

**FICHA TÉCNICA**Del **DIPLOMADO TÉCNICO** en:**INSPECTOR DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL**

JUSTIFICACIÓN: La seguridad y salud laboral constituye uno de los pilares fundamentales para la sostenibilidad y productividad de las organizaciones modernas. Los accidentes de trabajo, enfermedades ocupacionales y condiciones inseguras generan impactos significativos en la salud de los trabajadores, la continuidad operativa y la competitividad empresarial.

Las organizaciones requieren cada vez más personal capacitado para identificar peligros, evaluar riesgos, verificar el cumplimiento normativo y promover ambientes de trabajo seguros y saludables. En este contexto, el Inspector de Seguridad y Salud Laboral desempeña un rol estratégico al actuar como agente preventivo, contribuyendo a la reducción de incidentes, al fortalecimiento de la cultura de seguridad y al cumplimiento de las disposiciones legales vigentes.

Este diplomado ha sido diseñado para desarrollar competencias técnicas, legales y operativas que permitan a los participantes realizar inspecciones de seguridad, identificar riesgos ocupacionales, participar en investigaciones de incidentes, apoyar la implementación de sistemas de gestión de seguridad y promover acciones preventivas en diferentes sectores productivos.

DIRIGIDO A: Técnicos, tecnólogos, supervisores, jefes de cuadrilla, personal operativo, profesionales de recursos humanos, administración, ingeniería, construcción, logística, industria, energía, mantenimiento, miembros de comités de seguridad, responsables de prevención de riesgos, inspectores y colaboradores que participen en la implementación de programas de seguridad ocupacional.

OBJETIVO TERMINAL: Al finalizar el programa el participante estará en capacidad de:
Desarrollar competencias técnicas, legales y operativas para la identificación de peligros, evaluación de riesgos, inspección de condiciones laborales y promoción de ambientes de trabajo seguros y saludables, conforme a las normativas nacionales e internacionales de seguridad y salud ocupacional.

REQUISITOS DE INGRESO:

- Copia de título universitario o créditos de carrera universitaria.
- Copia de cédula o pasaporte
- Formulario de Inscripción llenado y firmado
- Comprobante de reserva de cupo

CONTENIDO:**MÓDULO 1. Fundamentos de Seguridad y Salud Laboral (24 horas)**

- Conceptos fundamentales de seguridad y salud laboral
- Evolución de la seguridad ocupacional
- Cultura preventiva y cultura de seguridad
- Derechos y deberes de empleadores y trabajadores
- Legislación laboral y normativa de seguridad
- Organismos reguladores nacionales e internacionales
- Responsabilidades legales en seguridad laboral
- Introducción a los sistemas de gestión de SST

MÓDULO 2. Identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos (24 horas)

- Conceptos de peligro y riesgo
- Identificación de peligros ocupacionales
- Riesgos físicos

- Riesgos químicos
- Riesgos biológicos
- Riesgos ergonómicos
- Riesgos psicosociales
- Metodologías de evaluación de riesgos
- Matrices IPER
- Jerarquía de controles

MÓDULO 3. Inspecciones de Seguridad y Control Operacional (24 horas)

- Tipos de inspecciones de seguridad
- Planificación de inspecciones
- Inspecciones de áreas de trabajo
- Inspecciones de maquinaria y equipos
- Inspecciones de herramientas manuales y eléctricas
- Observaciones preventivas
- Elaboración de listas de verificación
- Redacción de informes técnicos
- Seguimiento de hallazgos

MÓDULO 4. Investigación de Incidentes y Respuesta a Emergencias (24 horas)

- Conceptos de incidente, accidente y enfermedad ocupacional
- Técnicas de investigación de incidentes
- Análisis de causas raíz
- Árbol de causas
- Elaboración de informes de investigación
- Planes de emergencia
- Evacuación y respuesta ante emergencias
- Brigadas de emergencia
- Primeros auxilios básicos

MÓDULO 5. Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Laboral (24 horas)

- Introducción a ISO 45001:2018
- Política y objetivos de SST
- Gestión documental
- Auditorías e inspecciones internas
- Indicadores de desempeño en SST
- Programas de capacitación y concienciación
- Comités de seguridad y salud laboral
- Mejora continua
- Proyecto integrador de inspección y gestión de SST

DATOS GENERALES DEL PROGRAMA:

- **Fecha:** 28 de julio al 1 de octubre 2026
- **Duración:** 120 horas.
- **Horario:** martes y jueves 7:00 p.m. a 9:00 p.m. (virtual sincrónica) y sábados de 9:00 a.m. – 1:00 p.m. (virtual-sincrónica-presencial).(sesión presencial intercalada con el instructor). – 10 semanas
- **Metodología:** Virtual- Sincrónica, Activa, participativa, análisis de casos asesoría e intercambio de experiencias.
- **Inversión:** \$550.00, para reservar su cupo puede abonar 150.00 dólares (Pregunte por Arreglo de pago).
- **Incluye:** Material Didáctico, Seguro estudiantil, gira técnica, Certificado de Aprobación satisfactoria.
- **Lugar:** Plataforma Virtual Teams
- **Contactos:** 230-8201 itum e-mail: itum@usma.ac.pa

FORMAS DE PAGO:

- Banca en línea o transferencia bancaria:

Banco: BANCO GENERAL

Número de cuenta: 04-42-01-066439-6 (Cuenta de Ahorro)

Nombre: UNIVERSIDAD CATOLICA SANTA MARIA LA ANTIGUA

- Autorización de pago por tarjeta de débito o crédito
- Deposito en el Banco General con Slip de Pago USMA (especial)