

Módulo 1

FUNDAMENTOS PARA SUPERVISIÓN E INTERVENTORÍA DE PROYECTOS

- Características, ventajas y alcances de los proyectos.
- Ciclo de vida de un proyecto, sus etapas o momentos básicos para el interventor.
- Conceptos básicos sobre seguimiento y supervisión de proyectos.

Módulo 2

MARCO LEGAL DE LA CONTRATACIÓN

- Ley general de contratación pública, Ley 80 de 1993. Principios y tipos de contratación.
- Responsabilidad Contractual.
- Control de la Gestión Contractual y conceptos de Supervisión e Interventoría.
- Perfil del Interventor y obligaciones del Interventor.
- Funciones técnicas, financiera, contables y Administrativas del Interventor.
- Responsabilidad civil, fiscal disciplinaria y penal del Interventor.
- Prohibiciones para los Supervisores e Interventores.

Módulo 3

MARCO ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO

- El rol del interventor en los proyectos.
- Modelo de supervisión de proyectos.
- Interacción de procesos, seguimiento y control de proyectos para el interventor.
- Herramientas y técnicas para la intervención de proyectos.
- Validación de procesos, medición análisis y evaluación de los resultados de los proyectos.

Módulo 4

MARCO AMBIENTAL Y DE SOSTENIBILIDAD

- Cumplimiento de normatividad y otros requisitos.
- Programas Ambientales.
- Programas de seguridad y salud en el trabajo.
- Gestión Integral Sostenible.

Módulo 5

MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN (MIPG)

- Gestión del conocimiento e innovación.
- Modelo integral de las Dimensiones de Control Interno.
- Gestión con valores de resultado.
- Evaluación por resultados.

Módulo 6

AUDITOR INTERNO EN INTEGRAL, CONVENIO TUV

- ISO 9001:2015:
Estructura y requisitos de la norma ISO 9001:2015 su impacto en la mejora continua y en la satisfacción de los clientes.
- ISO 14001:2015:
Sistema de Gestión Ambiental establecido según la norma ISO 14001:2015, las autoridades colombianas en temas ambientales y los aspectos e impactos que se pueden desprender de las interacciones humanas con el medio ambiente.
- ISO 45001:2018:
Directrices establecidas en la ISO 45001: 2018 frente a la Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, a través de interpretaciones normativas y actividades enfocadas a la identificación de peligros y riesgos.
- Técnicas de auditoría:
Adquirir los conocimientos necesarios para realizar una Auditoría Interna a los Sistemas de Gestión con la guía de los lineamientos establecidos en la norma ISO 19011: 2018.
- Examen auditor interno integral (requisitos):
 - Asistencia mínima al 90% de la duración del curso
 - Presentación de actividades y talleres
 - Aprobación Examen final