

 **Diplomado virtual**

# **AUDITOR INTERNO RUC® Y AUDITOR INTERNO DECRETO 1072 de 2015**

Previo cumplimiento de requisitos académicos

**Encuentros Sincrónicos por cada Módulo con  
Acompañamiento de Expertos CCS**

**Duración**

**120**hrs.

 Fecha de  
**Inicio: Noviembre 20 de 2020**

 Fecha de  
**Finalización: Marzo 18 de 2021**

## PROPÓSITO DE FORMACIÓN

Brindar las herramientas técnicas para interpretar e implementar correctamente los requisitos de la "Guía del sistema de seguridad, salud en el trabajo y protección ambiental para contratistas", integrándolo con el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), verificando su cumplimiento frente al Decreto 1072 de 2015 (libro 2 - parte 2- título 4 - capítulo 6) y la Resolución 0312 de 2019.

## METODOLOGIA 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.

## DIRIGIDO A

Gerentes de empresas contratistas, coordinadores o gerentes de HSEQ, asesores del RUC®, auditores internos del RUC® y en general todos los profesionales interesados en la gestión de la seguridad, salud en el trabajo y ambiente.

## MÓDULO INTRODUCTORIO

## Ambientes Virtuales de Aprendizaje.

**Fecha de Inicio:** Noviembre 20 de 2020

**Fecha de Terminación:** Noviembre 24 de 2020

**Intensidad Horaria:** 8 Horas

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

## MÓDULO 1

## Fundamentos del RUC®

**Fecha de Inicio:** Noviembre 25 de 2020

**Fecha de Terminación:** Diciembre 10 de 2020

**Intensidad Horaria:** 16 Horas

- Introducción a los sistemas de gestión de Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente – SSTA.
- Breve historia de la seguridad y salud en el trabajo
- Antecedentes del RUC
- Beneficios en la implementación de un sistema de gestión de SSTA.
- Características del Registro Uniforme de Evaluación de la Gestión en Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente para Contratistas - RUC®
- Elementos que conforman el Sistema de Evaluación RUC®:
  - Liderazgo y Compromiso Gerencial.
  - Desarrollo y Ejecución del SSTA.
  - Administración del Riesgo.
  - Evaluación y Monitoreo.
- Alineación del RUC® con estándares: OHSAS 18001:2007, lineamientos de ISO 45001 (Anexo estructura de alto nivel - SL), ISO 14001:2015
- **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®**
- Sostenibilidad en el RUC: Principios del Global Reporting Initiative (GRI)

## MÓDULO 2

## Legislación en seguridad, salud en el trabajo y gestión ambiental, para contratistas.

**Fecha de Inicio:** Diciembre 11 de 2020

**Fecha de Terminación:** Diciembre 28 de 2020

**Intensidad Horaria:** 16 Horas

## Legislación en Seguridad y Salud en el Trabajo. (SST)

- Principales normas legales en materia de SST
- Responsabilidad legal de las organizaciones que tienen y manejan contratistas
- Legislación para los contratistas y trabajadores independientes, compromisos frente a las empresas temporales
- Importancia del control y seguimiento de subcontratistas en el manejo del riesgo
- Evaluación frente al cumplimiento de los requisitos legales en materia de SST

## Legislación Ambiental

- Principales normas legales en materia ambiental
- Responsabilidad legal de las organizaciones que tienen y manejan contratistas
- Importancia del control de subcontratistas en el manejo de los aspectos e impactos ambientales
- Evaluación frente al cumplimiento de los requisitos legales en materia 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 3

## Requisitos del Sistema RUC®: Liderazgo y Compromiso Gerencial, desarrollo y ejecución del SG-SSTA

**Fecha de Inicio:** Diciembre 29 de 2020

**Fecha de Terminación:** Enero 13 de 2021

**Intensidad Horaria:** 16 Horas

### 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
  - Recurso

### Desarrollo y ejecución del SSTA:

- 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 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 4

## Requisitos del sistema RUC®: Administración del Riesgo en Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente

**Fecha de Inicio:** Enero 14 de 2021

**Fecha de Terminación:** Enero 28 de 2021

**Intensidad Horaria:** 16 Horas

- 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
- Caso práctico elaboración de la matriz de identificación de peligros y aspectos ambientales, evaluación y control del riesgo e impactos

**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®**

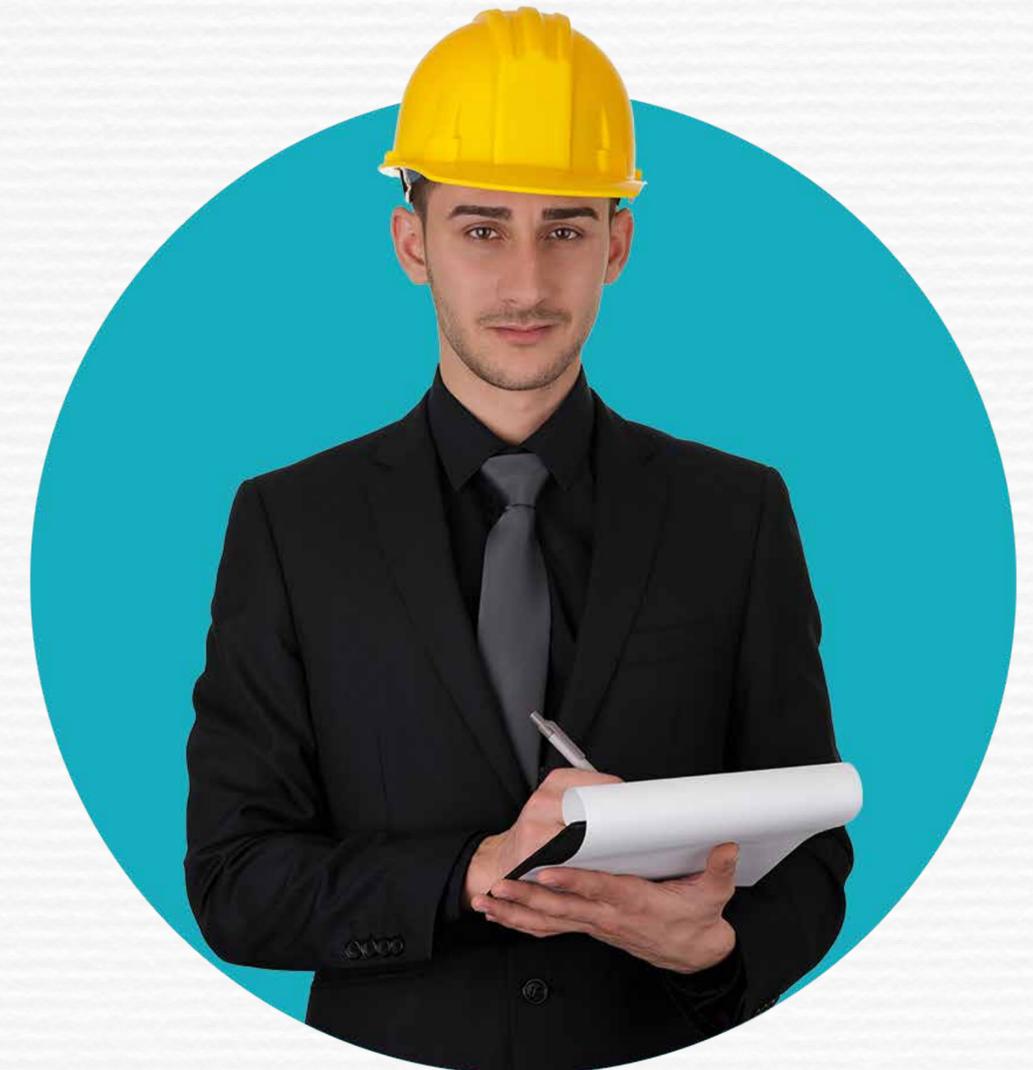
## MÓDULO 5

## CONTENIDO

**REQUISITOS DEL SISTEMA RUC®:  
TRATAMIENTO DEL RIESGO****Fecha de Inicio: Enero 29 de 2021****Fecha de Terminación: Febrero 25 de 2021****Intensidad Horaria: 32 Horas****Legislación en Seguridad y Salud en el Trabajo. (SST)**

- Tratamiento del Riesgo
  - Administración de contratistas y proveedores
  - Visitantes, comunidad y autoridad
- Programas de Gestión
  - Programas de gestión del riesgo con potencial de generar accidentes
- 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 6



## CONTENIDO

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

**Fecha de Inicio: Febrero 26 de 2021**

**Fecha de Terminación: Marzo 18 de 2021**

**Intensidad Horaria: 24 Horas**

- 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

**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®**

### Formación de auditores y desarrollo de la 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



## Tutor Virtual

### María Marcela Rodríguez

Abogada Universidad Externado de Colombia, Especialista en Seguridad y Prevención de Riesgos laborales, con conocimientos y experiencia en el diseño y tutoría en Ambientes Virtuales de Aprendizaje, abogada litigante, consultora empresarial, docente Universitaria en las cátedras de Constitución Política, Derecho Laboral y Legislación en Riesgos Laborales. Auditora para la Implementación del Sistema de Gestión en Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente para Contratistas RUC®. Docente Virtual certificada por el SENA.

### Patricia Mejía F.

Ingeniera de Alimentos. Universidad de la Salle. Especialista en Seguridad y Prevención de Riesgos Profesionales. Inteseg – CCS. Certificación OHSAS 18001:2007. Sísmica y perforación. Curso de Sistema de Gestión integral Medición y Desempeño. Plan Carrera Formación integral como Auditor RUC – CCS. Consultora para ARP Bolivar. 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 Bureau 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 auditoría, consultora experta en SG-SST Decreto 1072 de 2015, diseño y desarrollo de proyectos aplicados para industria de hidrocarburos y otros sectores

### Claudia Bello R.

Profesional experto en Gestión Integral del Riesgo, Sistemas de Gestión Ambiental ISO 14001:2004, Sistemas de Gestión de la Calidad, Higiene y Seguridad Industrial. Tutora virtual de Sistemas de Gestión, Seguridad y Salud en el Trabajo, Metodologías de Identificación de Riesgos, Liderazgo y Coaching. Certificada en Indicadores de Gestión: Balanced Score Card Enfocado a HSEQ - CCS. Diplomado en Diseño de Ambientes Virtuales de Aprendizaje (Consejo Colombiano de Seguridad). Auditor para la Implementación del Sistema de Gestión en Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente para Contratistas RUC®. Docente Virtual CCS. Experta en diseño de cursos virtuales en Plataforma MOODLE. Experta en Ergonomía. Consultor en el área de Salud Ocupacional y Riesgos Laborales.

## EVALUACIÓN Y CERTIFICADO

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 cumplan con:**

Se otorga a quienes al finalizar el Diplomado cumplan con el 100% de las actividades de aprendizaje de cada módulo con un mínimo de 80% de efectividad

- **Se otorga certificado de Auditor Interno:**

Una vez aprobado el Diplomado, podrá acceder a los Certificaciones como Auditor interno.

Auditor interno en Sistema de Gestión en Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente para Contratistas RUC®

Auditor interno en Sistema de Gestión de la SST - Decreto 1072 de 2015 (libro 2 - parte 2- título 4 - capítulo 6).

Para obtenerlas deberá aprobar el proceso de evaluación como auditor interno con una nota superior o igual a 80

**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**



# 6

## **Teleconferencias acompañando las temáticas de cada módulo!**

En ellas contarán con Auditores expertos RUC® quienes pondrán su conocimiento y habilidad al servicio de los participantes, resolverán sus dudas y plantearán líneas de profundización en la formación como auditores internos.

## Incluye



- Certificado como auditor RUC®

Auditor Interno  
Decreto 1072 de 2015

Certificado de  
participación



- Módulo Ambientes Virtuales de Aprendizaje.



- Material de apoyo electrónico

\*No incluye distribución de las normas en forma física o electrónica. Recomendamos a cada participante tener un ejemplar para su consulta.

## Inversión

Modalidad

Precio

**Afiliado**

**\$ 2.347.000 + IVA**

**No Afiliado**

**\$ 2.940.000 + IVA**

\*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. (57-1) 9191920 Ext.3420

📱 Cel.322 946 5298

✉ angie.torres@ccs.org.co

**Angélica Maria Giraldo**

☎ Tel. (57-1) 9191920 Ext.3060

📱 Cel. 310 242 4988

✉ angelica.giraldo@ccs.org.co

**Lady Angélica Celis Bata**

☎ Tel. (57-1) 9191920 Ext.3230

📱 Cel. 319 243 9243

✉ lady.celis@ccs.org.co

**Emilce Mora Ariza**

☎ Tel. (57-1) 9191920 Ext.113

📱 Cel. 312 583 4935

✉ emilce.mora@ccs.org.co

• **Regional Antioquia Y Eje Cafetero**

Antioquia / Caldas / Chocó / Quindío / Risaralda

**Andrea Gutiérrez**

☎ Tel. (57-1) 9191920 opción 1

📱 Cel.312 433 9478

✉ andrea.gutierrez@ccs.org.co  
ccsmedellin@ccs.org.co

**Juan Alberto Zapata**

☎ Tel. ((57-1) 9191920 opción 1

📱 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. (57-1) 9191920 opción 1

📱 Cel. 312 453 8453

✉ katia.berrio@ccs.org.co  
ccsbarranquilla@ccs.org.co

**Eliana Maria Preciado**

☎ Tel. (57-1) 9191920 opción 1

📱 Cel. 310 258 7761

✉ eliana.preciado@ccs.org.co

• **Regional Occidente:**

Cauca / Nariño / Valle

**Yina Lissette Latorre**

☎ Tel. (57-1) 9191920 opción 1

📱 Cel. 311 506 4843

✉ yina.latorre@ccs.org.co  
ccscali@ccs.org.co

**Paola Plata**

☎ Tel. (57-1) 9191920 opción 1

📱 Cel. 322 362 9117

✉ paola.plata@ccs.org.co

• **Regional Centro Oriente**

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

**Diana Lorena Roncancio**

☎ Tel. (57-1) 9191920 Ext. 3260

📱 Cel. 315 590 9500

✉ diana.roncancio@ccs.org.co

**Lila Serrano**

☎ Tel. (57-1) 9191920 Ext. 111-3260

📱 Cel. 310 565 5840

lila.serrano@ccs.org.co



CCS.ORG.CO