

**Jornada Técnica  
Ambiente e higiene en instalaciones de salud y laboratorios.**

Basado en la Resolución N° DM-0340-2016  
POR LA CUAL SE MODIFICA LA RESOLUCIÓN NO. AG-0398-2004 DE 24 DE SEPTIEMBRE DE  
2004, QUE ESTABLECE LOS REQUISITOS PARA LA INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE  
AUDITORES AMBIENTALES DEL MINISTERIO DEL AMBIENTE  
Y  
DECRETO EJECUTIVO 123 "DEL REGISTRO DE CONSULTORES" Y SUS MODIFICACIONES



## Tabla de Contenido

1. Perfil de la Empresa ITS Holding Services, S.A.
2. Antecedentes,
3. Introducción
4. Objetivos
5. Metodología del curso
6. Actividades grupales
7. Certificado de la jornada
8. Fecha y lugar
9. Resumen de las presentaciones
10. Instructores
11. Agenda

## 1. Perfil de la Empresa

### Quienes somos

ITS Holding Services S.A, (Grupo ITS), empresa panameña pionera en ingeniería especializada en seguridad, salud e higiene ocupacional y ambiental, apoya hace más de 11 años a organizaciones públicas y privadas en todo el Istmo Centroamericano, con un equipo de profesionales experimentado, para asegurar un excelente desempeño en las actividades de consultoría e inspecciones conforme a los requisitos nacionales e internacionales.

Nos especializamos en inspección de equipo de levantamiento y espacios confinados, asistencia técnica en estudio y plan de seguridad, salud e higiene, estudios de impacto ambiental con sus respectivos seguimientos, elaboración de planes de prevención, gestión de riesgos profesionales, e identificación de peligros y análisis de riesgos, estudios ergonómicos, y comisionamiento Leed.

En el ramo de implementación de sistemas de gestión, basado en normas ISO y OHSAS, asesoramos a las empresas, elaboramos programas de formación, nos especializamos en la evaluación de parámetros ambientales y ocupacionales ofreciendo la más amplia gama de instrumentos, además de contar un laboratorio de calibraciones.

Enfocamos nuestras asesorías desde el punto de vista empresarial, tomando en cuenta la competitividad de nuestros clientes, ofreciendo una forma efectiva de reducir los costos de implementación de su programa ambiental y de seguridad a través del outsourcing de estos servicios. Estamos disponibles 24 horas al día para atender sus necesidades urgentes en caso de accidentes graves o siniestros.

### Visión

Ser la empresa consultora y de venta de equipos preferida por nuestros clientes en el área ambiental, de la seguridad y salud ocupacional y en calidad. Lograremos esto satisfaciendo las necesidades de nuestros clientes, accionistas, colaboradores, contratistas y la sociedad en su conjunto.

### Misión

Somos una empresa consultora al servicio de las organizaciones interesadas en el desempeño ambientalmente sostenible y en la protección de su fuerza laboral. Brindamos servicios de venta de equipos y consultoría en las áreas de la seguridad y salud ocupacional; medio ambiente y calidad, con el fin de cubrir todas las necesidades

de nuestros clientes a través de un sólo proveedor. Ofrecemos la mejor capacitación a nuestro personal y nos esforzamos por conseguir rendimientos equitativos de conformidad con la ley.

Nuestros servicios se caracterizan por exceder las expectativas de nuestros clientes además de ser innovadores y de calidad.

**Certificaciones:**

Nos hemos comprometido en ofrecer a nuestros clientes opciones seguras y rentables, es por esto que hemos incorporado a nuestros procesos, sistemas de gestión certificados en ISO 9001, ISO 14001 y OSHAS 18001, además de contar con los registros y acreditaciones que se exigen en la República de Panamá en materia ambiental, de seguridad y salud ocupacional.

De igual forma, contamos con las acreditaciones dadas por el Consejo Nacional de Acreditación, conforme a los criterios recogidos en la norma DGNTI – COPANIT – ISO 17025, para los servicios de Inspecciones de Equipo de Levantamiento e Inspecciones de Espacios Confinados.

**Equipo de Trabajo**

Grupo ITS cuenta con un equipo de profesionales, de consultores y asesores técnicos de alto nivel en diversas disciplinas que se desempeñan en diferentes especialidades, comprometidos en satisfacer las necesidades de nuestros clientes en cumplimiento con las legislaciones locales e internacionales y valores corporativos.

En el entorno de la Gestión de la Calidad, el trabajo en equipo es un factor clave que conlleva un alto compromiso para realizar nuestras operaciones con la Calidad que se merece, es por ello que la aplicación de las capacidades y habilidades de cada uno de nuestros profesionales, permite generar sinergia a través del trabajo en equipo.

**Equipo Gerencial**

Gerente General, Lic. Irene Caballero

Supervisores de Ambiente, Seguridad y Salud  
Ocupacional, Ing. Chris Dobles

**Asesores Legal**

Lic. Rocio Lezcano

Lic. Claudia Ileana Martans

**Consultores**

Ing. Jorge Lee, Consultor Ambiental  
Ing. José Carlos Espino, Consultor Ambiental  
y de Seguridad y Salud Ocupacional  
Ing. Juan Icaza, Consultor de Seguridad  
Ing. Margret Malek, Auditora Ambiental

**Membresías**

Con la finalidad de asegurar a nuestros clientes la calidad y veracidad de nuestros procesos y servicios, Grupo ITS, en adición a las certificaciones cuenta con más de 10 membresías a nivel nacional e internacional.

- Ministerio del Ambiente
- SumaRSE
- Panamá Green Building Council
- CAPAC – Cámara Panameña de la Construcción
- COSSMAP – Consejo de Seguridad y Salud
- APPED – Asociación Panameña de Ejecutivos de Empresa
- CAPECA - Cámara Panameña de Empresas Consultoras Ambientales
- NFPA
- AIHA
- ISEE
- ASSE
- Cámara de Comercio

## **2. Antecedentes**

Como parte de las actividades que realizamos en beneficio de la sociedad, empresas privadas, consultores y ente regulador, enfocados a la protección y prevención integral del ambiente y de la actualización de profesionales, Grupo ITS está organizando la Jornada Técnica: Ambiente e higiene en instalaciones de salud y laboratorios a realizarse el próximo 16 de octubre de 2019.

Nuestro grupo, con más de 12 años de experiencia en servicios integrales de Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiental, ha venido organizando congresos de actualización con un enfoque técnico, contando con la participación de profesionales nacionales e internacionales, sirviendo a su vez, de foro técnico para el intercambio de experiencias y la presentación de nuevas tecnologías para la práctica de tan importante disciplina.

Esta jornada se enfoca en la prevención de infecciones durante trabajos de construcción, evaluación microbiológica de superficies y en la evaluación de la contaminación por Legionela. Se abordaran temas relacionados a la evaluación de la calidad del aire interior y mantenimiento de aires acondicionados y filtros

## **3. Introducción**

En las siguientes 8 horas se estarán cubriendo una serie de ponencias y lecturas y relacionadas con la Identificación de riesgos ambientales y de salud, y como prevenir estos riesgos durante los trabajos de construcción y evaluación.

Los instructores tienen amplia experiencia como auditores, consultores y asesores en el área técnica que van a cubrir y fomentarán el aprendizaje y la participación.

#### **4. Objetivos**

Esta jornada tiene como objetivo:

- Actualizar a los profesionales sobre las últimas tecnologías en la evaluación de la calidad del aire interior y en evaluación microbiológica de superficies por el método de fluorescencia enzimática, en instalaciones de salud y laboratorios, para reducir los riesgos ambientales y de higiene.
- Fomentar las técnicas correctas de mediciones de higiene ambiental
- Actualizar a los profesionales en el registro auditores y consultores ambientales
- Actualización de la sociedad, empresas privadas y ente regulador, en materia riesgo ambiental y protección ambiental.

#### **5. Metodología del curso**

Los estudiantes participarán en talleres siguiendo las diferentes fases del programa, además de las lecturas y ponencias basadas en los requisitos de la legislación panameña.

#### **6. Actividades grupales**

Para las actividades en grupo, se realizarán demostraciones. De esta manera los participantes podrán desarrollar aptitudes importantes en cuanto a la evaluación de calidad de aire, para la evaluación en los procesos de auditoría y consultoría ambiental.

#### **7. Certificado de la jornada**

Los estudiantes que asistan al 80% de esta jornada, recibirán su certificado de participación

#### **8. Fecha y lugar**

Este congreso se llevará a cabo en la ciudad de Panamá, el miércoles 16 de octubre de 2019, en el Hotel Crowne Plaza.

#### **9. Resumen de la presentaciones**

Para lograr la actualización de profesionales en el registro de consultores y auditores ambientales, se ha dispuesto una serie de ponencias y talleres que darán un abordaje integral a la situación de las instalaciones de salud y laboratorios.

Las diferentes ponencias estarán a cargo de los siguientes expositores:

- **Ing. José Carlos Espino**, ingeniero en seguridad con especialización en higiene ambiental y ocupacional quien hablará de la Prevención de infecciones durante trabajos de construcción en hospitales ”.
- **Dra. Lisa Rogers**, Especialista en microbiología ambiental, quien hablará de la evaluación microbiológica de superficies por el método de fluorescencia enzimática”.

- **Lic. Olmedo Otero**, microbiólogo especializado en alimentos y agua potable, les hablará sobre la evaluación de la contaminación por Legionela en instalaciones hospitalarias, y laboratorios”.
- Lic. Michael Glassco, Higienista ambiental, quien abordará el tema Evaluación de la calidad del aire interior.
- **Ing. Juan Icaza**, ingeniero mecánico y ambiental; higienista ambiental certificado, quien abordará los aspectos técnicos de Mantenimiento de aires acondicionados y filtros en hospitales y laboratorios.

En la jornada contaremos con una exposición de equipos de medición y monitoreo ambiental de última tecnología. Adicionalmente, varias organizaciones y empresas expondrán servicios relacionados con los temas tratados.

#### **10. Instructores**

Para este congreso se ha seleccionado un equipo de profesionales de consultores y asesores técnicos de alto nivel en diversas disciplinas que se desempeñan en diferentes especialidades, con una amplia experiencia en capacitaciones y consultorías ambientales tanto en el ámbito nacional como internacional. Para tal fin, adjuntamos las hojas de vidas de los instructores.

Cabe destacar, que algunos de los instructores cuentan con los registros de auditores y consultores del Ministerio de Ambiente. El Instructor Líder de este congreso será el Ing. José Carlos Espino.

Se adjuntan de igual forma los registros de actualización del Ing. José Carlos Espino como el registro de consultores y auditores de la empresa ITS Holding Services .S.A., Jorge Lee y Margret Malek.

**11. Agenda**

HORARIOS	TEMARIO
<b>16 de septiembre de 2019</b>	
8:00 a.m. 9:00 a.m.	<b>Inscripción</b>
9:00 a.m. 10:00 a.m.	Prevención de infecciones durante trabajos de construcción en hospitales y laboratorios.
10:00 a.m. - 10:30 a.m.	<b>Receso - Talleres</b>
10:30 a.m. 11:30 a.m.	Evaluación microbiológica de superficies por el método de fluorescencia enzimática".
11:30 a.m. 12:30 p.m.	Evaluación de la contaminación por Legionela en instalaciones hospitalarias y laboratorios.
12:30 p.m. 1:30 p.m.	<b>Almuerzo</b>
1:30 p.m. 2:30 p.m.	Evaluación de la calidad del aire interior.
2:30 p.m. 3:30 p.m.	<b>Receso Talleres</b>
3:30 p.m. 5:00 p.m.	Aspectos técnicos de mantenimiento de aires acondicionados y filtros en hospitales y laboratorios.
<b>5:00 p.m. a 6:00 p.m. Conclusiones / Net Working</b>	