

## AGENDA

### CURSO AUDITOR INTERNO EN SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - NTC ISO 45001:2018

#### Objetivo General

Capacitar al participante en la estructura de la *NTC ISO 45001:2018* y las técnicas para ejercicios de auditoría interna conforme a la *GTC ISO 19011:2018*, a partir de un enfoque integrado de gestión en la planificación, implementación, mantenimiento dentro de las organizaciones.

#### Objetivos del Curso

- Brindar al participante el conocimiento específico para la planificación, gestión del riesgo y oportunidades dentro de un sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo ISO 45001:2018 conforme a las normas internacionales mencionadas
- Brindar al participante el conocimiento necesario para la estandarización de procesos, seguimiento, medición, análisis, evaluación y mejora continua de los mismos, dentro de una organización.
- Brindar al participante el conocimiento necesario para la implementación y mantenimiento de un sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo ISO 45001:2018, conforme a las normas internacionales
- Brindar al participante el conocimiento, metodologías y técnicas relacionadas con el proceso de auditoría de primera parte (interna) y segunda parte (proveedores), con base en la *GTC ISO 19011-2018*.
- Brindar al participante el conocimiento para liderar el proceso de búsqueda de certificación en las organizaciones, conforme a las normas internacionales en sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo ISO 45001:2018.

#### Dirigido a

Estudiantes y/o profesionales de todas las carreras u oficios, interesados en conocer metodologías para planificar, implementar, mantener sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo ISO 45001:2018, así como también evaluar su conformidad.

Estudiantes y/o profesionales de todas las carreras u oficios, interesados en liderar procesos de búsqueda de certificación en las organizaciones privadas, conforme a las mencionadas *norma internacionales*.

Estudiantes y/o profesionales de todas las carreras u oficios, interesados en adquirir competencias para realizar ejercicios de auditoría interna en las organizaciones, a proveedores y/o clientes de las mismas, conforme a las mencionadas *normas internacionales*.

HSEQ Consultoría Empresarial

Asesoría con especialistas



[comercial.asesores.hseq@gmail.com](mailto:comercial.asesores.hseq@gmail.com)  
[comercia2.asesores.hseq@gmail.com](mailto:comercia2.asesores.hseq@gmail.com)



317 353 12 94



HSEQ Consultoría  
Empresarial

Personal que interviene en la implementación y desarrollo del Sistema de Gestión y/o Líderes de proceso, coordinadores, analistas, auxiliares y/o asistenciales en procesos administrativos o que interactúan con requisitos pertinentes a la organización, que provienen de diferentes partes interesadas tales como: clientes, organismos de control legal, reglamentarios, proveedores externos u otras.

### Requisitos mínimos

Haber cursado exitosamente la formación media vocacional (Bachillerato), ser estudiante activo o egresado en programas de formación técnico, tecnólogo, profesional o superiores a este nivel de escolaridad.

### Presentación del programa

Los equipos de trabajo responsables de atender las necesidades y expectativas de las partes interesadas en una organización, a través del cumplimiento de los requisitos internos y propios organizacionales, así como también de aquellos específicos para clientes, proveedores, legales, reglamentarios, y normativos, intervienen directa e indirectamente en un ejercicio imparcial, objetivo y ecuánime de alineación con el desarrollo sostenible de las organizaciones.

La alineación con la intención manifiesta de la Alta Dirección a través de una misión y visión corporativa, se demuestra en implementación del direccionamiento estratégico en todos los niveles de la organización; a partir de metodologías para la implementación de estándares y procesos orientados a la mejora continua sostenible en el tiempo.

La toma de decisiones bajo evidencia objetiva con un sistema integrado de gestión, que mantiene vigente la planificación, implementación, verificación-control y mejora continua de los métodos de trabajo estandarizados para cumplir con estos requisitos, da respuesta al estado actual y puesta en marcha del plan estratégico en una organización.

En la economía de mercado actual, el tiempo y la experiencia se han encargado de demostrar que la cultura de calidad, seguridad y salud en el trabajo y gestión ambiental, es una necesidad inherente, para determinar los métodos apropiados a la sostenibilidad empresarial, y en efecto, la capacitación de un talento humano competente para tal fin. El nuevo nivel de desempeño conforme a la adopción de un conocimiento técnico actualizado para los profesionales, técnicos, tecnólogos, personal auxiliar o asistencial, nos invita a otorgar no solamente el conocimiento, sino la experiencia pertinente a la estandarización de procesos y mejora continua dentro de las organizaciones, conforme a las mencionadas *normas internacionales en SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ISO 45001:2018*.

El programa de formación para auditoría interna *SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ISO 45001:2018* de **HSEQ Consultoría**

HSEQ Consultoría Empresarial

Asesoría con especialistas



**Empresarial**, otorga el conocimiento técnico respecto a estas normas internacionales y el ejercicio de auditoría integral en la materia.

## Metodología

La metodología del curso para la modalidad virtual y a distancia, tiene un enfoque teórico-práctico y criterio participativo; está diseñada a partir de una fundamentación teórica actualizada que toma como base las disposiciones de la *NTC ISO 45001:2018*, la *GTC ISO 19011-2018*, y los aportes derivados de la experiencia en auditorías, consultorías e implementación de sistemas de gestión integral, por parte del equipo de *Audidores Líderes* asignados para el desarrollo del curso.

Se desarrollan análisis de casos, discusiones entre grupos de trabajo orientadas por el tutor, así como talleres y simulacros. **Mayor información en:** <http://bit.ly/38XdCWv>

### ✓ Valor agregado:

- El curso es con énfasis en métodos de implementación en las organizaciones: No se limita a capacitar auditores en la norma internacional NTC ISO 45001:2018, con las técnicas de auditoría GTC ISO 19011:2018, sino que además el estudiante tiene acceso a material, modelos documentales y herramientas para implementar el SG-SST (ISO 45001:2018) en las organizaciones.
- Tutoriales paso a paso para el diseño, implementación, mantenimiento y auditoría del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) NTC ISO 45001:2018 y GTC ISO 19011:2018, versión vigente.
- Guía técnica del método para implementación.
- Material editable, matrices, documentos, herramientas y técnicas.
- 100% flexible, sin horarios, a través de la plataforma virtual y con tutorías semanales en tiempo real, con Auditores Líderes HSEQ.
- Certificado "Auditor interno NTC SO 45001:2018 Sistemas de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo con énfasis en métodos de implementación" emitido por el Organismo de Certificación ISO (Global Colombia Certificación)

Esta propuesta contempla la posibilidad de asegurar el cupo de cada estudiante para un posterior curso de Auditor Interno Integral Trinorma HSEQ (NTC ISO 9001:2015, NTC ISO 45001:2018, NTC ISO 14001:2015). De tal manera que el valor pagado con el curso "Auditor interno NTC SO 45001:2018 Sistemas de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo con énfasis en métodos de implementación" se abona al valor total de curso "Auditor Interno Integral Trinorma HSEQ (NTC ISO 9001:2015, ISO 45001:2018 y NTC ISO 14001:2015), de tal manera, que cuando deseen tomarlo podrán hacerlo pagando el valor restante.

HSEQ Consultoría Empresarial

Asesoría con especialistas



[comercial.asesores.hseq@gmail.com](mailto:comercial.asesores.hseq@gmail.com)  
[comercia2.asesores.hseq@gmail.com](mailto:comercia2.asesores.hseq@gmail.com)



317 353 12 94



HSEQ Consultoría  
Empresarial

## Programa temático

**I. Unidad temática 2 - Estructura ISO 45001-2018:** Permite comprender con un enfoque integrado de gestión, la estructura de la *NTC ISO 45001:2018* a través de un recorrido por cada uno de los numerales de la norma. (10 horas)

- a. Contexto de la organización pertinente al propósito y capacidad para lograr los resultados previstos del sistema de gestión (SG-SST)
- b. Liderazgo y participación de los trabajadores, compromiso, directriz de la política SST, roles, responsabilidades, rendición de cuentas y autoridades en la organización
- c. Planificación del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo, planificación para abordar riesgos y oportunidades, objetivos de SST y planificación para lograrlos
- d. Apoyo y gestión de recursos, competencia, toma de conciencia, comunicación y directrices para la estandarización de la información documentada.
- e. Operación enfocada en la planificación y control operacional, preparación y respuesta ante emergencias.
- f. Evaluación del desempeño: Seguimiento, medición análisis y evaluación, auditoría interna, revisión por la dirección.
- g. Mejora continua en el marco de las oportunidades de mejora, incidentes, no conformidad y acción correctiva, identificación de necesidades y oportunidades respecto a la conveniencia, adecuación y eficacia del sistema de gestión de la SST.

**II. Unidad temática 2:** Modulo técnicas de auditoría interna con base en *GTC ISO 19011-2018*. (4 horas)

- a. Términos y definiciones relacionados
- b. Roles relacionados con la auditoría
- c. El ciclo PHVA en el proceso de auditorías
- d. Gestión del programa de auditorías.
- e. Actividades para la planificación de auditorías individuales.
- f. Revisión documental

**Unidad temática 3:** Modulo técnicas de auditoría interna con base en *GTC ISO 19011-2018*. (4 horas)

- g. Realización de las auditorías.
- h. Informe de auditorías
- i. Actividades de seguimiento a la auditoría interna
- j. Competencia del auditor
- k. Gestión de un programa y plan de auditoría.
- l. Preparación de las actividades de auditoría.

HSEQ Consultoría Empresarial

Asesoría con especialistas



- m. Realización de las actividades de auditoría (Simulacro)
- n. Informe y finalización de la auditoría. (Simulacro)

**III. Unidad temática 4 - Interrelaciones de los sistemas de gestión HSEQ:** Brindar al participante los lineamientos para la integración de los sistemas de gestión, interrelacionar los requisitos de los modelos *ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018*. (2 horas)

- a. Fundamentos de un sistema integrado de gestión: Propósitos, beneficios y barreras.
- b. Elementos para la integración, partes interesadas y principios.
- c. Enfoque por procesos en un sistema integrado de gestión HSEQ
- d. Requisitos del modelo de integración PAS 99, de ISO Guía 72 en la estructura de alto nivel vrs. HB 139:2003, UNE 66177 y planteamiento de la NSAI.
- e. Integración a través de la estructura de alto nivel ISO, requisitos específicos, homólogos y comunes entre la *NTC ISO 45001:2018*
- f. Interpretación de la información que se conserva y se mantiene documentada en la integración de un sistema de gestión HSEQ a la luz de la estructura de alto nivel.

**Generalidades:**

La totalidad de los temas contará con los ejercicios, evaluación y bibliografía; además, con una descripción de los procesos interactivos que el estudiante desarrolla en cada una de las sesiones.

**Intensidad:** Cuatro (4) unidades temáticas, desarrolladas en 20 horas mediáticas de contenido técnico y 20 horas de trabajo autónomo y acompañamiento; para un total de cuarenta (40) horas.

**Certificación:**

Auditor Interno en Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo  
NTC ISO 45001:2018

Con énfasis en métodos de implementación en las organizaciones y GTC ISO 19011:2018

**Doble certificado:**

- ✓ *Certificado otorgado por HSEQ Consultoría Empresarial*
- ✓ *Certificado otorgado por el Organismo de Acreditación ISO (Global Colombia Certificación)*

Se otorgará certificado a quienes hayan participado satisfactoriamente en mínimo 80% de las sesiones y aprueben examen final.

- Se presta el servicio con mínimo cinco (5) estudiantes.

HSEQ Consultoría Empresarial

Asesoría con especialistas



**Tutores:**

**Tutor: Emmanuel Hernández Carreño**

**Perfil:** Administrador de Empresas, Auditor Líder SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ISO 45001:2018, NTC ISO 45001-2018, NTC ISO 14001-2015, Especialista en Gerencia en Riesgos Laborales Seguridad y Salud en el Trabajo, Auditor interno HSEQ, BASC. Con siete (7) años de experiencia específica en asesoría, consultoría y capacitación en Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo ISO 45001:2018, Seguridad y Salud en el Trabajo en empresas de producción y servicios del sector privado, en auditorías internas y externas (certificación ISO), direccionamiento estratégico, gestión por procesos, diseño, implementación, certificación. Mantenimiento de Sistemas de Gestión integral, calidad - Seguridad y Salud en el Trabajo.

**Tutor: Gustavo Alonzo Carrillo León**

**Perfil:** Ingeniero de Materiales, Licenciado en Teología, T.S.U. en Metalurgia y Siderurgia, Estudiante de Esp. en SST, Maestrante en Gerencia del Desarrollo Sustentable con más de 4.000 horas de formación entre cursos y diplomados. Más de 15 años de experiencia en cargos de Dirección HSEQ en diversos sectores. Más de 10 años de experiencia como Asesor HSEQ en diversos sectores. Auditor Líder en Ambiente ISO 14001:2015, en Calidad ISO 9001:2015, Auditor Interno en Laboratorios, OHSAS, SG-SST y RUC-SSTA. en auditorías internas y externas (certificación ISO)

La inscripción es válida a través del link

<https://bit.ly/3CpMo8h>

La inscripción incluye Norma *NTC ISO 45001:2018*, *GTC: ISO 19011-2018*, memorias, y el certificado de participación.

Favor realizar el pago online por medio del botón de pagos **“WOMPI”** ubicado en la página web de **HSEQ Consultoría Empresarial**. En el botón de pagos podrá hacer la transferencia electrónica o acceder al código que le permitirá pagar en efectivo en un punto físico.

Enviar el comprobante de consignación al correo electrónico.

[asesor@consultoriaempresarial.com.co](mailto:asesor@consultoriaempresarial.com.co)

Abstenerse de efectuar retención en la fuente. Somos régimen simplificado, no somos agentes retenedores ni responsables de IVA.

**Importante:**

En el momento de ser anexada la constancia de pago, se habilitará la plataforma para el estudiante inscrito.

HSEQ Consultoría Empresarial

Asesoría con especialistas



[comercial.asesores.hseq@gmail.com](mailto:comercial.asesores.hseq@gmail.com)  
[comercia2.asesores.hseq@gmail.com](mailto:comercia2.asesores.hseq@gmail.com)



317 353 12 94



HSEQ Consultoría  
Empresarial