

 **Curso Sincrónico**

Auditor interno ISO/IEC 27001:2022

Sistema de Gestión de Seguridad de la Información

Adquiera estrategias para establecer, implementar, mantener y mejorar continuamente un sistema de gestión de seguridad de la información dentro de su organización

ESTRUCTURA ACADÉMICA

32 Horas

Módulos **3**

11 Encuentros
sincrónicos

Modalidad
sincrónica



Metodología

El curso se desarrollará mediante sesiones de aprendizaje en línea que les permitirán a los participantes profundizar en los temas vistos y resolver inquietudes con el experto temático en tiempo real.

Propósito de formación

Dar las bases suficientes a los interesados para proporcionar el conocimiento de un marco que permite establecer, implementar, mantener y mejorar continuamente un sistema de gestión de seguridad de la información dentro de una organización.

Resultados de aprendizaje

1. Comprensión de los principios de seguridad de la información (confidencialidad, integridad y disponibilidad.)
2. Conocimiento de los requisitos de la norma, incluidos los controles de seguridad y los procesos de gestión que se requieren para su implementación.
3. Capacidad para evaluar y gestionar riesgos de seguridad de la información: (identificar, evaluar y tratar los riesgos) de seguridad de la información en una organización.
4. Competencia en la implementación de un SGSI, de acuerdo con los requisitos de la norma, incluida la planificación, la documentación y la operación del sistema.
5. Preparación para la auditoría y la certificación, así como los requisitos para la certificación y el mantenimiento del SGSI.
6. Habilidades de mejora continua y garantizar la eficacia continua del sistema.

¿A quién va dirigido?

Directivos y líderes de organizaciones, profesionales de seguridad de la información, personal de tecnología de la información (TI), profesionales de gestión de riesgos y cumplimiento, auditores internos y externos, consultores en seguridad de la información y todos aquellos profesionales que están involucrados en la gestión y protección de la seguridad de la información en una organización.

Evaluación y certificaciones



Se otorga certificado de aprobación a quienes:
Asistan al 100% de las sesiones y cumplan con las actividades de aprendizaje propuestas en cada módulo con un promedio mayor o igual a un 80% de efectividad.

Certificado auditor

Certificado como auditor interno ISO/IEC 27001:2022

Se otorga a quienes, aprueben la totalidad de módulos del curso, presenten y aprueben la evaluación de Auditor. Para considerarse aprobada, la evaluación deberá tener una nota final igual o superior a 80/100.

Módulo 1 12 horas

Sistema de Gestión de Seguridad de la Información

- ISO 27001:2022
- Presentación de la norma ISO 27001:2022 y sus objetivos.
- Importancia de la seguridad de la información.
- Beneficios de la implementación de la norma.
- Estructura y requisitos de la norma
- Cláusulas y requisitos de la norma ISO 27001:2022.
- Interpretación detallada de los requisitos.
- Relación con otras normas y estándares de seguridad.
- Roles y responsabilidades
- Definición de roles y responsabilidades en la implementación de la norma.
- Compromiso de la alta dirección.
- Designación del Equipo de Gestión de Seguridad de la Información.
- Identificación de activos de información
- Métodos para identificar y clasificar activos de información.
- Valoración de la importancia y sensibilidad de los activos.

Módulo 2 10 horas

Controles de la norma

- Controles de seguridad
- Principales controles de seguridad de la información.
- Implementación y mantenimiento de controles.
- Ejemplos de controles y su aplicación en la organización

Módulo 3 10 horas

Auditoría Interna: Unidad de competencia que incluye la formación de competencias en la realización de auditorías internas al Sistema de Gestión bajo requisitos de la norma ISO 19011.

- Definiciones, conceptos y lineamientos para las auditorías: Principales cambios de la norma ISO 19011:2018.
- Entender la aplicación de los principios, procedimientos y técnicas de auditoría a un sistema de gestión
- Entender la realización de una auditoría efectiva en el contexto de la situación organizacional del auditado.
- Entender la aplicación de las leyes, regulaciones y otras consideraciones que son relevantes para el sistema de gestión auditado y la realización de la auditoría.
- Entender los atributos personales necesarios para la realización de auditoría eficaz y eficiente de un sistema de gestión.
- Comprender el alcance de la auditoría.
- Comprender como elaborar un programa de auditoría interna
- Elaborar el plan de auditoría y listas de verificación.
- Cómo elaborar el Informe de auditoría interna.
- Conocer las etapas de una auditoría
- Prácticas de comunicación efectiva durante la auditoría



Inversión

Afiliado: \$1.247.000 + IVA

No afiliado: \$1.558.000 + IVA

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

Incluye



Memorias del curso
entregadas de forma digital



Certificado de participación y aprobación
en el curso a quienes aprueben el mismo.
Certificado de Auditor en 27001.

*Previo cumplimiento de requisitos académicos.

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

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
 ccscali@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