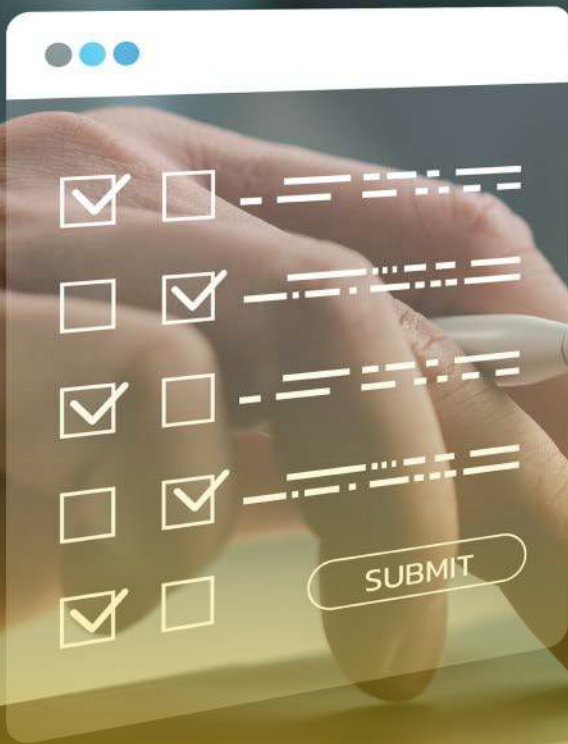
Tus logros merecen reconocimiento de vanguardia. Además de tu diploma, obtén una Credencial Digital con tecnología Blockchain que eleva tu perfil profesional:

- **Verificación Instantánea:** Validez irrefutable. Empleadores verifican su certificación en línea y al momento, con seguridad Blockchain.
- **Visibilidad Social:** Compártela directamente en LinkedIn y redes. Muestra tu experticia de forma moderna y profesional.



¡Certificación con el poder  
de la tecnología para  
impulsar tu futuro!

# CONTENIDO ACADÉMICO



## Módulo introductorio

- Introducción al aprendizaje virtual.
- Familiarización con las herramientas pedagógicas virtual.
- Interacción con el **Campus CCS**.

## Módulo 1 8 horas

### Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo 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 2 8 horas

### Requisitos del sistema RUC®: liderazgo, compromiso, desarrollo y ejecución del ssta

- Liderazgo y compromiso gerencial
- Política de seguridad, salud en el trabajo y ambiente
- Elementos visibles del compromiso gerencial:
  - Reuniones gerenciales
  - Inspecciones gerenciales
  - Revisión por la gerencia
  - Objetivos y metas
  - Recursos
- Documentación
- Requisitos legales y de otra índole
- Funciones y Responsabilidades
- Competencias
- Capacitación y entrenamiento
- Programa de inducción y re- inducción
- Motivación, comunicación, participación y consulta
- Elementos de decreto 1072 para la guía RUC®

## Módulo 3 8 horas

### Requisitos del sistema RUC®: Administración del riesgo

Identificación de peligros, aspectos ambientales, evaluación, valoración y determinación de control de riesgos e impactos. **(Gestión del riesgo)**.

- Principios básicos de la identificación de peligros y aspectos ambientales, evaluación de riesgos e impactos.
- Revisión de las metodologías más utilizadas.
- Autor reporte de condiciones de trabajo y salud.
- Gestión del cambio.

## Módulo 4 8 horas

### REQUISITOS DEL SISTEMA RUC®: TRATAMIENTO DEL RIESGO

- Administración de contratistas y proveedores
- Visitantes, comunidad y autoridad
- Programas de Gestión del riesgo
- 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 (Productos finales, intermedios y materias primas)
  - Planes de emergencia
- Gestión Ambiental
  - Estándares y procedimientos
  - Plan de gestión de residuos
  - Programa de gestión ambiental

Elementos del Decreto 1072 de 2015 (2.2.4.6.1 – 2.2.46-37) y Resolución 0312 de 2019 que no contempla la Guía RUC®

## Módulo 5 8 horas

### Auditoría

#### Términos y definiciones de auditoría

- Principios de la auditoría – 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
- Competencias de un auditor
- Práctica de auditoría

## Módulo 6 8 horas

### Evaluación y Monitoreo: Auditoría interna al Sistema de Gestión en Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente - RUC®

- Incidentes (Accidentes, casi accidentes de trabajo y ambientales)

- Enfermedades laborales

#### Auditorías Internas al Sistema de Gestión de

Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente

- Acciones correctivas y preventivas.
- Programa de inspección en SSTA
- Seguimiento a los requisitos legales
- Medición y revisión de los progresos
- Impacto en la accidentalidad

# Incluye



Material virtual para cada estudiante entregado mediante plataforma.



Certificado de aprobación del curso a quienes cumplan los requisitos académicos.



Certificado como Auditor interno RUC®

Certificado Auditor Interno Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo ISO 45001:2018, (previo cumplimiento de requisitos académicos).



Insignia digital. [in](#)

\*No Incluye Distribución de las normas. Recomendamos a cada participante tener un ejemplar para su consulta.



## \$ Inversión

**Afiliado: \$ 1.597.000 + IVA**

No afiliado: \$ 1.997.000 + IVA

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



# Escríbenos para más información

## Principal Bogotá

Bogotá / Cundinamarca

### Angie Tatiana Torres Cruz

☎ (601) 288 6355 Ext.3420  
☎ 322 946 5298  
✉ angie.torres@ccs.org.co

### Mauricio Velaides Machado

☎ (601) 288 6355 Ext. 1010  
☎ 3125593576  
✉ mauricio.velaides@ccs.org.co

### Lady Angélica Celis Bata

☎ (601) 288 6355 Ext.3230  
☎ 319 243 9243  
✉ lady.celis@ccs.org.co

### Angélica María Giraldo

☎ (601) 288 6355 Ext.3060  
☎ 310 242 4988  
✉ angelica.giraldo@ccs.org.co

## Regional Costa Caribe

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

### Katia Cecilia Berrio Avila

☎ (601) 288 6355 opción 1  
☎ 312 453 8453  
✉ katia.berrio@ccs.org.co  
✉ ccsbarranquilla@ccs.org.co

### Eliana María Preciado

☎ (601) 288 6355 opción 1  
☎ 310 258 7761  
✉ eliana.preciado@ccs.org.co

## Regional Centro Oriente

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

### Angélica Varón

☎ (601) 288 6355 Ext. 1105  
☎ 320 840 2707  
✉ ccscentro.orientec@ccs.org.co

### Andrea Salas Franco

☎ (601) 288 6355 Ext. 1117  
☎ 324 520 1342  
✉ andrea.salas@ccs.org.co

## Regional Antioquia & Eje Cafetero

Antioquia / Caldas / Chocó / Quindío / Risaralda

### Vanessa Castaño

☎ (601) 288 6355 opción 1  
☎ 312 433 9478  
✉ vanessa.castano@ccs.org.co  
✉ ccsmedellin@ccs.org.co

### Lizette Liévano

☎ (601) 288 6355 opción 1  
☎ 320 342 9628  
✉ lizette.lievano@ccs.org.co

### Jonathan Rojas

☎ (601) 288 6355 opción 1  
☎ 311 506 4843  
✉ jonathan.rojas@ccs.org.co  
✉ ccscali@ccs.org.co

## Regional Occidente

Cauca / Nariño / Valle

### Martha Garzón

☎ (601) 288 6355 opción 1  
☎ 322 362 9117  
✉ martha.garzon@ccs.org.co



# FORMACIÓN

Aprende • Actualízate • Avanza

 [formacion.ccs.org.co](http://formacion.ccs.org.co)

Síguenos en nuestras redes sociales

