

## Diplomado EHSSQ de Alta Especialización

(Environmental – Health – Safety – Security – Quality)

*Liderazgo de Gestión Integral en Sistemas ISO*

### Objetivo

Desarrollar las Competencias necesarias, consolidando su conocimiento y su desempeño al integrar los Sistemas de los estándares de Gestión ISO Calidad, Salud Ocupacional, Seguridad de la Planta y Medio Ambiente (ISO 9001, 14001, 45001), CTPAT / OEA e ISO 31000 para la continuidad del negocio.



### Dirigido

Profesionales integrando procesos y mejorando desempeños de las áreas de:

- Representantes ante la dirección de los Sistemas de Gestión ISO
- EHS / Ambiental, Seguridad, Salud Ocupacional Seguridad de Planta
- Líder de Calidad
- Manufactura, Mejora Continua
- Risk Manager / Gerente de Riesgos
- Administrador de Recursos Humanos
- Auditor Líder y Auditores de 2<sup>o</sup>. parte
- Representante Gerencial
- Personal comprometido con el alto desempeño y la mejora de la organización.
- Representante de Sustentabilidad Social

## Contenido Temático: Diplomado EHSSQ de Alta Especialización

### Día 1 - AM

#### Modulo I: Liderazgo y Gestión del Sistema Integral ISO EHSSQ

- Generalidades de Sistemas de Gestión Integral.
- Liderazgo VUCA (Volátil – Incierto – Complejo – Ambiguo)
- Liderazgo y Principios de Gestión de Sistemas ISO 10014.
- Componentes de un Sistema de Gestión Integral.
- Detalle de los Procesos y Controles de Regulación de Salud Ocupacional, Seguridad Industrial, Medio Ambiente y calidad Nacionales.
- Estructura de Alto Nivel HLS para EHSSQ para contexto y alcance.
- Principios de sustentabilidad para Soporte de cadena de Suministro.

### Día 1 - PM

#### Modulo II: Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001:2015

- Estructura y requisitos de la norma ISO 9001:2015.
- Requisitos y entregables requeridos.
- Vocabulario, términos y anexos.
- Criterios para la implementación del ISO 9001:2015.
- Práctica de cumplimiento de la norma ISO 9001.
- Como medir el desempeño para abordar la mejora continua.
- Administración Económica de los Sistemas: Estratégicos, ROI (Return of Investment), Desarrollo Organizacional

### Día 2 – AM - PM

#### Modulo III: Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001:2015

- Fundamentos y requisitos de la norma de Medio Política Ambiental ISO 14001
- Análisis cualitativo de los procesos limpios.
- Ciclo de vida como factor de éxito ISO 14044
- Criterios para la implementación del ISO 14001:2015.
- Aspectos e impactos ambientales relacionados.
- Identificación de los requerimientos legales y otros.
- Análisis de Riesgo Ambiental basado en ISO31000, expectativas, controles y abordaje de oportunidades.
- Programa de Cultura y compromiso para el desarrollo organizacional.
- Diseño de métricos ambientales
- Desarrollo de Iniciativas ambientales PM (Project Management) ISO10006

### Día 3 - AM

#### Módulo IV: ISO 45001-Salud Ocupacional, Seguridad Patrimonial

- Fundamentos y requisitos de la norma de gestión política de seguridad y salud del trabajo en la organización basada en ISO 45001.
- Análisis de riesgo ocupacional basado en ISO 31000 de los procesos relacionados
- Herramientas de ISO31010 para adecuación de análisis (HAZOP/ FMEA / Árbol de fallas)
- Identificación de los requerimientos legales y otros requisitos.
- Concertación de la alta dirección y el trabajador como factor de éxito.
- Programa de Cultura y compromiso para el desarrollo organizacional.

- Diseño de métricos de Seguridad y Salud Ocupacional.
- Desarrollo de Iniciativas de seguridad y salud ocupacional PM (Project Management) ISO10006

### Día 3 - PM

#### **Modulo V: Gestión de Riesgo y Procesos ISO 31000:2018**

- Metodología para establecer, implementar la gestión de riesgos, expectativas, controles y abordaje de oportunidades.
- Herramientas para la gestión de riesgos y oportunidades ISO31010.
- Practica FMEA aplicado la gestión de riesgos al Sistema Integral EHSSQ.
- Actualización de FMEA, proceso de 7 pasos con VDA y AIAG (Vehicle de Auto) (Association total Automotive Group)
- Liderazgo para la Administración de Riesgos para generar valor en la Organización
- Administración de Seguridad de Planta – CTPAT / OEA. (Security Management)

### Día 4 - AM

#### **Modulo VI: Información Documentada de Gestión Integral ISO**

- Diseñar la estructura documental de un sistema de gestión integral.
- Establecer la información documentada de acuerdo con su tipo: proceso, procedimiento, programa, instructivos de trabajo y protocolos dentro del esquema de la organización ISO.
- Manual integral EHSSQ.
- Práctica de documentación sobre la administración del conocimiento objetiva de los procesos.
- Conocimiento y memoria institucional (KBM) Knowledge Base Management

### Día 4 - PM

#### **Módulo VII: Indicadores de Desempeño Integral EHSSQ**

- Técnicas de medición basadas en indicadores y cuadro de mando integral de Desempeño.
- Conceptos básicos de indicadores de gestión de desempeño y KPIs conductuales.
- Indicadores de operación y puntos críticos de control.
- Indicadores de resultado Cuadro de Mando integral.
- Practica: Cuadro de mando integral de desempeño.

### Día 5 - AM

#### **Modulo VIII: Project Management de Implantación del EHSSQ**

- Elaboración del PM Project Management para poder establecer e implementar un sistema de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo para cualquier tipo de organización.
- Guía de implementación de 10 fases.
- Eventos, Ruta Crítica PERT, control financiero y CPM (Cost Project Management)
- Practica: Elaboración del cronograma de implementación basado en datos objetivos.

### Día 5 - PM

#### **Módulo IX: Auditor Interno de Sistemas (ISO) 19011:2018**

- Aplicación de fundamentos, herramientas y técnicas de auditoría para que desarrolle y potencialice sus habilidades como auditor interno en ISO EHSSQ.
- Principios de la auditoría – actualización al ISO 19011:2018.
- Habilidades y competencias de Auditor EHSSQ.
- Gestión de un programa de auditoría y reporte considerando los riesgos y plan de auditoría.



## Propuesta de Valor

Nos complace presentar esta propuesta para su consideración. En caso de realizar un pedido este seguro que recibirá nuestro mejor servicio.

Días	Horas	Descripción	Precio Unitario	Participantes	Subtotal
5	40	Diplomado de Alta Especialidad QHSSE	\$19,900.00	1	\$19,900.00 MXN + IVA

### TÉRMINOS Y CONDICIONES

- **Horario:** 8:00 am – 4:00 pm.
- **Duración:** 40 Hrs.
- **Fechas:** 16 Abril 2022, 5 Sábados
- **Idioma:** Español
- **Ciudad:** Saltillo, Coahuila
- **Sitio:** Escuela Superior de Protección Civil y Bomberos
- **Servicio:** Coffee Break y Comida
- **Entregables:** Manual de Trabajo, DC-3, Reporte de Evaluaciones y Certificado de Competencia ISO 7.2
- **Valor Agregado:** Certificado Auditor Interno del Sistema IMS
- **Uceversity:** Se reserva el derecho de no iniciar el evento en caso de no reunir el número mínimo de participantes; modificar el contenido, fechas o instructor con el fin de asegurar la calidad del mismo.

**Nota:** La cantidad acordada debe ser pagada antes de la fecha inicial del evento.

Si usted tiene alguna duda acerca de los servicios prestados por favor póngase en contacto a nuestra oficina donde amablemente le atenderán.

**Muchas gracias por su Preferencia**

**Atentamente**

Teniente Agustín Garza

CEL: 844 231 62 01

OF. (844) 252 74 43

Lic. Marisol Peralta

TEL: (899) 922 78 94

WA (899) 280 1331