

## PRE-REGISTRO

**Del 28 de mayo al 30 de julio de 2018**

Presentarse en el Departamento de Gestión Escolar de la ESIQIE (P.B. Edificio 7) con la Ing. Sandra García para revisión de situación escolar.

### FACILITADORAS:

#### **Adriana Sánchez Mateos**

Ingeniera Química Industrial con especialidad en Sistemas de Gestión de Seguridad, Calidad y Medio Ambiente

#### **Claudia Flores Castillo**

Aspirante a Maestra en Ciencias con especialidad en Ingeniería de Sistemas

#### **Sandra García Briones**

Ingeniera Química Industrial con especialidad en sistemas de administración de mantenimiento

#### **Mirla Zaleta Cruz**

Maestra en Ciencias en Ingeniería Ambiental especialista en Programa de autogestión de Seguridad y Salud en el Trabajo

## SEDE

Edificio 6, planta baja, salón de usos múltiples de la ESIQIE

### CUOTA:

**\$8,798 M/N**

CUPO LIMITADO A 30 PERSONAS

### Inicio:

**03 de Agosto de 2018**

### Término:

**07 de Diciembre de 2018**

### HORARIO

**Viernes 18:00 a 22:00 horas**

**Sábados 08:00 a 14:00 horas**



## INFORMES

Correo:

**seminario.iso45001@gmail.com**

Teléfono: 55 17 96 29 60

**Coordinadora de Seminario:  
A.M. en C. Claudia Flores Castillo**



## SEMINARIO DE TITULACIÓN

2018

### Sistemas de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo

#### Contenido

Planificación  
Implementación  
Verificación  
del SGSST  
Actuación  
Auditando el SGSST

Inicio:  
03 Agosto 2018  
Término :  
07 Diciembre 2018

Basado en la norma ISO  
45001:2018



**GENERAL:**

Proporcionar al participante una herramienta que lo coadyuve a concluir su proceso de titulación, con lo cual obtendrá conocimientos específicos acerca de los Sistemas de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo, referidos a la actualización de la norma ISO 45001, los cuáles podrá aplicar en cualquier tipo de industria para facilitar su ingreso a la vida laboral.

**PARTICULARES:**

\* Que el participante desarrolle diferentes habilidades como lo son creatividad, autoaprendizaje, compromiso, trabajo en equipo, organización, planeación, administración de tiempo y recursos, entre otros para con ello generar un proyecto final que les permita obtener su Título Profesional.

\* Conocer los requerimientos necesarios para la implementación de un Sistema de Gestión, dirigido al tema de Seguridad y Salud en Trabajo, ya que es éste un requisito obligatorio para el funcionamiento de cualquier industria en México.

**MISIÓN:**

Ser un Seminario líder en la preparación de profesionistas de alto nivel en la Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, capaces de colaborar en la solución de problemas y retos en la industria.

**VISIÓN:**

Ser un Seminario de referencia para las diversas Unidades Académicas que interactúen de manera sistemática con el sector industrial, al generar recursos humanos capaces de resolver problemas de manera eficaz.

**CONTENIDO TEMÁTICO:**

- . Fundamentos de Gestión y Definiciones.
- . Interpretación de los Requisitos de ISO 45001
- . Requisitos Generales
- . Política de SST
- . Identificación de Peligro, Evaluación de Riesgo y determinación de controles
- . Requisitos Legales y Otros
- . Objetivos y Programas
- . Implementación y Operación
- . Recursos, roles, responsabilidad y autoridad
- . Comunicación, Participación y Consulta
- . Documentación
- . Control de los Documentos
- . Control Operacional
- . Preparación y Respuesta ante Emergencias
- . Seguimiento y Medición
- . Evaluación del Cumplimiento Legal
- . Investigación de Incidentes
- . No Conformidad, Acción Correctiva y Acción Preventiva
- . Control de Registros
- . Auditoría Interna
- . Revisión por la Dirección
- Implementación de un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo
- Auditoría Interna de un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (Con Esquema de Auditor Interno Líder)



**ALCANCE:**

- Interpretar los Requisitos de ISO 45001
- Implementar y mantener un Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo
- Obtener una preparación como Auditor Interno Líder
- Proveer soluciones de acciones preventivas y correctivas
- Brindar atención a no conformidades

**PERFIL DE INGRESO:**

**Opción 1:** Los aspirantes recién egresados del nivel licenciatura deberán contar con:

1. Carta de pasante.
2. Certificado de calificaciones de licenciatura.
3. Servicio Social liberado o concluido.

**Opción 2:** Alumnos inscritos\*

1. El alumno deberá haber cubierto como mínimo el 70% del servicio social (haber entregado el quinto reporte).
2. Estar inscrito en el último semestre de su programa académico (sin rebasar la carga máxima de créditos permitida).

**Opción 3:** Alumnos de otras unidades de académicas del Instituto Politécnico Nacional\*

1. Carta de no inconveniencia

**Opción 4:** Curso de actualización (personal externo)

1. Copia de INE, pasaporte o cedula profesional
2. Comprobante de estudios
3. Curriculum vitae

\*El alumno regular deberá presentar los requisitos 1 al 3 dentro de los 15 días hábiles posteriores a su egreso, caso contrario no podrá utilizar el seminario cursado como opción de titulación.